BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE

DE FRANCE

TABLE GÉNÉRALE

DES

TOMES I A XXX DE LA QUATRIÈME SÉRIE

1901-1930

PAR

Constant-Pierre NICOLESCO

Avec la Collaboration de **Mme C.-P. NICOLESCO**

PARIS

AU SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE FRANCE

28, rue Serpente (VIe)

—

1938

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

INTRODUCTION

La Table Générale des Tomes I-XXX de la Quatrième Série a été composée en prenant comme point de départ les tables antérieures de MM. G. Malloizel et Emm. de Margerie et de M. H. Vincienne.

Elle comprend deux parties : 1° une Table alphabétique générale (p. 1-942) et 2° une Table alphabétique des genres et des espèces fossiles (p. 943-fin).

I

Dans la Table alphabétique générale se trouvent groupés, suivant la technique du grand dictionnaire Larousse, les noms d'Auteurs, Académies, Congrès, Services, Sociétés, etc., les noms géographiques et les noms de matières. Dans chacun d'eux, les références sont disposées dans l'ordre chronologique.

Les Noms d'AUTEURS, ACADÉMIES, ASSOCIATIONS, CONGRÈS, INSTITUTS, SERVICES, SOCIÉTÉS, etc., sont composés en grandes capitales vieux style romain.

Ils réunissent les Communications, les présentations d'ouvrages, etc., insérées au Compte rendu sommaire ou au Bulletin, ainsi que les observations, réponses et répliques auxquelles elles ont donné lieu.

Chaque référence y est transcrite avec son titre intégral, complété par l'indication du département, sinon du pays si nécessaire, lorsqu'elle manquait, le tome (en chiffres romains gras), l'année, les pages extrêmes et, s'il y a lieu, les figures, coupes, planches, cartes géographiques, géologiques, hydrologiques, paléogéographiques, sismiques, tectoniques, etc., accompagnées de l'échelle et de la mention en couleur, dans le texte ou hors-texte.

Des présentations d'ouvrages publiées n'ont été retenues que celles qui se trouvent accompagnées de commentaires. Elles furent composées — après coup — en corps 7.

A l'auteur seul, le ou les prénoms ont été écrits en entier. Par contre, aux auteurs de toute publication signée en commun et chaque fois qu'ils étaient connus, ces prénoms se trouvent indiqués par des initiales.

Les références de tels articles faits en commun ont été classées sous la rubrique de chacun des auteurs intéressés, non sans les maintenir à leurs places originelles

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

respectives dans la publication et non sans substituer — suivant cas — le deuxième, le troisième détaché en titre par un tiré. Exemples : CAZIOT (E.) ; MAURY (E.) et — (qu'il ne faut pas confondre avec : CAZIOT (E.) et MAURY (E.), ou encore : JOLEAUD (L.) ; GENTIL (L.), LUGEON (M.) et —.

Celui des auteurs qui a changé de nom s'est vu classé sous chaque mot de désignation, avec renvoi infrapaginal.

Sous la rubrique Nécrologie ont été réunies toutes les Notes, Notices, Annonces etc., relatives au décès des Membres auxquels elles se rapportent.

Les **NOMS GÉOGRAPHIQUES** sont composés en grandes capitales compactes.

Ils groupent les noms de localités, cours d'eau, départements, îles, lacs, mers, montagnes, océans, pays, etc., mentionnés dans le titre, sinon dans le sous-titre, toutes les fois que cela a été possible.

Chaque référence est présentée avec son titre résumé, suivi de ou des initiales des prénoms ainsi que du nom de l'auteur, sans altération de l'idée du sujet traité, et avec des indications bibliographiques réduites au tome et en général à la première page.

De nombreux renvois systématiques, figurant à la fin de certaines rubriques ou parfois même sous des rubriques en propre, telles que : départements, pays, etc., permettent de retrouver aisément les travaux qui s'y rapportent.

Les Noms de Matières sont composés de deux façons différentes, s'il s'agit de **Matières proprement dites** en minuscules égyptiennes et s'il est question de *GENRES ET ESPÈCES FOSSILES* en grandes capitales vieux style italique.

Les Noms de Matières proprement dites assemblent tous les noms afférents à la Géologie, à ses Sciences connexes, théoriques et appliquées, et à tout ce qui peut s'y rapporter, autrement dit à des ères, périodes, systèmes, étages, phénomènes, formes de terrain, carrières, mines, faunes, flores, minéraux, roches, groupes animaux, groupes végétaux, cartes diverses, etc.

A cause du grand nombre des références pouvant figurer sous un même titre, il a été nécessaire pour la systématique d'établir parfois des subdivisions. Ainsi, sous la rubrique du Jurassique se trouvent groupés quatre chapitres relatifs le 1er à la Stratigraphie, le 2e aux Assises, Couches, Dépôts et Terrains, le 3e aux Fossiles et le 4e aux Roches de cette période. Pour les faunes et les flores, il a été de même procédé à des subdivisions stratigraphiques et adjectives, telles que : **Faune (Aalénien)**, — **(Crétacé)**, — **(lacustre)**, — **(marine)**, etc. Des distinctions ont été faites entre les termes : **Géographie** et **Géographique**, **Géologie** et **Géologique**, **Paléontologie** et **Paléontologique**, **Pétrographie** et **Pétrographique**, **Stratigraphie** et **Stratigraphique**, etc. ; sous la rubrique des substantifs figurent plutôt des travaux d'une certaine importance, tandis que sous celle des adjectifs davantage de petites publications. Il en fut de même pour d'autres noms, tels que : **Écailles**, **Forme**, **Morphologie**, **Structure**, **Zone**, etc., pour lesquels il a été institué certaines divisions groupant des références relatives soit à des organismes, soit à des minéraux, soit à des phénomènes du domaine de la Géologie, de la Stratigraphie, de la Tectonique, etc.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Les Noms de genres et espèces fossiles réunissent les noms fossiles mentionnés dans des titres et parfois dans des sous-titres et précèdent presque toujours ceux des auteurs qui les ont créés.

Comme pour les noms géographiques, chaque référence est présentée avec son titre résumé, suivi de l'initiale du prénom ainsi que du nom de l'auteur, puis du tome et, d'habitude, du numéro de la première page s'il s'agit de nom de matière proprement dite ou des numéros des pages extrêmes, figures, planches, etc., si l'on a affaire à des noms de genres et espèces fossiles.

Des renvois, figurant à la fin de certains termes de matières, facilitent la découverte de travaux sur des sujets analogues, approchants ou voisins. Grâce à cette systématique, on peut descendre des divisions les plus importantes vers les plus petites de l'échelle du règne organique, de la Stratigraphie, etc.

Dans le détail et toutes les fois que cela a été possible, une distinction fondamentale a été faite entre les Communications verbales et les Communications écrites. Pour les premières nommées, comme elles ont fait l'objet d'un exposé, par l'auteur ou par une tierce personne, devant ses pairs, le mot Communication accompagne toujours le titre de l'article. Il est transcrit en entier pour toutes les références d'Auteurs, Académies, etc. et en abrégé pour celles relatives à des noms de matières ou de genres et espèces fossiles. Exemples : Communication sur :, Communication au sujet de :, Communication relative à des :, Communication, au nom de....., sur :, Communic. de... ., Communic. de....., faite par ....., relative à ....., etc.

Le mot Observation a été transcrit de trois manières différentes. S'il fait partie intégrale du titre d'une référence, on le trouvera écrit en entier pour les noms d'auteurs et sous forme d'Observ. dans les références des noms géographiques, de matières ainsi que de genres et espèces fossiles. Si, par contre, il répond à l'intervention faite en séance après une communication verbale ou présentation d'ouvrage, il est écrit sous la forme abrégée d'Obs. *Exemple* : Obs. au sujet des Observ. à propos d'une Note posthume de G. Vasseur : Découverte de restes d'Anthracotherium dans les formations sannoisiennes du bassin d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.), Communic. de J. Repelin, lue par L. Joleaud.

Dans le but de gagner de la place, des abréviations ont été employées. Ce sont :

Acad.	=	Académie,
Acad. des Sc.	=	Académie des Sciences,
A. E. F.	=	Afrique équatoriale française,
A. O. F.	=	Afrique occidentale française.
CO^3H^2	=	Acide carbonique,
C.-R.	=	Compte rendu,
Dépt.	=	Département,
E.	=	Est,
env.	=	environs.
E.-U.	=	États-Unis,
fig.	=	figure,
Géol.	=	Géologie, géologique,
Géomorph.	=	Géomorphologie, géomorphologique,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Hist. Nat.	=	Histoire Naturelle,
h.-t.	=	hors-texte,
inf^{r}, inf^{rs}	=	inférieur, inférieurs,
Lab.	=	Laboratoire,
Mém.	=	Mémoire,
mérid^{l}	=	méridional,
Minéral.	=	Minéralogie, minéralogique,
N.	=	Nord,
N^{eau}, N^{eaux}, N^{lle}	=	Nouveau, nouveaux, nouvelle,
occid^{l}	=	occidental,
Oct.	=	Octobre,
orient^{l}	=	oriental,
Ouvr.	=	Ouvrage,
p.	=	page,
Paléont.	=	Paléontologie, paléontologique,
Pétrogr.	=	Pétrographie, pétrographique,
pl.	=	planche.
posth.	=	posthume,
Prés.	=	Présentation,
Prov.	=	Province,
q. q. s.	=	quelques,
relativ^{t}	=	relativement,
Rép.	=	Réponse,
Répl.	=	Réplique,
S.	=	Sud,
S. C. G. F.	=	Service de la Carte Géologique de la France,
sept^{l}	=	septentrional,
Serv.	=	Service,
S. G. F.	=	Société Géologique de la France,
somm.	=	sommaire,
Stratigr.	=	Stratigraphie, stratigraphique,
sup^{r}, sup^{rs}	=	supérieur, supérieurs,
U. R. S. S.	=	Union des Républiques Socialistes Soviétiques,
U. S. A.	=	United States America, etc.

L'indication des pages a été conservée sans différenciation typographique pour les tomes des années 1901 à 1906, où le Compte rendu sommaire et le Bulletin se trouvaient confondus en une seule publication, du moins à la lumière des volumes communiqués en consultation pour la rédaction de cette Table Générale. Pour les autres années, les pages du Compte rendu sommaire figurent en chiffres italiques et celles du Bulletin en chiffres romains.

Certaines pages du Compte rendu sommaire sont cependant désignées par des symboles différents, tel que 6 *bis*, 31 *b*, 32 *b*, etc. en correction de causes d'erreurs ou de double emploi dans la pagination originelle.

En outre des sujets relatifs à l'activité de la Société Géologique de France, pour les années 1902 à 1914, d'une part, et 1923 à 1930, d'autre part, ont nécessité l'emploi dans le premier cas de chiffres romains en petites capitales maigres identiques à la pagination du Bulletin (X, XLI, etc.), dans le second cas de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

chiffres romains précédés et suivis d'un trait (-6-, -33-, etc.), avec l'intention d'en distinguer entre elles deux paginations semblables dans un même fascicule (Voir — pour renvois — p. 818, 1re colonne de cette Table Générale). Toutefois, pour ne pas trop alourdir le texte de la référence, ces derniers symboles à traits n'ont pas été employés pour des chiffres de pages extrêmes (Voir p. 820, 1re colonne de cette même Table Générale).

Les planches sont indiquées par des chiffres romains en grandes capitales maigres (XVIII-XIX).

Des paginations de figures sont parfois indiquées par des symboles quelque peu différents, comme cela est par exemple le cas t. XXVIII, p. 168, fig. 1 (3) ou encore fig. 1, 3. Ce qui signifie que dans la figure il y a trois ou plusieurs figurations.

II

Dans la *Table alphabétique des Genres et Espèces* sont réunis les noms de genres et espèces fossiles, décrits, figurés, discutés ou dénommés à nouveau.

Les noms sont composés en italique, accompagnés parfois d'abréviations usuelles désignant les nouveaux genres, espèces, variétés, mutations, etc. Ils ont été complétés par l'indication du tome, de ou des pages, de figures et des planches dans le texte ou hors-texte.

Les caractères typographiques et les caractéristiques des renvois bibliographiques ne diffèrent pas de ceux employés dans la Table Générale.

Des formes synonymes n'ont été cataloguées que celles utilisées par les auteurs.

Paris, mars 1938.

Mme et C.-P. NICOLESCO.

N. B. — Ainsi qu'il résulte de la présente introduction, ce travail est dû à M. Nicolesco, qui, en collaboration avec Mme Nicolesco, en a effectué la rédaction et les corrections.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

ERRATA

p.	60,	Ire	colonne,	ligne	38,	*lire* :	Sur	*au lieu de* :	sur.
p.	100,	IIe	— ,	—	12,	—	Luc-s/Mer	—	Luc-s.-Mer.
p.	113,	IIe	— ,	—	33,	—	Schœller	—	Scœller.
p.	224,	IIe	— ,	—	1,	—	Touraine	—	Tourraine.
p.	368,	IIe	— ,	—	13,	—	Tselfat	—	Tselfta.
p.	474,	Ie	— ,	—	34,	—	S.-Infre	—	S.-et-Infre.
p.	536,	Ie	— ,	—	47,	—	Teillé	—	Teillié.
p.	594,	IIe	— ,	—	56,	—	di San Marino	—	du San Marino
p.	775,	Ie	— ,	—	23,	—	Ramond	—	Ramand.
p.	815,	IIe	— ,	—	27,	—	adressé	—	adresés.
p.	915,	Ie	— ,	—	59,	—	p. 58	—	p. 38.
p.	960.	Ie	— ,	—	31,	—	**XXII**	—	**XXIIII**

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

TABLE ALPHABÉTIQUE GÉNÉRALE

A

AA (L' —) (Pas-de-Calais). *Eleph. primigenius* de la vallée de —, par G. Pontier. **X**, p. *122* et 620.

— Mammouth de la vallée de —, de et adressé par G. Pontier. **XIII**, p. *221*.

Aalénien. Passage du Toarcien au Médiojurassique aux environs de Besançon (Doubs) et valeur du terme —, par J. F. Deprat. **IV**, p. 679.

— Étude stratigraphique et paléontologique sur la zone à *Lioceras concavum* du Mont d'Or lyonnais, par A. Riche, p. 783.

— Zone à *Lima Hersilia* de l'— supr du Var, par A. Lanquine. **XI**, p. *137*.

— Succession des horizons d'Ammonites du Toarcien et de l'— aux env. de Salins (Jura), par M. Piroutet. **XIX**, p. *30* et 15.

— Nouveau gîte de la zone à *Ludw. concava* dans le Languedoc, par P. de Brun, p. *52*.

— Toarcien et — dans le bassin d'Esch (Luxembourg), de N. Laux, présenté par H. Joly. **XXI**, p. *118*.

— L'— ferrugineux de Meurthe-et-Moselle, par C. Gérard. **XXX**, p. *127* et 489, 494, 500.

Aalénien (Fossiles). Niveau stratigr. à *Tmetoceras*, par P. C. Lory. **XIII**, p. *95*.

— Observ. sur la précédente Note de P. C. Lory, par R. Douvillé, p. *103*.

— Faune des Céphalopodes de l'— supr de la vallée du Rhône (zone à *L. concavum*), de et offert par F. Roman, p. *184*.

— Succession des horizons d'Ammonites du Toarcien et de l'— aux env. de Salins (Jura), par M. Piroutet. **XIX**, p. *30* et 15.

— Faune de l' — infr du Luxembourg, de N. Laux et H. Joly, offert par H. Joly. **XXI**, p. *24*.

— Gastéropodes liasiques du Dj. Tselfat (Maroc), par M. Cossmann et R. Abrard, p. *153* et 152.

— Faune de l' — moyen et supr du Luxembourg, de N. Laux et H. Joly, offert par H. Joly, **XXII**, p. *27*.

— Gîte fossilifère — à Vaufrey (Doubs), par C. Gérard. **XXIX**, p. *158*.

— Lias moyen et infr du versant Sud du Causse de Larzac, faune de l'—, par C. Roquefort et F. Daguin, p. *159* et 251.

Aalénien (Roches). Minerais de fer, — et Bajocien lyonnais, par A. de Riaz, A. Riche et F. Roman. **XIII**, p. *49* et 76.

— De la sidérite dans les parties calcaires du minerai de fer — de Briey (M.-et-M.), de et offert par H. Joly. **XIV**, p. *6*.

ABATILLES (Les —) (Gironde). Sondage des —, près Arcachon, de et offert par P. Viennot. **XXIV**, p. *136*.

ABDA-AHMAR (Maroc). Jurassique dans le Plateau de —, sa tectonique, par P. Russo. **XXVII**, p. *65*.

— De la géologie des env. de Saffi (Maroc occid[l]), à propos d'une Note de Mme et P. Russo : Le pays —, par E. Roch. **XXVIII**, p. *14*.

ABDOUN (Oueled-) (Maroc). Phosphates du Maroc. Stratigr. et pétrographie de la région des —, par L. Joleaud. **XXIII**, p. *59* et 172. Obs. de L. Bertrand, L. Cayeux, p. 183.

ABENDANON (E. C.). Paléonto-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

logie du voyage de — à l'île Célèbes (Malaisie), Communic. de G. F. Dollfus. **XIV**, 1914, p. *180-183*. Obs. de L. Cayeux, p. *183*.

— Paléontologie du voyage à l'île Célèbes de —. Étude de et offerte par G. F. Dollfus. **XV**, 1915, p. *107*.

— Signification géomorphogénique des roches éruptives basiques de la partie centrale des Indes néerlandaises. Manuscrit de —, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, 1917, p. *56* et 27-35, fig. 1 (carte géogr. 1 : 15.000.000).

— Voyages géologiques et géographiques à travers la Célèbes centrale, 2e vol. Étude de —, présentée par G. F. Dollfus. **XVIII**, 1918, p. *131-132*. Remerciements de E. de Margerie, p. *132*.

— Voyages géologiques et géographiques à travers la Célèbes centrale, 3e vol. Étude de —, présentée par G. F. Dollfus. **XIX**, 1919, p. *12-13*.

— Communication sur : Les grands plis de l'écorce terrestre, p. *90-91*. Obs. de E. de Margerie, p. *91-92*.

— Attribution d'un Prix sur la Fondation Tchihatchef, de l'Académie des Sciences, annoncée par P. Termier. **XX**, 1920, p. *10*.

— Considérations sur la dynamique de l'écorce terrestre. Communication de —, faite par G. F. Dollfus, p. *39*.

— Lettre de — qui fait un don à la S. G. F., lue par E. de Margerie et remerciements, p. *57*.

Abîme. L'— Bertarelli (Istrie, Italie), par E. A. Martel. **XXVI**, p. *49*.

— L' — du Mas Raynal (Aveyron). — Universalité et importance du phénomène des —s. — Sur l' — Bertarelli (Istrie, Italie), de et offerts par E. A. Martel, p. *153*, *154*.

ABLAÑA (Asturies, Espagne). Échantillons de poudingue houiller à galets de charbon du Westphalien infr d'—, montrés par L. Cayeux. **XVII**, p. *144*.

ABRARD (René). Communication relative à des : Préliminaires sur la stratigraphie du système prérifain (Maroc occidental). **XXI**, 1921, p. *49-51*.

— Obs. au sujet de la Note, de A. Brives, Sur les percements du Trias dans le Maroc occidental, p. *56*.

— Communication : A propos du Trias du Tselfat (Maroc occidental), p. *62-63*.

— Obs. au sujet de la Note, de A. Brives, sur : Le Trias du Tselfat (Maroc), p. *130*.

— Les recouvrements du Trias dans le Maroc occidental, p. *143-144*.

— Communication : Sur l'âge des couches de Beni-Amar (Maroc occidental), p. *152-153*.

— Tectonique du Dj. Tselfat (Maroc sept), relativt aux précédentes notes de A. Brives et —, par B. Yovanovitch, p. *157*.

— La source sulfureuse Aïn bou Kébrit (Maroc), relativt à une note de B. Yovanovitch sur un sujet analogue, p. *158-159*.

— Communication sur : La structure du système prérifain au Nord de Meknès (Maroc), p. *168-169* et 87-93, fig. 1-5 (coupes géol.).

— A propos des nappes de recouvrement prérifaines (Maroc), relativt à la précédente note de —, par L. Gentil, p. *169-170*.

— Sur le Trias du Maroc occidental et septentrional, à propos des précédentes notes de —, par P. Russo, p. *170*.

— Communication sur : L'âge du rocher Lou Cachaou (Biarritz), p. *195* et 231-232.

— Un gisement néogène à Meknès (Maroc), p. *204-205*.

— Nommé préparateur de géologie au Muséum national d'Histoire naturelle, p. *219*.

— Communication relative à des : Observations sur les nappes de charriage du bassin du Sebou (Maroc). **XXII**, 1922, p. *86* et 145-153, fig. 1-2 (coupes géol.) et 3 (carte tect. 1 : 500.000). Obs. de L. Gentil, p. *86*.

— Communication : Sur quelques fossiles du Maroc, p. *156*.

— Communication : Au sujet de la position stratigraphique des sables de Ruel (S.-et-O.), p. *172*. Obs. de P. Lemoine, p. *172-173*, *173*, G. F. Dollfus, G. Ramond, p. *173*.

— Communication sur l' : Existence du Lias à Rich (Maroc). **XXIII**, 1923, p. *31*.

— Obs. au sujet de la Note, de J. Savornin, sur : Le problème tectonique prérifain (Maroc), p. *91*.

— Communication relative à une : Note sur les dépôts éocènes des environs de Royan (Chte-Infre), p. *177* et 377-380.

— Offre sa Note : Description pétrographique et géologique du Massif de Saint-Malo (I.-et-V.). **XXIV**, 1924, p. *17-18*.

— Obs. au sujet de la Communic.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de L. et J. Morellet, relative à des : Observations sur les sables à galets d'Auvers (S.-et-O.), p. *40* et 113-114. Rép. de L. et J. Morellet, p. 114.

— Communication relative à une : Deuxième note sur les dépôts éocènes des environs de Royan (Ch^te-Inf^re), p. *163-164*.

— Communication sur une : Contribution à l'étude des étages campanien et maëstrichtien aux environs de Royan (Ch^te-Inf^re), p. *189* et 642-653, fig. 1 (coupe géol.).

— Communication sur la : Faune des sables de Chars, de Cresnes, de Marines et du Ruel. Conclusions à en tirer. **XXV**, 1925, p. *12-13* et 15-32. Obs. de G. Ramond, P. Lemoine, p. *13*. Rép. de —, p. *13*.

— Communication sur la : Critique de la classification de l'Éocène supérieur du bassin de Paris, p. *31-33*. Obs. de G. F. Dollfus, E. Haug, p. *33*, L. Joleaud, p. *33-34*, G. Ramond, p. *34*, P. Jodot, p. *34-35*.

— A propos de la communic. de — sur la faune des sables de Chars, de Cresnes, de Marines et du Ruel (S.-et-O.), par L. et J. Morellet, p. *35-36*.

— Obs. au sujet de la communic., de L. et J. Morellet, sur les couchés à *Avicula Defrancei*, p. 66.

— A propos d'une Note de J. Barthoux sur la Moulouya et le Ht-Atlas marocain, p. *48*.

— Obs. au sujet de la Note, de L. Moret, Sur la Classification du Nummulitique autochtone des chaînes subalpines de Savoie, p. *51-52*.

— Communication relative à de : Nouvelles remarques sur la classification de l'Éocène supérieur du bassin de Paris, p. *57-58*.

— L'équivalent du Barton clay et du Wemmelien dans le bassin de Paris, à propos d'une Note, de M. Leriche, sur un sujet analogue, p. *102-104*.

— Obs. au sujet de la communic. de G. F. Dollfus, Sur l'âge de la craie de Chavenay (S.-et-O.), p. *147*.

— Au sujet de la Feuille de Paris (3e édition), p. *168-169*.

— Offre son étude : Le Lutétien du Bassin de Paris. Essai de monographie stratigraphique, thèse de doctorat. **XXVI**, 1926, p. *9*.

— Communication sur : Un Foraminifère nouveau du Campanien de la Charente-Inférieure, p. *31-32*, fig. 1 (2 fig.).

— Obs. au sujet de la Note, de F. Daguin, Sur des fossiles du Lias inférieur récoltés au voisinage du sommet du Djebel Ayachi (Haut-Atlas marocain oriental), par J. Célérier et A. Chartron, p. 91-92.

— Sur la présence d'un niveau gréseux fossilifère à faune de Jeurre, à Margency (S.-et-O.), p. *75-76*.

— Communication sur : Les Nummulites du grès de Vallières. Révision des Nummulites des environs de Royan (Ch^te-Inf^re), p. *112* et 217-221.

— Communication relative à des : Observations nouvelles sur le Lutétien supérieur d'Épone et de Septeuil (S.-et-O.), p. *112-113*.

— Les meulières de Montlignon (S.-et-O.). Remarques générales sur les meulières de Beauce, p. *126-127*.

— Répartition stratigraphique de *Voluta athleta* Sol. dans le Bassin de Paris. **XXVII**, 1927, p. *68-69*.

— Lauréat du Prix Fontannes, p. *83*.

— Rapport sur le Prix Fontannes décerné à —, par P. Lemoine, p. *93-95*.

— Remerciements pour le Prix Fontannes qui lui est attribué, p. *95-96*.

— Sur la position systématique de *Glandina Cordieri* Desh., p. *107-108*.

— Offre son étude : « Nota sobre qualques Brachiopodes lutecians de Catalunya (España) », traduite par J. R. Bataller, p. *120*.

— Sur l'Éocène supérieur de Septeuil (S.-et-O.), p. *167-168*.

— Communication relative à des : Remarques sur les syénites de Souk-el-Arba du Rharb (Maroc). **XXVIII**, 1928, p. *45*. Obs. de P. Viennot, p. *45-46*.

— Communication : A propos de *Nummulites Brongniarti* d'Arch. et Haime et de *N. intermedius* d'Arch., p. *46-47*.

— Obs. au sujet de la communic. de J. Bourcart, Contribution à l'étude des problèmes tectoniques de la région de Souk-el-Arbâ du Rharb (Maroc), p. *58*.

— Sur les ophites du Rharb (Maroc), p. *65*.

— Communication sur une : Étude comparative de *Nummulites gizehensis* Forskal et de *N. javanus* Verbeek, p. *89-91*.

— Communication sur : L'Éocène du Cheringoma (Mozambique), p. *91-92*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Offre son Mémoire : Faciès et association paléontologiques, p. *118-119*.

— Communication : Sur la tectonique de la région prérifaine (Maroc), p. *127-129*. Obs. de J. Bourcart, L. Lutaud, p. *129*. Rép. de —, p. *129*.

— Communication sur une : Contribution à l'étude de l'évolution des Nummulites, p. *171-172* et 161-182, fig. 1 (4 fig.).

— Informations au sujet du Congrès de l'Assoc. française pour l'avancement des Sciences à La Rochelle (Ch^te^-Infre), p. *192*.

— Offre, au nom de G. Corroy et au sien, un travail : Étude de la double faille de la Marne et des régions voisines, p. *247*.

— Sur la pénétration des formes méditerranéennes dans le Bassin de Paris, au Cénomanien. **XXIX**, 1929, p. *55-56*.

— Communication : Sur l'impossibilité de la pénétration des Orbitolines dans le Bassin de Paris par le détroit du Poitou, au Cénomanien, p. *79-80*.

— Note sur les sables de Cadeuil (Charente-Inférieure). **XXX**, 1930, p. *21-22*.

ABRARD (R.); CORROY (G.) et —. Études de la double faille de la Marne et des régions voisines. De —, offert par R. Abrard. **XXVIII**, 1928, p. *247*.

ABRARD (R.), COSSMANN (M.) et —. Communication : Sur quelques Gastéropodes liasiques du Djebel Tselfat (Maroc). **XXI**, 1921, p. *153-154* et 152-158 ; pl. VIII (fig. 1-28) hors-texte.

ABRARD (R.), JOLEAUD (L.) et LEMOINE (P.). Sur les conditions de gisement du Montien de Port-Marly (Seine-et-Oise). De —, offert par P. Lemoine. **XXVII**, 1927, p. *195*.

ABRARD (R.), LEMOINE (P.) et —. Contribution à l'étude géologique du fond de la Manche, d'après les documents du Dr J. B. Charcot. **XXII**, 1922, p. *12* et 3-9, fig. 1 (carte géol.). Obs. de A. Bigot, L. Cayeux, p. 9, 10, J. Bourcart, p. 10.

— Communication : Sur l'âge du gisement de Fontenay-Saint-Père (S.-et-O.), p. *152-153*.

— Communication : Sur la présence de *Palæotherium magnum* Cuvier dans le calcaire de Saint-Ouen. **XXVI**, 1926, p. *10* et 3-9, fig. 1 (coupe géol.) ; pl. I (1 fig.) hors-texte. Obs. de G. F. Dollfus, p. 9-10.

— Communication sur : Les rapports entre la craie et le calcaire pisolithique à Vigny (S.-et-O.). **XXIX**, 1929, p. *84-85*, 1 fig. (coupe géol.). Obs. de H. Schœller, p. *85-86*.

ABRARD (R.) ; LUTAUD (L.), GANDILLOT (J.) et —. Communication : Sur l'existence d'un tuf quaternaire à végétaux à Chavenay (S.-et-O.). **XXV**, 1925, p. *136-138*.

ABRARD (R.) et SERGENT (G.). Le Rupélien fossilifère à Margency (S.-et-O.). **XXIV**, 1924, p. *177-178*.

Abrasif. L'industrie des — s et le Corindon, de et offert par A. de Romeu. **V**, p. 530.

Abri. L'Homme à l'époque du Renne et ses — s dans les env. de Sens (Yonne), de et offert par Mlle A. Hure. **XIV**, p. *179*.

— L' — du Mammouth à Morchies (P.-de-C.), Communication de V. Commont, présentée par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *183*.

ABYSSINIE. Voir : ÉTHIOPIE.

ACADÉMIE D'ABO (**Finlande**). Télégramme de félicitations adressé à la S.G.F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1217.

ACADÉMIE D'ATHÈNES (**Grèce**). Message de félicitations adressé à la S.G.F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1225.

ACADÉMIE DES SCIENCES. Lettre de protestation des Savants lillois à l'—, lue par A. Lacroix. **XVIII**, p. *146*.

— Réponse de l'—, à la lettre de protestation des Savants lillois, communiquée par E. Picard et A. Lacroix, p. *170*.

ACADÉMIE DES SCIENCES, ARTS ET BELLES-LETTRES DE CAEN. Concours institué par l' — pour étudier origine et mode de gisement de substances minérales exploitables en Normandie, annoncé par L. Carez. **I**, p. 595.

ACADÉMIE DES SCIENCES DE L'U. R. S. S. Message de félicitations adressé à la S.G.F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1237 ; 1 pl. hors-texte.

ACADÉMIE DES SCIENCES DE VIENNE (**Autriche**). Télégramme de félicitations adressé à la S.G.F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1201.

ACADÉMIE NATIONALE DES SCIENCES (**Etats-Unis**). Message de félicitations adressé à la S.G.F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1216.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

ACADÉMIE ROUMAINE (Bucarest, Roumanie). Message de félicitations adressé à la S.G.F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1234.

ACADÉMIE ROYALE DE BELGIQUE. Nomination de C. Depéret comme Associé étranger de l' —, annoncée par L. Gentil. **XII**, p. *8*.

— Message de félicitations adressé à la S.G.F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1205.

ACADÉMIE ROYALE DES SCIENCES D'AMSTERDAM (Pays-Bas). Message de félicitations adressé à la S.G.F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1232; 1 pl. hors-texte.

ACADÉMIE ROYALE DES SCIENCES ET DES LETTRES DU DANEMARK. Fait part du décès de H. G. Zeuthen. **XX**, 1920, p. *45*.

ACADÉMIE ROYALE DES SCIENCES EXACTES, PHYSIQUES ET NATURELLES DE MADRID. Annonce le décès de D. F. de P. Arrillaga. **XX**, 1920, p. *69*.

ACADÉMIE ROYALE SERBE (Yougoslavie). Message de félicitations adressé à la S.G.F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1245.

ACADÉMIES SCIENTIFIQUES. Conférence interalliée des — à Londres, par E. Picard et A. Lacroix. **XVIII**, 1918, p. *142*.

— Texte de l'allocution prononcée à l'occasion de la Conférence interalliée des — à Londres, de et communiqué par E. Picard, p. *144*.

— La 2me session de la Conférence interalliée des —, par E. Picard et A. Lacroix, p. *171*.

Acadien. Cambrien de la Montagne Noire, Coulouma et l'—, par J. Miquel. **V**, p. 465.

— L' — de l'Anti-Atlas marocain, de J. Bourcart et G. Le Villain, offert par J. Bourcart. **XXIX**, p. *164*.

Accident. Genèse des —s récents dans le Jurassique du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, par A. Guébhard. **I**, p. 612. Obs. de A. A. de Lapparent, E. Haug, p. 623.

— Des —s tectoniques du Poitou et régions voisines établis par J. Welsch, de G. F. Dollfus. **III**, p. 1025.

— Théorie générique des —s paradoxaux des Préalpes maritimes, par A. Guébhard. **V**, p. 164.

— Relations entre les —s tertiaires et primaires dans les Causses et les Cévennes, par J. Bergeron. **VII**, p. 595.

— Relations entre les — s anciens de la surface de la terre et ceux durant son stade lunaire, par J. Bergeron. **XIII**, p. *100* et 323.

— Les —s frontaux de la barre au Nord de Peyroules (Bses-Alpes), par A. Guébhard. **XVI**, p. *15*.

— Influence des migrations et introductions — elles, de et offert par M. Delamarre de Monchaux. **XX**, p. *37*.

— Un — tectonique de la Lune, par A. Guébhard, p. *88*.

— L'— du 24 juillet 1908 du tunnel du Loetschberg (Suisse), par P. Zurcher. **XXIII**, p. *114*.

— Les —s pyrénéens, relations du Trias et du Permien en Provence, par L. Bertrand. **XXIV**, p. *126*. Obs. de E. Haug, p. *128*.

— Tectonique de l'Albanie moyenne, observ. nlles de J. Bourcart. **XXV**, p. *96* et 391, 411.

— « Extrusions », —s spéciaux et aberrants du bord des Pyrénées françaises, de et offert par P. Viennot. **XXVIII**, p. *120*.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand, p. *213* et **XXIX**, p. 533. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *213*, *214* et **XXIX**, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 536. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 537.

— Type d' — tectonique affectant les plis de fond pyrénéens du Pays basque espagnol, de et offert par P. Lamare. **XXVIII**, p. *226*.

— Rideaux et — s topogr. similaires (chos d'Auvergne, terrasses du Kan-Sou, Chine), de et offert par L. Aufrère. **XXIX**, p. *82*.

ACEROTHERIUM. Un — à Burght (Belgique) dans l'argile de Boom, par C. Depéret. **XII**, p. *143* et 816.

Acipensérides. Poissons du Bartonien et les Siluridés et — de l'Éocène du Bassin de Paris, par F. Priem. **IV**, p. 42.

ACROCORINTHE (Grèce). Age triasique du calcaire d'—, Communic. de P. Négris et C. A. Kténas, faite par L. Cayeux. **X**, p. *54* et 311.

— Géologie de —, Communic. de P. Négris, faite par M. Boule. **XIII**, p. *34*.

Actinocrinidé. Un — de la coll. Marcou au Muséum d'Hist. Natle, par

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

M. Collignon. **XXIII**, p. *203* et **XXIV**, p. *13*.

ACTINOMETRA VAGNASENSIS P. de Loriol. Aptien de Laval-St-Roman (Gard) et gisement d'—, par E. E. P. Pellat. **V**, p. 564.

Actinostromidé. Un — du Cénomanien, de et offert par Mlle Y. Delhorne. **XVI**, p. *85*.

Actuel[1]. Théorie de la Contre-Évolution ou Dégénérescence par l'hérédité pathologique, cause naturelle de l'extinction des groupes animaux —s et fossiles, Paléopathologie comparée, de et adressé par R. Larger. **XIV**, p. *180*.

— *Rotuloidea* du Pliocène marocain, descendants —s, de et offert par J. Cottreau. **XXIV**, p. *18*.

— Échinides —s et fossiles à l'Institut de Géol. de l'Univ. de Neuchâtel (Suisse), de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert. **XXIX**, p. *218*.

Actuel[2]. Formation —le du phosphate de chaux, par G. Negre. **XIV**, p. *46*.

— Bas-Champs de Picardie au N. de la Somme, ligne de rivage — le, de et offert par A. Briquet. **XXII**, p. *109*.

— Distribution dans les mers —les des Mollusques de l'argile à *Yoldia* des env. de Christiana (Norvège), par L. J. B. de Lamothe. **XXIII**, p. *107* et 158.

— Modifications anciennes et — les des côtes du Centre — Ouest et Sud-Ouest de la France : érosion des falaises, marais maritimes, dunes de sable, de et offert par J. Welsch. **XXVII**, p. *209*.

Adaptation. Cas d' —, origine de l'homme, de et offert par H. Douvillé. **X**, p. *170* et 748.

ADAR-DOUTCHI (L'—) (**Soudan**). Age des terrains fossilifères de —, par G. Garde. **IX**, p. *150* et 389. Obs. de H. Douvillé, p. *151* et 390, P. Lemoine, p. *152* et 390.

ADELBODEN (**Suisse**). A propos de la Note de C. Sarasin et L. W. Collet sur la zone des cols de Lenck et —, par M. Lugeon. **VI**, p. 191.

ADEN (**Golfe d'—**). Structure des pays limitrophes de la Mer Rouge et du —, par P. Lamare. **XXX**, p. *72*. Obs. de E. de Margerie, p. *73*.

ADOUR (L'—). Nummulitique du bassin de —, par H. Douvillé. **V**, p. 9.

— Landes de Gascogne. II, Ancien lit de — à son débouché dans la mer, par E. Harlé. **XII**, p. *164* et 414, 416.

— Nouvel étage marin dans le Bassin de —), par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *146*.

— Oligocène supr marin dans le Bassin de —, par G. F. Dollfus, p. 89.

— Grès, calcaires brechiques et conglomérats d'Urcuit (Bses-Pyr, bassin de l'—), de J. de Lapparent, présenté par H. Douvillé. **XIX**, p. *126* et *295*.

— Lutétien infr dans le bassin de —, par H. Douvillé. **XX**, p. 14.

— Injections du Trias dans le Bassin de —, de et offert par P. Viennot. **XXX**, p. *35*.

ADRIATIQUE (**Mer, Côtes, Iles, Rivages, Terres**). Hypothèse sur la formation de l' —, de et offert par J. Bourcart. **XXIV**, p. *75*. Obs. de L. Joleaud, p. *75*, L. Bertrand, p. *76*. Rép. de J. Bourcart, p. *75*.

— Histoire récente de l'—, par J. Bourcart. **XXV**, p. *58*.

— Tectonique de l'Albanie moyenne, observ. nlles de J. Bourcart, p. *96* et 391, 393, 405.

— Stratigraphie de la côte et des îles ragusaines (Yougoslavie), par J. Bourcart. **XXVI**, p. *21*.

— L'abîme Bertarelli (Istrie, Italie), par E. A. Martel, p. *49*.

— Structure des Dinarides — s, de et offert par J. Bourcart. **XXIX**, p. *232*.

AELTRE (**Belgique**). C. R. de l'excursion, du 5 sept., à Erondegem, Oordegem et —, par M. Leriche. **XII**, p. *149* et 796.

ÆLURICTIS Trouessart. Survivance d'un Mammifère à travers les temps géol. : — de Madagascar, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *117*.

Affinité. Les —s morphol. des genres *Thersitea* Coq., *Pereiraia* Crosse, *Oostrombus* Sacco, Gastéropodes fossiles des provinces tertiaires méditerranéennes, par J. Savornin. **XIV**, p. *97* et 310.

— Des — s de la faune de Mammifères, du gypse palustre des env. de Paris, par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *150*. Obs. de L. Cayeux, p. *152*.

Affleurement. Nouveaux —s du Carbonifère en Attique (Grèce), par C. Renz. **X**, p. *181* et 782.

— Nouveaux —s des calcaires à

1. Se rapportant à des Organismes.
2. Se rapportant à des phénomènes géologiques.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Fusulina et à *Schwagerina* en Attique, par C. Renz. **XI**, p. *181*.

— Signe diagnostic des —s normaux ou intrusifs du gypse triasique, par A. Guébhard. **XV**, p. *22*.

— Nouvel — de trachyte (orthophyre) en Savoie, par P. Termier, W. Kilian et M. Gignoux. **XIX**, p. *30*.

— Des —s permiens le long d'une dislocation varisque à St-Sauves, Laqueuille et Rochefort (P.-de-D.), par P. Glangeaud, p. *92*.

— L' — de Falun de Lalande, à Mios (Gironde), de J. Duvergier, offert par F. Canu. **XXII**, p. *163*.

— Un — de sables à Nummulites près Lorient (Morbihan), Communic. de L. Dangeard, faite par H. Douvillé. **XXV**, p. *151*.

— Extension de l'— cristallin de l'anticlinal du Cap St-André (W. de Madagascar), par L. Barrabé. **XXVII**, p. *134*.

— Un — de Permien en Maroc central, par H. Termier. **XXX**, p. *32*.

— Des —s permiens en bordure de la région granitique corse, par H. Parent, p. *73*.

AFGHANISTAN. Géologie de l'Est de l'—, par R. Furon. **XXIII**, p. *143*.

— Géologie de l'Est de l'— (Hindou-Kouch : région Nord et Sud), par R. Furon, p. *193*, *213* et **XXIV**, p. 3.

— Voir aussi : Hindou-Kouch, Kaboulistan, Pamir.

AFRICAIN. Existence de roches alcalines dans le Centre —, de et offert par L. Gentil. **V**, p. 433.

— Aire de dispersion de *Dyrosaurus* fossile du Nord-Ouest —, de et offert par L. Joleaud. **XXII**, p. *62*.

— Hippopotames subfossiles de Madagascar et connexions géogr. récentes de l'île avec le continent —, de et offert par L. Joleaud. **XXIII**, p. *47*.

— Origine des cassures — es, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *57*.

— Éléphants et Dinothériums pliocènes de l'Éthiopie, étude paléogéogr. des Proboscidiens —s, de et offert par L. Joleaud. **XXIX**, p. *26*.

AFRIQUE. Faunes fossiles de Perse, d'Europe et d'—, par H. Douvillé. **II**, p. 276.

— Richesses minérales de l' —, de et offert par L. de Launay. **V**, p. 169.

— Relations entre les migrations du genre *Hipparion* et connexions continentales de l'Europe, — et Amérique au Miocène sup^{r}, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

— Phylogénie des Hippopotames, à propos d'une étude de L. Joleaud sur le même sujet, par C. Depéret. **XXI**, p. *163*.

— Persistance d'une faune de Vertébrés à faciès mésozoïque au début du Tertiaire en —, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. p. *194*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, *71*.

— Voir aussi : Congo.

AFRIQUE AUSTRALE. Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 74.

— Dans la région d'Antsalova (Madagascar) des cheminées de brèches de roches sédimentaires métamorphiques analogues à celles d' —, de et offert par L. Barrabé. **XXX**, p. *26*.

— Tectonique de l'—, Note préliminaire, par A. Demay, p. *147*.

— Rapports du Crétacé malgache avec le Crétacé de l'—, par H. Besairie, p. *200* et 613, 614, 623.

— Tectonique de l'—, par A. Demay, p. *200* et 1075, 1076, 1080, 1081, 1093, 1098, 1100.

— Voir aussi : Afrique du Sud, Karoo.

AFRIQUE CENTRALE. Un *Plesiolampas* de l'— communiqué par V. L. Paquier, de J. M. Lambert. **VI**, p. 693.

— Roches alcalines du Centre africain, Communic. de L. Gentil et H. Freydenberg, faite par L. Gentil. **VIII**, p. *29* et 44.

AFRIQUE DU NORD. Climat de l'— pendant le Pliocène sup^{r} et le Pléistocène, de et offert par L. J. B. de Lamothe. **VI**, p. 554.

—Introduction du chameau (Dromadaire) dans l' —, de et envoyé par G. B. M. Flamand. VII, p. *13* et 24.

— Nappes de charriage de l' —, de et adressé par J. Savornin. **XX**, p. *81*.

— Pétrole en Algérie et dans l' —, de et offert par A. Brives, p. *110*.

—Richesses minérales de l' — (Maroc, Algérie, Tunisie), de et offert par L. Joleaud, p. *164*.

—Vertébrés néogènes de l'—orient^{le}, par L. Joleaud, p. *196*.

— Aquitanien continental de l'—, par J. Savornin. **XXI**, p. *70*. Obs. de L. Joleaud, p. *71*.

— Répl. aux obs. de L. Joleaud, par J. Savornin, p. *130*.

— Zoogéographie nord-africaine, de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

P. M. Pallary, présenté par G. F. Dollfus, p. *197* et 247.

— Structure géol. et gîtes minéraux de l' —, de et offert par L. Joleaud. **XXII**, p. *165*.

— Pétrole de l' —, de et offert par L. Joleaud. **XXVI**, p. *117*.

— Régions zoogéogr. de l' —, de et offert par L. Joleaud. **XXIX**, p. *27*.

— Genre *Ostrea* Linné dans l'Éocène des régions mésogéennes, par K. Yang. **XXX**, p. *24* et 77, 96.

— Échinides fossiles de l'—, par J. M. Lambert, p. *36*.

— Voir aussi : Algérie, Berbérie, Libye, Marmarique, Maroc, Rif (Le), Tanger, Tripolitaine, Tunisie.

AFRIQUE DU SUD. Voir : Angola (L'), Afrique australe, Union Sud-Africaine.

AFRIQUE ÉQUATORIALE FRANÇAISE. Carte géol. de l' —, due à E. Loir et offerte, de la part du Gouvernement Général de l' —, par R. Chudeau. **XIX**, p. *107*.

— Mission de délimination de l' — et du Soudan Anglo-Egyptien, rapport de Grossard, offert par M. E. Denaeyer. **XXV**, p. *218*.

— Géologie de l'—. Indices d'une transgression marine récente dans la région de Pointe-Noire, Communic. de J. Lombard, faite par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *156*.

— Géologie de l'—, Grès néocrétacés de Pointe-Noire, par V. Babet, p. *201*.

— Voir aussi : Brazzaville, Chari (Le), Ganda Binda, Loudima, Mayombe (Le), Melfi, Niari (Le), Ouadaï, Oubangui, Pointe Noire, Tchad.

AFRIQUE FRANÇAISE. Renseignements coloniaux et documents publiés par le Comité de l'—, de et offert par J. Bourcart. **XXIII**, p. *199*.

— Renseignements coloniaux, etc., 2e part., de et offert par J. Bourcart. **XXIV**, p. *10*.

AFRIQUE MINEURE. Structure des plateaux de l' —, de et offerts par P. Russo. **XXIV**, p. *74*.

— Tectonique du Moyen-Atlas et des Hts-Plateaux de l' —, de et offert par P. Russo, **XXVI**, p. *132*.

AFRIQUE OCCIDENTALE FRANÇAISE. Nomination de J. Chautard à l'Inspection générale des Travaux Publics de l'— pour y organiser un Service géologique, annoncée par E. Haug. **V**, p. 624.

— État des connaissances sur les terrains sédimentaires de l' — tropicale, de J. Chautard, présenté par P. Lemoine. **VI**, p. 148.

— Mines de l' —, de J. Chautard, présenté par P. Lemoine. **IX**, p. *127* et 336.

— L' —, de et offert par P. Lemoine. **XIII**, p. *182*.

— Géologie de l'—, récentes obs. de H. Hubert, p. *187*.

— Limites de formations géol. dans l'Ouest africain, par H. Hubert. **XVII**, p. *31*.

— Extension des formations tertiaires en —, par H. Hubert, p. *48* et 109.

— Géologie de l'—, par R. Chudeau, p. *63*.

— Géologie de l'—, réplique à la précédente Note de R. Chudeau, par H. Hubert, p. *122*.

— Tectonique de l'—, par R. Chudeau. **XVIII**, p. *25* et 59, 64.

— Feuille 10 (Bingerville) de la Carte géol. de l' — au millionnième, adressée, au nom de H. Hubert, par A Lacroix, p. *121*.

— Matériaux pour la Carte géol. de l'—, par H. Hubert, p. *160* et 262.

— Lettre de H. Hubert, annonçant la création d'un Service géologique dans l'—, lue par P. Zurcher. **XXI**, p. *207*.

— Voir aussi : Bandiagara, Cameroun, Côte d'Ivoire, Dahomey, Guinée, Kayes, Mandingue, Mauritanie, Niger (Le), Oubangui, Sahara, Sénégal, Soudan, Tombouctou.

AFRIQUE ORIENTALE. Tectonique de l'Afrique occidentale, par R. Chudeau. **XVIII**, p. *25* et 59, 79.

— Vertébrés néogènes de l'Afrique du Nord —, par L. Joleaud. **XX**, p. *196*.

— Voir aussi : Égypte, Éthiopie, Mozambique, Somalie (La).

AGADIR (Maroc). Calcaires à Brachiopes aux env. d' —, d'après échantillons recueillis par A. Reboul, de W. Kilian, communiqué par L. Gentil. **XVII**, p. *32*. Obs. de L. Gentil, p. *36*.

— Géologie des env. d' —, de W. Kilian, communiqué par L. Gentil, p. *33*. Obs. de L. Gentil p. *36*.

AGAFONOFF (V.) et MALY-CHEFF (Mlle V.). Le lœss et les autres limons du plateau de Villejuif (Seine). **XXIX**, 1929, p. *66-67* et 109-145, 1 fig. (carte géol., 1 : 100.000 env.) ; pl. XI (fig. 1-2), XII (fig. 1-2), XIII (fig. 1-4) et XIX (fig. 1-6) microphotogr., hors-texte.

Agathe. De l' — et du Spath d'Islande dans l'Archipel de Kerguélen (Oc. Indien), de et offert par E. Aubert de la Rüe. **XXIX**, p. *247*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Age. L'— des roches éruptives du cap d'Aggio (A.-M.), par L. Bertrand. **I**, p. 96.

— L'— des schistes du Rozel (Manche), par A. Bigot, p. 272.

— L'— des couches urgoniennes de Bulgarie, par V. L. Paquier et G. N. Zlatarski, p. 286.

— Faune et — des calcaires à Rudistes de la Dobrogea, par V. L. Paquier, p. 473. Obs. de H. Douvillé, p. 474.

— L'— du conglomérat subalpin ou Nagelfluh de la Suisse, par L. Rollier, p. 684.

— Éocène d'Algérie et de Tunisie et — des dépôts de phosphate de chaux, par L. Pervinquière. **II**, p. 40. Obs. de J. Blayac, p. 42.

— L'— des calcaires à *Helix* (*Tachea*) *sylvana* von Klein, par L. Rollier, p. 278.

— L'— des couches à Hippurites des Corbières, par A. Toucas, p. 381.

— L'— des grès carpatiques de Roumanie, par R. Sevastos, p. 375.

— L'— des couches à *Numm. contortus* et *Cerith. diaboli*, par E. Haug, p. 483. Obs. de G. F. Dollfus, p. 498.

— L'— des Labradorites de Biot (A.-M.), par C. Depéret et A. Guébhard, p. 885.

— L' — des éruptions anciennes de la Martinique (Antilles), de et présenté par J. L. Giraud. **III**, p. 129.

— L'— des graviers du Belvédère, par C. Depéret, p. 631.

— L'— des calcaires lacustres du Poitou, par A. de Grossouvre, p. 657. Obs. de G. F. Dollfus, p. 658.

— A propos de la discussion entre A. de Grossouvre et G. F. Dollfus, au sujet de la précédente Note, par G. Rolland, p. 665.

— Rép. aux obs. de G. F. Dollfus au sujet de la même question, par A. de Grossouvre, p. 666.

— L'— pliocène de la brèche du Broc (A.-M.), par A. Guébhard, p. 667.

— Terrasses du Danube et Séreth, — du défilé des Portes de Fer, par R. Sevastos, p. 669.

— L'— des couches à phosphates de Clansayes (Drôme), par C. Jacob. **IV**, p. 517. Obs. de H. Douvillé, A. Toucas, p. 518.

— L'— des sables à Unios et Térédines des env. d'Epernay (Marne) et la signification du terme Sparnacien, par M. Leriche, p. 815.

— L'— des dernières couches marines de la Provence et des Corbières, par A. Toucas. **V**, p. 56.

— Remarques au sujet de la précédente Note de A. Toucas, par A. de Grossouvre, p. 79. Obs. de A. Toucas, p. 80.

— L' — du granite des Alpes occidentales et l'origine des blocs exotiques cristallins des Klippes, de et offert par C. G. S. Sandberg, p. 339.

— L'— des granites alpins, à propos de la précédente Note de C. G. S. Sandberg, par W. Kilian, p. 345.

— L'— du gisement de Colle di Medea (Frioul, Italie), par A. Toucas, p. 525.

— L'— des granites alpins, en réponse aux observations de W. Kilian, par C. G. S. Sanbderg, p. 627.

— Réponse à C. G. S. Sandberg, au sujet de l'— des granites alpins, par W. Kilian, p. 656.

— L'— des couches à *Discoides decoratus* Desor du Vercors, par V. L. Paquier, p. 657.

— L'— des schistes lustrés du Piémont (Italie), par E. Haug, p. 856. Obs. de P. C. Lory, W. Kilian, p. 858, P. Termier et W. Kilian, W. Kilian et P. C. Lory, p. 859, F. Sacco, W. Kilian, p. 860.

— Rép. aux obs. de W. Kilian, A propos de l'— postoligocène du granite des Alpes occidentales, par C. G. S. Sandberg. **VI**, p. 120.

— L'— des *Agria*, par E. E. P. Pellat, p. 238.

— L' — des derniers volcans en France, de et présenté par M. Boule, p. 438.

—Obs. sur l'— du calcaire à Astéries, par J. Blayac, p. 479.

— L'— des gneiss du Massif de l'Argentera (A.-M.), de F. Sacco, p. 484.

— L' — des Lépidocyclines, de et offert par R. Douvillé. **VII**, p. *62* et 191.

— L'— des couches à *Palæomastodon* de Fayoum (Égypte), par C. Depéret, p. *66* et 193.

— L'— des terrains oligocènes des env. de Ste-Croix-du-Mont (Gironde), par J. Repelin, en rép. à la Note de J. E. Fallot, relativt au même sujet, p. *86* et 316.

— Obs. sur l'— des couches à *Palæomastodon* de Fayoum (Égypte), par P. Oppenheim, relativt au précédent travail de C. Depéret, p. *88* et 358.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Relations entre les accidents d'— tertiaire et d'— primaire dans les Causses et les Cévennes, par J. Bergeron, p. 595.

— L'— des couches à *Palæomastodon* de Fayoum (Égypte) (2e Note), par C. Depéret, p. *146* et 455.

— Rép. à G. B. M. Flamand relativt à l'— des grès de Kenatsa (Sud-Oranais), par E. F. Gautier, p. *149* et 452.

— Obs. à la Note de J. Repelin, sur l'— des terrains oligocènes de Ste-Croix-du-Mont (Gironde), par J. E. Fallot, p. *154* et 453.

— Rép. aux obs. de E. F. Gautier, relativt à l'— des grès de Kenatsa, par G. B. M. Flamand. **VIII**, p. *16* et 6.

— L' — des dépôts éocènes du massif armoricain et de la zone de Roncà, de et offert par J. Boussac, p. *18* et 29.

— L'— de quelques gîtes de l'Orléanais, par P. Combes fils, p. *73* et 125.

— L'— de la couche à *Astieria* du Jura neuchâtelois, par W. Kilian, p. *99* et 270.

— L'— des calcaires de Contes-les-Pins (A.-M.) et de la zone à *Plac. bidorsatum* et *Mort. delawarense*, par A. de Grossouvre, p. *121* et 311.

— Plaques calcaires d'— cambrien de Chine, par J. Bergeron, p. *121* et 442.

— L'— des couches du Tertiaire inf^{r} de la Basse Loire, par H. Douvillé, p. *126* et 602.

— L'— des calcaires de Beauce et de l'Orléanais, par A. de Grossouvre. **IX**, p. *13* et 7.

— L'— de la formation du détroit de Gibraltar, par J. Bergeron, p. *75* et 228. Obs. de L. Gentil, p. 229.

— L'— des terrains fossilifères de l'Adar-Doutchi (Soudan), par G. Garde, p. *150* et 389. Obs. de H. Douvillé, p. *151* et 390, P. Lemoine, p. *152* et 390.

— L'— des sables et grès à Sabalites des env. de Fontevrault, Saumur, Gennes et Baugé (M.-et-L.), par J. Welsch, p. *158* et 394. Obs. de O. Couffon, p. *159* et 395.

— L'— des grès à plantes de l'Anjou, par J. Welsch, p. *166* et 396. Obs. de O. Couffon, p. *166* et 396.

— L'— des grès à plantes de l'Anjou et fossiles roulés, par J. Welsch. **X**, p. *11* et 7. Obs. de P. H. Fritel, p. *11* et 8.

— L'— triasique du calcaire d'Acrocorinthe (Grèce), Communic. de P. Négris et C. A. Kténas, faite par L. Cayeux, p. *54* et 311.

— L'— des grès de Numidie et la faune de Cherichira, par J. Boussac, p. *89* et 485.

— L'— des marnes de Carnot (Algérie), relativt à une étude de J. Cottreau sur le même sujet, par C. Depéret, p. *130* et 668. Obs. de J. Cottreau, p. *130* et 668.

— L'— des poudingues de Nemours, par G. Courty. **XI**, p. *98*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *100*.

— L'— des sédiments du Sahara soudanais, par G. Garde. **XII**, p. *83* et 356.

— L'— des dunes a l'intérieur de la Gascogne, par E. Harlé, p. *120*.

— L'— des couches de Rio de Oro (Sahara), par C. Depéret, p. *123*.

— L'— des calcaires lacustres et d'autres dépôts superficiels de la Nièvre et du Cher, Communic. de A. de Grossouvre, faite par P. Lemoine, p. *179*. Obs. de P. Jodot et P. Lemoine, p. *180*.

— L' — des schistes pourprés de Papiol près Barcelone, de et adressé par P. Pruvost. **XIII**, p. *70*.

— L'— du granite de Plan-de-la-Tour (Maures) et les hypothèses de J. Kœnigsberger, par Alb. Michel-Lévy, p. *135*.

— L'— relatif des coulées des Puys de Côme et de Louchadière, par L. Bertrand. **XIV**, p. *39*. Obs. de P. Glangeaud, p. *41*. Rép. de L. Bertrand, p. *41*.

— L'— lutétien supr du Nummulitique de Naxos (Cyclades, Grèce), par P. Négris et J. Boussac, p. *91*.

— L'— des terrains lacustres du Nivernais mérid^{l}, par J. Dareste de la Chavanne et A. Panthier, p. *150*.

— Vicissitudes de l'Egeis à travers les —s géol., de P. Négris, présenté par G. F. Dollfus. **XV**, p. *58*.

— L'— des calcaires urgoniens d'Orgon (B.-du-Rh.), par W. Kilian. **XVI**, p. *39*. Obs. de M. Cossmann, p. *40*.

— L'— des calcaires urgoniens d'Orgon (B.-du-Rh.), par W. Kilian, p. *63*.

— L' — des conglomérats supres de la région de Castellane (Bses-Alpes), rapports avec les plis alpins, de A. Guébhard, présenté par H. Douvillé, p. *106*. Obs. de É. Haug, p. *106*.

— L'— des labradorites des Alpes-Maritimes, par A. Guébhard, p. *113*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— L'— du sable des Landes, par G. F. Dollfus, p. *119*.

— L'— de la faune de Sansan (Gers), par C. Depéret. **XVII**, p. *73*.

— L'— des couches à Lépidocyclines de l'Aquitaine, par H. Douvillé, p. *144*.

— L'— des minerais de fer superficiels de Châteaubriant (L.-Inf^re), par F. Kerforne, p. *164* et 229.

— Remarques au sujet des dernières Notes de G. F. Dollfus, par J. Repelin. **XVIII**, p. *28*.

— De l'— des phénomènes de charriage de la Chaîne bétique, par P. Fallot, p. *168*.

— L'— du sel des régions carpatiques, par I. Popescu-Voiteşti. **XIX**, p. *30* et 84.

— Charriage, d'— alpin, dans la vallée du Rhône, près d'Avignon (Vaucluse). — Les plis et charriages des bassins houillers du Gard sont des mouvements alpins, d'— miocène, de G. Friedel et P. Termier, offerts par P. Termier. **XX**, p. *31*.

— L'— des gypses du Dahra (Algérie), par A. Brives, p. *54*. Obs. de J. Barthoux, p. *55*.

— L' — et le mode de formation des gypses réputés triasiques des Corbières, de J. F. Durand, transmis par A. Lacroix, p. *173*, *174*.

— L'— aquitanien des calcaires des env. de Marseille (B.-du-Rh.), par G. Denizot, p. *187*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *188*.

— L'— des lignites de Bidart, près Biarritz (B^ses-Pyr.), par J. Welsch, **XXI**, p. *18*.

— L' — des charriages dans la région d'Avignon (Vaucluse), de et offert par P. Termier et L. Joleaud, p. *62*.

— L' — des charriages dans les montagnes de Gigondas (Vaucluse), de et offert par P. Termier et L. Joleaud, p. *62*.

— Date de formation des nappes alpines franco-italiennes, par W. Kilian, p. *65*.

— L'— des argiles rapportées à l'Helvétien dans le Maroc sept^l, par A. Brives, p. *128*.

— L'— des couches de Beni-Amar (Maroc occid^l), par R. Abrard, p. *152*.

— Lignites oligocènes de La Morova (Albanie), par M. Cossmann et J. Bourcart, p. *168* et 159, 163.

— L'— du rocher Lou Cachaou (Biarritz, B^ses-Pyr.), par R. Abrard, p. *195* et 231.

— L' — des phosphates marocains, de et offert par L. Gentil. **XXII**, p. *29*.

— L'— des phosphates marocains, à propos de la précédente Note de L. Gentil, par J. Savornin, p. *46*.

— L' — des dépôts de phosphate de chaux du Sud marocain, algérien et tunisien, de et offert par L. Joleaud, p. *62*.

— L'— du calcaire de la Chappe, le prolongement jusqu'à Vendôme (L.-et-C.) des calcaires de la Touraine de l'horizon de Monts, par G. Denizot, p. *99*.

— L' — des cordons littoraux anciens des Bas-Champs de Picardie, de et offert par A. Briquet, p. *109*.

— L'— éocrétacé de lambeaux rapportés au Lias inf^r du Sud de Lourdes (H^tes-Pyr.), par G. Dubar, p. *140*.

— L'— du gisement de Fontenay-St-Père (S.-et-O.), par P. Lemoine et R. Abrard, p. *152*.

— Problème de l'île Minorque (Baléares), par P. Fallot, p. *205* et **XXIII**, p. 3, 41.

— L'— du soulèvement de la Cordillère de Bolivie, par R. Kozlowsky, p. *28* et 57.

— L'— des grès du Tigri (Maroc), par P. Russo, p. *53*.

— L'— des couches à faciès Gosau de Daralagœz (Transcaucasie méridl^e), par P. Bonnet, p. *80*. Obs. de E. Haug, p. *82*. Rép. de P. Bonnet, p. *83*.

— Déformation de la surface terrestre au cours des — s, Conférence de et offerte par P. Termier, p. *176*.

— L'— des formations volcaniques du massif de Parnès (Attique, Grèce), Communic. de C. A. Kténas, faite par A. Lacroix. **XXIV**, p. *60*.

— L'— des calcaires à Nérinées de la région du Parnasse (Grèce), par L. Moret et E. Roch, p. *76*.

— Couches à *Magilus grandis* de l'île Makamby, prov. de Majunga, — et extention sur la côte Ouest et au S. de Madagascar, par J. Cottreau et M. Collignon, p. *124* et 278.

— L'— des couches à Inocérames de N^lle-Calédonie, par M. Piroutet, p. *147*.

— L'— des couches rouges de Tsighaout (S. d'Orléansville, Algérie), par A. Brives, p. *221* et **XXV**, p. 561.

— L'— de la craie de Chavenay (S.-et-O.), par G. F. Dollfus, p. *146*. Obs. de R. Abrard, p. *147*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— L'— de la série houillère de Bohême d'après sa faune limnique, par P. Pruvost, p. *205* et 595.

— Gisement et — des roches éruptives de la région médiane du pays sakalave (W. de Madagascar), de et offert par L. Barrabé. **XXVI**, p. *38*.

— L' — relatif des phtanites et dolomies du calcaire carbonifère du Nord de la France et de la Belgique. — relatif des silex et dolomies de la craie du Bassin de Paris, de et offerts par L. Cayeux, p. *44*.

— L'— des calcaires de Creüe (Meuse), de J. H. Hoffet, offert par G. Corroy. **XXVII**, p. *19*.

— « Edad de Las Formaciones yesifera del Terciario Iberico », de J. Royo y Gómez, offert par L. Joleaud, p. *46*.

— L'— des sables coquilliers du Bois-Gouët (L.-Inf^re), par P. H. Fritel, p. *104*.

— Nature et — du limon des plateaux N.E. de Laferté-s/Aube (Hte-M.), de et offert par E. Bruet, p. *152*.

— L'— et synonymie du *Clypeus angustiporus* Agas., par J. M. Lambert, p. *180*.

— L' — des minerais de fer du synclinal de St-Julien-de-Vouvantes (L.-Inf^re), de et offert par J. Péneau. **XXVIII**, p. *9*.

— Constitution et — du Mt Ambohitrosy et de quelques massifs éruptifs voisins (W. de Madagascar), par L. Barrabé, p. *31*.

— Stratigraphie du Crétacé de la Bigorre et — du marbre de Sarrancolin (H^tes-Pyr.), par P. Viennot, p. *123*.

— L'— des plissements dans la partie Est de la chaîne bétique (Espagne), par P. Fallot, p. *163*.

— L'— des ophites et du métamorphisme du Secondaire dans les Pyrénées de la H^te-Garonne et de l'Ariège, par M. Roubault, p. *184*.

— Gîte d'ossements de l'— du Renne, en Provence, par H. Parent, p. *286*.

— Grès d'— dévonien sup^r au S.E. de St-Jean-Pied-de-Port (B^ses-Pyr.), par G. Dubar et J. W. Laverdière, p. *288* et 395.

— Miocène d'Antequera (Andalousie, Espagne), son importance au point de vue de la date des recouvrements, par M. Blumenthal. **XXIX**, p. *148*. Obs. de P. Viennot, p. *149*.

— Date des premiers phénomènes orogéniques dans les zones subbétique et bétique à la hauteur de Caravaca (Espagne), de et offert par P. Fallot, p. *164*.

— Orbitolines des marnes de Santa Fe d'Organya (Espagne), — des marnes, par G. Astre, p. *178* et 305.

— L'— du gîte bartonien lacustre d'Arcy-Ste-Restitue (Aisne), signalé par P. Jodot, de L. et J. Morellet, p. *214*.

— L' — des grès du Naranco (Asturies, Espagne), de et offert par G. Delépine, p. *231*.

— L'— de la Cordillère de Magellan (Argentine et Chili), par E. H. Kranck. **XXX**, p. *67*.

— L'— des calcaires tertiaires d'Allauch (B.-du-Rh.), par J. Repelin, p. *76*.

— L'— des calcaires à Echinides de Blaye et Saint-Palais (Gironde), par J. M. Lambert, p. *148*.

— Dernier mot sur l'— des calcaires d'Allauch (B.-du-Rh.), par J. Repelin, p. *159*.

— L'— des granites en Indochine, par J. Fromaget, p. *162* et 957.

— Voir aussi : Ancien, Ancienneté, Récent.

AGEL (Mont-) (Alpes-Maritimes). Carte géologique du —, par C. Pellegrin. II, p. 712 ; pl. XLV (1 : 50.000, en couleurs) hors-texte.

AGEN (Lot-et-Garonne). Aquitanien de l'Aquitaine, par G. F. Dollfus. **XII**, p. *103* et 472, 492, 496, 497, 499.

— Forage profond à —, par G. F. Dollfus, p. *161*.

— Situation stratigr. du gîte de Vertébrés aquitaniens de Laugnac, près —, par J. Blayac. **XVII**, p. *210*. Obs. de J. Blayac, G. F. Dollfus, M. Cossmann, p. *212*.

— Remarques au sujet des dernières Notes de G. F. Dollfus, par J. Repelin. **XVIII**, p. *28*.

Agenais (L'—). Limites de l'Aquitanien, calcaire blanc de —, faunes des calcaires blanc et gris et de l'Aquitanien marin, par J. Repelin. **XI**, p. *76* et 100. Obs. de G. F. Dollfus, p. 77.

— *Numm. intermedius*, à la base de la mollasse de —, au Grézet près Casteljaloux (L.-et-G.), par J. Blayac. **XIII**, p. *126*.

— Vertébrés dans la mollasse de —, env. de Montbahus (L.-et-G.), Communic. de J. Blayac et P. Déguilhem, faite par J. Blayac. **XVII**, p. *160*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *162*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

AGGIO (Cap d'—) (Alpes-Maritimes). Age des roches éruptives du —, par L. Bertrand. **I**, p. 96.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., Labradorite du —, par L. Bertrand. **II**, p. 724. Obs. de P. Zurcher, p. 726, A. Guébhard, p. 727. Rép. de L. Bertrand, p. 728.

— Pléistocène marin de la côte des A.-M. et géologie du —, par E. Caziot et E. Maury. **IV**, p. 420.

AGLY (Massif de l'—) (Pyrénées-Orientales). Structure du —, par M. Casteras. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 513, 516, 517.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 533. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *213*, *214* et **XXIX**, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 536. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 537.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 538. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 540, de P. Termier, O. Mengel, M. Lugeon. **XXVIII**, p. *215* et **XXIX**, p. 541, de E. Argand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *215*, *216* et **XXIX**, p. 541, 543.

AGNUS (Alexandre). Présente deux de ses Notes sur les Blattidés de Commentry (Allier). **III**, 1903, p. 664.

AGOUT (L'—) (Tarn). Extension des poudingues à galets calcaires impressionnés dans les mollasses oligocènes, entre le Tarn et —, partie occid^le^ du dép^t^ du Tarn, par L. Mengaud. **IX**, p. *148* et 397.

AGRIA Matheron. Relations des Radiolitidés avec les —, par A. Toucas. **VI**, p. 149.

— Age des —, par E. E. P. Pellat, p. 238.

Agriculture. Traité d'hydrologie agricole, de F. Diénert, présenté par L. Janet. **VII**, p. *81* et 289. Obs. de G. F. Dollfus, p. *82* et 289.

— Voir aussi : Agrogéologie, Terre, Terre arable, Tîrs.

Agrogéologie. Lettre de L. de Löczy conviant la S.G.F. à la Conférence agrogéologique à Budapest (Hongrie), lue par L. Janet. **IX**, p. *37*.

— Catalogue des collections géol., de J. van Baren, offert par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *54*.

— Géologie et régions naturelles de l'Orne, de et offert par A. Bigot. **XXVI**, p. *154*.

— Voir aussi : Agriculture, Terre, Terre arable, Tîrs.

AGUILERA (José G.). Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par L. Cayeux. **VII**, 1907, p. *21* et 42.

AGULHAS BANK (Cap de Bonne-Espérance) (Union Sud Africaine). Concrétions phosphatées d'—. — Sur la glauconie que ces concrétions contiennent, de G. W. Lee, offerts par L. Cayeux. **V**, p. 749.

— Concrétions phosphatées d'— d'après L. W. Collet. Genèse des gisements de phosphate de chaux sédimentaires, par L. Cayeux, p. 750. Obs. de G. Ramond, A. Thévenin, A. Péron, p. 753.

AHAGGAR (L'—) (Sahara). Caractères litholog. des laves de — (Mission J. Bourcart), de J. Bourcart et M. A. Denaeyer, offert par J. Bourcart. **XXVI**, p. *9*.

— Volcans de —, de et offert par J. Bourcart, p. *112*.

— Composition chimique des laves de — (Mission J. Bourcart), de M. A. Denaeyer et J. Bourcart, présenté par L. Lutaud. **XXVIII**, p. *26*.

AIGOUAL (L'—) (Massif de —) (Gard et Lozère). C. R. de l'excursion, du 7 oct., du Vigan à —, par J. Bergeron. **VII**, p. *98* et 608.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., de — à Pont-d'Hérault (Gard), par J. Bergeron, p. *98* et 616. Obs. de Flahault, p. *99* et 617, E. Ficheur, p. *98* et 619, L. Bertrand, p. *99* et 619.

AIGUILLES-ROUGES (Massif des —) (Haute-Savoie). Continuité de la tectonique hercynienne dans les massifs du Mont-Blanc et des —, Communic. de P. Corbin et N. Oulianoff, faite par E. Haug. **XXV**, p. *153* et 541.

— Schistes cristallins des deux versants de la vallée de Chamonix (massifs du Mont-Blanc et —), de P. Corbin et N. Oulianoff, présenté par É. Haug. **XXVII**, p. *134* et 267.

— Roches basiques de la région du lac Cornu (—), leur origine, par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXVIII**, p. *50* et 43.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Séricitoschistes du Mont-Blanc et du — qui sont des mylonites recristallisées, postérieures au granite, par Alb. Michel-Lévy, p. *156* et 255.
— Influence du plissement alpin sur le substratum hercynien du —, par P. Corbin et N. Oulianoff, p. *178*.

AIGUILLE-VERTE (Massif de l'—) (Haute-Savoie). Recherches géol. dans le —, par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. *52* et 141.

AIGURANDE (Indre). Tectonique et pétrographie de la chaîne de La Marche et du plateau d'—, par K. Yang. **XXX**, p. *123* et 461.

AIN (Département de l'—). Lignites de l' —, par E. Chanel. **III**, p. 67.
— Voir aussi : Bugey (Le), Cerin, Fier (Le), Fort-l'Écluse, Valserine (La).

AÏN-BEÏDA (Dépt de Constantine, Algérie). Sur l'excursion de Guelma à — par l'Oued Cheniour, de M. Dalloni. **XXIV**, p. *218*.
— C. R. de l'excursion, du 5 oct., à Tébessa et la mine de Phosphates du Kouif, sous la présidence de A. Brives, p. *222*.
— C. R. de l'excursion, du 6 oct., d'— à Batna par Khenchela à Timgad, sous la présidence de A. Brives, p. *224*. Obs. de M. Dalloni, L. Joleaud, L. Bertrand, p. *224*.

AÏN BOU KEBRIT (Maroc). Source sulfureuse —, relativt à une Note de B. Yovanovitch sur un sujet analogue, par R. Abrard. **XXI**, p. *158*.

AÏN-SEFRA (Dépt d'Oran, Algérie). Extension de l'Albien dans la région d'—, par G. B. M. Flamand. **XIX**, p. *117*.

Aire. Rapports tectoniques entre l'— cimmérienne et les Carpates méridionales, par G. Munteanu-Murgoci. **XIV**, p. *131*. Obs. de E. de Martonne, p. *133*.
— L' — de dispersion de *Dyrosaurus* fossile du Nord-Ouest africain, de et offert par L. Joleaud. **XXII**, p. *62*.

AISNE (Département de l'—). Particularités fauniques du Bartonien lacustre du —, par P. Jodot. **XXVIII**, p. *200* et 281.
— Voir aussi : Aizy-Jouy, Arcy-Ste-Restitue, Aubenton, Beaurieux, Belleu, Chailvet, Chamouille, Château-Thierry, Dhuis (La), Fère-en-Tardenois, Fère (La), Glennes, Ile-de-France, Laon, Merval, Molinchart, Mondrepuis, Monthenault, Paissy, Pargnan, Pargy, Prémontré, Saint-Gobain, Septvaux, Sergy, Servay, Sinceny, Vervins, Villers-Cotterets.

AISNE (L'—). Dépôts superficiels de la vallée de —, région de Ste-Menehould (Marne), de G. Denizot, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *173*.
— La Marne et —, par G. Denizot, **XIX**, p. *133*.

AIX-EN-PROVENCE (Bouches-du-Rhône). Tremblement de terre d'—, par P. Lemoine. **IX**, p. *86* et 299. Obs. de A. Thévenin, p. *87* et 299, G. Vasseur, L. Mémin, p. *87* et 300, E. Haug, p. *88* et 301.
— Territoire sinistré pendant le tremblement de terre au N.E. d'—, par Jullien, p. *88* et 301.
— Nouvelles recherches sur des Insectes du Sannoisien d'—, par F. Meunier. **XIV**, p. *63* et 187.
— Restes d'*Anthracotherium* dans le Sannoisien du Bassin d'—, de G. Vasseur, offert par J. Blayac. **XVI**, p. *169*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *169*.
— Observ. au sujet de la précédente Note posthume de G. Vasseur, par J. Blayac. **XVII**, p. *25*.
— Observ. à propos de la précédente Note posthume de G. Vasseur, par J. Repelin, lue par L. Joleaud, p. *27*. Obs. de E. Haug, p. *29*, G. F. Dollfus, L. Morellet, p. *30*.
— Limites de l'Oligocène en Provence. II. Bassin d'—, par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *49*.

AIX-LES-BAINS (Savoie). Relation des plis du massif de la Chartreuse avec ceux des env. d'—, par J. Révil. **XII**, p. *118*.
— C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Col du Chat, Cluse de la Balme, Chanaz et la Chambotte (Savoie), par J. Révil. **XXI**, p. *178*. Obs. de A. Riche, P. C. Lory, p. *179*. Rép. de J. Révil, p. *179*.

AIZY-JOUY (Aisne). Cuisien à —, de L. Lhomme, présenté par G. Ramond. **IX**, p. *18* et 34.

AJACCIO (Corse). Bartonien dans la région d'—, par P. Thiéry. **XXIV**, p. *116*.

AKRECH (Oued-) (Maroc). Graptolithes du Gotlandien de l'—, près Rabat, par J. Bourcart et G. Le Villain. **XXX**, p. *214*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

ALAIS (Gard). Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Valence, — et Nîmes. Étude comparative des terrains crétacés infrs de la vallée du Rhône et du bassin tertiaire lacustre d'—, en 1910, sous la présidence de G. Sayn et la conduite de G. Sayn, F. Roman. **X**, p. *133* et 857.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Valence, — et Nîmes, proposé par G. Sayn et F. Roman, p. 858.

— C. R. de l'excursion, du 28 sept., dans le bassin d'—, par F. Roman, p. *144* et 901. Obs. de L. Maurette, C. Depéret, p. *145* et 904.

— Klippes de la plaine d' —, lambeaux de calcaire urgonien mylonitique, sur Oligocène, de G. Friedel et P. Termier, offert par P. Termier. **XX**, p. *31*.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., à St-Germain, l'Ermitage, Bois Commun et Plaine d'—, sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *155* et 466.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., à Rochebelle, Fontannes, Nord d'— et St-Martin-de-Valgalgues, sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *156* et 470. Obs. de M. Lugeon, p. *157*.

— Observ. sur la Note de A. Heim : Prétendue nappe de recouvrement du bassin d'—, origine des brèches urgoniennes dites mylonitiques, par G. Friedel, p. 488.

— Conglomérats chattiens de la région d'—, par P. Termier, p. 501. Obs. de J. Blayac, p. *171*. Rép. de P. Thiéry, p. *171*.

— Rattachement des recouvrements tertiaires de la région d'— au système pyrénéo-provençal, par C. Jacob, p. *161* et 503. Obs. de P. Lemoine, p. *162*, *163*, E. Haug, W. Kilian, M. Gignoux, p. *162*.

— Mylonites de la vallée du Rhône, liaison avec les déplacements tangentiels de la région d'—, par P. Termier, p. 515.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Gard, le Vaucluse et la Drôme, en 1923. Région du Rhône entre — et Laragne (Htes-Alpes), sous la présidence de P. Termier, p. 501.

— Lithologie des brèches crayeuses du Crétacé infr et des sédiments dolomitiques du Trias vus lors de la Réunion extraord. de la S. G. F., par J. de Lapparent. **XXIV**, p. *174* et 531, Obs. de P. Termier, p. *175* et 536.

ALASKA (États-Unis). Glaciers de l' — et formes de relief glaciaires, de et offert par E. de Martonne. **XXII**, p. *43*.

ALBANIE. Jurassique en — et en Argolide (Grèce), par C. Renz. **VII**, p. *125* et 384.

— Tertiaire de l'— moyenne, par J. Bourcart. **XIX**, p. *83*.

— Glaciation quaternaire en — moyenne, de et offert par J. Bourcart. **XX**, p. *179*.

— Extension du Crétacé en — et Macédoine, par J. Bourcart, p. *195*.

— Extension de l'Éocène en —, par J. Bourcart, p. *205*.

— Confins albanais administrés par la France (1916-1920), de J. Bourcart, offert par L. Gentil. **XXII**, p. *184*.

— Corallinacées fossiles. Mélobésiées miocènes recueillies par J. Bourcart en —, de Mme P. Lemoine. **XXIII**, p. *143* et 275.

— Tortonien en —, par G. F. Dollfus. **XXIV**, p. *12*. Obs. de J. Bourcart, p. *13*.

— Roches vertes et qqs gîtes métallifères de l' — du Nord, de E. Aubert de la Rüe et L. de Chételat, présentee par J. Bourcart, p. *26* et 33, 40, 41.

— Mouvements récents en — occidle. — Nature des mouvements récents en — occidle, de et offerts par J. Bourcart, p. *75*. Obs. de L. Joleaud, p. *75*, L. Bertrand, p. *76*. Rép. de J. Bourcart, p. *75*.

— Stratigraphie de — orientle, à propos de deux Notes de E. Nowack, par J. Bourcart. **XXV**, p. *12* et 11.

— Tectonique de l'— moyenne, observ. nlles de J. Bourcart, p. *96* et 391, 399, 402, 405, 406, 407, 415, 417, 419.

— Stratigraphie et faune du flysch de l'—, par Mme H. de Cizancourt. **XXX**, p. 64 et 195.

— Voir aussi : Balkans (Péninsule des), Kopliku, Morova (La), Scutari.

ALBERTINI. Allocution, au nom du Syndic de la ville de Turin, à l'ouverture de la Réunion extraordinaire de 1905, à Turin et Gênes (Italie). **V**, 1905, p. 823-824. Remerciements de A. Peron, p. 824.

ALBERTVILLE (Savoie). Tectonique alpine de la Chaîne de Belledonne (Isère) au S. d'—, par P. C. Lory. **XXV**, p. *23*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Albien. Aptien supérieur et — du Vercors (Alpes Occidles), par C. Jacob. **IV**, p. 516.

— Age des couches à phosphates de Clansayes (Drôme), par C. Jacob, p. 517. Obs. de H. Douvillé, A. Toucas, p. 518.

— Nouveau gisement — découvert par A. Guébhard à l'Ouest du Gourdon (A.-M.), par C. Jacob. **VI**, p. 82.

— Aptien et — des environs d'Autrans (Isère), par V. L. Paquier, p. 461.

— C. R. de l'excursion, du 30 sept., à Fontfroide et Fontcouverte (Aude), par L. Doncieux. **XIII**, p. *148*.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., à Bize et au Montredon (Aude), par C. Depéret, p. *161*. Obs. de W. Kilian, p. *162*, *163*, G. Sayn, G. F. Dollfus, p. *164*, *167*, C. Jacob, L. Mengaud, p. *166*.

— Extension de l'— dans la région d'Aïn-Sefra (Algérie), par G. B. M. Flamand. **XIX**, p. *117*.

— L'—, le Sparnacien et le Stampien dans l'Yonne, répl. de Mlle A. Hure à des obs. de P. Lemoine. **XXIV**, p. *29*.

— De l'— et du Crétacé supr à la Mgne de la Balme, près Annecy (Hte-Savoie), par L. Moret. **XXVI**, p. *159*.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 533. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *213*, *214* et **XXIX**, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 536. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 537.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 538. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 540, de P. Termier, O. Mengel, M. Lugeon. **XXVIII**, p. *215* et **XXIX**, p. 541, de E. Argand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *215*, *216* et **XXIX**, p. 541, 543.

Albien (Fossiles). Les —s de la région d'Escargnolles (A.-M.), par E. Hitzel. **II**, p. 874.

— Remarques au sujet de la faune de la couche de phosphate de Clansayes (Drôme), par A. de Grossouvre. **IV**, p. 650.

— Ammonites et horizon stratigraphique du gisement de Clansayes (Drôme), par C. Jacob. **V**, p. 399. Obs. de L. Carez, p. 432.

— Les —s du Nord-Ouest de Madagascar, de A. Thévenin, p. 483. Obs. de P. Lemoine, p. 484.

— Valanginien à Ammonites pyriteuses et — à Échinides et Ostracés dans le massif de Chettaba, près Constantine (Algérie), par L. Joleaud. **XIV**, p. *125* et 435.

— Gîte fossilifère — de la Mivoie, près St-Satur (Cher), par P. Combes, p. *183* et 475. Obs. de M. Cossmann, p. *184*.

— Corallinacées fossiles. *Lithophyllum amphiroæformis* Rothpl. dans l'— de Vinport (Landes), par Mme P. Lemoine. **XVII**, p. *210* et 280.

— Lamellibranches éocrétacés et —s du Haut-Atlas marocain, par Mlle S. Gillet. **XVIII**, p. *117*, *119*.

— Reptiles néocomiens et —s du Bassin de Paris, de et adressé par J. Corroy. **XXII**, p. *108*.

— Corallinacées fossiles. Mélobésiées de l'Aptien et de l'—, par Mme P, Lemoine. **XXV**, p. *15* et 3.

— Dinosauriens, Crocodiliens et Poissons dans l' — de Timimoun (Sahara), de C. Depéret et J. Savornin, offert par C. Déperet. **XXVII**, p. *53*.

— Faune de Reptiles et Poissons —s de Timimoun (Sahara algérien), par C. Depéret et J. Savornin, p. *129* et 257.

— Gîte fossilifère — dans la Gde-Chartreuse (Isère), par A. Demay. **XXVIII**, p. *234*.

— Au sujet de la précédente Note de A. Demay, par F. Demoly. **XXIX**, p. *41*.

Albien (Roches). Origine des ocres —nes de la région d'Apt (Vaucluse), par J. F. Durand. **XXIV**, p. *63*.

— Voir aussi : Gault, Vraconnien.

Album. Un — des planches phototyp. de végétaux fossiles, de A. Renier, R. Cambier, H. Deltenre et G. Schmitz, présenté par R. Zeiller. **XI**, p. *62*.

— Un — de radiographies d'Échinides, Foraminifères et Diatomées, adressé par P. Goby. **XIII**, p. *53*.

— Les fossiles caractéristiques, de et offert par Lamouche. **XXV**, p. *110*.

— L' — des fossiles caractéristiques, de et offert par Lamouche. **XXVII**, p. *58*, *141* et **XXVIII**, p. 433 ; p. *10*, *102*.

ALCADE. Ossements découverts par de Cerralbo, — et Carballo, en

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Espagne, par E. Harlé. **X**, 1910, p. *164* et 746.

ALCOBAÇA (Portugal). Pétrole dans la zone littorale portugaise entre les parallèles des Cantanhede et de —, de E. Fleury, offert par L. Cayeux. **XIX**, p. *11*.

Alcyonaire. Spicules d' —s dans les minerais de fer jurassiques de France, de et offert par L. Cayeux. **XXI**, p. *149*.

— Rôle pétrographique des —s fossiles, déduit de l'analyse des minerais de fer jurassiques de France, de et offert par L. Cayeux, p. 150.

ALEMTEJO (Portugal). Faune cambrienne du Haut —, de J. F. N. Delgado, présenté par G. F. Dollfus. IV, p. 649.

ALENÇON (Orne). Echinodermes du Bradfordien d'—, par J. Cottreau. **XXIX**, p. *223* et 463.

ALEXANDRIE (Égypte). Ports submergés de l'île de Pharos —, de G. Jondet, présenté par L. Cayeux. **XVIII**, p. *121*.

ALEXAT ; COTTREAU (J.) et —. Sur une Scutelline nouvelle de l'Asie Centrale. Communication de —, faite par J. Cottreau. **VIII**, 1908, p. *113* et 358-359 ; pl. V (fig. 1-12).

ALGÄU (Allemagne et Autriche). Champ de apiez dans —, étude du problème des lapiez, de M. Eckert, présenté par E. de Martonne. III, p. 5.

— Granites écrasés de Grisons, du Voralberg et de l' —, de W. von Seidlitz, offert par P. Termier. **X**, p. *124* et 665.

ALGER (Département et Ville d'—). Documents sur la Mission Saharienne, Foureau Lamy, d'— au Congo, par le Tchad, offerts de la part de F. Foureau par E. Haug. **VI**, p. 8. Remarques de E. Haug, p. 8.

— Anciennes lignes de rivage du Sahel d'— et d'une partie de la Côte —ienne, par L. J. B. de Lamothe. **XI**, p. *26*.

— Création d'une chaire de Géologie appliquée à l'Université d' —, lettre de E. Ficheur, lue par P. Termier. **XX**, p. *70*.

— Approbation de principe du Conseil de la S. G. F. du projet de la Réunion extraordinaire en Algérie (Dépts d'— et Constantine) soumis, pour 1924, par A. Brives, M. Dalloni et J. Savornin, annoncée par P. Lemoine. **XXIII**, p. *197*.

— Télégramme annonçant que le Gouverneur général de l'—ie a accepté le patronage de la Réunion extraordinaire en —ie (Dépts d'— et Constantine), de M. Dalloni, lu par P. Lemoine, p. *206*.

— C. R. de l'excursion, du 15 oct., de Michelet à —, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *241*.

— Aptien sur le littoral de la prov. d' —, conséquences tectoniques, de et offert par L. Glangeaud. **XXVI**, p. *118*.

— Plis post-astiens dans le Nord de la prov. d'—, par L. Glangeaud. **XXVII**, p. *133* et 239.

— Premières éruptions néogènes dans le Nord du dépt d' —. Gîtes d'apatélite dans le Nord du dépt d' —. — Études stratigr. du Pliocène et du Quaternaire du littoral, à l'W d' —, de et offerts par L. Glangeaud. **XXIX**, p. 47.

— Voir aussi : Ben-Mahis, Carnot, Cherchel, Coudiat Larouah (Le), Dahra (Chaîne du), Dellys (Golfe de), Djurjura (Chaîne du), Fontaine-du-Génie, Gouraya, Isser, Kabylie, Michelet, Miliana, Orléansville, Sahel (Le), Ténès, Tipaza, Tsighaout, Zaccar (Massif des).

ALGÉRIE. Infracrétacé à faciès vaseux pélagique en — et Tunisie, par A. Joleaud. I, p. 113.

— Terrasses des vallées de l'Isser (—), de la Moselle, du Rhin et du Rhône. Oscillations eustatiques du niveau de base, par L. J. B. de Lamothe, p. 297.

— Éocène d'— et de Tunisie et âge des dépôts de phosphate de chaux, par L. Pervinquière. **II**, p. 40. Obs. de J. Blayac, p. 42.

— Les *Lithothamnium* tertiaires d'—, par J. Savornin, p. 158.

— Excursion géol. dans le Sahara — en (déc. 1901), par E. Jourdy, p. 214.

— Régions naturelles de l' —, de A. Bernard et É. Ficheur, présenté par E. Haug. III, p. 5.

— Poissons fossiles des phosphates d'— et de Tunisie, par F. Priem, p. 393.

— Annuaire des distributions d'eau de France, —, Tunisie, Belgique, Suisse et Grand-Duché de Luxembourg, par E. Imbeaux et autres, présenté par M. Boule, p. 664.

— Relations stratigraphiques entre les anciennes lignes de rivage de la côte —nne et celles de la côte niçoise, par L. J. B. de Lamothe. **IV**, p. 14. Obs. de C. Depéret, p. 38, M. Boule, L. Bertrand, p. 39, P. Dautzenberg, G. F. Dollfus, p. 40, L. Pervinquière, G. F. Dollfus, p. 41.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Remarques de L. Pervinquière, au sujet d'une publication offerte par le Service Géographique de l'Armée et intitulée : Matériaux d'étude topologique pour l'— et la Tunisie. **V**, p. 137. Obs. de J. Blayac, F. Nopcsa, p. 138.

— Création d'une section de géologie pour l'exploration des territoires du Sud de l'—, annoncée par A. Peron, p. 158.

— Observ. géologiques et morphologiques au Sud de Tidikelt (jonction de l' — au Soudan), de et adressé par G. B. M. Flamand, p. 290.

— Remarques au sujet du travail de E. F. Gautier, relatif à la géologie du Sahara, par L. Pervinquière. **VI**, p. 767.

— Remarques au sujet du même travail de E. F. Gautier, relatif à la géologie du Sahara, par A. Péron, p. 767.

— Trias dans la région de Clairefontaine, Sud de Souk-Ahras (—), Obs. sur le Trias d'— et de Tunisie, par J. Blayac. **VII**, p. *75* et *272*.

— Situation des territoires du Sud de l' —, de et envoyé par G. B. M. Flamand, p. *131* et 420.

— Notes de J. Savornin sur des régions méridionales du Tell —n au N. et au N.W. du Hodna (prov. de Constantine), par J. Blayac. **VIII**, p. *47*.

— Note préliminaire sur le Secondaire (Trias et Infrajurassique) du Sud-Oranais (— et Territoires du Sud), par G. B. M. Flamand, p. *80* et 256.

— Esquisse comparative du Miocène de l'— et du S.E. de la France, par L. Joleaud, p. *97* et 284.

— Faunes de l'Éocène inf^r^ et moyen du Sud—n et tunisien, obs. à propos de la Note de F. Priem sur des Vertébrés de l'Éocène d'Égypte et Tunisie, par L. Joleaud, p. *98* et 295.

— Ammonites du Crétacé —n, par L. Pervinquière, p. *119*.

— Transgression et régression quaternaires en Grèce, par P. Négris, p. *120* et 418, 426. Obs. de G. F. Dollfus, p. *120* et 441.

— Sudbivisions du Miocène de l'— et leur comparaison avec les assises européennes, par J. Welsch, p. *189* et 545.

— C. R. de la Campagne 1907-1908 du Serv. géol. des Territoires du Sud de l' —, de et adressé par G. B. M. Flamand. **IX**, p. *18* et 34.

— Poissons fossiles des phosphates de Tunisie et d'—, par F. Priem, p. *97* et 315.

— Gastéropode du calcaire lacustre du Plateau steppien d'—, par P. Jodot. **XII**, p. *109*. **XIII**, p. 232.

— Déplacement de la ligne de rivage le long des côtes —nnes pendant le Postpliocène, par L. J. B. de Lamothe. **XII**, p. *124* et 343.

— Position systématique du *Cervus pachygenys* Pomel du Quaternaire —n, par L. Joleaud, p. *187* et 468.

— Structure de la zone littorale de l'— occid^le^ et du Maroc orient^l^, par L. Gentil. **XIII**, p. *57* et *71*.

— Position du Libyen de Zittel en Égypte et —, rép. aux obs. de J. Boussac sur le Nummulitique de la H^te^-Égypte, par P. Oppenheim, p. *107*. Obs. de J. Boussac, p. *109*, J. Couyat-Barthoux, p. *110*.

— Observ. sur la chaîne numidique (—), par J. Blayac. **XIV**, p. *118*.

— Néogène de l'— occid^le^, par M. Dalloni. **XV**, p. *136* et 428.

— Oligocène en —. I. Stampien du Bassin sud-tellien et du golfe de Dellys, par M. Dalloni. **XVI**, p. *60* et 97.

— Oligocène en —. II. Aquitanien continental dans le Tell oranais, par M. Dalloni, p. *73* et 116.

— Coulées mélaphyriques dans l'Atlas mitidjien (—), par A. Brives, p. *89*.

— Gazelles pliocènes et quaternaires de l'—, par L. Joleaud. **XVII**, p. *30* et 208.

— Carte géol. de l'—, par E. Ficheur, p. *37*.

— Carte géol. de l'—, par E. Ficheur, p. *58*. Obs. de L. Gentil, p. *58*.

— Néogène de l'— occid^le^, par L. Gentil, p. *65*.

— Réplique aux obs., de L. Gentil, relativ^t^ à la Carte géol. de l'—, par E. Ficheur, p. *94*.

— Miocène de l'— : Cartennien des env. de Miliana, par M. Dalloni, p. *162* et 174.

— Précisions à sa Note relative à la carte au 200.000^e^ de l'— qui lui a valu une obs. de E. Ficheur, par L. Gentil, p. *167*.

— Stampien de l'— occid^le^, par L. Joleaud. **XVIII**, p. *52*.

— Helvétien marin de l'— occid^le^, par L. Joleaud, p. *53*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Miocène continental de l'— occidle, par L. Joleaud, p. *54*.

— De la tectonique algéro-tunisienne, par P. Termier. **XX**, p. *46*. Obs. de L. Gentil, p. *48*.

— Rép. à une observ. de M. Lugeon sur le Miocène de l'— occidle, par M. Dalloni, p. *54*.

— Pétrole en — et dans l'Afrique du Nord, de et offert par A. Brives, p. *110*.

— Richesses minérales de l'Afrique du Nord (Maroc, —, Tunisie), de et offert par L. Joleaud, p. *164*.

— Faune marine contemporaine en — de la ligne de rivage de 148 m., par L. J. B. de Lamothe, p. *213* et 240.

— Observ. sur l'Oligocène de — orientle, par L. Joleaud. **XXI**, p. *27*.

— Analogie de structure des zones subatlasique et subcarpatique et géologie du pétrole en — et Roumanie, par M. Dalloni, p. *56*.

— Miocène supr marin (Sahélien) de l'Ouest —n, à propos d'une Note de M. Dalloni, par L. Gentil, p. *64*.

— Oligocène continental en —, relativt à une Note de M. Dalloni, sur la faune cartennienne du bassin de Constantine, par E. Ficheur, p. *71*.

— Age des dépôts de phosphate de chaux du Sud marocain, — en et tunisien, de et offert par L. Joleaud. **XXII**, p. *62*.

— Faune marine contemporaine en — de la ligne de rivage de 148 m., par L. J. B. de Lamothe, p. *111* et 154.

— Géologie du pétrole et gîtes pétrolifères en —, de et offert par M. Dalloni, p. *183*.

— Approbation de principe du Conseil de la S. G. F. au projet de Réunion extraordinaire en — (Dépts d'Alger et Constantine) soumis, pour 1924, par A. Brives, M. Dalloni et J. Savornin, annoncée par P. Lemoine. **XXIII**, p. *197*.

— Télégramme annonçant que le Gouverneur général de l'— a accepté le patronage de la Réunion extraordinaire en — (Dépts d'Alger et Constantine), de M. Dalloni, lu par P. Lemoine, p. *205*.

— Programme des excursions de la S. G. F. en —. **XXIV**, p. *85* et *129*.

— Lettre relative à la Réunion extraordinaire en —, adressée par M. Dalloni, p. *115*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. en —, Compte rendu de L. Bertrand, p. *146*.

— Au sujet de la Réunion extraord. en —, par J. Savornin, p. *182*.

— Réunion extraord. dans l' — orientale, en 1924, sous la présidence de A. Brives, p. *195*.

— Caractéristiques chimico-minéralogiques des roches éruptives (intrusives et volcaniques) tertiaires de l'— et régions limitrophes, Communic. de A. Lacroix, faite par A. Brives, p. *219*.

— Remerciements à A. Brives, M. Dalloni, F. Ehrmann, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1924, en — orientle, adressés par L. Bertrand, p. *245*.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, en 1924, en — orientle, de A. Brives, p. *246*.

— Photographies faites au cours de la Réunion extraordinaire en — orientle par M. Gignoux, présentées par L. Joleaud. **XXV**, p. *31*.

— Mode d'imprégnation par les hydrocarbures de phosphates —ns, Communic. de J. de Lapparent, faite par L. Cayeux, p. *84* et 351.

— Stratigraphie et tectonique de l'Atlas tellien littoral de l'— occidle, par L. Glangeaud. **XXVI**, p. *31* et 47.

— Zoogéographie de l'— orientle, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *57*.

— Constantine et — orientle, Géographie physique, Géologie, Biogéographie, de et offert par L. Joleaud, p. *114*.

— Voir aussi : Alger, Arroudjaoud (Dj.), Atlas (Chaîne de l'), Constantine, Filfila, Guir (Le), Oran, Oranais, Numidie, Sahara (Le), Tell (Le), Timimoun.

Algonkien. Étude géol. de la région silurienne de Châteaubriant (L.-Infre), par F. Kerforne. **XV**, p. *18* et 191, 192.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 38.

— Tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay. **XXX**, p. *200* et 1075, 1082, 1084.

— Voir aussi : Briovérien, Huronien, Précambrien.

Algue. Découverte, dans les sables thanétiens de Boncourt (Oise), de deux —s calcaires siphonées, faite et annoncée par L. Morellet. **VII**, p. *76* et 261.

— Deux —s siphonées verticellées du Thanétien de Boncourt (Oise), par L. Morellet. **VIII**, p. *59* et 96.

— Corallières et corallicoles, par

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

E. Jourdy. **XIII**, p. *174*, *176* et 370, 387. Obs. de G. F. Dollfus, p. *176*.

— Zostères du calcaire grossier et assimilation au genre *Cymodoceites* Bureau des prétendues —s du même gisement, par P. H. Fritel, p. *197* et 354.

— Des —s perforantes dans les minerais de fer oolithiques de France, par L. Cayeux. **XIV**, p. *131*.

— Des —s calcaires (Diploporidées) dans le Muschelkalk des env. d'Hyères (Var), par W. Kilian. **XXII**, p. *45*. Obs. de E. Haug, p. *45*.

— Nouveau genre d'—s calcaires, par H. Douvillé. **XXIV**, p. *169*.

— Corallinacées fossiles. Récif à —s dans le calcaire pisolithique de Vigny (S.-et-O.), par Mme P. Lemoine. **XXVI**, p. *112* et 213.

— Rôle des actions mécaniques dans l'évolution des couches de houille, par A. Duparque. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 455, 465.

— Des —s dans le « système schisto-calcaire » du Congo français, de et offert par L. Cayeux. **XXX**, p. *26*.

— Voir aussi : Calcisphère, *Clypeina*, Codiacées, Corallinacées, Dasycladacées, Diatomées, Diploporidées, *Halimeda*, *Lithothamnium*, *L. amphiroæformis*, Mélobésiées, *Mesopitys Tchihatcheffi*, *Næggerathiopsis æqualis*, *Pseudochætetes*, *Solenopora*, *S. urgoniana*, *Solenoporella*, Solénopores.

ALIMEN (Mlle Henriette). Sur un mode spécial de coexistence des coquilles d'huîtres et des tests des balanes. **XXIX**, 1929, p. *250-252*, fig. 1-2 (3 fig.).

— Quelques observations sur le développement de *Cerithium trochleare* Lmk., p. *256* et 479-484 ; pl. XXXIX (fig. 1-6) hors-texte.

Alimentation. Amas artificiel d'huîtres n'ayant pas servi à l'—, par G. Ferronnière. **IX**, p. *40* et 11.

Alimentation en eau. L' — et assainissement des villes à l'Exposition universelle de 1900, de E. Imbeaux, présenté par J. Bergeron (1er vol.). I, p. 268.

— L —x potables des communes de France, de A. Rutot, présenté par G. F. Dollfus, p. 269. Obs. de G. Ramond, p. 270.

— Collaboration de la Carte géologique de la France à l'— potable, par L. Janet, p. 271.

— L'— des villes en eau potable par la méthode des sources artificielles, par L. Janet, p. 539 et 589. Obs. d'E. Imbeaux, H. Boursault, p. 592, G. F, Dollfus, J. A. Babinet, A. Bigot p. 593, H. Boursault, L. Carez, p. 594. Rép. de L. Janet, p. 594.

— L' — et assainissement des villes, de E. Imbeaux, présenté par J. Bergeron (2e vol.). II, p. 38.

— Coupe géol. de l'aqueduc des sources des vallées du Loing et du Lunain captées pour l'— de Paris, de et présenté par G. Ramond. **VII**, p. *45* et 64.

— Forage pour l'— de Marans (Cht-Infre), de C. Chartron, présenté par L. Pervinquière. **X**, p. *60* et 395.

ALLAHVERDJIEW (Dimitri G.). Contribution à l'étude du système silurien en Bulgarie. **VIII**, 1908, p. *113* et 330-341, fig. 1 (carte des gisements de Graptolites, 1 : 250.000) ; pl. IV (fig. 1-8) hors-texte.

ALLAUCH (Bouches-du-Rhône). Age des calcaires tertiaires d'—, par J. Repelin. **XXX**, p. *76*.

— Relations stratigr. des calcaires tertiaires d'—, par G. Denizot, p. *116*.

— Dernier mot sur l'âge des calcaires d'—, par J. Repelin, p. *159*.

ALLÉGHANYS (États-Unis). Excursion A1 du XIIe Congrès intern. ; région apalachienne du Canada, de et offert par P. Termier. **XIII**, p. *192*.

ALLEMAGNE. Ammonites du Néocomien du Nord de l' —, de A. von Kœnen, présenté par L. Pervinquière. **III**, p. 214.

— Terrains tertiaires de l' — occidle bassin de Mayence, par G. F. Dollfus. **X**, p. *104* et 582.

— Lettre au sujet de l'attitude des géologues français relativt aux périodiques internationaux publiés et dirigés en —, de W. Kilian, lue par A. Thévenin. **XIV**, p. *160*.

— Lettre à propos d'un article, par E. Picard, sur l'histoire de la Science et des prétentions allemandes, de E. Argand, communiquée par E. de Margerie. **XV**, p. *8*.

— Stratigraphie paléont. du Toarcien infr-moyen dans le Sud-Est de l'Aveyron, par J. Monestier. **XXI**, p. *170* et 322, 341.

— Voir aussi : Algäu, Brême, Budenheim, Francfort—s/le-Mein, Franconie, Laach (Lac de), Mayence, Rhénanes (Provinces), Ries, Sarre (La), Silésie, Société d'Histoire Naturelle de Senckenberg, Société géologique et Services géologiques d'—, Souabe,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Université Friedrich Wilhelm, Berlin.

ALLIER. Paléomammologie des dépôts miocènes des bassins de la Loire et de l'—, par H. G. Stehlin. **VII**, p. *155* et 525.

ALLIER (Département de l'—). Voir: Besbre (La), Commentry, Ferté-Hauterive (La), Glosel, Montet (Le), Montluçon, Moulins-s/Allier, Néris-les-Bains, Vichy.

ALLORGE (Maurice). Donne un C. R. sommaire du Congrès géologique international réuni à Mexico. **VI**, 1906, p. 476.

ALLOS (Lac d'—) (Basses-Alpes). Tectonique du —, par Mlle Y. Wahl. **XXVI**, p. *23* et 39.

Alluvial. Anciennes nappes —es et terrasses du Rhône et de l'Isère dans la région de Valence (Drôme), par L. J. B. de Lamothe. **XIV**, p. *153* et **XV**, p. 3.

— Anciennes nappes —es et lignes de rivage de la Somme, rapports avec celles de la Méditerranée occidle, par L. J. B. de Lamothe. **XVIII**, p. *26* et 3, 5, 22, 28, 37, 40.

— Terrasses — es de la Loire et de ses affluents, de E. Chaput, présenté par C. Depéret, p. *37*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *38*.

— Rép. aux observ. de G. F. Dollfus, relativt à la précédente étude, par E. Chaput, p. *75*.

— Terrasses —es de la Loire, réplique à deux Notes de G. Denizot sur le même sujet, par E. Chaput. **XXI**, p. *112*.

— Anciennes nappes —es de la vallée du Rhône, en aval de Lyon, par L. J. B. de Lamothe, p. *135* et 97, 105, 114.

— Terrasses —es de la Loire, réplique à la précédente Note de E. Chaput, par G. Denizot, p. *141*.

— Anciennes nappes —es du bassin de la Hte-Moselle ; tectonique du relief des Vosges méridles, origine du barrage de Noir Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe. **XXIV**, p. *120* et 321, 322, 380, 385, 387, 390, 391, 437, 438, 440.

— Terrasses — es de la Seine entre la Manche et Montereau (S.-et-M.). — Types de nappes — es : terrasses monogéniques et polygéniques. — Plaines —es de l'Ouche et des Tilles, près Dijon (Côte-d'Or), de et offerts par E. Chaput, p. *156*, *157*.

— Nappe —e et Callovien dans la région d'Arc-en-Barrois (Hte-M.), par E. Bruet. **XXVII**, p. *50* et 115. Obs. de C. Depéret, p. 122.

—Terrasses —es du Nord de l'Yonne, leurs dépôts préhistoriques, par Mlle A. Hure, p. *66*.

— Terrasses —es de l'Aujon (Hte-M.), par E. Bruet, p. *129*.

— Terrasses —es d'Arc-en-Barrois (Hte-M.), au sujet des précédentes Notes de E. Bruet, par J. Lagorgette. **XXIX**, p. *124*. Obs. de C. Depéret, p. *126*.

Alluvions. Des — granitiques de la Loire et du Cher, par L. J. B. de Lamothe. **III**, p. 36. Obs. de G. F. Dollfus, M. Boule, p. 39.

— C. R. de l'excursion, du 2 août, à May-sur-Orne et Feuguerolles-St-André (Calvados), par A. Bigot. **IV**, p. 871.

— C. R. de l'excursion, du 4 août, à Clécy et St-Rémy (Calvados), par A. Bigot, p. 885.

— Niveaux d' — au confluent de l'Yonne et de la Cure, de et présenté par P. Lemoine. **VIII**, p. *151* et 452.

— Parallélisme des — des vallées de la Cère et de la Dordogne, Communic. de P. Marty, presentee par A. Thévenin. **IX**, p. *92* et 310.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert, p. *107* et 585. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., par D. P. Œhlert, p. *114* et 644. Obs. de A. Bigot, p. *114*, *116*, *118* et 646, 651, 654, W. Kilian, p. *114*, *116* et 646, 651, J. Bergeron, p. *115* et 649, J. de Lapparent, p. *115* et 650. Rép. de D. P. Œhlert, p. *118* et 646, 649, 654.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— Limons et — pléistocènes de la vallée du Var, leur faune terrestre et fluviatile, par E. Caziot et E. Maury. **XI**, p. *77* et 177.

— Dragage des — aurifères, de et offert par G. Negre. **XII**, p. *38*.

— Les — pliocènes et quaternaires de l'Allier aux env. de Font-du-Château, Randan (P.-de-D.), Vichy, la Ferté-Hauterive (Allier), par P. Glangeaud. **XVI**, p. *127*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Terrasses d'— anciennes du bassin de la Loire, par G. Denizot. **XXI**, p. *58*.

— Synchronisation des terrasses d'— anciennes de la Loire, entre l'embouchure et le Bec-d'Allier, par G. Denizot, p. *73*.

— Définition du niveau d'— récentes et son emploi pour l'évaluation des altitudes relatives des terrasses, par G. Denizot, p. *113*.

— Les — anciennes et mouvements du sol dans la plaine d'Alsace, par A. Briquet, p. *17*.

— Les — et terrasses de la Loire. — Plaines alluviales de l'Ouche et des Tilles, près Dijon (C.-d'Or), de et offerts par E. Chaput. **XXIV**, p. *156*, *157*.

— Quaternaire dans la vallée de l'Oise, par E. Patte, p. *162* et 483, 494.

— Galets à Radiolarites des — du Rhin, par J. de Lapparent. **XXV**, p. *67*.

— Des — anciennes et mouvements du sol dans la plaine d'Alsace, 2e Note de A. Briquet, p. *85*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent, p. *183*. Obs. de E. Chaput, M. Gignoux, p. *183*, E. Haug, M. Lugeon, Mme E. Jérémine, p. *184*, L. Lutaud, p. *185*. Obs. de A. Briquet, p. *183*, J. de Lapparent, p. *184*, *185*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de E. de Margerie, p. *188*. Obs. de P. Wernert, M. Gignoux, p. *188*, J. de Lapparent, p. *188*, *189*, J. Jung, G. Fridel, p. *189*.

— Industrie humaine des — dans les vallées infres de la Vienne et de la Creuse, par E. Chaput, p. *200*.

— Voir aussi : Terrasses.

ALMANDOZ (Prov. de Navarre) (Espagne). Série métamorphique des env. d'—, par P. Lamare. **XXV**, p. *78* et 581. Obs. de P. Viennot, p. 586. Rép. de P. Lamare, p. 586.

ALMERA (Jaime). Cartes géologiques détaillées de la province de Barcelone (Espagne). De —, présentées par L. Carez. **I**, 1901, p. 10.

— « Applicatión de la teoria de los mantos recubrientes al estudio del Macizo del Tibidado de Barcelona ». Note de —, offerte par J. Bergeron. **VI**, 1906, p. 118.

— Félicitations à A. Bresson pour ses travaux sur la tectonique des Pyrénées, p. 852.

— Sur le Pliocène de la région du bas Llabrezat et des environs de Barcelone (Espagne). Ouvrage de —, présenté par G. F. Dollfus. **VIII**, 1908, p. *151* et 452.

— Remerciements à G. Sayn et F. Roman, pour la conduite des excursions, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1910, à Valence, Alais et Nîmes. **X**, 1910, p. *148* et 909.

— Notice nécrologique sur —, avec bibliographie, par M. Faura i Sans. **XX**, 1920, p. *63* et 268-270.

ALMERA (J.) et BERGERON (J.). Note sur les nappes de recouvrement des environs de Barcelone (Espagne). **IV**, 1904, p. 705-721, fig. 1-4 (coupes géol.).

ALMERIA (Prov. de —) (Espagne). Observ. géol. sur la région de Veles-Rubio (—), de J. R. Bataller et P. Fallot, offert par P. Fallot. **XXIX**, p. *163*.

ALPES. Le Nummulitique à Biarritz (Bses-Pyr.) et dans les —, par H. Douvillé. **III**, p. 149. Obs. de E. Haug, p. 154.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à la Superga, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, p. 835. Obs. de C. Depéret, p. 836, G. F. Dollfus, C. Depéret, D. Martin, F. Sacco et A. Roccati, p. 838, A. Roccati, p. 838, A. Guébhard, A. Péron, p. 840. Rép. de F. Sacco, p. 837, 838 et 839.

— Rapports tectoniques de l'Apennin, des — et des Dinarides, à propos d'un travail de G. Steinmann « Alpen und Apennin », par P. Termier. **VII**, p. *132* et 421. Obs. de E. Haug, p. *133* et 423.

— Distribution des niveaux et faciès du Mésonummulitique dans les —, de et offert par J. Boussac. **VIII**, p. *182* et 452.

— Faciès néritique du Bathonien dans les —, par W. Kilian. **IX**, p. *138* et 343. Obs. de L. Bertrand, p. *139* et 344.

— Granites écrasés de Grisons, du Vorarlberg et de l'Allgäu. — « Aufbau Gebirges Umgebung Strassburger Hütte », de W. von Seidlitz, offerts par P. Termier. **X**, p. *124* et 665.

— Glaciologie des —, par W. Kilian, p. *161* et 718.

— Nappes de charriage des — calcaires septles, 3e part. Salzkammergut (Autriche), par E. Haug. **XII**, p. *124* et 105.

— Excursion alpine de la « Geologische

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Vereinigung », de et offerts par P. Termier, p. *154*.

— Limites de l'Oligocène dans les —. Bassin de Castellane (Bses-Alpes), par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *98*.

— Limites de l'Oligocène dans les —. Chaîne principale, par G. F. Dollfus, p. *110*.

— Synthèse stratigr. des — occidles, par E. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 206.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans les — de la Haute-Savoie, à l'occasion du Centenaire de la S.G.F., sous la direction de M. Gignoux, P. C. Lory et L. Moret, sous la conduite de et par L. Moret. **XXX**, p. 1314.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans les — de la Haute-Savoie, etc., par L. Moret, p. 1314.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans les — de la Haute-Savoie, etc., par L. Moret, p. 1314.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans les — de la Haute-Savoie, etc., par L. Moret, p. 1315.

— Voir aussi : Préalpes.

— **AUTRICHIENNES**. Remarques au sujet de la Note de P. Termier, sur la géologie des —, par W. Kilian. **IV**, p. 813.

— Les Alpes entre le Brenner et la Valteline (Italie), par P. Termier. **V**, p. 209.

— Synthèse stratigr. des Alpes occidles, par E. Haug. **XXV**, p. *55* et 97.

— (**BASSES**-). Crétacé supérieur à la limite du Var, des — et des Alpes-Maritimes, par J. Repelin. **II**, p. 868.

— Galets de variolite dans les conglomérats burdigaliens des env. de Grenoble (Isère) et Miocène des —, par W. Kilian. **XV**, p. *77*. Obs. de E. de Margerie, p. *78*.

— Tectonique du Sud-Est des — (région de Castellane), de W. Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine, p. *106*.

— Le Sud-Est des —, La Jaby près Castellane (Bses-Alpes), par A. Guébhard. **XVII**, p. *56* et *86*.

— Le Sud-Est des —. Un morceau nouveau de la carte à 1 : 80.000, par A. Guébhard, p. *56* et *88*.

— A propos des Notes de A. Guébhard, au sujet de la Jaby, près Castellane (Bses-Alpes), par P. Zurcher, p. *111*.

— A propos de la Note de A. Guébhard, au sujet du Sud-Est des —. Un nouveau morceau de la carte au 80.000e, par P. Zurcher, p. *111*.

— Le Sud-Est des —, Ambiguïté du signe figuratif des discontinuités tectoniques, par A. Guébhard, p. *127*.

— (**Département des BASSES**-). Voir : Allos (Lac d'), Asse (L'), Argentière (Col de l'), Autapie (Mgne d'), Barcelonnette, Bégoude (La), Bois d'Asson, Castellane, Chabrières, Clapouse, Colmars, Coulomp (Le), Destourbes, Digne, Eaux-Chaudes (Les), Eoulx, Forcalquier, Garde (La), Haut-Verdon (Le), Jaby (La), Jausiers, Lan (Le), Méailles, Mercantour (Massif du), Moriez, Moustiers-Sainte-Marie, Norante, Peyroules, Sagne (La), Ubaye (L'), Vit (Le).

— **BERNOISES**. Voir : Clapouse, Diablerets, Jungfrau (La), Jura bernois.

— **DAUPHINOISES**. Voir : Alpes du Dauphiné.

— **DE CHABLAIS** (**Haute-Savoie**). Nappes de recouvrement des — et de la Suisse, par M. Lugeon. **I**, p. 723.

— Lettre de A. Heim à M. Lugeon, au sujet de son travail : Nappes de recouvrement des — et de la Suisse, p. 823.

— Voir aussi : Chablais, Savoie (Haute-).

— **DE SAVOIE**. Fréquence des *Rhacophyllites* du groupe de *Rh. mimatensis* d'Orb. dans le Lias moyen des —, par W. Kilian. **I**, p. 187.

— Réunion extraordinaire de la S. G.F., à Chambéry, Annecy et Moutiers (—), en 1921, sous la présidence de J. Révil, puis de P. C. Lory, avec le concours de Le Roux et L. Moret, W. Kilian. **XXI**, p. *175*.

— Programme des excursions de la S.G.F., à Chambéry, Annecy et Moutiers (—), proposé par J. Révil, p. *168 a*.

— Du Mont-Pourri (—), par E. Raguin. **XXVII**, p. *182*.

— Réunion extraordinaire de la S.G.F., dans les Alpes du Dauphiné et —, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de M. Gignoux, P. C. Lory et L. Moret. **XXX**, p. 1313.

— Voir aussi : Savoie, Savoie (Haute-).

— **DE TRANSYLVANIE**. Plate-forme des Hauts sommets des —, de et offert par E. de Martonne. **V**, p. 340.

— Évolution morphologique des — (Car-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

pates méridionales), de et offert par E. de Martonne. VIII, p. *182* et 542.

— Voir aussi : Carpates, Roumanie.

— **DU DAUPHINÉ**. Observ. dans la partie méridionale de la Chaîne de Belledonne (—), par P. C. Lory. I, p. 179.

— Limite des neiges et le Glaciaire dans les Alpes dauphinoises, par P. C. Lory. V, p. 435.

— Glaciation dans les Alpes dauphinoises, par P. C. Lory. XI, p. *93*. Obs. de E. Haug. p. *95*.

— Évolution des vallées glaciaires alpines en particulier dans les —, par E. de Martonne. XII, p. *75* et 516.

— Réunion extraordinaire de la S.G.F. dans les — et de la Haute-Savoie, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de M. Gignoux, P. C. Lory et L. Moret. XXX, p. 1313.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans les Alpes du — et de la Savoie, à l'occasion du Centenaire de la S.G.F., sous la direction de M. Gignoux, P. C. Lory et L. Moret, sous la conduite de et par P. C. Lory, p. 1315.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans les Alpes du —, etc., p. 1316.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans les Alpes du —, etc., p. 1316.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans les Alpes du —, etc., p. 1316.

— Voir aussi : Arc (L'), Belledonne (Chaîne de), Isère (L').

— **FRANÇAISES**. Lithologie des — I. Rattachement à une souche commune des roches intrusives du Houiller du Briançonnais ; II. Trachytes du Houiller des Grandes-Rousses (Hautes-Alpes), par P. Termier. I, p. 157.

— Géologie des — (Nouveaux documents), etc., par W. Kilian et P. Termier, p. 385. Obs. de E. Haug, p. 420.

— Nappes de recouvrement des —, de J. Révil, présenté par É. Haug. II, p. 460.

— Tectonique des —, par P. Termier. III, p. 629.

— Origine de la structure en éventail des —, par W. Kilian, p. 671.

— Études paléontologiques et stratigraphiques du Crétacé moyen des — et régions voisines, de et offert par C. Jacob. VII, p. *81* et 289.

— Étapes successives du creusement des vallées dans les —, de et présenté par W. Kilian. IX, p. *128* et 340.

— Seuils de débordement glaciaires et phase dans la succession des oscillations glaciaires dans les —, par W. Kilian. XI, p. *12* et 33.

— Mémoire sur la géologie des Alpes occid[les] et des chaînes intérieures des —, de J. Révil et W. Kilian, signalé par W. Kilian. XVII, p. *54*.

— Marbres en plaquettes des zones intraalpines françaises, par W. Kilian, p. *148*.

— Enneigement des —, par W. Kilian. XVIII, p. *62*.

— Neige dans les —, rép. à la précédente Note de W. Kilian, par E. Bénévent, p. *138*.

— Répertoire de bibliographie géol. du Sud-Est de la France (— et Provence), de W. Kilian et O. Nicaud, offert par A. Lacroix. XXIII, p. *197*.

— Région des — entre Modane et Tignes (Savoie), bord de la Vanoise et des Schistes lustrés, par E. Raguin. XXV, p. *21* et 703.

— **FRANCO-ITALIENNES**. Quatre coupes à travers les —, par P. Termier. II, p. 411. Obs. de L. Janet, A. Boistel, G. F. Dollfus, p. 433. Rép. de P. Termier, p. 433.

— Nécessité d'une nouvelle interprétation de la tectonique des —, par P. Termier. VII, p. *34* et 174. Obs. de E. Haug, p. *35* et 190, W. Kilian, p. *50* et 190.

— Dépôts liasiques dans les —, de J. Révil et W. Kilian, annoncé par W. Kilian. XIII, p. *121*.

— La tectonique des —, de et offert par F. Hermann. XXVIII, p. *38*. Obs. de H. Schœller, p. *39*.

— « Lembi del ricoprimento della Dent Blanche entro le formazioni post-triasiche della Grivola, Italia ». — « Ofioliti alpine della zona della Grivola ». — « Digitazione gneissica di Val Inferno, sue relazioni con la massa frontale del ricoprimento quinto ». — « Geologia del gruppo della Grivola », de G. Dal Piaz, présentés par F. Hermann, p. *169*.

— Voir aussi : Franco-italien.

— (HAUTES-). Les — calcaires entre Arve et Rhône, de L. W. Collet, présenté par É. Haug. XI p. *19*.

— Carte géol. des — calcaires entre le Lizerne et le Kander (Suisse), présentée par M. Lugeon, p. *19*.

— (**Département des HAUTES-**). Voir : Briançon, Briançonnais, Bousson (Col de), Chenaillet (Massif du), Dauphiné, Dévoluy (Le), Drac (Le), Embrunais (L'), Eychauda (L'), Gap,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Guil (Le), Laragne, Lautaret (Le), Mélézein, Morgon (Le), Notre-Dame-des-Neiges, Pelvoux (Massif du), Pierre-Eyrautz (Massif de), Prorel, Queyras, Serre-Chevalier.

— **MARITIMES (Chaînes et Département des—)**. Graphisme de la carte du Sud-Ouest des —, par A. Guébhard. I, p. 444.

— Limite méridionale du Néocomien dans les —, par A. Guébhard, p. 451.

— Étages du Crétacé supérieur des —, par A. Péron, p. 505. Obs. de A. Toucas, p. 536.

— Genèse des accidents récents dans le Jurassique du Sud-Ouest des—, par A. Guébhard, p. 612. Obs. de A. A. de Lapparent, E. Haug, p. 623.

— Carte géologique du Sud-Ouest des —, de A. Guébhard, présentée par L. Carez p. 683.

— Étages crétaciques des —. Rép. à A. Péron, par A. de Riaz. II, p. 369.

— Réunion extraordinaire de la S. G.F., dans les —, en 1902, sous la direction de A. Guébhard, p. 509 et 616 et de L. Bertrand, p. 509 et 676.

— Programmes des excursions de la S.G.F. dans les —, proposé par A. Guébhard, p. 510 et par L. Bertrand, p. 517.

— Géologie de la partie alpine des — et du Littoral à l'Est du Var, par L. Bertrand, p. 638.

— Crétacé supérieur à la limite du Var, des Basses-Alpes et des —, par J. Repelin, p. 868.

— Pléistocène marin de la côte des — et géologie du Cap d'Aggio, par E. Caziot et E. Maury. IV, p. 420.

— Mollusques fossiles terrestres des gisements post-pliocènes de la côte des —, par E. Maury et E. Caziot. V, p. 593.

— Nouveaux gisements pliocènes et post-pliocènes marins et complément de leurs faunes sur la côte des —, de E. Caziot et E. Maury, présenté par G. F. Dollfus. VII, p. *49* et *72*.

— Extension des nappes de charriage alpines dans les —, par L. Bertrand. VIII, p. 136. Obs. de E. Haug, p. 143.

— Gîte des couches à *Pelt. transversarium* dans les —, par A. de Riaz. XI, p. *98* et 154.

— Nouveau gîte nummulitique des —, par L. Bertrand. XIII, p. *14*.

— Prolongation de la nappe des Bessillons dans le Sud-Ouest des —, jusqu'à la vallée du Var, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand. XIV, p. *33*.

— Tectonique du Sud-Ouest des —, de A. Lanquine et L. Bertrand, présenté par L. Bertrand. XV, p. *105*.

— Pliocène et Quaternaire des —, par E. Maury. XVI, p. *90*.

— Inutilité de l'hypothèse des grands charriages pour l'obtention de coupes du Sud-Ouest des —, par A. Guébhard, p. *96*.

— Age des labradorites des —, par A. Guébhard, p. *113*.

— Ophiuridé du Rhétien des —, par A. Lanquine, p. *122* et 88, 95.

— Pliocène et Quaternaire des —, à propos d'une Note, de E. de Martonne, Sur le glacier quaternaire de la Vésubie (Var), par E. Maury. XXIII, p. *54*.

— Répl. à la précédente Note de E. Maury, par E. de Martonne, p. *64*. Obs. de L. Bertrand, p. *65*.

— Coordination et origine des unités structurales dans le Sud-Ouest des —, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand, p. *126*.

— Rôle des avant-plis provençaux dans la tectonique des —, de et offert par L. Bertrand, p. *127*.

— Pétrographie des roches crétacées des —, de L. Déverin, offert par L. Cayeux. XXIV, p. *9*.

— Superposition de la tectonique alpine à une tectonique pyrénéo-provençale dans les —, de et offert par L. Bertrand, p. *132*.

— Cargneules de la Provence calcaire et des —, de et offert par A. Lanquine. XXV, p. *75*.

— Causes géol. des éboulements de la vallée moyenne de la Vésubie, —, par L. Bertrand. XXVII, p. *9* et 35.

— Réunion extraordinaire de la S. G.F., dans les —, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de L. Bertrand. XXX, p. 1255.

— C. R. de l'excursion, du 15 juin, dans les —, etc., par L. Bertrand, p. 1255.

— C. R. de l'excursion, du 16 juin, dans les —, etc., par L. Bertrand, p. 1256.

— C. R. de l'excursion, du 17 juin, dans les —, etc., par L. Bertrand, p. 1257.

— C. R. de l'excursion, du 18 juin, dans les —, etc., par L. Bertrand, p. 1258.

— C. R. de l'excursion, du 19 juin, dans les —, etc., par L. Bertrand, p. 1259.

— C. R. de l'excursion, du 20 juin,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

dans les —, etc., par L. Bertrand, p. 1259.

— **MARITIMES** (Département des —). Voir aussi : Agel (Mont), Aggio (Cap d'), Antibes, Argentera (Massif de l'), Audibergue (L'), Baoussé-Roussé (Les), Bessilons (Les), Bévere (La), Biot, Boron (Le Mont), Braus (Col de), Broc (Le), Cabris, Cannes, Caussols, Cheiron (Le), Colle (La), Contes-les-Pins, Courmes, Escragnolles, Esteron (L'), Eze, Gaude (La), Gourdon, Grasse, Grotte du Prince, Guillaumes, Loup (Le), Malle (La), Menton, Mercantour (Massif du), Nice, Paillon (Le), Préalpes Maritimes, Pré-du-Lac, Puget-Théniers, Roquebrune, Roudoule, Roya (La), Saint-Cézaire, Saint-Jean, Saint-Jeannet, Saint-Martin-du-Var, Saint-Martin-Vésubie, Saint-Sauveur-sur-Tinée, Saint-Vallier, Saint-Vallier-de-Thiey, Siagne (La), Sospel, Thorenc, Tinée (La), Vence, Vescagne.

— **MÉRIDIONALES**. Nummulitique des —, par J. Boussac. **VI**, p. 261.

— Synthèse stratigr. des Alpes occid[les], par E. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 203, 204.

— **OCCIDENTALES**. Observ. sur la tectonique des —, de M. Lugeon, par W. Kilian. **II**, p. 7.

— Couches à *Phylloceras Loryi* des —, par P. Lory. **IV**, p. 641. Obs. de E. Haug, A. Toucas, p. 644.

— Age du granite des — et origine des blocs exotiques cristallins des Klippes, de et offert par C. G. S. Sandberg. **V**, p. 339.

— Age des granites alpins, à propos de la précédente Note, de C. G. S. Sandberg, par W. Kilian, p. 345.

— Formation des —, de H. Douxami, offert par C. Barrois, p. 742.

— Études géologiques de —, t. Ier, de J. Révil et W. Kilian, offert par J. Révil, p. 840.

— Rép. aux obs. de W. Kilian, A propos de l'âge postoligocène du granite des —, par C. G. S. Sandberg. **VI**, p. 120.

— Rôle des nappes de charriage dans la structure des — et orient[les], de et présenté par L. Bertrand. **IX**, p. *34* et *77*.

— Structure des —, relativ[t] à des planches adressées par E. Argand, de E. de Margerie. **XII**, p. *51*.

— Mémoire sur la géologie des — et des chaînes intérieures des Alpes françaises, de J. Révil et W. Kilian, signalé par W. Kilian. **XVII**, p. *54*.

— Crétacé intraalpin (—), problème des « marbres en plaquettes », par L. Moret et F. Blanchet. **XXIV**, p. *164* et 312.

— Observ. sur la précédente étude de L. Moret et F. Blanchet, par P. Termier. **XXV**, p. *45*. Obs. de P. Lamare, p. *46*.

— Synthèse stratigr. des —, par E. Haug, p. *55* et 97, 165, 217.

— De l'origine de la 4e écaille, par C. E. Wegmann, p. *100*.

— Coupes à travers les —, Communic. de F. Hermann, faite par P. Termier, p. *127*.

— Structure des —, par F. Hermann, p. *176*.

— Observ. sur deux Notes de F. Hermann, par C. E. Wegmann, p. *234*.

— « Studi geologici sulle —», de F. Hermann et E. Raguin, offert par E. Raguin. **XXX**, p. *89*.

— **ORIENTALES**. Nappes des — et synthèse des Alpes, par P. Termier. **III**, p. 711. Obs. de E. Haug, p. 766.

— Obs. au sujet de la Note, de C. Diener, « Nomadisirende Schubmassen in den Ostalpen », par P. Termier. **IV**, p. 342.

— Les Alpes entre le Brenner (Autriche) et la Valteline (Italie), par P. Termier. **V**, p. 209.

— Structure géologique des —, par P. Termier, p. 625.

— Rôle des nappes de charriage dans la structure des Alpes occid[les] et —, de et présenté par L. Bertrand. **IX**, p. *34* et *77*.

— Nummulitique des —, de et offert par J. Boussac. **X**, p. *13* et 27.

— Morphologie des — (Tauern) et des Carpates mérid[les] (Tatra), de et offert par E. de Martonne. **XII**, p. *171*.

— **PENNINES**. Voir : Alpes suisses.

— **RHÉTIQUES**. Voir : Alpes suisses.

— **SEPTENTRIONALES**. Nappes de charriage des — calcaires, 1re et 2e Parties, de E. Haug. **VI**, p. 359.

— Synthèse stratigr. des Alpes occid[les], par E. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 203.

— **SUISSES**. Nappes de recouvrement des Alpes du Chablais et de la Suisse, par M. Lugeon. **I**, p. 723.

— Lettre de A. Heim à M. Lugeon, au sujet de son travail : Nappes de recouvrement des Alpes du Chablais et de la Suisse, p. 823.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Nappes de recouvrement des —, par M. Lugeon. II, p. 80. Obs. et remerciements de E. Haug, p. 82.

— Nummulitique des —, de A. Heim, présenté par J. Boussac. IX, p. *11* et 25. Obs. de J. Boussac, H. Douvillé, p. *11* et 33.

— Méthodes stratigr. et Nummulitique alpin., relativt au précédent travail de A. Heim, par J. Boussac, p. 30.

— Zones paléont. et lithologiques du Crétacé moyen dans les —, de A. Heim, présenté par J. Boussac, p. *38* et 101. Obs. de C. Jacob, p. 128.

— « Die Nummuliten-und Flyschbildungen der Schweizeralpen », de A. Heim, présenté par E. de Margerie, p. *41* et 143.

— Réflexions préliminaires au sujet de la Note, de A. Heim, sur les zones paléont., etc., par C. Jacob, p. *42*.

— Nummulitique des —, par J. Boussac, p. *45* et 179.

— Nummulitique des —, Communic. de A. Heim, faite par J. Boussac. X, p. *42* et 298. Obs. de J. Boussac, p. *42* et 304.

— Aptien supr des Alpes calcaires de la Suisse, par C. Jacob. XIII, p. *73* et 117.

— « Faciesvertheilung und Orogenese in Sud-Ost Schweizeralpen », de R. Staub, signalé par W. Kilian. XVIII, p. *47*.

— Synthèse stratigr. des Alpes occidles, par E. Haug. XXV, p. *55* et 97.

— Paléogéographie et genèse penniques, de et offert par F. Hermann. XXVII, p. *17*.

— Voir aussi Churfirsten (Les), Engelberg, Kienthal (Le), Mattstock, Préalpes vaudoises, Suisse.

— VÉNITIENNES (Italie). Géologie des env. de Longarone (—), par G. Boyer. XIII, p. *207* et 451.

ALPILLES (Bouches-du-Rhône). Gîte de Valanginien dans les —, près St-Rémy-de-Provence (B.-du-Rh.), par P. de Brun. XIX, p. *119*.

— Bartonien continental sur les revers Nord des —, de P. de Brun et C. Chatelet présenté par F. Roman. XXIII, p. *50* et 109.

Alpin. Le problème —, par A. A. de Lappparent. II, 205.

— Deux microorganismes du Mésozoïque —, par W. Kilian, p. 358.

— Géologie de la partie —e des A.-M. et du Littoral à l'Est du Var, par L. Bertrand, p. 638.

— Zones du Jurassique infr et moyen au bord des chaînes —es entre Grenoble et Gap, par P. C. Lory. III, p. 460.

— Lentilles zoogènes, dans le bord sub—, au N. de Grenoble, vers la limite du Jurassique et du Crétacé, par P. C. Lory, p. 462.

— Localisation lithologique des blocs erratiques —s, par S. Meunier. IV, p. 753.

— Age des granites —s, à propos d'une Note de C. G. S. Sandberg, sur l'âge du granite des Alpes occidles, etc., par W. Kilian. V, p. 345.

— Age des granites —s, en réponse aux observations de W. Kilian, par C. G. S. Sandberg, p. 627.

— Réponse à C. G. S. Sandberg, au sujet de l'âge des granites —s, par W. Kilian, p. 656.

— Ensemble des chaînes —es entre St-Gothard et Mont-Blanc, par C. Schmidt. VII, p. *23* et 44. Obs. de E. Haug, p. *26*.

— Remarques à propos de la précédente Conférence de C. Schmidt, par W. Kilian et P. C. Lory, p. *38* et 63.

— Extension des nappes de charriage — es, en arrière du Mercantour, par L. Bertrand. VIII, p. *73*. Obs. de E. Haug, p. *74*.

— Extension des nappes de charriage —es dans les Alpes-Maritimes, par L. Bertrand, p. 136. Obs. de E. Haug, p. 143.

— Méthodes stratigr. et Nummulitique —, Communic. relative au travail de A. Heim, Sur le Nummulitique des Alpes suisses, par J. Boussac. IX, p. 30.

— Relations tectoniques de l'Ile d'Elbe avec la Corse et situation de celle-ci dans la Chaîne —e, de et présenté par P. Termier, p. *162* et 432.

Revision du Numnulitique — (feuilles d'Avignon, Nice et Antibes), de et offert par J. Boussac. X, p. *13* et 27.

— Analyse morphologique des niveaux d'érosion appliquée aux vallées —es, de et offert par E. de Martonne. XII, p. *38*.

—Répercussion des plis —s sur la nappe des Bessillons et sur son substratum, de et offert par L. Bertrand, p. *42*.

— Mise en couleurs des cartes de faciès devant accompagner ses Études stratigr. du Nummulitique —, de et offert par J. Boussac, p. *43*.

— Évolution des vallées glaciaires —es en particulier dans les Alpes du

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Dauphiné, par E. de Martonne, p. *75* et 516.

— Paléontologie du Nummulitique —, de et offert par J. Boussac, p. *99*.

— Érosion glaciaire —e, de et offert par E. de Martonne, p. *170*.

— Observ. sur les modifications aux nappes provençales par les mouvements —s, de J. Repelin. **XIV**, p. *31*.

— Coexistence, dans les env. de Castellane, de dislocation pyrénéo-provençales et des plis —s et complexité de ces phénomènes orogéniques, de W. Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine. **XV**, p. *106*.

— Age des conglomérats sup^rs de la région de Castellane (B^ses-Alpes), rapports avec les plis —s, de A. Guébhard, présenté par H. Douvillé. **XVI**, p. *106*. Obs. de É. Haug, p. *106*.

— Charriage d'âge —, dans la vallée du Rhône, près d'Avignon (Vaucluse). — Les plis et charriages des bassins houillers du Gard sont des mouvements —s, d'âge miocène, de G. Friedel et P. Termier, offerts par P. Termier. **XX**, p. *31*.

— Mouvements —s et pyrénéens pendant l'Éocène, par H. Douvillé. **XXI**, p. *52*.

— Lambeau de recouvrement de Propiac (Drôme), témoin d'une nappe, d'origine —e, poussée, avant le Miocène, sur la vallée du Rhône, de et offert par P. Termier et L. Joleaud, p. *62*.

— Date de formation des nappes —es franco-italiennes, par W. Kilian, p. *65*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., dans le Massif des Bauges (Savoie), par J. Révil, p. *182*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., aux env. de Moutiers (Savoie), par W. Kilian, p. *184*.

— Revision des Orbitoïdes, 2e part., par H. Douvillé. **XXII**, p. *53* et 55, 81.

—Superposition de la tectonique —e à une tectonique pyrénéo-provençale dans les Alpes-Maritimes, de et offert par L. Bertrand. **XXIV**, p. *132*.

— Tectonique —e de la Chaîne de Belledonne au S. d'Albertville (Savoie), par P. C. Lory. **XXV**, p. *23*.

— Problèmes de géologie —e, de et offert par F. Hermann. **XXVII**, p. *29*.

— « Ofioliti —e della zona della Grivola, Italia », de G. Dal Piaz, présenté par F. Hermann. **XXVIII**, p. *169*.

— Influence du plissement — sur le substratum hercynien des Aiguilles-Rouges (Hte-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff, p. *178*.

— A propos de deux Notes, de H. Schœller, de Géologie —e : grès du Col du Bonhomme (Savoie) et Trias à *Equisetites* du Briançonnais, par M. Gignoux et L. Moret. **XXIX**, p. *17*.

Alpin (Intra-). Bathonien —, par W. Kilian. **XIV**, p. *169*.

— Marbres en plaquettes des zones —es françaises, par W. Kilian. **XVII**, p. *54*.

— Crétacé — (Alpes occid^les), problème des « marbres en plaquettes », par L. Moret et F. Blanchet. **XXIV**, p. *164* et 312.

— Observ. sur la précédente étude de L. Moret et F. Blanchet, par P. Termier. **XXV**, p. *45*. Obs. de P. Lamare, p. *46*.

— Marbres en plaquettes du Briançonnais, rép. aux précédentes obs. de P. Termier, par L. Moret et F. Blanchet, p. *89*.

Alpin (Sub-). Age du conglomérat — ou Nagelfluh de la Suisse, par L. Rollier. **I**, p. 684.

— Géologie des chaînes jurassiennes et —es de la Savoie, t. I, de J. Révil, présenté par E. Haug. **XI**, p. *19*.

— Faune du Tithonique inf^r des régions —es, rapport avec celles du Jura franconien (Allemagne), par F. Blanchet. **XXIII**, p. *39* et 70.

— Chaînes —es ou Préalpes ?, par W. Kilian. **XXV**, p. *18*.

— Classification du Nummulitique autochtone des chaînes —es de Savoie, par L. Moret, p. *49*. Obs. de R. Abrard, p. *51*, E. Haug, p. *52*.

ALSACE. Découverte des sels de potasse en Hte- —, de M. Mieg et J. Vogt, envoyé par M. Mieg. **VIII**, p. 170 et 506. Obs. de G. F. Dollfus, p. *170*.

— *Eleph. antiquus* en —, par M. Gignoux et R. Forrer. **XXII**, p. *135*.

— Alluvions anciennes et mouvements du sol dans la plaine d'—, par A. Briquet. **XXIII**, p. *17*.

— Alluvions anciennes et mouvements du sol dans la plaine d'—, 2e Note de A. Briquet. **XXV**, p. *85*.

— Programme provisoire de la Réunion extraordinaire en —, proposé par G. Friedel, J. de Lapparent, A. Briquet et M. Gignoux, p. *117*.

— Programme de la Réunion extraordinaire en —, p. *160*, *180*.

— Limite du Bajocien et du Bathonien, Bathonien de Basse-, par Mlle S. Gillet, p. *172*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. en —, en 1925, sous la présidence de E. de Margerie, p. *181*.

— Lacune dans le Trias de l'—, par N. Arabu. **XXVI**, p. *67*.

— Bajocien sup[r] et Bathonien de Basse-, par Mlle S. Gillet. **XXVII**, p. *207* et 443.

— Géologie des Vosges hercyniennes d' —, de J. Jung, offert par E. de Margerie. **XXVIII**, p. *121*.

— Quaternaire d'—, par A. Briquet. **XXX**, p. *211* et 977, 978, 991, 995, 1000.

— Réunion extraordinaire de la S.G.F., en Lorraine et en —, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de G. Dubois, p. 1283.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, en Lorraine et —, etc., par G. Dubois, p. 1284.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, en Lorraine et —, etc., par G. Dubois, p. 1284.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, en Lorraine et —, etc., par G. Dubois, p. 1285.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, en Lorraine et —, etc., par G. Dubois, p. 1285.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, en Lorraine et —, etc., par G. Dubois, p. 1286.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, en Lorraine et —, etc., par G. Dubois, p. 1286.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, en Lorraine et —, etc., par G. Dubois, p. 1287.

— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, en Lorraine et —, etc., par G. Dubois, p. 1287.

— Voir aussi : Rhin (Bas-), Rhin (Haut-), Moselle.

ALSACE-LORRAINE. Travaux du Comité d'Études, t. 1er, — et frontière Nord-Est., offert, de la part du Ministère des Affaires Étrangères, par E. de Margerie. **XX**, p. *11*.

— Voir aussi : Association philomatique d'Alsace et de Lorraine.

ALTAMIRA (Espagne). Gravures et peintures de la grotte d'—, par E. Cartailhac. **III**, p. 441. Obs. de M. Boule, p. 442.

Altération. Sidérolitique suisse, phénomènes d' — superficielle des sédiments, de E. Fleury, présenté par L. Cayeux. **X**, p. *74* et 424.

Altitude. L'— des poudingues du delta du Var, par A. Guébhard. **IV**, p. 168.

— Définition du niveau d'alluvions récentes et son emploi pour l'évaluation des —s relatives des terrasses, par G. Denizot. **XXI**, p. *113*.

Aluminium. Voir : Bauxite.

Alunite. Gîte d'— au contact de rhyolites près de Réalmont (Tarn), par P. Termier. **VIII**, p. *88* et 265.

Alvéolaire. Érosion — dans l'espace et dans le temps, par P. Négris. **XV**, p. *15*.

AMALAT D'OUDJDA (L'—) (Maroc). Signification du Paléozoïque et du Jurassique d'— orient[l], par P. Russo. **XX**, p. *135*.

— Rapports du Paléozoïque et du Secondaire dans —, par P. Russo. **XXII**, p. *114*.

AMALITZKY (V.). Fouilles dans le Permien de la Dwina (U.R.S.S.). De —, signalé par A. A. de Lapparent. I, 1901, p. 185.

—Fouilles à Sokolki dans le Permien de la Dwina (U. R. S. S.). De —, signale par A. Gaudry, p. 251.

Amalthéidés. Polymorphisme et phylogénie des — doméniens, matériaux aveyronnais, par J. Monestier. **XXII**, p. *21*.

AMALTHEUS MARGARITATUS (d'Orbigny) Montfort. Stratigraphie paléont. de la zone à — dans la région Sud-Est de l'Aveyron, par J. Monestier. **XIII**, p. *16* et 5.

AMANGE (Jura). C. R. de l'excursion, du 28 août, matin, à travers le massif de la Serre, par E. Bourgeat. **XI**, p. *147* et 483. Obs. de L. Azéma, p. *147*, L. Collot, p. *147* et 486. Rép. de E. Bourgeat, p. *148* et 487.

AMBAYRAC (J. Hippolyte). Coupes de la région de la Gaude et de Saint-Jeannet (Alpes-Maritimes) au sujet du C. R., par L. Bertrand, de l'excursion du 17 sept. Tectonique des environs de Nice, etc. **II**, 1902, p. 716-719, fig. 1-3 (coupes géol.).

— Communication sur la géologie des environs d'Eze (A.-M.), p. 728-730, fig. 4-6 (coupes géol.).

AMBERENY (Massif de l'-) (Madagascar). Massif éruptif : l'Antatika —, de et offert par L. Barrabé. **XXVI**, p. *18*.

AMBERT (Puy-de-Dôme). Échan-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tillons d'un gîte uranifère découvert près d'— et présentés par E. Boubée. **V**, p. 345.

AMBOHITROSY (Mont-) (Madagascar). Constitution et âge du — et de quelques massifs éruptifs voisins, par L. Barrabé. **XXVIII**, p. *31*.

AMEGHINO (Carlos). Nomination de — comme directeur du « Museo nacional de Historia natural » de Buenos-Aires (Argentine), annoncée par P. Termier. **XX**, 1920, p. *82*.

AMELIE (Groupe —) (Mulhouse, Haut-Rhin). Excursion faite à l'issue de la Réunion extraordinaire en Alsace. I. Visite des mines de Potasse du — I, sous la direction de J. de Lapparent. **XXV**, p. *195*.

AMÉLIE-LES-BAINS (Pyrénées-Orientales). Synclinal de terrains secondaires et tertiaires d'—, de L. Bertrand et O. Mengel, présenté par L. Bertrand. **II**, p. 80.

— Observ. au sujet d'une coupe du synclinal d'—, prise à Reynès, donnée par J. Roussel, faites, au nom de L. Bertrand et O. Mengel, par L. Bertrand. **IV**, p. 344.

— Rép. à L. Bertrand au sujet du bassin d'— et de Reynés, par J. Roussel, p. 379.

— Synclinal de terrains secondaires de Céret, —, Communic. de C. Depéret et G. Loutrel, faite par C. Depéret. **X**, p. *189*. Obs. de A. Lacroix, L. Bertrand, p. *190*.

— Trias d'—, par O. Mengel. **XI**, p. *13*.

— Trias d'—, relativt à la précédente Note de O. Mengel, par C. Depéret, p. *29*.

— A propos du Trias d'—, par O. Mengel, p. *43*.

AMERICAN ASSOCIATION OF PETROLEUM GEOLOGISTS. « Bulletin of the — », année 1926, fasc. 1-12, offert, au nom de H. F. Crooks, par P. Lamare. **XXVII**, p. *58*.

— « Bulletin of the — », année 1927, fasc. 1-12, offert, au nom de H. F. Crooks, par P. Lamare. **XXVIII**, p. *27*.

AMÉRIQUE. Tronc de Cycadeoidea de l'Infracrétacé américain, par R. Zeiller. **VIII**, p. 59 et 78.

— Gastéropode du type américain du calcaire lacustre du Plateau steppien d'Algérie, par P. Jodot. **XII**, p. *109*. **XIII**, p. 232.

— Orbitoïdés en —, par H. Douvillé. **XV**, p. *109*.

— Relations entre les migrations du genre *Hipparion* et connexions continentales de l'Europe, Afrique et — au Miocène supr, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

— Orbitoïdes et leur évolution en —, par H. Douvillé. **XXIII**, p. *106* et 369.

— Histoire biogéograph. de l' — et théorie de Wegener, de et offert par L. Joleaud, p. *134*.

— Foraminifères en France et en —, par H. Douvillé. **XXVII**, p. *32*.

— Étude des Foraminifères en —, par H. Douvillé. **XXIX**, p. *140*.

— *Cardita Beaumonti* en —, par H. Douvillé, p. *167*.

AMÉRIQUE DU NORD. Fixité de la côte atlantique de l' —, de D. W. Johnson, présenté par L. Cayeux. **XIII**, p. *42*.

— Aralias des flores crétaciques de l'— et du Groenland, par P. H. Fritel, p. *125*. **XIV**, p. 1.

—« Dept of Geographical Science to American Explorers », offert par E. de Margerie. **XVI**, p. *84*.

— Couches à Orbitoides de l' —, de et signalé par H. Douvillé. **XVIII**, p. *131*.

— « North american early tertiary Bryozoa », de R. S. Bassler et F. Canu, offert par F. Canu. **XX**, p. *204*.

— « North american later tertiary and quaternary Bryozoa », de R. S. Bassler et F. Canu, offert par F. Canu. **XXIII**, p. *198*.

— Voir aussi : Alléghanys, Canada, États-Unis, Montagnes Rocheuses, Société géologique d'Amérique, Terre-Neuve.

AMÉRIQUE DU SUD. Ammonites du Crétacé du sud-américain, de et offert par R. Douvillé. **VII**, p. *62*. et 191.

— Explorations géol. dans l' —, de et adressé par G. Courty, p. *141* et 452.

— Évolution des Primates sud-américains, Singe du Vénézuéla, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *10*.

— Voir aussi : Argentine, Caraïbes (Cordillière, Iles et Mer), Bolivie, Brésil, Chili, Colombie, Cordillère, Patagonie, Pérou, Vénézuéla.

AMI (Henri M.). Lettre de sympathie à la cause des Alliés et de la France. **XV**, 1915, p. *87*.

— Adresse une lettre de remerciements pour son élection comme Vice-président, lue par E. de Margerie. **XVIII**, 1918, p. *109-110*.

— Obs. au sujet de la Conférence de L. Joleaud : Essai sur l'évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Wegener sur l'origine des continents). **XXIII**, 1923, p. *78*.

— Un siècle de Graptolites. **XXIX**, 1929, p. *212-214*.

— Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, 1930, p. 1211-1213.

AMIZOUR (Oued —) (Dépt de Constantine, Algérie). Constitution pétrogr. de la région éruptive de l' —, de et offert par L. Glangeaud. **XXVII**, p. *131*.

AMMONITES. Les — du Néocomien du Nord de l'Allemagne, de A. von Kœnen, présenté par L. Pervinquière. III, p. 244.

— Genre de vie des —, par W. Kilian, p. 668.

— Les — et l'horizon stratigraphique du gisement de Clansayes (Drôme), par C. Jacob. **V**, p. 399. Obs. de L. Carez, p. 432.

— Un genre d'— du Lias de Madagascar, par A. Thévenin. **VI**, p. 171.

— Des — recueillies par l'Expédition antarctique suédoise, par W. Kilian, p. 190. Obs. de H. Douvillé, p. 190.

— Découverte dans l'Argolide (Grèce) de deux gisements d'— et d'Orthocères triasiques, annoncée par P. Négris. **VII**, p. *39* et 61.

— Calcaires à *Cer. trinodosus* de la vallée du Temple d'Esculape dans l'Argolide (Grèce), relativt à la précédente Note de P. Négris, par C. Renz, p. *54* et 136.

— Les — toarciennes de l'Épire intérieure (Grèce), par C. Renz, p. *54* et 136.

— Des — du Crétacé sud-américain, de et offert par R. Douvillé, p. *62* et 191.

— Quelques — du Crétacé algérien, par L. Pervinquière. **VIII**, p. *119*.

— Des — du Damergou (Sahara), de R. Chudeau, présenté par O. Couffon. **IX**, p. *12* et 67.

— Sédiments triasiques à — sur la feuille de Than-Ba (Tonkin), par J. F. Deprat, p. *155* et 391.

— Des — des env. de Lima (Pérou) et une nlle coupure de la famille des Hoplitidés : *Favrella* n. gen., par R. Douvillé, p. *164*.

— Siphon des — et Bélemnites, de F. Grandjean, présenté par H. Douvillé. **X**, p. *93* et 496, 499. Obs. de H. Douvillé, p. *93*.

— Les — du Jurassique supr, Cardiocératidés de Dives, Villers-s/Mer et autres gîtes, par R. Douvillé. **XI**, p. *130*.

— Les — du Jurassique d'Ananalava, Madagascar, de et offert par P. Lemoine, p. *157*.

— Des — du Jurassique supr du Boulonnais, par H. E. Sauvage, p. 455.

— Les — oxfordiennes de Villers-s/Mer (Calvados), par R. Douvillé. **XII**, p. *91*.

— Des — remarquables ou peu connues (Ire Note), par R. Douvillé. **XIII**, p. *185* et 359.

— Valanginien à — pyriteuses et Albien à Échinides et Ostracés dans le massif de Chettaba, près Constantine (Algérie), par L. Joleaud. **XIV**, p. *125* et 435.

— Découverte d'un gîte d'— sur la feuille de Verdun (Meuse), lettre de C. Zeil, lue par M. Cossmann. **XV**, p. *7*.

— Des — du Trias du golfe d'Ismid (Turquie d'Asie), par N. Arabu. **XVI**, p. *107*.

— Quelques — nouvelles de Bayeux (Calvados), par C. P. Nicolesco, p. *132*.

— Existence d'un Mémoire sur des — de l'Hauterivien de la Bégude (Bses-Alpes), de P. Reboul et W. Kilian, signalé par W. Kilian. **XVII**, p. *54*.

— Ornementation chez des — jurassiques, Communic. de P. Petitclerc, faite par M. Cossmann. **XVIII**, p. *133* et 233.

— Succession des horizons d'— du Toarcien et de l'Aalénien aux env. de Salins (Jura), par M. Piroutet. **XIX**, p. *30* et 15.

— Foraminifères siliceux des marnes oxfordiennes à — pyriteuses, par A. Lacroix. **XX**, p. *169*.

— Bathonien moyen, par C. Chartron et A. de Grossouvre. **XXI**, p. *155*.

— Dissymétrie de certaines —, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXII**, p. *83*.

— Groupe d'—éocrétacées dérivées des *Cosmoceras*, par F. Blanchet, p. *158*.

— Faune d'— de Nlle-Zélande, découverte par P. Marshall, de W. Kilan, p. *175*.

— Lignes de suture en aigrette chez les — jurassiques, par H. Caillet. **XXIII**, p. *35*.

— Deux — de l'Oolithique du Bas-Boulonnais, par A. P. Dutertre, p. *212*.

— Classifications pour les — du Trias, par N. Arabu. **XXIV**, p. *67*.

— Distribution des — dans le Bathonien du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVI**, p. *47*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Qqs — du Revest-les-Eaux, près Toulon (Var), par R. Roch, p. *135* et 287.

— Position stratigr. de qqs — du Portlandien moyen du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVII**, p. *36*. Obs. de A. Bigot, p. *37*.

— Faunes d'— du Sud-Ouest de Madagascar, par Mlle E. Basse, p. *160* et 395.

— Curieux échantillon d'—, par Mlle E. Basse. **XXVIII**, p. *12* et **XXVII**, p. 461.

— Les — du Barthonien supr du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVIII**, p. *58*.

— Lias moy. et infr du versant Sud du Causse de Larzac, faune de l'Aalénien infr, par C. Roquefort et F. Daguin. **XXIX**, p. 251, 255.

— Les — de la Craie supre en Égypte et au Sinaï, de et offert par H. Douvillé, p. *218*.

— « Upper Cretaceous (chiefly Maëstrichtian) Ammonoidea from Palestina », de L. Picard, offert par R. Soyer, p. *219*.

— Procédé de reproduction des cloisons d'— et de Nautiles, par Mlle E. Basse. **XXX**, p. *95* et 269.

— Voir aussi : Amalthéidés, *Amaltheus margaritatus*, *Ammonitoceras*, Ammonoïdés, *Anarcestes subnautilinus*, *Aspidoceras*, *Astieria*, *Ataxioceras*, *Aulacostephanus pseudomutabilis*, Baculites, *Bigotella*, *Bigotites*, *Cadomoceras*, *Cardioceras cordatum*, Cardioceradités, *Ceratites trinodosus*, *Chamoussetia*, *Clymenia camerata*, *Cosmoceras*, Cosmocératidés, *Creniceras crenatum*, *C. Renggeri*, *Dalmasiceras*, *Desmoceras*, *D. Sayni*, Desmocératidés, *Fagesia*, *Favrella*, Goniatites, *Grammoceras* (?) *Boyeri*, *Hecticoceras*, *H. retrocostatum*, Holcostéphanidés, *Hoplites*, *H. Boissieri*, Hoplitidés, *Libycoceras Ismaeli*, *Lioceras concavum*, *Ludwigia concava*, *Macrocephalites*, *Metoicoceras*, *M. Portieri*, *Mortoniceras delawarense*, *M. texanum*, *Œcoptychius refractus*, *Oosterella*, *Oppelia aspidoides*, *O. subradiata*, Oppéliidés, *Oraniceras*, Orthocère, *Paraspiticeras Percevali*, *Peltoceras ahtleta*, *P. bicristatum*, *P. bimammatum*. *P. Toucasi*, *P. transversarium*, Périsphinctidé, *Phylloceras*, *P. Loryi*, *Pictonia*, *Placenticeras bisordatum*, *Proplanulites*, *P. mutabilis*, *Pseudovirgatites*, *Psiloceras mutabilis*, Pulchéliidés, *Quenstedticeras præcordatum*, *Reineckeia*, *R. Fraasi*, *Rhacophyllites mimatensis*, Scaphites, *Schlotheimia angulata*, Sonniniæ, *Spiticeras*, *Tmetoceras*, *Turrilites*, *T. polyplocus*, *Virgatites*, *Virgatosphinctes*.

AMMONITES BICRISTATUS Raspail. Voir : Peltoceras bicristatum Raspail.

AMMONITES BIMAMMATUS (Quenstedt) Oppel. Voir : Peltoceras bimammatum (Quenstedt) Oppel.

AMMONITES CORDATUS Sowerby. Voir : Cardioceras cordatum Sowerby.

AMMONITES MUTABILIS Sowerby. Voir : Proplanulites mutabilis Sowerby.

AMMONITES PERCEVALI Uhlig. Voir : Paraspiticeras Percevali Uhlig.

AMMONITES PSEUDO-MUTABILIS de Loriol. Voir : Aulacostephanus pseudo-mutabilis de Loriol.

AMMONITOCERAS E. Dumas. Sur le genre —, par W. Kilian. **X**, p. *192* et 798.

Ammonoïdés. Nouveau procédé de reproduction des cloisons d'—, par feu Mlle S. Coëmme. **XVII**, p. *192*.

— Empreintes au collodion à la reproduction de cloisons d'—, par C. P. Nicolesco, p. *205* et **XVIII**, p. 217. Obs. de L. Lutaud. **XVII**, p. *206*.

— Reproduction des cloisons des — au moyen d'empreintes au collodion, par C. P. Nicolesco et M. Debeaupuis. **XVIII**, p. *64*.

— Nlles applications des empreintes au collodion à la reproduction des cloisons d'—, par C. P. Nicolesco et M. Debeaupuis, p. *110* et 222.

Amphibiens. Morphologie et position systématique du genre *Sauravus* Thévenin, par J. Piveteau. **XXV**, p. *63* et 89, 95.

— Un — du Trias de Lunéville (M.-et-M.), par J. Piveteau. **XXVII**, p. *119*.

— Voir aussi : Quadrupèdes.

AMPHILEPIDINA H. Douvillé. Lépidocyclines et leur évolution, un genre nouveau : —, de et offert par H. Douvillé. **XXII**, p. *166*.

AMPURDAN (Espagne). Mouvements du sol récents en Roussillon (Pyr.-Orientles) et en —, par O. Mengel. **XI**, p. *44*.

Amstelien. Pliocène en Belgique, Étage

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

amstelo-moséen, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus. III, p. 254.

AMSTÜTZ (André). Note préliminaire sur la géologie du Congo français. Communic. de —, faite par L. Joleaud. **XXIX**, 1929, p. *48-50*.

— Communication sur une : Contribution à l'étude géologique du Congo français, p. *171* et 321-327, 1 fig. (coupe géol.) ; pl. XXVIII (carte géol., 1 : 2.000.000 en couleurs) hors-texte.

Analogie. Les — s des faunes fossiles de Perse avec celles d'Europe et d'Afrique, par H. Douvillé. II, p. 276.

— Dépôts éocènes néo-calédoniens ; leur — avec ceux de la région de la Sonde, etc., par J. F. Deprat. V, p. 485. Obs. de P. Lemoine, p. 516.

— Des —s du Secondaire de Vence (A.-M.) avec celui des env. du col de l'Argentière (Italie), par V. L. Paquier. **VIII**, p. *122* et 304.

— Les —s du Primaire du Sud des Vosges et de ceux du Morvan, par Alb. Michel-Lévy. **X**, p. *187* et 816.

— Tourbe littorale du Croisic (L.-Inf^re) et dépôts analogues de l'Ouest de la France, de et offert par J. Welsch. **XII**, p. *37*.

— L'— de structure des zones subatlasique et subcarpatique et la géologie du pétrole en Algérie et Roumanie, par M. Dalloni. **XXI**, p. *56*.

— Dans la région d'Antsalova (Madagascar) des cheminées de brèches de roches sédimentaires métamorphiques analogues à celles d'Afrique australe, de et offert par L. Barrabé. **XXX**, p. *26*.

— Voir aussi : Relation.

Analyse. Constitution de la terre arable. Rôle de l' — minéralogique dans l'— des terres, de et offert par L. Cayeux. V, p. 434.

— Nouvelles critiques sur la constitution et l' — minéralogique de la terre arable, de et offert par L. Cayeux, p. 682.

— Rôle pétrographique des Alcyonaires fossiles, déduit de l' — des minerais de fer jurassiques de France, de et offert par L. Cayeux. **XXI**, p. *150*.

— Méthode — tique S. S. Buckman, son application à l'étude du Jurassique, de N. La x, présenté par H. Joly. **XXIV**, p. *93* et 198.

— L'— pollinique du lignite d'Uznach (Suisse), par G. Dubois. **XXVI**, p. *164*.

ANANALAVA (Madagascar). Jurassique d'—, d'après les envois de J. Colcanap, par P. Lemoine. V, p. 578.

— Ammonites du Jurassique d' —, de et offert par P. Lemoine. **XI**, p. *157*.

ANARCESTES SUBNAUTILINUS d'Archiac et de Verneuil. Extension des griottes à — dans les Pyrénées, par M. Dalloni. **XI**, p. *68*.

ANATOLIE (Turquie). Carte géol. et minéralogique de l' —, offerte par G. Negre. **XXII**, p. *135*.

— Dévonien et Carbonifère du Nord de l'—. Communic. de F. Charles, faite par G. Delépine. **XXX**, p. *150*.

Anatomie. Étude — ique de deux bois éocènes, de R. Viguier et P. H. Fritel, offert par P. H. Fritel. XII, p. *10*.

— Détail d'— des Bélemnites, par S. Meunier. **XVII**, p. *177*.

ANCENIS (Loire-Inférieure). C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, —, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil, de E. et L. Bureau. **VIII**, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

ANCHITERIUM von Meyer. Migrations des genres *Hystrix*, *Lepus*, — et *Mastodon*, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

Ancien. Relations stratigraphiques entre les —nes lignes de rivage de la côte algérienne et celles de la côte niçoise, par L. J. B. de Lamothe. **IV**, p. 14. Obs. de C. Depéret, p. 38, M. Boule, L. Bertrand, p. 39, P. Dautzenberg, G. F. Dollfus, p. 40, L. Pervinquière, G. F. Dollfus, p. 41.

— Les —s rivages du Pliocène, par A. Guébhard, p. 651.

— Remarques sur les plages —nes du bassin méditerranéen, comme suite à la Note de E. Caziot et E. Maury, par M. Boule. V, p. 76.

— Des — nes plages marines de Nice (A.-M.) et de Monaco, par P. Négris, p. 337. Obs. de M. Boule, p. 339.

— Les — nes lignes de rivage du Sahel d'Alger, de et offert par L. J. B. de Lamothe, accompagné de nouvelles observations, p. 530.

— Les —nes lignes de rivage de la côte française de la Méditerranée, par C. Depéret. **VI**, p. 207.

— Un — lac oligocène sur le versant nord du Mont-Dore (P.-de-D.), de P. Glangeaud, offert par M. Boule, p. 236.

— Observ. au sujet de l'ouvrage de M. Boule, sur les grottes de Grimaldi (Italie) et de l'étude de C. Depéret sur les —nes lignes de rivage de la Méditerranée, de P. Négris, présenté par M. Boule. **VII**, p. *88* et 289. Obs. de M. Boule, p. *90* et 291.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *107* et 585. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., par D. P. Œhlert, p. *114* et 644. Obs. de A. Bigot, p. *114*, *116*, *118* et 646, 651, 654, W. Kilian, p. *114*, *116* et 646, 651, J. Bergeron, p. *115* et 649, J. de Lapparent, p. *115* et 650. Rép. de D. P. Œhlert, p. *118* et 646, 649, 654.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667, 668. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— Les plus —s Quadrupèdes de France, de et offert par A. Thévenin. **X**, p. *151* et *712*.

— Les —nes lignes de rivage du Sahel d'Alger et d'une partie de la Côte algérienne, par L. J. B. de Lamothe. **XI**, p. *26*.

— Landes de Gascogne. II, — lit de l'Adour à son débouché dans la mer, par E. Harlé. **XII**, p. *164* et 414, 416.

— Les plus —nes Nummulites, par H. Douvillé. **XIII**, p. *44*. Obs. de L. Cayeux, p. *46*.

— Relations entre les accidents —s de la surface de la terre et ceux durant son stade lunaire, par J. Bergeron, p. *100* et 323.

— Des —nes nappes alluviales et terrasses du Rhône et de l'Isère dans la région de Valence (Drôme), par L. J. B. de Lamothe. **XIV**, p. *153* et **XV**, p. 3.

— Faune de l' — ne lagune de Tunis, de P. M. Pallary, présenté par G. F. Dollfus. **XV**, p. *107*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *108*.

— Lignes directrices de l'Asie Sud-Est, rapports avec les éléments —s et géosynclinaux, de J. F. Deprat, présenté par P. Termier. **XVII**, p. *176* et 284, 293.

— Les —nes nappes alluviales et lignes de rivage de la Somme, rapports avec celles de la Méditerranée occid[le], par L. J. B. de Lamothe. **XVIII**, p. *26* et 3, 22, 40.

— Ports submergés de l — ne île de Pharos, de P. Négris, présenté par S. Meunier, p. *161*.

— Topographie et hydrologie de l'— Paris, par G. F. Dollfus. **XIX**, p. *39*. Obs. de G. Ramond, p. *40*.

— *Felsinotherium Serresi* des sables pliocènes de Montpellier et rameaux phylétiques des Siréniens fossiles de l' — monde, de C. Depéret et F. Roman, présenté par H. Douvillé. **XX**, p. *180*.

— Terrasses d'alluvions —nes du bassin de la Loire, par G. Denizot. **XXI**, p. *58*.

— L'— lit glaciaire du Rhône (vallée des Usses (Hte-Savoie), par W. Kilian, p. *67*.

— Synchronisation des terrasses d'alluvions —nes de la Loire, entre l'embouchure et le Bec-d'Allier, par G. Denizot, p. *73*.

— Les — nes mers de la France et leurs dépôts, de et offert par L. Bertrand, p. *82*.

— Synthèse sur les —s glaciers du Massif Central, par P. Glangeaud, p. *119*.

— Les —nes nappes alluviales de la vallée du Rhône, en aval de Lyon, par L. J. B. de Lamothe, p. *135* et 97.

— Les —s volcans de la région de Manzat (P.-de-D.), par G. Garde. **XXII**, p. *38* et 24.

— Age des cordons littoraux — s des Bas-Champs de Picardie. — Bas-Champs de Picardie au N. de la Somme, ligne de rivage — ne, de et offerts par A. Briquet, p. *109*.

— Alluvions —nes et mouvements du sol dans la plaine d'Alsace, par A. Briquet. **XXIII**, p. *17*.

— Isolement — des continents. Obs. au sujet de la Conférence de L. Joleaud : Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), par G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270.

— Lacs du cours — de la Zousfana (Maroc oriental), par P. Russo, p. *108*.

— Le plus — *Goniopygus* et la phylogénie des Arbacidés, par M. Gignoux et G. Popovitch. **XXIV**, p. *14* et 92.

— *Buffelus palæindicus* Falc. dans le Quaternaire — de la région de Bizerte (Tunisie), par M. Solignac, p. *94* et 176.

— Les —nes nappes alluviales du bassin de la Hte-Moselle ; tectonique du relief des Vosges mérid[les], origine du barrage de Noir Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe, p. *120* et 321.

— Alluvions —nes et mouvements du sol dans la plaine d'Alsace, 2e Note de A. Briquet. **XXV**, p. *85*.

— Le plus — Ceratorhiné connu en Europe, par G. Astre, p. *128* et 383.

— Les plus —s terrains des env. d'Angers (M.-et-L.), de et offert par J. Péneau. **XXVI**, p. *133*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Les plus —s gîtes de *Ceratorhinus tagicus* Rom., par G. Denizot, p. *148*.

— Quaternaire — le long de la côte du Sud Marocain, par J. Bourcart, p. *161*.

— Formations sédimentaires —nes du Sud-Ouest de Madagascar, par H. Besairie. **XXVII**, p. *39*.

— Modifications — nes et actuelles des côtes du Centre-Ouest et Sud-Ouest de la France : érosion des falaises, marais maritimes, dunes de sable, de et offert par J. Welsch, p. *209*.

— Géologie et hydrographie —ne du Sahel soudanais (Aouker et Macina), par R. Furon. **XXVIII**, p. *276*.

— Observ. paléontol. sur l'—ne extension du Crétacé dans le Seuil du Poitou, par J. Welsch. **XXIX**, p. *142*.

— L' — ne extension des sables de Berg (Belgique) (Rupélien inf^r^), de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *100*.

— L'— lac de la H^te^-Moselle, deltas contemporains, déductions, par L. J. B. de Lamothe, p. *123* et 743, 931 et *passim*.

Voir aussi : Massif —, Terrain —.

Ancienneté. L'— des granites alpins, à propos d'une note de C. G. S. Sandberg, sur l'âge du granite des Alpes occidentales et l'origine des blocs exotiques cristallins des Klippes, par W. Kilian. **V**, p. 345.

ANDALOUSIE (Espagne). Au sujet des Mémoires de M. Blumenthal sur l'—, par P. Fallot. **XXVIII**, p. *157*.

— Observ. géol. dans la région de Grenade (—), par P. Viennot. **XXIX**, p. *167*.

— Coquilles lacustres du Pontien d'— et *Bithinella* (*Belgrandia*) *Deydieri* Depér. et Sayn et *Hydrobia morasensis* Font., par P. Jodot, p. *169* et 273.

— Observ. géologiques sur le Nord-Ouest du Rif marocain, Conférence de A. Marin, M. Blumenthal et P. Fallot, faite par P. Fallot. **XXX**, p. *208* et 659, 719, 723.

ANDAVAKOERA (Madagascar). Filons d'or et roches éruptives d'—, par L. de Launay. **X**, p. *30* et 428.

ANDES. Voir : Cordillère.

ANDONA (Valle —) (Piémont, Italie). C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Asti et —, par F. Sacco. **V**, p. 843.

ANDORRE (L'—) (Pyrénées). Niveau de barégiennes intercalé dans les schistes cristallins de —, par E. Ramière de Fortanier. **XXX**, p. *209*.

ANDRANOSAMONTA (Madagascar). Bélemnites d'—, par Mlle M. Morand. **XX**, p. *78* et 158.

ANDRIMONT (René de). Communication sur des : Phénomènes de dissolution et de recristallisation. **XVII**, 1917, p. *112-113*.

ANDRIMONT (R. de) et FRAIPONT (C.). Sur quelques phénomènes dus à la circulation de l'eau dans les roches. **XVII**, 1917, p. 68-81.

ANGE (L'—) (Jura). Glaciers de la Laime, de la Bienne et de —, chaîne du Jura, par E. Bourgeat. **XVI**, p. *126*.

ANGELIS D'OSSAT (G. de). « Le acque della gola sotto Narni ; La Sorgente di Montoro ». De —, présenté par J. Bergeron. **XIV**, 1914, p. *25*.

ANGERS (Maine-et-Loire). Dangers qu'encourent les collections du Musée d'Histoire naturelle d'—, signalés par G. F. Dollfus. **XVI**, p. *26*.

— Les locaux du Musée d'Histoire naturelle d'— conserveront leur destination actuelle, annoncé par G. F. Dollfus, p. *37*.

— Raccord des feuilles « La Flèche » et « — » de la Carte géol. Fr., par A. Bigot. **XVII**, p. *47*.

— Faune du Gothlandien de la Maignanne, près —, par O. Couffon. **XVIII**, p. *125* et 214.

— Schiste ardoisier des env. d' —, de O. Couffon, présenté par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *111*.

— Les plus anciens terrains des env. de —, de et offert par J. Péneau. **XXVI**, p. *133*.

— Ordovicien inf^r^ aux env. d'—, par J. Péneau. **XXX**, p. *94* et 253.

— Voir aussi : Société d'études scientifiques d'—, Université catholique de l'Ouest.

ANGLE (L'—) (Haute-Savoie). C. R. de l'excursion, du 6 juillet, Chamonix, Montenvers, —, Mer de Glace, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. 1309.

ANGLES (Les —) (Gard). Antédons du Burdigalien sup^r^ des —, par A. Valette. **XXVIII**, p. *14* et 23.

ANGLETERRE. Cénomanien en —, de J. J. Browne, présenté par G. F. Dollfus. I, p. 270.

— Terrains pliocènes et pleistocènes de l'Est de l' —, de F. W. Harmer, présenté

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par G. F. Dollfus. III, p. 135. Obs. de M. Boule, A. Gaudry, p. 136. Rép. de G. F. Dollfus, p. 136.

— Rapport de l'Expédition Antarctique Anglaise, t. I, offert par le British Museum et dont l'intérêt est souligné par E. de Margerie. VIII, p. 5.

— La Géologie il y a 100 ans, en — et en France, de et offerts par G. F. Dollfus, p. 84. et 261.

— Plis hercyniens à travers le Sud de l'— et l'Irlande, par G. Delépine. IX, p. 46 et 197.

— Otolithes éocènes de France et d'—, par F. Priem. XII, p. 41 et 246, 248.

— Relations entre la forme des côtes du littoral méridional de l'— et leur géologie, par R. César-Franck. XIV, p. 94.

— Impressions de la Délégation des Universitaires français dans le Royaume-Uni, résumées par L. Gentil. XVI, p. 116.

— Recherches de pétrole en —, par G. F. Dollfus. XXI, p. 137.

— N^lle carte hypsométrique des amas glaciaires et blocs erratiques d' —, de F. W. Harmer, présentée par G. F. Dollfus. XXIX, p. 58.

— Voir aussi : Anglo-franco-belge (Bassin), Anglo-Persian Oil Company, Association des géologues anglais, Barrington, Cambridge, Cromer, Durham, Hampshire, Jersey (Ile de), Londres, Midland, Norfolk, Université de Bristol, Université de Cambridge, Université d'Oxford, Wight (Ile de), Yorkshire.

ANGLO-FRANCO-BELGE (Bassin —). Synchronisme des assises éocènes dans le —, par M. Leriche. V, p. 683. Obs. de E. Haug, p. 684, G. F. Dollfus, E. Haug, H. Douvillé, L. Janet, G. Ramond, p. 685.

— Nécessité des étages Ledien (= Auversien) et Bartonien dans la classification de l'Éocène du —, par M. Leriche. XXV, p. 85 et 369.

— L'équivalent du Barton clay et du Wemmelien dans le Bassin de Paris, à propos de la précédente Note de M. Leriche, par R. Abrard, p. 102.

ANGLONA (Sardaigne). Paramètres magmatiques des séries volcaniques d' — et du Logudoro, de et offert par J. F. Deprat. VIII, p. 85 et 262.

ANGLO-PARISIEN (Bassin —). Évolution des Nummulites dans des bassins de l'Europe occidentale, par H. Douvillé. VI, p. 13 et 16.

— Classification des assises nummulitiques du —, au sujet de deux Notes de G. F. Dollfus dans les « Proc. geol. Assoc. », par J. Boussac. IX, p. 93 et 286.

ANGLO-PERSIAN OIL COMPANY. « Structure of Asia ». Ouvr. rédigé sous la direction de J. W. Gregory, offert, de la part de —, par P. Viennot. XXIX, 1929, p. 232.

— A propos du précédent volume de J. W. Gregory et collab., par P. Bonnet, p. 249. Obs. de P. Viennot, p. 250.

ANGOLA (L' —) (Afrique du Sud). Fossiles des « Grès polymorphes » (Couches du Lubilash) aux confins du Congo et de —, de et offert par M. Leriche. XXVIII, p. 102.

— Progrès de la géologie dans l'—, par H. Douvillé. XXX, p. 114.

Anhydrite. Foisonnement de l'— et des gypses triasiques au tunnel de Genevreuille (Hte-Saône), par M. Morin. X, p. 31 et 440.

— Voir aussi : Gypse, Plâtrière.

ANIE (Pic d'—) (Basses-Pyrénées). Géologie des env. de Confranc (massif de Peña Collarada), du Somport et — et Espagne), par L. Mengaud. XXIX, p. 36.

Animal. Dents de l'Homme et de quelques — aux, par A. Gaudry. I, p. 439. II, p. 37.

— Attitudes de quelques — aux dont les débris ont été trouvés dans le Tertiaire de Patagonie par A. Tournouër, de et offert par A. Gaudry. VI, p. 148.

— Transformation du monde —, de et offert par C. Depéret. VII, p. 142 et 452.

— A. Gaudry et l'évolution du monde —, de et offert par P. Glangeaud. IX, p. 43 et 143.

— Architecture des —aux plantes, de et présenté par E. Jourdy. XIII, p. 171.

— Théorie de la Contre-Évolution ou Dégénérescence par l'hérédité pathologique, cause naturelle de l'extinction des groupes —aux actuels et fossiles, Paléopathologie comparée, de et adressé par R. Larger. XIV, p. 180.

— Calcite de minéralisation de certains fossiles —aux, par S. Meunier. XVII, p. 83.

— Revue de Paléontologie —e, de et offert par L. Joleaud. XX, p. 164. XXII, p. 165.

—Les —aux volants archaïques, mécanisme de leur vol, de et offert par L. Joleaud. XXIV, p. 134.

Anisien. Voir : Trias.

ANJOU. Remarques au sujet d'une

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Note, de A. Bigot, sur les grès à Sabalites de l'—, par A. de Grossouvre. **IV**, p. 832.

— Le Miocène en —, de et offert par O. Couffon. **VIII**, p. *6* et 6.

— Bartonien sup^r^ en —, de et offert par O. Couffon, p. *109* et 303.

— Crustacés des faluns de Touraine et d' —. — Miocène en —, de et offerts par O. Couffon. **IX**, p. *27* et 73.

— Miocène en —. — Grès à *Psilophyton* en —. — Grès à *Sabalites andegavensis* en —, de et présentés par O. Couffon, p. *147* et 387.

— Age des grès à plantes de l'—, par J. Welsch, p. *166* et 396. Obs. de O. Couffon, p. *166* et 396.

— Age des grès à plantes de l'— et fossiles roulés, par J. Welsch. **X**, p. *11* et 7. Obs. de P. H. Fritel, p. *11* et 8.

— Guide du géologue en —. I, Chalonnes, St-Aubin-de-Luigné, Montjean, St-Pierre-Montlimart, de et offert par O. Couffon, p. *74* et 423.

— Minerai de fer à la base du Cénomanien en —, par O. Couffon. **XII**, p. *162*.

— Faluns de l' —, gîte de St-Michel et Chanveaux (M.-et-L.), de O. Couffon, présenté par G. F. Dollfus. **XV**, p. *107*.

— Bryozoaires cheilostomes des faluns de Touraine et —, par F. Canu et G. Lecointre. **XXIV**, p. *22*.

— Excursion géol. de la « Geologist's Association of London » dans l'—, sous la conduite de G. F. Dollfus et O. Couffon, annoncée par G. F. Dollfus. **XXVIII**, p. *192*.

Ankaratrite. Au sujet d'une Note, de P. Termier, sur les —s du Maroc central, par P. Russo. **XXIX**, p. *14*.

ANKOFA (Madagascar). Échantillon de quartzite schisteux à dumortiérite d'—, présenté par A. Lacroix. **XXII**, p. *71*.

ANNAM (Indochine). Géologie du Nord —, par J. F. Deprat. **X**, p. *162* et 718.

— Voir aussi : Huu-Nien, Quang-Nam.

ANNECY (Haute-Savoie). Revision des feuilles d' — et de Thonon, de H. Douxami, offert par C. Barrois. **V**, p. 742.

— Histoire de la dépression du lac d'— au Pléistocène, par W. Kilian, J. Révil et M. Leroux. **XIII**, p. *106*.

— Éocène lacustre au Roc de Chère (lac d'—), par L. Moret. **XIX**, p. *135* et 279.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Chambéry, — et Moutiers (Alpes de Savoie), en 1921, sous la présidence de J. Révil, puis de P. C. Lory, avec le concours de Le Roux et L. Moret, W. Kilian. **XXI**, p. *175*.

— Programme des excursions de la S. G. F., à Chambéry, — et Moutiers (Alpes de Savoie), proposé par J. Révil, p. *168 a*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., dans le Massif des Bauges (Savoie), par J. Révil, p. *182*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., aux env. d'—, Structure et origine du lac d'—, de Le Roux et L. Moret, par Le Roux, p. *183*. Obs. de W. Kilian, p. *184*.

— Observ. géol. au Roc de Chère (Lac d'—), par L. Moret, E. Paréjas et H. Butlers. **XXVI**, p. *81*.

— De l'Albien et du Crétacé sup^r^ à la Mg^ne^ de la Balme, près —, par L. Moret, p. *159*.

Annélide. Perforations dues à des —s, par H. Douvillé. **VII**, p. *57* et 162. Obs. de P. Berthon, p. *59*.

— Perforations d'—s, par H. Douvillé, p. 361.

— *Eunicites* (*Eunicopsis*) *Gravieri* n. sp. — polychète du Cuisien de Verneuil (Oise), par E. Patte. **XXI**, p. *75* et 78.

— *Eunicites Gravieri*, Polychète du Cuisien (Note rectificative), par E. Patte. **XXVI**, p. *135*.

— Voir aussi : Serpule.

ANNET (Seine-et-Marne). Les faciès de l'étage du Gypse dans le Sud-Est du plateau de l'Aulnay — ; coupe géol. d' —, de M. Morin. **IX**, p. *19* et 53. Obs. de A. Lacroix, L. Janet, p. *19*.

— Etudes géol. sur l'avant-projet de dérivation de la Marne entre — et Epinay-s/Seine (Seine), par P. Zurcher. **XXIV**, p. *56*. Obs. de P. Lemoine, p. *57*, G. F. Dollfus, H. Boursault, G. Ramond, p. *58*. Rép. de P. Zurcher, p. *57*.

Annot. Organismes marins (Globigérines) dans les « grès d'— » des env. de Colmars (B^ses^-Alpes), par J. Boussac. **XI**, p. *88*.

ANOMIA Gray. Comment ont apparu certaines formes nouvelles : Rudistes et Chames, *Mytilus* et *Dreissensia*, — et *Paranomia*, de et offert par H. Douvillé. **XXI**, p. *102*.

ANOR (Nord). Empreintes végé-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tales du Grès d'—, à Mondrepuis (Aisne), par A. Carpentier. **XXVII**, p. *52* et 123.

ANTARCTIQUE. Ammonites recueillies par l'Expédition — suédoise, de W. Kilian. **VI**, p. 190. Obs. de H. Douvillé, p. 190.

— Fossiles de Patagonie, Étude sur une portion du monde —, de et offert par A. Gaudry, p. 475.

— Rapport de l'Expédition — Anglaise, t. I, offert par le British Museum et dont l'intérêt est souligné par E. de Margerie. VIII, p. *5*.

— Échinides fossiles du pôle —, par J. M. Lambert. **IX**, p. *45*.

— Voir aussi : Arctic, Indo —, Seymour (Ile), Snow Hill (Ile de).

ANTATIKA (Massif de l'—) (Madagascar). Massif éruptif : l' — Ambereny, de et offert par L. Barrabé. **XXVI**, p. *18*.

Antédon. Des —s du Burdigalien sup^r^ des Angles (Gard), par A. Valette. **XXVIII**, p. *14* et 23.

— Éocène du Béarn, par H. Douvillé et G. O'Gorman. **XXIX**, p. *209* et 329. III. Un — du Thanétien de Bénéjac (B^ses^-Pyr.), par A. Valette, p. *209* et 385.

ANTEQUERA (Andalousie, Espagne). Géologie de la région d' —, de et offert par P. Fallot. **XXVIII**, p. *150*.

— Miocène d'—, son importance au point de vue de la date des recouvrements, par M. Blumenthal. **XXIX**, p. *148*. Obs. de P. Viennot, p. *149*.

ANTHONY (R.). Étude d'un moule interne artificiel complet d'*Hippurites radiosus*. De —, offert par H. Douvillé. **XXV**, 1925, p. *109*. Obs. de H. Douvillé, p. *109*.

Anthracite. C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *108* et 597. Obs. de A. Bigot, p. *108* et 600, C. Barrois, p. *109*, J. Bergeron, p. *109* et 611.

— Bassin anthracifère de la Basse-Loire, par Cacarrié, déposé, au nom de O. Couffon, par P. Jodot. **XI**, p. *173*.

— Houiller sur le littoral de la prov. d'Oran : gîte d'— de Sidna Youcha, près Nemours (Algérie), par M. Dalloni. **XX**, p. *133*.

— Houiller en Oranie à l'E. de Nemours, près du Marabout de Sidna Youcha, relativ^t^ à la précédente Note de M. Dalloni, par G. Negre. **XXI**, p. *72*.

— Gîte d'— de Sidna Youcha (Oran, Algérie), relativ^t^ aux précédentes Notes de M. Dalloni et G. Negre, Communic. de L. Gentil, p. *110*.

Anthracolitique. Voir : Carbonifère et Permien.

ANTHRACOMYA CALCIFERA Hind. L'— dans le Houiller de Saint-Étienne (Loire), par P. Roché. **XXIX**, p. *19*.

ANTHRACOTHERIUM Cuvier. Restes d' — dans le Sannoisien du Bassin d'Aix-en-Provence (B.-du-R.), de G. Vasseur, offert par J. Blayac. **XVI**, p. *169*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *169*.

— Observ. au sujet de la précédente Note posthume de G. Vasseur, par J. Blayac. **XVII**, p. *25*.

— Observ. à propos de la précédente Note posthume de G. Vasseur, par J. Repelin, lue par L. Joleaud, p. *27*. Obs. de E. Haug, p. *29*, G. F. Dollfus, L. Morellet, p. *30*.

ANTIBES (Alpes-Maritimes). Revision du Nummulitique alpin (feuilles d'Avignon, Nice et —), de et offert par J. Boussac. **X**, p. *13* et *27*.

Anticlinal. C. R. de l'excursion, du 3 août, à Bretteville-sur-Laize (Calvados) et dans le Cinglais, par A. Bigot. **IV**, p. 879.

— C. R. de l'excursion, du 5 août, à Domfront et Flers (Orne), par A. Bigot, p. 888. Obs. de C. Barrois, D. P. Œhlert, p. 890.

— C. R. de l'excursion, du 9 août, aux env. de Barneville-sur-Mer (Manche), par A. Bigot, p. 904. Obs. de D. P. Œhlert, p. 907, 908.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux env. de Luz (H^tes^-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— Coupe géol. de l'— paléozoïque de Châteaubriant (L.-Inf^re^), par P. L. Davy. **VIII**, p. 663. **IX**, p. *46*.

— Fin du déversement d'un — couché près de Norante (B^ses^-Alpes), par P. Zurcher. **XVI**, p. *72*.

— Tectonique des gîtes pétrolifères, théorie —e, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXVI**, p. *110*.

— Extension de l'affleurement cristallin de l'— du Cap St-André (Madagascar), par L. Barrabé, p. *134*.

— Voir aussi : Diapir.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

ANTILLES. Brèches et conglomérats volcaniques, de A. Lacroix, presenté par M. Boule. **VI**, p. 438.
— Brèches et conglomérats volcaniques (— 1902-1903, Vésuve 1906), par A. Lacroix, p. 635.
— Voir aussi : Anguilla (Ile d'), Caraïbes (Cordillère, Iles et Mer), Chagonary, Cuba (Ile de), Jamaïque (La), Martinique (La), Montagne-Pelée, Trinité (Ile de la).

ANTIPSARA (Ile d'—) (**Mer Égée, Grèce**). Les îles de Psara et d'—, par C. A. Kténas. **XXI**, p. *170*.

Antiquité. Variations du niveau marin depuis l'—, de P. Négris, présenté par S. Meunier. **XX**, p. *198*.
— Variation du niveau marin depuis l'—, réplique à la précédente Note de P. Négris, par J. Welsch. **XXI**, p. *33*.

ANTSALOVA (**Madagascar**). Dans la région d' — des cheminées de brèches de roches sédimentaires métamorphiques analogues à celles d'Afrique australe, de et offert par L. Barrabé. **XXX**, p. 26.

ANVERS (**Belgique**). Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, —, Éocène sur la bordure Est de l'Ile-de-France et dans le bassin belge, Oligocène et Néogène aux env. d'—, en 1912, sous la direction de M. Leriche, avec le concours de J. Cornet. **XII**, p. *129* et 675.
— Programme des excursions de la S. G. F., à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, — proposé par M. Leriche et J. Cornet, p. 676.
— Néogène des env. d'—, par M. Leriche, p. 725.
— Mammifères du Pliocène supr dans le Scaldisien supr où Pœderlien d'—, par C. Depéret, p. *143* et 817.
— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Burght et —, par M. Leriche, p. *150* et 801.
— Voir aussi : Université coloniale de Belgique —.

ANZIN (**Nord**). Coquilles perforantes du Crétacé infr d'un puits d'—, par H. Douvillé. **VII**, p. *46*.

AOSTE (**Italie**). « Stereogramma tectonico delle Alti Valli — ane » (Italia), offert par F. Hermann. **XXVII**, p. *114*.

— Réunion de la Soc. géol. italienne en 1927, dans la vallée d'—, par M. Gignoux, p. *201*.

AOUKER (**Soudan**). Géologie et hydrographie ancienne du Sahel soudanais (— et Macina), par R. Furon. **XXVIII**, p. *276*.

AOUSTE-SUR-SYE (**Drôme**). C. R. de l'excursion, du 23 sept., à Pontaix, La Clastre et —, par G. Sayn. **X**, p. *137* et 873. Obs. de L. Joleaud, p. *138* et 880. Rép. de G. Sayn, p. *139* et 880.

APALACHES (**Monts-**). Voir : Alléghanys.

Apatélite. Gîtes d' — dans le Nord du dépt d'Alger (Algérie), de et offert par L. Glangeaud. **XXIX**, p. *47*.

APENNINS (**Italie**). « L'Appennino settentrionale e centrale », de et offert par F. Sacco. **V**, p. 840.

— Rapports tectoniques de l'—, des Alpes et des Dinarides, à propos d'un travail de G. Steinmann « Alpen und Apennin », par P. Termier. **VII**, p. *132* et 421. Obs. de E. Haug, p. *133* et 423.
— Oligocène des — de la Ligurie (Italie), par G. Rovereto. **X**, p. *10* et 66.
— Tectonique de l'île d'Elbe (Italie), par P. Termier, p. *14* et 134, 152. Obs. de E. Haug, p. *16* et 160.
— Calabrien (Pliocène supr marin) sur le versant Nord-Est de l'—, entre Monte Gargano et Plaisance (Italie), par M. Gignoux. **XIV**, p. 324.
— Géologie des zones pétrolifères de l' — et de l'Atlas, de et offert par M. Dalloni. **XXIV**, p. *233*.
— Tectonique de la Vallée latine entre Rome et Naples (Italie), par M. Gignoux. **XXVII**, p. *47*, *69*.
— Charriages de l'— central et méridl, à propos de la précédente Note de M. Gignoux, par G. Rovereto, p. *110*.

Aplite. Voir : Eurite.

Aporrhaidæ. Deux — du Turonien de Touraine, Communic. de G. Lecointre, faite par P. Jodot. **XIII**, p. *197* et 352.

Appareil cardinal. L'— des Chama, par H. Douvillé. **XV**, p. *74*.

APROTODON SMITH-WOODWARDI Forster-Cooper. L'— et la phylogénie des Hippopotames, par R. Vaufrey. **XXVIII**, p. *198* et *227*, 228 et *passim*, fig. 1*a-b*.

APT (**Vaucluse**). Néocomien et Barrémien entre Mons et Brouzet (Gard),

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

faciès urgoniens de Martigues (B.-du-Rh.) et —, Aptien d'Uzès et Barrémien de Lussan (Gard), par E. E. P. Pellat. **III**, p. 119.

— Limites de l'Oligocène en Provence. III. Bassin d'— (feuille de Forcalquier), par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *70*.

— Origine des ocres albiennes de la région d'—, par J. F. Durand. **XXIV**, p. *63*.

Aptien. L'— d'Uzès (Gard), par E. E. P. Pellat. **I**, p. 428.

— Quelques gisements de l'—, par W. Kilian. **II**, p. 358.

— Néocomien et Barrémien entre Mons et Brouzet (Gard) ; faciès urgoniens de Martigues (B.-du Rh.) et Apt (Vaucluse) ; — d'Uzès et Barrémien de Lussan (Gard), par E. E. P. Pellat. **III**, p. 119.

— L'— supérieur et l'Albien du Vercors (Alpes Occid[les]), par C. Jacob. **IV**, p. 516.

— Âge des couches à phosphates de Clansayes (Drôme), par C. Jacob, p. 517. Obs. de H. Douvillé, A. Toucas, p. 518.

— Note stratigraphique sur l'— dans l'Est du Bassin parisien, par A. Péron. **V**, p. 359.

— L'— de Laval St-Roman (Gard) et le gisement de l'*Actinometra vagnasensis* P. de Lor., par E. E. P. Pellat, p. 564.

— La partie supérieure de l'— du Gard tel que L. Carez l'a décrit appartient-elle à l'— ou au Gault ?, par E. E. P. Pellat, p. 565.

— Rem. au sujet des obs. de V. L. Paquier sur le Vercors, par C. Jacob. **VI**, p. 82.

— L'— de la Seybouse et des Harectas (Algérie), par J. Blayac, p. 446.

— L'— et l'Albien des env. d'Autrans (Isère), par V. L. Paquier, p. 461.

— L'— sup[r] des Alpes calcaires suisses, par C. Jacob. **XIII**, p. *73* et 117.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., à Bize et au Montredon (Aude), par C. Depéret, p. *161*. Obs. de W. Kilian, p. *162*, *163*, G. Sayn, G. F. Dollfus, p. *164*, *167*, C. Jacob, L. Mengaud, p. *166*.

— L'— du bassin de Paris, par W. Kilian. **XVIII**, p. *35*.

— Première transgression —ne du Boulonnais. **XXIV**, par A. P. Dutertre, p. *97*.

— L' — sur le littoral de la prov. d'Alger, conséquences tectoniques, de et offert par L. Glangeaud. **XXVI**, p. *118*.

— L'— dans la Serbie orient[le], de W. R. Petković, offert par J. Bourcart, p. *156*.

Aptien (Fossiles). Ammonites et horizon stratigraphique du gisement de Clansayes (Drôme), par C. Jacob. **V**, p. 399. Obs. de L. Carez, p. 432.

— Âge des couches à *Discoides decoratus* Desor du Vercors, par V. L. Paquier, p. 657.

— Bélemnites de l'—, par W. Kilian. **XI**, p. *127*. Obs. de L. Carez, p. *128*.

— Fossiles —s de la steppe de Kirghises, communiqués par Ganz, de W. Kilian. **XIII**, p. *107*.

— Existence d'un Mémoire sur la faune de l' — inf[r] de l'Homme-d'Armes (Drôme), de W. Kilian et P. Reboul, signalé par W. Kilian. **XVII**, p. *54*.

— Lamellibranches éocrétacés et albiens du Haut-Atlas marocain, par Mlle S. Gillet. **XVIII**, p. *117*.

— Corallinacées fossiles. Mélobésiées de l'— et de l'Albien, par Mme P. Lemoine. **XXV**, p. *15* et 3.

— Échinides de la « Commanche Series » du Texas (E.-U.), par J. M. Lambert. **XXVI**, p. *127* et 263, 264.

— Orbitolines des marnes de Santa Fe d'Organya (Espagne), âge des marnes, par G. Astre. **XXIX**, p. *178* et 305, 315, 318.

Aptien (Roches). Age des calcaires urgoniens d'Orgon (B.-du-Rh.), par W. Kilian. **XVI**, p. *39*. Obs. de M. Cossmann, p. *40*.

— Age des calcaires urgoniens d'Orgon (B.-du-Rh.), par W. Kilian, p. *63*.

— Voir aussi : Bédoulien, Gargasien.

Aquatique. « Ueber subaquatiscke Rutschungen und deren lithologische Bedeutung », de A. Heim, offert par J. Boussac. **IX**, p. *34* et *77*.

Aquifère. Régime — en terrain calcaire, Rôle de la géologie dans les travaux d'eaux alimentaires, de E. Van den Broeck, présenté par G. F. Dollfus. **I**, p. 269.

— Voir aussi : Nappe —.

AQUITAINE. Terrain nummulitique de l'—, par H. Douvillé. **II**, p. 15. Obs. de G. F. Dollfus, E. Haug, p. 36, H. Douxami, p. 39.

— Age des couches à *Numm. contortus* et *Cer. diaboli*, par E. Haug, p. 483. Obs. de G. F. Dollfus, p. 498.

— Terrains tertiaires dans le bassin

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de l'—, par H. Douvillé. IV, p. 340. Obs. de M. Boule, E. Haug, p. 341.

— Limite du Crétacé et de l'Éocène en —, par H. Douvillé. VI, p. 43. Obs. de L. Carez, p. 49.

— Obs. sur la limite du Crétacé et de l'Éocène en —, par A. de Grossouvre, p. 83.

— Couches à Lépidocyclines de l'— et la Vénétie, par H. Douvillé. VII, p. *143* et 466.

— Conchologie néogène de l' —, 1er livr., de M. Cossmann et A. Peyrot, déposée par M. Cossmann. X, p. *7* et 6. Obs. de M. Cossmann, p. *8* et 6.

— Notice sur le panneau des Pyrénées françes du Sud de l' — et de la Mgne Noire, envoyé par le S. C. G. F. à l'Exposition de Bruxelles, présentée par L. Bertrand, p. *150* et *710*.

— Conchologie néogène de l' —, 2e livr, de M. Cossmann et A. Peyrot, offerte par M. Cossmann. XI, p. *81*.

— Conchologie néogène de l' —, 3e livr., de M. Cossmann et A. Peyrot, offerte par M. Cossmann. XII, p. *98*.

— L'Aquitanien de l'—, par G. F. Dollfus, p. *103* et 472.

— Obs. au sujet d'une classification de l'Aquitanien en —, relative à la précédente Note de G. F. Dollfus, par J. Repelin, p. *190* et 501. Obs. de G. F. Dollfus, p. *190*.

— Conchologie néogène de l' —, t. II, f. 1, de M. Cossmann et A. Peyrot, offert par M. Cossmann. XIII, p. *21*.

— Éocène infr en —, par H. Douvillé, p. *55*.

— Conchologie néogène de l' —, t. II, fin, de M. Cossmann et A. Peyrot, offert par M. Cossmann. XIV, p. *176*.

— Age des couches à Lépidocyclines de l'—, par H. Douvillé. XVII, p. *144*.

— Conchologie néogène de l' —, t. III, f. 1, de M. Cossmann et A. Peyrot, offert par M. Cossmann. XVIII, p. *23*.

— Répartition stratigr. des faunes de Mammifères oligocènes dans le bassin de l'—, par J. Repelin, p. *73*.

— Synopsis des Mollusques de l'Éocène et de l'Oligocène en —, par M. Cossmann, p. *134*.

— Distribution des Nummulites en —, par H. Douvillé. XIX, p. *57*.

— Conchologie néogène de l' —, t. III, fin, de M. Cossmann et A. Peyrot, offert par M. Cossmann, p. *107*.

— Éocène infr en — et dans les Pyrénées, de et présenté par H. Douvillé, p. *123*.

— Limite entre le Crétacé et l'Eocène en —, aux Indes et au Soudan, de et offert par H. Douvillé. XX, p. *38*.

— Bryozoaires du Néogène de l'—, 2e Note de J. Duvergier, offerte par F. Canu. XXIV, p. *132*.

— Évolution des terrasses de l'—, de et offert par E. Chaput. XXVIII, p. *119*.

Aquitanien. Extension de la mer —ne dans l'Entre-Deux-Mers (Gironde), par J. E. Fallot. I, p. 433.

— Sur l'— d'Aramon (Gard), par C. Chatelet. II, p. 329. Obs. de E. E. P. Pellat, p. 330.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à la Superga, Piémont (Italie), de F. Sacco. V, p. 835. Obs. de C. Depéret, p. 836, G. F. Dollfus, C. Depéret, D. Martin, F. Sacco et A. Roccati, p. 838, A. Roccati, p. 838, A. Guébhard, A. Péron, p. 840. Rép. de F. Sacco, p. 837, 838, 839.

— Age des terrains oligocènes des env. de Ste-Croix-du-Mont (Gironde), par J. Repelin, en rép. à la Note de J. E. Fallot, relativt au même sujet. VII, p. *86* et 316.

— L'— des env. de Tolède (Espagne), par H. Douvillé. VIII, p. *8*.

— L'— dans le Vaucluse, le Gard et les Bouches-du-Rhône, obs. au sujet de la Note, de G. F. Dollfus, sur la position stratig. de l'*Helix Ramondi* dans le bassin de Paris, par L. Joleaud, p. *26* et 41.

— Stampien et —, par A. de Grossouvre, p. *178* et 488.

— Limites de l'—, calcaire blanc de l'Agenais, faunes des calcaires blanc et gris et de l'— marin, par J. Repelin. XI, p. *76* et 100. Obs. de G. F. Dollfus, p. *77*.

— L'— de l'Aquitaine, par G. F. Dollfus. XII, p. *103* et 472.

— Obs. au sujet d'une classification de l'— en Aquitaine, relativt à la précédente Note de G. F. Dollfus, par J. Repelin, p. *190* et 501. Obs. de G. F. Dollfus, p. *190*.

— Oligocène en Algérie. II. — continental dans le Tell oranais, par M. Dalloni. XVI, p. *73* et 116, 118, 123.

— Limites de l'Oligocène dans le Sud-Ouest, par G. F. Dollfus. XVIII, p. *2*, *8*.

— Limites de l'Oligocène dans les Alpes. Chaîne principale, par G. F. Dollfus, p. *110*, *112*.

— C. R. de l'excursion, du 24 août,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

matin, à Léognan, près Bordeaux (Gironde), sous la présidence de Degrange-Touzin et Bardié. **XX**, p. *143*.

— C. R. de l'excursion, du 26 août, dans le vallon de Saucats (Gironde), sous la présidence de Degrange-Touzin et Bardié, p. *148*.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, à Villandraut (Gironde), sous la présidence de Degrange-Touzin et Bardié, p. *155*.

— Résumé et conclusions, à l'occasion de la Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans le Bordelais, en 1920, par G. F. Dollfus, p. *156*, *160*.

— L' — continental dans le Sud marocain, de et offert par J. Savornin, p. *202*.

— Observ. sur le Tertiaire du Bordelais, lors de la Réunion extraordinaire de la S. G. F., relativt aux classifications de G. F. Dollfus, par J. Repelin, p. *212*, *213*.

— L'— continental de l'Afrique du Nord, par J. Savornin. **XXI**, p. *70*. Obs. de L. Joleaud, p. *71*.

— Répl. aux obs. de L. Joleaud, par J. Savornin, p. *130*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., au vallon de St-Jean-de-Couz, env. des Échelles (Savoie), par J. Révil, p. *180*. Obs. de W. Kilian, p. *181*, *182*, C. Depéret, Combaz, p. *181*, P. C. Lory, p. *182*. Rép. de J. Révil, p. *182*.

— Montabuzard (Loiret), rép. à une Note de G. Denizot, sur le même sujet, par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *96*, *98*.

— Horizons continentaux du Stampien et de l'—, par G. Denizot. **XXIX**, p. *92* et 205, 211.

Aquitanien (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Obs. sur les —s en Entre-Deux-Mers (Gironde), par J. Repelin. **VI**, p. 245.

Aquitanien (Fossiles). Étages et faunes du Tertiaire du Piémont, par F. Sacco. **V**, p. 893, 899.

— Bryozoaires fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. 510.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Saffré et au Bois-Gouët (L.-Infre), de A. Dumas. **VIII**, p. *131* et 615.

— Bryozoaires fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France, par F. Canu. **XV**, p. *93* et 320.

— Foraminifères des couches de Rembang (Java), de et offert par H. Douvillé. **XVII**, p. *24*.

— Situation stratigr. du gîte de Vertébrés —s de Laugnac, près Agen (L.-et-G.), par J. Blayac, p. *210*. Obs. de J. Blayac, G. F. Dollfus, M. Cossmann, p. *210*.

— Mammifères terrestres dans les argiles —nes marines de Fontcaude, près Montpellier (Hérault), par F. Roman. **XIX**, p. *44* et 33.

— Les plus anciens gîtes de *Ceratorhinus tagicus* Rom., par G. Denizot. **XXVI**, p. 148.

— *Hyænodon* dans les mollasses bordant la rive droite de la Garonne, par G. Astre, p. *167* et 389.

Rhinocéridé de l' — moy. de Moissac (T.-et-G.), par G. Astre. **XXX**, p. *14*.

Aquitanien (Roches). Age — de calcaires des env. de Marseille (B.-du-Rh.), par G. Denizot. **XX**, p. *187*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *188*.

— Voir aussi : Agen, Beauce, Orléanais, Patagonien.

ARABIE. Necks de sœlosbergite dans le Désert —ique, par J. Barthoux. **XXIII**, p. *190*.

— Chronologie et description des roches ignées du Désert — ique, de et offert par J. Barthoux. **XXIV**, p. *39*.

— Structure des pays limitrophes de la Mer Rouge et du Golfe d'Aden, par P. Lamare. **XXX**, p. *72*. Obs. de E. de Margerie, p. *73*.

— Voir aussi : Schammar (Le), Yemen (L').

ARABU (Nicolas). Observations géologiques et géographiques sur les Dardanelles. **XVI**, 1916, p. *92-94*.

— Communication : Sur quelques Ammonites du Trias du golfe d'Ismid (Turquie d'Asie), p. *107-109*.

— Remarques stratigraphiques sur les formations tertiaires du bassin de la mer de Marmara. **XVII**, 1917, p. *167* et 390-405, fig. 1 (carte géol. 1 : 2.500.000).

— Communication relative à une : Revue sommaire des formations géologiques du bassin de la Mer de Marmara. **XIX**, 1919, p. *81-82*.

— Communication : Sur les mouvements des mers tertiaires et la tectonique des environs de la mer de Marmara, p. *101-103*.

— Communication sur : Les connections du bassin tertiaire de la mer de Marmara ; vue d'ensemble sur la structure de l'Egéide, p. *111-113*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Observ. à propos de l'Eocène à Naxos (Grèce), relativt à la précédente Note de —, par P. Négris, p. *134-135*.
— Essai sur la structure de l'Egéide. **XX**, 1920, p. *113-115*.
— Les bassins tertiaires de l'Egéïde, p. *115-116*.
— Structure de l'Egéïde ; à propos des deux Notes précédentes de N. Arabu, par G. Zeil, p. *136*.
— Sur la présence du Nummulitique supérieur aux environs de la mer de Marmara. **XXIII**, 1923, p. *123-124*.
— Remarques sur un travail récent de O. Gutzwiller : « Beiträge zur Geologie Umgeb. v. Merfete am Marmara-Meere », p. *141-142*.
— Remarques sur les dernières classifications proposées pour les Ammonites du Trias. **XXIV**, 1924, p. *67-69*.
— Sur une lacune actuellement observable dans le Trias de l'Alsace. **XXVI**, 1926, p. *67-68*, fig. 1 (coupe géol.).
— Sur les filons de quartz de Schusselstein (Bas-Rhin), p. *74-75*.
— Dislocations anté-houillères dans la région de Rodern (Haut-Rhin), p. *124-126*.
— Sur une dislocation peu connue des Vosges moyennes, p. *150* et 423-424, esquisse géol. 1 : 150.000 env.
— Remarques sur un champ de fractures internes des Vosges moyennes dans la région au S. du Haut-Kœnigsbourg (Haut-Rhin), p. *166-167*.
— Communication sur : La tectonique du champ de fractures du Haut-Kœnigsbourg (Vosges moyennes). **XXVII**, 1927, p. *115-117*, 1 fig. (carte tectonique, 1 : 65.000 env.).
— Dislocations cimmériennes et dislocations subméridiennes dans la région au Sud du Haut-Kœnigsbourg (Alsace), p. 275-277.
— Nouvelles données géologiques sur le champ de fractures de Ribeauvillé (Haut-Rhin), **XXX**, 1930, p. *95-96*.
— Sur le gneiss et les granites de la zone de Sainte-Marie-aux-Mines (Alsace), p. *119* et 445-447.
— Essai sur les lignes directrices de l'Ancien Monde (à propos des dislocations du sol entre le Strengbach et la Liepvrette (Alsace), p. *135-137*.

Arachnides. Des — dans l'Houiller de Commentry, par A. Thévenin. I, p. 605.

ARAGON (Espagne). Grès cuprifères à Uranium et Vanadium de Montanuy (—), par J. Caralp. **VIII**, p. *166* et 480.
— Géologie du Nord de l'— et de la Navarre, par L. Carez. **X**, p. *126* et 682.
— Échinides recueillis par M. Dalloni dans les Pyrénées de —, de J. M. Lambert, p. *173* et 808.
— Géologie des Pyrénées de —, de et offert par M. Dalloni. **XI**, p. *8*.
— « Itinerario geologico à travers Bajo — y Maestrazgo (España) », de J. R. Bataller et P. Fallot, offert par P. Fallot. **XXVII**, p. *178*.

Aralias. Les — des flores crétaciques de l'Amérique du Nord et Groenland, par P. H. Fritel. **XIII**, p. *125*. **XIV**, p. 1.

ARAMBOURG (Camille). Communication sur des : Traces d'organes lumineux observés chez quelques Scopélidés fossiles. **XX**, 1920, p. *167-168*.
— Sur un Scopélidé fossile à organes lumineux : *Myctophum prolaternatum* n. sp. du Sahélien oranais, p. *168* et 233-239, fig. 1 ; pl. IX (fig. 1-3) hors-texte.
— Notes sur des Poissons fossiles. **XXVII**, 1927, p. *137* et 355-359 ; pl. XVII (fig. 1-2) et XVIII (1 fig.) hors-texte.
— Révision des Poissons fossiles de Licata (Sicile, Italie). — Les Poissons fossiles d'Oran (Algérie). Mémoires de—, offerts par J. Cottreau, p. *189-190* et *190-191*.
— Communication sur : *Argyropelecus Logearti*, un nouveau poisson bathypélagique du Sahélien. **XXIX**, 1929, p. *24* et 11-15, fig. 1-2 ; pl. III (fig. 1-3) hors-texte.
— Nomination de — comme Professeur de Géologie à l'Institut agronomique de Paris, annoncée par A. Lacroix. **XXX**, 1930, p. *142*.

ARAMBOURG (C.) et PIVETEAU (J.). Note préliminaire sur un Ruminant du Pliocène inférieur du Roussillon. **XXIX**, 1929, p. *144-146*.
— Offrent leur Mémoire sur : Les Vertébrés du Pontien de Salonique (Grèce), p. *248*.
— Donnent des précisions au sujet du précédent Mémoire. **XXX**, 1930, p. *11*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

ARAMON (Gard). Aquitanien d'—, par C. Chatelet. II, p. 329. Obs. de E. E. P. Pellat, p. 330.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., Brèches d'— et de la Montagnette (B.-du-Rh.), sous la présidence et conduite de P. Termier. **XXIII**, p. *164* et 507. Obs. de C. Jacob, J. de Lapparent, P. C. Lory, W. Kilian, p. *164*, E. Haug, p. *164*, *165*.

— Des brèches d'— et de Barbentane (B.-du-Rh.), par C. Jacob, p. 513.

— Roche ferrique d'—, de J. de Lapparent, présenté par P. Termier. **XXIV**, p. *23*.

— Lithologie des brèches crayeuses du Crétacé inf^r^ et des sédiments dolomitiques du Trias vus lors de la Réunion extraord. de la S. G. F., par J. de Lapparent, p. *174* et 531. Obs. de P. Termier, p. *175* et 536.

Arbacidés. Le plus ancien *Goniopygus* et la phylogénie des —, par M. Gignoux et G. Popovitch. **XXIV**, p. *14* et 92, 94, 96.

ARBAS (Haute-Garonne). N^lle^ fenêtre de terrains pré-pyrénéens au milieu des nappes nord-pyrénéennes, aux env. d' —, de et offert par L. Bertrand. VIII, p. *158* et 477.

— Géologie pyrénéenne : Pech St-Sauveur et fenêtre d'—, par L. Bertrand. **X**, p. *154* et 714. Obs. de L. Carez, p. *156* et 716.

— Géologie des env. d'—, par M. Roubault. **XXVIII**, p. *98*.

— Couches métamorphiques des env. d'— et de Balaguères (Ariège), à propos de la précédente Note de M. Roubault, par G. Dubar, p. *141*.

ARBENZ (Paul). Carte géologique de la région comprise entre Engelberg et Meiringen (Suisse), présentée, au nom de —, par E. de Margerie. **XII**, 1912, p. *9*.

ARBOIS (Jura). C. R. de l'excursion, du 30 août, soir, entre — et Poligny, par E. Bourgeat. **XI**, p. *150* et 497. Obs. de L. Collot, p. *150* et 498. Rép. de E. Bourgeat, p. *150* et 498.

ARC (L' —) (Savoie). Analyse morphologique des niveaux d'érosion des vallées de — et de l'Isère, de et offert par E. de Margerie. XII, p. *38*.

— Chronologie des thalwegs pliocènes et quaternaires de — et de l'Isère, de et offert par E. de Martonne, p. *38*.

— Nappe du Briançonnais et bord de la zone des schistes lustrés entre — et le Gail (Htes-Alpes), de et offert par C. Pussenot. **XXX**, p. *98*.

ARCACHON (Gironde). Sondage des Abatilles, près —, de et offert par P. Viennot. **XXIV**, p. *136*.

ARC-EN-BARROIS (Haute-Marne). Galets de grès et quartz sur les plateaux bathoniens d'—, par E. Bruet. **XXVI**, p. *122*.

— Nappe alluviale et Callovien dans la région d'—, par E. Bruet. **XXVII**, p. *50* et 115. Obs. de C. Depéret, p. 122.

— Mines de fer d' —, de et offert par J. Lagorgette. **XXVIII**, p. *11*. Obs. de E. Bruet, p. *12*.

— Minières d'—, rép. aux précédentes obs. de E. Bruet, par J. Lagorgette, p. *50*. Répl. de E. Bruet, p. *50*.

— Terrasses alluviales d'—, au sujet des précédentes Notes de E. Bruet, par J. Lagorgette. **XXIX**, p. *124*. Obs. de C. Depéret, p. *126*.

— Formations résiduelles d'—, par J. Lagorgette, p. *144*.

Archæocyathinæ. Des — et Tribolites dans le Cambrien du Cotentin, par A. Bigot. **XXV**, p. *114*.

ARCHÆOCYATHUS Billings. Cambrien à — dans l'Anti-Atlas marocain, par J. Bourcart. **XXVII**, p. *10*.

— Gîte à — de Sidi Moussa d'Aglou (Anti-Atlas marocain), par J. Bourcart et G. Le Villain, p. *115*.

Archaïque. Animaux volants—s, mécanisme de leur vol, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, *134*.

— Gîtes —s de *Ceratorhinus tagicus* Rom., rép. à G. Denizot, par G. Astre. **XXVII**, p. *14*.

— Observ. à la précédente Note de G. Astre, par G. Denizot, p. *27*.

Archéen. Géologie du massif du Pélion et influence des massifs —s sur la tectonique de l'Égéide, par J. F. Deprat. **IV**, p. 299.

— Essai de carte géol. de la région de Guir-Zousfana (Sud-Oranais), par H. Poirmeur. **VI**, p. 724. Rem. de E. Jourdy, p. 728.

— Excursion géol. au Sahara et au Soudan, par R. Chudeau. **VII**, p. *82* et 319, 320.

— Tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay. **XXX**, p. *200* et 1075, 1082.

Archéologie. Fouilles de Délos (Cyclades, Grèce) et applications de la géologie à l'—, par L. Cayeux. **X**, p. *66* et 404.

— Projet de Loi relatif aux fouilles inté-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

ressant l'— et la Paléontologie, déposé par A. Guébhard, p. *177* et 778.

— Projet de Loi relatif aux fouilles intéressant l'— et la Paléontologie, vœu émis par la S. G. F., p. *185* et 796.

— Projet de Loi relatif aux fouilles intéressant l' — et la Paléontologie, documents offerts, au nom de E. Harlé et H. Martin, par R. Douvillé. **XI**, p. *18*.

— Géologie et — de la vallée de la Vanne, de et adressé par Mlle A. Hure. **XIII**, p. *69*.

— Notes — iques pour la frontière tunisotripolitaine, de Donau et L. Pervinquière, présentées par E. Haug. **XIV**, p. *26*.

— Voir aussi : Carte archéologique.

Architecture. L'— du sol de la France, de et présenté par O. Barré. **III**, p. 443. Félicitations de M. Boule, p. 443.

— L' — des animaux-plantes, de et présenté par E. Jourdy. **XIII**, p. *171*.

— L' — des squelettes des Invertébrés, de et offert par L. Cayeux. **XIX**, p. *12*.

— L'— du Massif volcanique du Cantal, par P. Glangeaud. **XXIII**, p. *59*.

ARCTIC. Examen pétrographique des roches de la côte Est du Groenland rapportées par l'expédition « La Belgica », de P. Termier. **VI**, p. 177.

— Attribution au genre *Nuphar* d'espèces fossiles de la flore —que, par P. H. Fritel. **XIII**, p. 293.

— Voir aussi : Antarctique.

ARCY-SAINTE-RESTITUE (Aisne). Particularités fauniques du Bartonien lacustre du dépt de l'Aisne, par P. Jodot. **XXVIII**, p. *200* et 281.

— Age du gisement bartonien lacustre d'—, signalé par P. Jodot, de L. et J. Morellet. **XXIX**, p. *214*.

ARDAILLON ; CAYEUX (L.) et —. Découverte du Trias en Grèce. De —, signalé par H. Douvillé. **II**, 1902, p. 5.

ARDÈCHE. C. R. de l'excursion, du 26 sept., à Vogüé et aux gorges de l'—, par G. Sayn. **X**, p. *141* et 889.

ARDÈCHE (Département de l'—). Voir : Crussol (Mgne de), Farge (La), Issarlès, Saint-Just, Saint-Sirac, Saint-Thomé, Viviers, Vogüé, Voulte-s/Rhône (La).

ARDENNE. Minerais de fer eifféliens de l'— franco-belge, par L. Cayeux. **XIV**, p. *28*.

— Tectonique de l'—, par L. Bertrand. **XXII**, p. *205*.

— *Solenopora* du Jurassique de France, par Mme P. Lemoine. **XXVII**, p. *207* et 405, 412.

— Bajocien supr et Bathonien de Lorraine, corrélations avec les régions voisines, le Jura Franc-Comtois, par G. Corroy. **XXIX**, p. *78* et 167, 176. Obs. de C. P. Nicolesco, p. 187.

ARDENNES (Département des —). Voir : Charleville, Etion, Mézières, Rethel, Rumigny, Saulces-Monclin.

Ardoise. C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Pont de Béon aux Eaux-Chaudes (Bses-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 828.

— Voir aussi : Schistes ardoisiers.

Aréisme. L' —et indice d'aridité, de et offert par L. de Martonne. **XXVII**, p. *30*.

Arénisation. L' — lapiaire et le rôle de lapiésation dans la désagrégation des roches granitiques en Portugal, de E. Fleury, offert par L. Cayeux. **XXI**, p. *14*.

ARGAND (Émile). Structure des Alpes occidles, relativt à des planches adressées par —, Communic. de E. de Margerie. **XII**, 1912, p. *51*.

— Adresse une lettre à propos d'un article, de E. Picard, Sur l'Histoire de la Science et des prétentions allemandes, communiquee par E. de Margerie. **XV**, 1915, p. *8*.

— Adresse une lettre de sympathie à la cause des Alliés et de la France, lue par E. de Margerie. **XVIII**, 1918, p. *150-151*.

— Communication : A propos d'un détail de la tectonique du Valais (Suisse), relativt à une Note de C. E. Wegmann. **XXVI**, 1926, p. *15-16*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 2 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *213* et **XXIX**, 1929, p. 532.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *216* et **XXIX**, 1929, p. 543.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et la conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *217*, *218* et **XXIX**, 1929, p. 551, 553, 554. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *218* et **XXIX**, 1929, p. 551-552.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *221* et **XXIX**, 1929, p. 558.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 8 oct., sur l' : Etude spéciale et détaillée des environs de Tarascon-sur-Ariège, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Bertrand, M. Casteras. **XXVIII**, 1928, p. *224* et **XXIX**, 1929, p. 563. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *224* et **XXIX**, 1929, p. 563.

ARGAND (E.) ; LUGEON (M.) et —. Remarques au sujet des travaux tectoniques de —, par W. Kilian. **V**, 1905, p. 531.

— Sur la tectonique de la Sicile. Communication de —, faite par M. Lugeon. **VI**, 1906, p. 353-354. Obs. de R. Douvillé, E. Haug, p. 354.

ARGELÈS (Hautes-Pyrénées). C. R. de l'excursion, du 6 sept., coupe de Pierrefitte à Lourdes, par A. Bresson. **VI**, p. 792. Obs. de L. Carez, p. 795. Rép. de A. Bresson, p. 795.

— Env. d'— et pic de Gez, de et offert par H. Douvillé. **XVIII**, p. *151*. Obs. de E. de Margerie, p. *152*, L. Bertrand, p. *153*.

ARGENTAT (Corrèze). Région volcanique carbonfière au S. d'Eymoutiers (Hte-Vienne) en bordure de la faille d'—, de J. Couégnas, presenté par A. Lacroix. **XXI**, p. *143* et 93.

ARGENTERA (Massif de l'—) (Alpes-Maritimes). Age des gneiss du —, par F. Sacco. **VI**, p. 484.

ARGENTEUIL (Seine-et-Oise). Étude géologique des G^des Platrières d' —, de A. Dollot, P. Godbille et G. Ramond, présentée par G. Ramond. **V**, p. 7.

ARGENTIÈRE (Col de l'—) (Basses-Alpes et Italie). Analogie du Secondaire de Vence (A.-M.), avec celui des env. du —, par V. L. Paquier. **VIII**, p. *122* et 304.

ARGENTINE. Documents sur les limites de l' — avec le Chili, de F. P. Moreno, présentés par E. de Margerie. **I**, p. 294.

— Poissons fossiles de l'—, par F. Priem. **XI**, p. *88* et 329.

— Voir aussi : Musée National d'Histoire Naturelle de Buenos-Aires, Neuquen, Pampa (La), Patagonie, Terre de Feu (La).

ARGES (L' —) (Roumanie). Évolution de la plaine roumaine entre l'Olt et —, de G. Vâlsan, présenté par E. de Martonne. **XIV**, p. *26*.

Argile. Allure de l' — rupélienne dans le Nord de la Belgique, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus. **III**, p. 254.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Lavriano et Gassino, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, p. 824. Obs. de G. Prever, p. 827, H. Douvillé, p. 828, G. F. Dollfus, D. Zaccagna, p. 829, E. Ficheur, A. Guébhard, p. 834. Rép. de F. Sacco, p. 827, 828, 833, 834.

— Les —s écailleuses de Palerme, Tertiaire de la côte d'Otrante et sur celui de Malte, par R. Douvillé. **VI**, p. 626, 627.

— Les —s et sables éruptifs des diaclases de la craie aux environs de Rouen (S.-Inf^re), par E. Jourdy. **VIII**, p. *67* et 129. Obs. de G. F. Dollfus, p. *68* et 135.

— Sables granitiques du bassin de Paris, Communic. complémentaire à la précédente Note de E. Jourdy, par A. de Grossouvre, p. *107* et 136.

— Les « —s écailleuses » des env. de Palerme (Italie), par R. Douvillé. **IX**, p. *53* et 232.

— Les —s de Baden (Autriche) et les marnes de Cabrières d'Aigues (Vaucluse), par J. Cottreau. **X**, p. *103* et 541.

— Marnes sableuses de Cabrières d'Aigues (Vaucluse) et de Carnot (Algérie), relativ^t à la précédente Communic. de J. Cottreau, par J. Welsch, p. *122* et 629.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré, par M. Leriche. **XII**, p. *131* et 728. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, à Chailvet, Molinchart et Laon, par M. Leriche, p. *134* et 737.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— *Aceratherium* à Burght (Belgique) dans l'— de Boom, par C. Depéret, p. *143* et 816.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Forest, Uccle et Jette (Belgique), par M. Leriche, p. *146* et 785. Obs. de G. F. Dollfus, p. *147*, *148* et 794, 795, C. Depéret, p. *148* et 794, P. Lemoine, F. Canu, p. *148* et 795. Rép. de M. Leriche, p. *148* et 794.

— Les —s colorées et les psilomélanes de la Dordogne, par L. Azéma. **XIII**, p. *102*.

— Les —s tertiaires du bassin de Paris, par G. F. Dollfus. **XIV**, p. *42*.

— Les —s tongriennes de Romainville (Seine), et leptynites grenatifères, Communic. de A. Lacroix, présentée par L. Azéma, p. *54*.

— L'— verte, tongrienne, du bassin de Paris, observ. complémentaires, par G. F. Dollfus, p. *69*. Obs. de G. Ramond, p. *71*.

— Mammifères terrestres dans les —s aquitaniennes marines de Fontcaude, près Montpellier (Hérault), par F. Roman. **XIX**, p. *44* et 33.

— Relation entre la composition chimique, la structure microscopique et les qualités céramiques des —, de et offert par L. Bertrand et A. Lanquine. **XX**, p. *13*.

— Age des —s rapportées à l'Helvétien dans le Maroc sept[l], par A. Brives. **XXI**, p. *128*.

— Composition et structure microscopique des —s, fusibilité et transformation à haute température, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand. **XXII**, p. *52*.

— Méthodes d'examen microscopique de la pétrographie dans l'étude de la structure des —s et leurs transformations à la cuisson en céramique, de et offert par L. Bertrand. **XXIV**, p. *80*, *81*.

— Mammifères découverts par L. Navas, dans les —s pontiques de Libros (Prov. de Teruel, Espagne), par F. Roman. **XXVII**, p. *66* et 379.

— Des — à leverriérite dans le Houiller d'Épinac (S.-et-L.), par P. Termier, p. *200*.

— Gîtes pétrolifères de Madagascar, — s et marnes de la formation à pétrole, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXX**, p. *143*.

— Voir aussi : Glaise, Limon, Tonstein.

— **à fossiles**. C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119*, et 665, W. Kilian, p. *120* et 667, 668. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— Haches néolithiques dans l'— à Scrobiculaires des marais maritimes de l'île d'Oléron (Ch[te]-Inf[re]), par J. Welsch. **XIII**, p. *47*.

— L'— à Scrobiculaires des marais maritimes du Centre-Ouest de la France, par J. Welsch. **XIX**, p. *96* et 46, 48.

— Distribution dans les mers actuelles des Mollusques de l'— à *Yoldia* des env. de Christiana (Norvège), par L. J. B. de Lamothe. **XXIII**, p. *107* et 158, 160.

— Végétaux fossiles des —s éocrétacées du Pays de Bray, par A. Carpentier. **XXIX**, p. *55* et 89, 91, 92.

— Foraminifères de l'Yprésien —eux à Watten (Nord), par G. Dubois, p. *226* et 395.

— **à silex**. Voir : Silex (Argile à —).

— **bariolée**. Les —s à *Plicatula placunea* Lmk. et *Discoides decoratus* Desor des Planieux (Isère) d'âge gargasien, par V. L. Paquier. **VI**, p. 476.

— Des —s gypsifères du Sud-Oranais, relativ[t] au travail de E. F. Gautier sur la géologie du Sahara, obs. de L. Pervinquière, A. Péron, par H. Poirmeur. **VII**, p. *55* et 137.

— Injection d'—s triasiques dans des calcaires liasiques de la bordure méridl[e] du causse de Séverac (Aveyron), par P. Lamare. **XXVII**, p. *38*.

— **gypsifère**. Des —s aux env. de Holl-Holl (Somalie franç[e]), par M. Dreyfuss. **XXIX**, p. *88*.

— Voir aussi : Anhydrite, Gypse, Plâtrière.

— **plastique**. Faune saumâtre dans les sables de l' — d'Issy (Seine), de et offert par L. Cayeux. **V**, p. 683.

— Excursion de la S. G. F. à St-Cloud, Rueil et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus. **XVI**, p. *99*. Obs. de G. Ramond, p. *103*.

— Voir aussi : Sparnacien.

— **réfractaire**. Sédiments du Tertiaire : calcaires lacustres et —, par H. Douvillé. **XXVI**, p. *142* et 295, 296, 302.

— Voir aussi : Céramique.

ARGOLIDE (Grèce). Géologie de Nauplie. Jurassique sup[r] et Infracrétacé en —, par L. Cayeux. **IV**, p. 87. Obs. de E. Haug, H. Douvillé, p. 105.

— Terrains triasiques et jurassiques

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de la Grèce, par F. Frech et C. Renz. **VI**, p. 543 et 551.

— Découverte dans l'— de deux gisements d'Ammonites et d'Orthocères triasiques, annoncée par P. Négris. **VII**, p. *39* et 61.

— Calcaires à *Cer. trinodosus* de la vallée du Temple d'Esculape, dans l'—, relativt à la précédente Note de P. Négris, par C. Renz, p. *54* et 136.

— Jurassique en Albanie et en —, par C. Renz, p. *125* et 384.

— « Trias in Argolis », de et offert par C. Renz. **IX**, p. *25* et *72*.

— « Mesozoischen Faunen Griechenlands, Triasischen Faunen der Argolis », de C. Renz, présenté par L. Cayeux. **XI**, p. *121*.

— Paléozoïque et Trias dans les îles de l'—, par C. Renz, p. *160*.

ARGOVIE (Suisse). Un *Paracidaris* nouveau du Jura — en, de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *148*.

ARGYROPELECUS LOGEARTI Arambourg. L'—, nouveau poisson bathypélagique du Sahélien, par C. Arambourg. **XXIX**, p. *24* et 11.

ARIÈGE. Étages infrs du Lias à l'E. de —, par G. Dubar. **XXI**, p. *33* et 217, 219.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne jusqu'à la vallée de l'—, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 520. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 522, 525, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 524. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 522, 525.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 525. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 529, 532, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 531, 532, de E. Argand, P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532. Rép. de L. Bertrand, **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 533. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *213*, *214* et **XXIX**, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 536. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 537.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 538. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 540, de P. Termier, O. Mengel, M. Lugeon. **XXVIII**, p. *215* et **XXIX**, p. 541, de E. Argand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *215*, *216* et **XXIX**, p. 541, 543.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 547. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 547.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 548, 552. Obs. de J. de Lapparent. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 550, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 550, 553, de E. Argand. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 551, 553, 554, de P. Termier. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 551, de P. C. Lory. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 552, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 553. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 551.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de C. Jacob. **XXVIII**, p. *220* et **XXIX**, p. 556. Obs. de P. Termier, E. Argand. **XXVIII**, p. *221* et **XXIX**, p. 558.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *221* et **XXIX**, p. 558. Obs. de M. Dalloni, L. Barrabé, P. Viennot, M. Casteras. **XXVIII**, p. *222* et **XXIX**, p. 560, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *222*, *223* et **XXIX**, p. 560, 561. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *222* et **XXIX**, p. 560.

ARIÈGE (Département de l'—). Permien de l'—, ses faciès, sa faune marine, par J. Caralp. **III**, p. 635. Obs. de E. Haug, p. 650.

— Rôle des nappes de charriage dans la structure des Pyrénées de la

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

H^te-Garonne et de l'—, par L. Bertrand. V, p. 106.

— Classification du Tertiaire inf^r de l'— et de la H^te-Garonne, par L. Carez. VII, p. *71* et 255.

— Niveau à Fusulines dans le Permien de l'—, par J. Caralp. XIV, p. *178*.

— Étages inf^rs du Lias à l'E. de l'—, par G. Dubar. XXI, p. *33* et 217.

— Lias moy. et sup^r de l' —. — Extension des zones sup^res du Lias dans le Nord de l' —, de et offerts par G. Dubar. XXV, p. *146*.

— Age des ophites et du métamorphisme du Secondaire des Pyrénées de la H^te-Garonne et de l'—, par M. Roubault. XXVIII, p. *184*.

— Roches basaltiques dans le Permo-Trias de l'—, Communic. de A. Duffour, faite par C. Jacob. XXIX, p. *136*. Obs. de P. Viennot, p. *138*.

— Voir aussi : Aspre (Pic de l'), Balaguères, Bélesta, Bellongue (La), Betchat, Cadorcet, Castillon, Celles, Foix, Foix (Le Pic de), Frau (La), Massat, Oust, Roquefixade, Saint-Barthélemy (Massif de), Saint-Girons, Saint-Sauveur (Le Pech), Saint-Sirac, Tarascon-s/Ariège.

ARIZONA (États-Unis). Histoire naturelle du fer de Canyon Diablo (—), par S. Meunier. XVIII, p. *113*.

Arkose. Les —s de la Serre (Jura), par L. Azéma. XIII, p. *93*.

— Magnolia fossile des —s de Ravel (P.-de-D.), par P. Marty. XV, p. *79*. et 242.

ARLES (Bouches-du-Rhône). Hydrologie de la Crau d'—, par P. Zurcher. XX, p. *181* et 196. Obs. de L. Joleaud, p. *182*.

ARMAGNAC (L' —) (Gascogne). Mollasse de —, par G. F. Dollfus. XII, p. *105*.

— Conchyliologie de la mollasse de l'—, par G. F. Dollfus. XIV, p. *121*.

— Mollasse de —, par G. F. Dollfus. XV, p. *335*.

— Glaise à grenaille de l'—, par G. Astre. XXIV, p. *190*.

Armées. « Handbook of Northern France », de W. M. Davis, présenté par Briggs. XVIII, p. *97*.

— Géologie aux —, de R. Charpiat, déposé par G. Ramond, p. *110*.

ARMISSAN (Aude). C. R. de l'excursion, du 29 sept., à — et à la Clappe, par L. Doncieux. XIII, p. *145*. Obs. de C. Depéret, G. F. Dollfus, p. *148*.

ARMORICAIN (Massif —). Graptolithes du —, par F. Kerforne. II, p. 102.

— Age des dépôts éocènes du — et de la zone de Roncà (Italie), de et offert par J. Boussac. VIII, p. *18* et 29.

— Minerais de fer armoricains, de et offert par L. Cayeux. XIX, p. *11*.

— Variation de faciès du Dévonien dans le —, par F. Kerforne, p. *151* et 289.

— Série compréhensive dans le —, par F. Kerforne. XXIII, p. *86*. Obs. de E. Haug, Y. Milon, p. *88*.

— Série compréhensive dans le —, à propos de la précédente Note de F. Kerforne, par A. Bigot, p. *117*.

— Tectonique de la partie normande du —, de et offert par A. Bigot. XXV, p. *110*.

— Cambrien de l'Est du —, de et offert par A. Bigot. XXVI, p. *8*.

— Dévonien dans le Sud-Est du —, par J. Péneau, p. *12*.

— Études stratigr. et paléontol. dans le Sud-Est du —, de et offert par J. Péneau. XXIX, p. *154*.

ARNAUD (François). L'Ubaye et le Haut-Verdon, essai géographique. De —, présenté par E. Haug. VI, 1906, p. 358.

— Attribution du Prix William Huber de la Société de Géographie à —, annoncée par A. A. de Lapparent, p. 358.

— Erreurs de la Carte de France. Note de —, présentée par E. Haug. VIII, 1908, p. 6 et 6. Obs. de E. de Margerie, p. 6.

ARNAUD (H.). Notice nécrologique sur —, par A. de Grossouvre. VIII, 1908, p. 77 et 223-233, avec liste des travaux.

— Portrait de —, déposé, au nom de sa Veuve, par G. Mouret. XVII, 1917, p. *157*.

AROIDES. Un — dans le Bathonien boulonnais, par A. P. Dutertre. XXVI, p. *32*.

ARPAJON (Cantal). Dépôts récents des vallées de la Cère et plaine d'—, de E. Bocquier et P. Marty, présenté par G. F. Dollfus. XXIII, p. *83*.

ARRABIDA (Chaîne de l'—) (Portugal). Tectonique de la — entre les embouchures du Tage et du Sado, par P. Choffat. VI, p. 237.

ARRAS (Pas-de-Calais). Observ. paléont. sur les sables landéniens aux

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

env. d'— par L. Vaillant. **IX**, p. *57* et 277.

ARROCIDARIS. Un — recueilli par E. Caziot au Mt-Boron, près Nice (A.-M.), de et offert par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *148*.

ARROUDJAOUD (Djebel —) (Algérie). Lambeau de roches grenues au —, par L. Glangeaud. **XXVI**, p. *120*.

ARSURES (Les —) (Jura). C. R. de l'excursion, du 30 août, matin, aux — et Bois de Mouchard, de E. Bourgeat. **XI**, p. *148* et 494. Obs. de L. Collot, P. Jodot, p. *149* et 495, A. Euchène, p. *149* et 496. Rép. de E. Bourgeat, p. *149* et 496.

— Conglomérat des —, relativt à une Note de M. Piroutet, par E. Bourgeat. **XIII**, p. *85*.

Artésien. Nouveau sondage — à Bordeaux (La Bastide), par J. E. Fallot. **I**, p. 438.

— Puits — de Maisons-Laffitte (S.-et-O.), par E. Péroux. **X**, p. *10* et 18.

— Puits —s dans l'approvisionnement des villes et villages, de et offert par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *126*.

— Puits —s de la région de Creie (Oise), de et offert par P. Lemoine. **XXVIII**, p. *246*.

— Nappes —nes de la Gironde, de R. Girard et L. Glangeaud, offert par L. Glangeaud. **XXX**, p. *112*.

— Voir aussi : Forage, Sondage, Sondage artésien.

Artificiel. Production —le d'une var. de Cotunnite, par S. Meunier. **XVIII**, p. *32*.

ARTOIS (L' —). Carte tectonique de — et région voisines, de et offerte par A. Briquet. **XXIV**, p. *131*.

ARVE (L' —) (Haute-Savoie). Phénomènes torrentiels du bassin de —, de H. Douxami, présenté par M. Leriche, **VII**, p. *13* et 24.

— Désert de Platé et montagnes entre — le Giffre, de H. Douxami, présenté par M. Leriche, p. *14* et 24.

— Hautes Alpes calcaires entre — et le Rhône, de L. W. Collet, présenté par E. Haug. **XI**, p. *19*.

ARVES (Aiguilles d'—) (Savoie). Nummulitique du Pelvoux, zones du Flysch et des —, par J. Boussac. **XI**, p. *20* et 69.

ASIE. Métallogénie de l' — russe, de et offert par L. de Launay. **X**, p. *86* et 480.

— Géologie et richesses minérales de l' —, de et offert par L. de Launay. **XI**, p. *63*.

— Phylogénie des Hippopotames, à propos d'une étude de L. Joleaud sur le même sujet, par C. Depéret. **XXI**, p. *163*.

— Notes crâniologiques sur qqs espèces de Citelles eurasiatiques, de et offert par G. Dubois. **XXVIII**, p. *167*.

— « Structure of —a », rédigé sous la direction de J. W. Gregory, offert, de la part de l'Anglo-Persian, par P. Viennot. **XXIX**, p. *232*.

— A propos du précédent volume de J. W. Gregory et collab., par P. Bonnet, p. *249*. Obs. de P. Viennot, p. *250*.

— Genre *Ostrea* Lin. dans l'Éocène des régions mésogéennes, par K. Yang. **XXX**, p. *24* et 77, 97.

— Voir aussi : Afghanistan, Béloutchistan, Chine, Extrême-Orient, Himalaya (Monts), Hindoustan, Irak, Iran, Kirghises, Siam, Turkestan, U. R. S. S.

ASIE CENTRALE. Scutelline de l'—, Communic. de J. Cottreau et Alexat, faite par J. Cottreau. **VIII**, p. *113* et 358.

— Évolution du relief de l' —, de et offert par E. de Martonne. **XI**, p. *36*.

— Voir aussi : Everest (Mont), Tibet (Le).

ASIE MINEURE. Stratigraphie du Tertiaire du bassin de la mer de Marmara, par N. Arabu. **XVII**, p. *167* et 390.

ASIE OCCIDENTALE. Crétacé de l'—, par H. Douvillé. **XVII**, p. *121*.

— Voir aussi : Aden (Golfe d'), Arabie, Euphrate, Turquie.

ASIE ORIENTALE. Lignes directrices de l'Asie Sud-Est, rapports avec les éléments anciens et géosynciinaux, de J. F. Deprat, presenté par P. Termier. **XVII**, p. *176* et 284.

ASPE (L'—) (Basses-Pyrénées). Géologie des Pyrénées occidentales entre la vallée d'— et celle de la Nive, par E. Fournier. **V**, p. 699.

— Bord Sud du Flysch nord-pyrénéen entre les vallées d' — et du Saison, de et offert par P. Viennot. **XXII**, p. *10*.

— Tectonique de la vallée d'— et ses env., par P. Viennot, p. *76*.

— Tectonique de la vallée d'— et ses env., nlle contribution de P. Viennot. **XXIII**, p. *207*.

— Tectonique de la vallée d'—, à propos de la précédente Note de P. Viennot, par G. Dubar. **XXIV**, p. *14*.

— Au sujet de la Note de P. Viennot sur la tectonique de la vallée d'—, par E. Fournier, p. *37*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Asphalte. C. R. de l'excursion, du 14 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *186*. Obs. de de Chambrier, M. Leriche, M. Lugeon, p. *187*.

— Origine des—s du Jura méridl, migrations descendantes des hydrocarbures, de M. Gignoux et L. Moret, offert par M. Gignoux. **XXVII**, p. *54*.

— Voir aussi : Hydrocarbure, Pétrole, Roches bitumineuses, Schistes bitumineux.

ASPIDOCERAS Zittel. Les — du minerai de fer oolithique de la Côte-d'Or, par L. Collot. **XIV**, p. *93* et **XVII**, p. 3.

ASPRE (Pic de l'—) (Ariège). C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 548, 552. Obs. de J. de Lapparent. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 550, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 550, 553, de E. Argand. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 551, 553, 554, de P. Termier. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 551, de P. C. Lory. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 552, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 553. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 551.

Assainissement des villes. Alimentation en eau et —, à l'Exposition universelle de 1900, de E. Imbeaux, présenté par J. Bergeron (1er vol.). I, p. 268.

— Alimentation en eau et —, de E. Imbeaux, présenté par J. Bergeron (2e vol.). II, p. 38.

ASSE (L' —) (Basses-Alpes). Trias supr de la vallée de —, W. de Moriez, situation tectonique, par A. Lanquine. **XXV**, p. *84* et 355.

ASSELBERGHS (Étienne). Sur l'existence du Famennien (Néodévonien) à Chagey (Belfort). **XXVI**, 1926, p. *40* et 67-74.

Association. Faciès et —s paléontologiques, de et offert par R. Abrard. **XXVIII**, p. *118*.

ASSOCIATION DES GÉOLOGUES ANGLAIS. Excursion géol. et préhistorique de l'— dans la vallée de la Vézère (Dordonge), annoncée par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *95*.

ASSOCIATION DES GÉOLOGUES DE LONDRES. Excursion de l'—, conduite aux environs de Paris par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *53*.

ASSOCIATION FRANÇAISE POUR L'AVANCEMENT DES SCIENCES. Annonce la Conférence de L. Joleaud sur : Le Problème de l'Atlantide. **XXVIII**, p. *114*.

— Voir aussi : Congrès de l'—.

ASSOCIATION PHILOMATIQUE D'ALSACE ET DE LORRAINE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1220.

ASSOCIATION POUR L'ÉTUDE DU QUATERNAIRE EUROPÉEN. Organisation d'une —. **XXVIII**, p. *255-256*.

Astacidæ. *Astacus Edwardsi* Mun. Chalmas, — du Paléocène de Sézanne (Marne), par V. Van Straelen. **XXVIII**, p. *21* et 3.

ASTACUS EDWARDSI Munier-Chalmas. L'— Ms., *Astacidæ* du Paléocène de Sézanne (Marne), par V. Van Straelen. **XXVIII**, p. *21* et 3.

Astérie. Obs. sur l'âge du calcaire à —, par J. Blayac. **VI**, p. 479.

— Une — nouvelle du Campanien des Charentes : *Metopaster tumidus*, par J. Welsch. **XIII**, p. *177*.

ASTI (Italie). C. R. de l'excursion, du 8 sept., à — et Valle Andona (Piémont, Italie), par F. Sacco. **V**, p. 843.

Astien. C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Asti et Valle Andona, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, p. 843.

Astien (Fossiles). Étages et faunes du Tertiaire du Piémont, par F. Sacco. **V**, p. 893 et 912.

Astien (Post-). Plis —s dans le Nord de la prov. d'Alger (Algérie), par L. Glangeaud. **XXVIII**, p. *133* et 239, 240, 243, 244.

Astien (Roches). Calabrien (Pliocène supr marin) sur le versant Nord-Est de l'Apennin, entre Monte Gargano et Plaisance (Italie), par M. Gignoux. **XIV**, p. 324, 339.

— Voir aussi : Levantin.

ASTIERIA Pavlow. Age de la couche à — du Jura neuchâtelois, par W. Kilian. **VIII**, p. *99* et 270.

ASTRAPOTHERIUM Burm. Sur des pieds d'— recueillis en Patagonie,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de A. Tournouër, présenté par A. Gaudry. **V**, p. 305. Obs. de A. Gaudry, p. 307.

ASTRE (Gaston). Plissements localisés du fond de la mer nummulitique sur le versant méridional de la Montagne Noire. **XXII**, 1922, p. *179* et 221-224, fig. 1 (coupe géol.).

— Communication sur l' : Étude paléontologique des Nummulites du Crétacé supérieur de Cézan-Lavardens (Gers) [*Nummulites Mengaudi* nov. sp.]. **XXIII**, 1923, p. *134* et 360-368, fig. 1 ; pl. XII (fig. 1-23, dont 3 microphotogr.) hors-texte.

— La faune stampienne incluse dans les cristaux de gypse de Portel (Aude). **XXIV**, 1924, p. *37* et 132-145, fig. 1-6 (14 fig.).

— Sur la glaise à grenaille de l'Armagnac, p. *190-192*.

— Sur les limites de la zone tectonique de Pedra forca (Pyrénées). **XXV**, 1925, p. *63-66*.

— Sur les caractères d'ensemble de la zone tectonique de Pedra forca (Pyrénées). Communic. de —, faite par P. Fallot, p. *82-84*.

— Le plus ancien Cératorhiné connu en Europe, p. *128* et 383-389, fig. 1 (5 fig.).

— Sur la présence d'un *Hyænodon* dans les mollasses qui bordent la rive droite de la Garonne. **XXVI**, 1926, p. *167* et 389-393, fig. 1.

— Sur les gisements archaïques de *Ceratorhinus tagicus* Rom. Réponse à G. Denizot. **XXVII**, 1927, p. *14-16*.

— Obs. à la précédente Note de —, par G. Denizot, p. *27*.

— Sur *Monolepidorbis*, Foraminifère voisin des Lindérines et des Orbitoïdes, p. *137* et 387-394, fig. 1 (7 fig.) ; pl. XX (fig. 1-12) hors-texte.

— Terminaison occid^le^ du Massif de la Barousse (H^tes^-Pyr.), rép. à —, par P. Viennot. **XXVIII**, 1928, p. *78*. Obs. de C. Jacob, p. *80*.

— Remarques sur la tectonique du Massif de la Barousse dans la région de la Neste (H^tes^-Pyr.), répl. à la précédente Note de P. Viennot, p. *139-141*.

— Au sujet de l'enracinement de la série dite B dans la Bigorre (H^tes^-Pyr.), à propos d'une précédente Note de P. Viennot, sur la tectonique de la Bigorre, p. *142-144*.

— Réponse à deux Notes récentes de — sur la tectonique de la Barousse et de la Bigorre (H^tes^-Pyr.), par P. Viennot, p. *161-163*.

— *Brachyodus borbonicus* Gerv. à Castelnau d'Estrétefonds (H^te^-Garonne). **XXIX**, 1929, p. *63-65*.

— Sur un Félin à particularités ursoïdes des limons pliocènes du Roussillon, p. *89* et 199-204, fig. 1-3.

— La faune de Radiolitidés de Fortanete (Espagne), p. *119* et 227-234 ; pl. XX (fig. 1-7) hors-texte.

— Sur les petites Orbitolines plates du sommet des marnes de Santa Fe d'Organya (Espagne) et sur l'âge de ces marnes, p. *178* et 305-319, fig. 1 *a-g*, 2-3 (coupes géol.).

— Rhinocéridé de l'Aquitanien moyen de Moissac (Tarn-et-Garonne). **XXX**, 1930, p. *14-15*.

— Notice sur Gaston Loutrel, de —, offerte par E. Patte, p. *18*.

ASTRE (G.) ; JACOB (C.) et —. Le front du Masif de la Barousse à la traversée de la vallée de la Garonne. De —, offert par C. Jacob. **XXVII**, 1927, p. *122*.

ASTRE (G.) ; JACOB (C.), FALLOT (P.), — et CIRY (R.). Observations tectoniques sur le versant méridional des Pyrénées centrales et orientales. De —, offert par C. Jacob. **XXVIII**, 1928 p. *193*.

ASTRE (G.) ; JACOB (C.), MENGAUD (L.), — et CASTERAS (M.). Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans les Pyrénées centrales et orientales, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —. **XXX**, 1930, p. 1323.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, p. 1324-1325.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, p. 1325-1326.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, p. 1326.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, p. 1327.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, p. 1327-1328.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, p. 1328-1329.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, p. 1329.

— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, p. 1329-1330.

ASTROPECTEN Linck. Nouvelle espèce d'— du Bathonien du Tremblay (Nièvre), par A. Valette. **XXIX**, p. *241* et 415.

ASTURIES (Les —) (Espagne). Échantillons de poudingue houiller à galets de charbon du Westphalien inf^r

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

d'Abaña (—), montrés par L. Cayeux. **XVII**, p. *144*.

— Tectonique des —, de et offerts par P. Termier. **XX**, p. *30*.

— Formations du Lias et Jurassique supr dans —, de et offert par G. Dubar. **XXV**, p. *145*.

— « Terrazas y rasas litorales de Asturias y Santander », de J. G. de Llarena et J. Royo y Gómez, offert, au nom de J. Royo y Gómez, par L. Joleaud. **XXVII**, p. *45*.

— Faunes marines du Carbonifère des —, de et offert par G. Delépine. **XXIX**, p. *231*.

ATAXIOCERAS Font. *Virgatites* du Caucase occidl, origine méditerranéenne de ce genre ; —, *Pseudovirgatites* et *Virgatosphinctes*, par R. Douvillé. **X**, p. *157* et 730.

ATHÈNES (Grèce). Géologie d'— et ses environs, par P. Négris. **XXI**, p. *159*.

— Voir aussi : Académie d'—, Université d'—.

ATLANTIDE. Conférence sur l' —, de et offert par P. Termier. **XIII**, p. *17*.

— Quaternaire marocain, premiers résultats, par J. Bourcart. **XXVII**, p. *11* et 3, 30.

— L'— et la découverte de la dilatation planétaire, par R. Mantovani, p. *153*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *155*.

— L'—, à propos des Notes de : L. Joleaud, sur le Quaternaire du Maroc atlantique (1926) et de J. Bourcart, sur le Quaternaire marocain (1927), par P. Négris, p. *216*.

— Le Problème de l'—, Conférence de L. Joleaud, annoncée par l'Association française pour l'Avancement des Sciences. **XXVIII**, p. *114*.

— L'— d'un paléontologiste, de et offert par L. Joleaud. **XXIX**, p. *27*.

ATLANTIQUE. (Océan —) (**Côtes, Iles, Rivages, Terres de l'**—). Note de R. Sevastos, relativt à un Mémoire de O. Hecker : « Bestimmung der Schwerkraft auf den Atlantischen Ocean », présentée par É. Haug. **VI**, p. 178.

— Modifications de la côte du Poitou, comparaison avec d'autres points du littoral de l' —, de et adressé par J. Welsch. **IX**, p. *42* et 143.

— Observ. géol. entre Fez et la côte — (Maroc), par L. Gentil. **XII**, p. *12*.

— Géologie du fond des mers : Manche et — Nord, de et offert par P. Lemoine, p. *170*.

— Fixité de la côte — de l'Amérique du Nord, de D. W. Johnson, présenté par L. Cayeux. **XIII**, p. *42*.

— Fixité de la côte — du Centre-Ouest de la France, de et offert par J. Welsch. **XIV**, p. *130*.

— Liste des coquilles vivantes recueillies sur les plages —s du Maroc par G. Lecointre, de P. Dautzenberg, présentée par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *172*.

— Lignites du littoral et forêts submergées de l'Ouest de la France, de et offert par J. Welsch, p. *197*.

— Mare-à-la-Baisse et bassin de la Pallice (Chte-Infre). — Comblement du Havre de Baisse (Vendée). — Ressources de la zone de balancement des marées dans le Centre-Ouest de la France, de et offerts par J. Welsch, p. *198*.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205, 211, 221. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, E. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Oscillations du type — des lignes de rivages quaternaires, par G. Dubois. **XXV**, p. *222* et 857, 875.

— Quaternaire dans le Maroc —, par L. Joleaud. **XXVI**, p. *156*.

— L'— Sud, par G. F. Dollfus. **XXVII**, p. *181*.

— Atlantide, à propos des Notes de : L. Joleaud, sur le Quaternaire du Maroc — (1926) et de J. Bourcart, sur le Quaternaire marocain (1927), par P. Négris, p. *216*.

— Formations géol. entre Brazzaville et la Côte — (A. E. F.), Communic. de J. Lombard, faite par L. Joleaud. **XXVIII**, p. *231* et 333.

— Esquisses géol. de la région du ch. de fer Océan-Brazzaville (région minière du Niari, A. E. F.), de et offert par M. A. Denaeyer, p. *258*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 85.

— Géomorphologie du Maroc —, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *9*.

— Tectonique de l'île de Croix (Morbihan), par Lamouche, p. *122*.

Atlas. L' — photogr. des formes du relief terrestre, documents morphologiques, Ire circulaire en vue du IXe Congrès Internat. de Géographie, présenté par E. de Martonne. **X**, p. *151* et *712*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— L' — photogr.. des formes du relief terrestre, de J. Brunhes, E. Chaix et E. de Martonne, présenté par E. de Margerie. **XII**, p. *9*.

— L' — de Finlande, offert par la Société de Géogr. d'Helsingfors (Finlande), présenté par E. de Margerie, p. *9*.

— L' — China, vol. III et V, 3e part., de F. Richtofen, présenté, de la part de E. V. Dietrich Reimer, par R. Douvillé, p. *166*.

— Cartes de l' — de Géographie dressé par Teleki, présentées par P. Termier. **XIV**, p. *130*.

— L' — photogr. des formes du relief terrestre, présenté par E. de Martonne, p. *130*.

— Éocène de Bretagne, faune de Bois-Gouët (L.-Infre), — paléont., de G. Vasseur, offert par J. Blayac. **XVII**, p. *93*. Obs. de J. Blayac, p. *93*.

— Travaux du Comité d'études, t. 1er, Alsace-Lorraine et frontière Nord-Est, offert, de la part du Ministère des Affaires Étrangères, par E. de Margerie. **XX**, p. *11*.

— L' — des régions pétrolifères de la France, de et adressé par P. Dujardin, p. *205*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *205*.

— Rép. aux précédentes obs. de G. F. Dollfus, par P. Dujardin. **XXI**, p. *104*.

ATLAS (Chaîne de l'—). Étude géologique de l'— marocain, Communic. de A. Brives, faite par J. Blayac. **V**, p. 379. Obs. de G. F. Dollfus, p. 398

— Essai de carte géol. sur le Haut — occidl marocain, de et offert par L. Gentil. **VIII**, p. *5* et *5*.

— Constitution géol. du Dj. Siroua (Anti — marocain), par L. Gentil, p. *19* et 29.

— Carte topogr. et géol. du Haut — marocain, de et offerte par L. Gentil, p. *66* et 100.

— Miocène du Sud de l'— tellien, obs. sur ses Pectinidés, par J. Savornin, p. *120* et 316.

— Tectonique du Haut — marocain, par L. Gentil. **X**, p. *26* et 162.

— Structure du Haut — marocain, par L. Gentil, p. *90* et 486.

— Carte topographique du Haut — occidental, de et offerte par L. Gentil, p. *97* et 520.

— Plis des env. de Redeyef (Sud-Tunisien) (— saharien), par H. Roux. **XI**, p. *175* et 249. Obs. de L. Gentil, p. *176*.

— Carte géol. du Haut — marocain, par A. Brives. **XII**, p. *24*. Obs. de E. de Margerie, P. Lemoine, p. *25*.

— Géologie du Haut — marocain, par L. Gentil, p. *25*.

— A propos d'une carte géol. du Haut — marocain, par A. Brives, p. *39*. Obs. de L. Gentil, p. *40*.

— Coulées mélaphyriques dans l'— mitidjien (Algérie), par A. Brives. **XVI**, p. *89*.

— Structure de l'— tellien occidental, par M. Dalloni, p. *141*. Obs. de E. de Margerie, p. *143*.

— Lamellibranches éocrétacés et albiens du Haut — marocain, par Mlle S. Gillet. **XVIII**, p. *117*.

— Relations du Miocène et de son substratum (Trias et Crétacé) à la bordure Nord de l'— tellien, région de Relizane (Algérie), par M. Dalloni. **XIX**, p. *139*.

— Jonction du Moyen — Nord et du Haut — marocains, par A. Beaugé. **XX**, p. *84* et 271.

— Structure et relations tectoniques du Moyen — et du Haut —, à propos de la précédente étude de A. Beaugé, par L. Gentil, p. *86*.

— Région du Haut-Tadla (Maroc occidl), par P. Russo. **XXI**, p. *18* et 58.

— Bassin de Bordj Redir, dans l'— constantinois (Algérie), par E. Gagnebin, p. *41*.

— Analogie de structure des zones sub —ique et subcarpatique et géologie du pétrole en Algérie et Roumanie, par M. Dalloni, p. *56*.

— Moyenne, Haute-Moulouya et Grand — (Maroc), par J. Barthoux. **XXIV**, p. *100* et 233, 236.

— Géologie des zones pétrolifères de l'Apennin et de l' —, de et offert par M. Dalloni, p. *233*.

— A propos de la précédente Note, de J. Barthoux, sur la Moulouya et le Haut — marocain, par R. Abrard. **XXV**, p. *48*.

— Esquisse tectonique de l' —, de et offert par L. Joleaud, p. *133*.

— Problème de l' — du Maroc, de et offert par P. Russo, p. *145*.

— Stratigraphie et tectonique de l'— tellien littoral de l'Algérie occidle, par L. Glangeaud. **XXVI**, p. *31* et 47, 49.

— Fossiles du Lias infr récoltés au Dj. Ayachi (Haut — marocain), par J. Célérier et A. Chartron, de F. Daguin, p. *61* et 89. Obs. de R. Abrard, p. 91.

— Tectonique du Moyen — et des Hauts-Plateaux de l'Afrique Mineure, de et offert par P. Russo, p. *132*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Cambrien à *Archæocyathus* dans l'Anti — marocain, par J. Bourcart. **XXVII**, p. *10*.

— Géologie de l' — du Maroc, de et offert par P. Russo, p. *59*.

— Toarcien supr au Dj. Khang el Ghar (Haut — marocain), par J. Lacoste, p. *78*.

— Gîte à *Archæocyathus* de Sidi Moussa d'Aglou (Anti — marocain), par J. Bourcart et G. Le Villain, p. *115*.

— Série sédimentaire post-hercynienne du Haut — de Marrakech (Maroc occidl), par L. Moret, p. *163*.

— Chaînes de l' —, de et offert par P. Russo, p. *178*.

— Observ. nlles dans la Moulouya et le Grand — oriental, par Mme et P. Russo. **XXVIII**, p. *147* et 241.

— Cambrien à Tribolites dans le Haut — entre oued Nfis et oued Ourika (Maroc), par L. Moret et L. Neltner, p. *272*.

— Carbonifère de l'— de Marrakech (Maroc), par L. Moret et L. Neltner. **XXIX**, p. *14*.

— Gîte de Silurien dans le Haut — occidl marocain, par E. Roch, p. *65*.

— Acadien de l'Anti — marocain, de J. Bourcart et G. Le Villain, offert par J. Bourcart, p. *164*.

— Stratigraphie de la région à l'E. de la transversale de Télouet, Haut —, par L. Moret, p. *210*.

— Continuité tectonique des Djebilet et du Moyen — (Maroc méridl), par A. Beaugé et P. Russo, p. *214* et 405.

— Jonction de l'— et du Tell dans le couloir Taza-Oudjda (Maroc orientl), par Mme et P. Russo. **XXX**, p. *190* et 1121.

Atmosphère. Radioactivité en géologie et dans l' —, de P. Besson, offert par J. Bergeron. **IX**, p. *66* et 285.

— Relations entre les circulations —iques, l'électricité — ique et le magnétisme terrestre, de A. Vialay, présenté par A. Lacroix. **XI**, p. *63*.

— Le vol des Reptiles et Insectes disparus semble indiquer une pression —ique élevée, par E. et A. Harlé, p. *83* et 118. **XVI**, p. *54*.

Atoll. Nouvelle théorie de la formation des —s, par L. Gentil. **XX**, p. *207*. Obs. de G. Ramond, p. *209*.

ATTIQUE (Grèce). Terrains triasiques et jurassiques de la Grèce, par F. Frech et C. Renz. **VI**, p. 543, 547.

— Existence du Carbonifère et du Trias dans l'—, par C. Renz. **VIII**, p. *175* et 519.

— Existence de l'Ouralien dans le massif de Parnès (—), remarques relatives à la précédente Communic. de C. Renz, par J. F. Deprat, p. *188* et 543.

— Nouvx affleurements du Carbonifère en —, par C. Renz. **X**, p. *181* et 782.

— Nouvx affleurements des calcaires à *Fusulina* et à *Schwagerina* en —, par C. Renz. **XI**, p. *181*.

— Age des formations volcaniques du massif de Parnès (—), Communic. de C. A. Kténas, faite par A. Lacroix. **XXIV**, p. *60*.

Aturien. Fruits de la flore —ne de Provence, par P. H. Fritel. **XXVII**, p. *117*.

— Voir aussi : Campanien, Danien, Maëstrichtien.

AUBE. Kimeridgien entre l'— et la Loire, par P. Lemoine et C. Rouyer. **II**, p. 104.

— Kimeridjien entre l' — et la Loire, de C. Rouyer et P. Lemoine, présenté par P. Lemoine. **V**, p. *102*.

AUBE (Département de l'—). Horizon du Séquanien à *Zeill. egena* Bayle et couches voisines dans le —, par J. Piétresson de Saint-Aubin et C. Larcher. **XXVIII**, p. *271* et 353.

— Un plissement du Jurassique supr du —, par J. Piétresson de Saint-Aubin. **XXIX**, p. *253*.

— Voir aussi : Laigne (La), Rouilly-Saint-Loup, Vanne (La), Villenauxe.

AUBENTON (Aisne). Excursion géol. aux env. d' — et de Rumigny (Ardenne), de et offert par A. P. Dutertre. **XXVIII**, p. *10*.

AUBERT. Fossiles jurassiques récoltés dans la région de Bou-Denib par — et dans la vallée de l'oued Zaa par Quinson. Communication de R. Douvillé. **XIII**, 1913, p. *81*. Obs. de L. Gentil, p. *83*.

AUBERT DE LA RÜE (Edgard). Observations géologiques sur le cercle des Tagouanas, Côte d'Ivoire. **XXVIII**, 1928, p. *82-83*, 1 fig. (carte géol. 1 : 2.000.000).

— Offre ses Ouvrages : Carte des gisements minéraux de la Côte d'Ivoire. — Observations sur quelques gisements marocains de plomb et de zinc. — Pierres précieuses et pierres d'ornementation, p. *122*, *123*.

— Contribution à l'étude géolo-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

gique de la Côte d'Ivoire (Afrique occidle), p. *160-161*.

— Sur un Mollusque fossile de la Côte d'Ivoire, p. *206-208*, fig. 1 (2 fig.).

— Offre ses travaux : Observations sur quelques pierres précieuses marocaines. — Observations sur les gisements de manganèse de la Côte d'Ivoire. — Reconnaissances géologiques dans le Bas-Cavally (Côte d'Ivoire). — Sur l'existence de l'Agathe et du Spath d'Islande dans l'Archipel de Kerguélen (Oc. Indien). — Sur la constitution géologique de l'Ile Heard (Oc. Indien). **XXIX**, 1929, p. *246*, *246-247*, *247*.

AUBERT DE LA RÜE (E.); BOURCART (J.), — CHETELAT (L. de). Communication : Sur le gisement de Pliocène marin du lac de Scutari d'Albanie. **XXIII**, 1923, p. *191* et 271-274.

AUBERT DE LA RÜE (E.) et CHÉTELAT (L. de). Observations sur les Roches Vertes de l'Albanie du Nord et quelques gisements métallifères qui s'y rattachent. Communication de —, présentée par J. Bourcart. **XXIV**, 1924, p. *26-27* et 33-47, fig. 1-2, dont 1 carte de gîtes métallif., 1 : 400.000 ; pl. I (fig. 1-2).

Aucelles. Les — du Portlandien boulonnais, de et offert par A. P. Dutertre. **XXVI**, p. *30*.

— Les — du Jurassique supr du Boulonnais, par A. P. Dutertre, p. *164* et 395, 401, 402.

AUDE. Tectonique des gorges de l'— en amont d'Axat (Gorges de St-Georges), par L. Bertrand. **VIII**, p. *173* et 510. Obs. de L. Carez, p. *174* et 519. Rép. de L. Bertrand, p. 519.

AUDE (Département de l'—). Pycnodontes tertiaires de l'—, par F. Priem. **II**, p. 44.

— Terrains tertiaires et Quaternaire marin du Sud-Est du —, par L. Doncieux. **III**, p. 695.

— Remarques paléontologiques sur des Huîtres miocènes du Sud-Est de l'—, par L. Doncieux, p. 706.

— Catalogue des fossiles nummulitiques de l'— et de l'Hérault (Mgne Noire et Minervois), de L. Doncieux, J. Miquel et J. M. Lambert, envoyé par L. Doncieux. **VI**, p. 6.

— Catalogue des fossiles nummulitiques de l' — et de l'Hérault (Corbières septles), II, f. 1, de L. Doncieux et M. Leriche, envoyé par L. Doncieux. **VIII**, p. *160* et 478.

— Catalogue des fossiles nummulitiques de l' — et de l'Hérault, II, f. 2, de J. M. Lambert et L. Doncieux, adressé par L. Doncieux. **XI**, p. *34*.

— Catalogue de fossiles nummulitiques de l' — et de l'Hérault, II, f. 3, de et adressé par L. Doncieux. **XXVII**, p. *18*.

— Ossements de Mosasaure dans le Santonien de l'—, par G. Corroy, p. *135*.

— Type structural dit « extrusion » dans les Pyrénées du —, par P. Viennot. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 511.

— Galets à Orbitolines dans les mollasses bartoniennes de l' —, par E. Ramière de Fortanier, p. *91*.

— Gîte de soufre dans le —, par C. Finaton, p. *222*.

— Voir aussi : Armissan, Axat, Berre (La), Carcassonne, Clappe (Massif de la), Corbières (Les), Coustouge, Fitou, Fontcouverte, Fontfroide, Fourtou, Gingla, Jonquières, Las Vals, Minervois (Le), Montagne Noire, Monthoumet (Massif de), Montredon, Narbonne, Portel, Rabet (Le), Rennes-les-Bains, Saint-Georges, Thézan, Tournissan, Vente-Farine.

AUDIBERGUE (L' —) (Alpes-Maritimes). Grandes nappes provençales de — et du Cheiron, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand. **XXIII**, p. *126*.

AUFRÈRE (Léon). Offre son Ouvrage : Les rideaux et les accidents topographiques similaires (chos d'Auvergne, terrasses du Kan-Sou, Chine). **XXIX**, 1929, p. *82-83*.

— Offre sa brochure : Les Rideaux, étude topographique. **XXX**, 1930, p. *109-110*.

AUFRÈRE (L.) ; MARTONNE (E. de) et —. L'extension des régions privées d'écoulement vers l'Océan. De —, offert par E. de Martonne. **XXIX**, 1929, p. *25-26*.

AUJON (L' —) (Haute-Marne). Pliocène supr dans la vallée de —, de et offert par E. Bruet. **XXVII**, p. *121*, *152*.

— Terrasses alluviales de —, par E. Bruet, p. *129*.

— Conditions de formation et de conservation du Pliocène supr de la vallée de —, de et offert par E. Bruet. **XXVIII**, p. *54*.

— Pliocène supr de la vallée de —, par E. Bruet. **XXIX**, p. *89*.

AULACOSTEPHANUS PSEUDO-MUTABILIS de Loriol. Le jeune des *Amm.* (*Proplanulites*) *mutabilis* Sow. et *Amm.* (—), par R. Douvillé. **X**, p. *42* et 296.

AULNAY (Seine-et-Marne). Les faciès de l'étage du gypse dans le Sud-Est du plateau de l'—; coupe géol. d'Annet, par M. Morin. **IX**, p. *19* et

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

53. Obs. de A. Lacroix, L. Janet, p. *19*.

Auriculidés. Les — du Falunien de la Touraine, par J. de Morgan. **XVI**, p. *24* et 21.

Aurifère. Industrie —, de et offert par E. D. Levat. **V**, p. 743.

— Roches et gneiss —s de Madagascar, par E. D. Levat, p. 744.

— Dragage des alluvions —s, de et offert par G. Negre. **XII**, p. *38*.

— Gîtes —s latéritiques du Nord-Ouest de Madagascar, de E. Bernet, présenté par A. Lacroix. **XVI**, p. *180* et 439, 452, 454, 467.

— Voir aussi : Or.

AURILLAC (Cantal). Tectonique des terrains cristallins au voisinage du Grand Sillon houiller du Massif Central français, par E. Raguin. **XXVIII**, p. *174* et 189, 201. Obs. de C. Jacob, p. *175*.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, de Figeac (Lot), à —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par E. Raguin. **XXX**, p. 1304.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, d'— à Brioude (H^te^-Loire), etc., par E. Raguin, p. 1304.

AUSTRALIE. Carte de l'extension des glaciers permiens d' —, de A. Penck, présentée par E. Haug. I, p. 186.

— Minerai bitumineux dit « coorongite » et formation du pétrole, par E. de Hautpick. **XXVI**, p. *40* et 61.

AUTAPIE (Montagne d'—) (Basses-Alpes). Présence et signification de couches à Nummulites dans la —, par Mlle Y. Wahl. **XXVII**, p. *47*.

AUTEUIL (Seine). Concrétions calcaires de la base du Sparnacien d'—, par P. Combes fils. **V**, p. 648.

— Découverte dans des sables dits d'— d'une faunule marine, faite et signalée par P. Combes fils, p. 745.

— Feuille de Palmier du Sparnacien d'—, par P. Combes. **XIV**, p. *83*.

— Sables d'— et eaux minérales d'— et de Passy, par A. Dollot. **XV**, p. *67*. Obs. de G. Ramond, p. *69*.

— Profil géol. du métropolitain, ligne n° 8, d'— à l'Opéra (par Grenelle), par A. Dollot. **XIX**, p. *147*. Obs. de G. Ramond, p. *149*.

AUTHOISON (Haute-Saône). *Amm. Fraasi* et quelques *Reineckeia* Bayle d' —, de A. de Grossouvre, présenté par M. Cossmann. **XVIII**, p. *23*.

AUTHUME (Jura). C. R. de l'excursion, du 27 août, à — et Jouhe, par E. Bourgeat. **XI**, p. *146* et 480. Obs. de P. C. Lory, p. *147* et 483, L. Collot, p. *147* et 482. Rép. de E. Bourgeat, p. *147* et 483.

Autochtone. Tectonique du massif de la Sainte-Beaume (B.-du-Rh.) et Var, par E. Haug. **XV**, p. *95* et 113, 118.

— Nummulitique — de la Balagne (Corse), par D. Hollande. **XIX**, p. *106* et 171.

— Relations du Trias — avec les accidents tectoniques dans la Kabylie des Babors (Algérie), par F. Ehrmann. **XXI**, p. *115*.

— Classification du Nummulitique — des chaînes subalpines de Savoie, par L. Moret. **XXV**, p. *49*. Obs. de R. Abrard, p. *51*, E. Haug, p. *52*.

AUTRANS (Isère). Aptien et Albien des env. d'—, par V. L. Paquier. **VI**, p. 461.

— Argiles bariolées à *Plic. placunea* Lamk. et *Discoides decoratus* Desor des Planieux près — d'âge gargasien, par V. L. Paquier. **VI**, p. 476.

AUTRICHE. Bryozoaires d'— et de Hongrie, par F. Canu et R. S. Bassler. **XXIV**, p. *192* et 672.

— Synthèse stratigr. des Alpes occid^les^, par E. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 146, 164, 204.

— Voir aussi : Algäu, Alpes autrichiennes, Baden, Brenner (Le), École supérieure des Mines de Lœben, Gosau, Rhéticon, Salzkammergut, Service géologique d'—, Société des Ingénieurs d'—, Tauern, Vienne, Voralberg (Le).

AUVERGNE. La Montagne Pelée et les volcans d' —, de et présenté par M. Boule, **V**, p. 158.

— Liquéfaction de l'CO^3H^2 volcanique d' — et fontaine de Montpensier (P.-de-D.), de et offert par P. Glangeaud. **VII**, p. *15* et 24.

— Volcans d' —, leurs caractères, genèse et évolution, de et offert par P. Glangeaud. **IX**, p. *43* et 143.

— Volcans d' —, etc., 2e édit., offerte par P. Glangeaud. **X**, p. *124* et 665.

— Eaux de sources des formations volcaniques de l' —, de et offert par P. Glangeaud. **XIV**, p. *34*.

— Rideaux et accidents topogr. similaires (chos d' —, terrasses du Kan-Sou, Chine), de et offert par L. Aufrère. **XXIX**, p. *82*.

Auversien. La zone d'Auvers (Bartonien inf^r^), par Munier-Chalmas. **VI**, p. 503.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Étude stratigr. des sables moyens de la vallée de la Marne entre Meaux et Château-Thierry, par L. Morellet. **VIII**, p. *174* et 533. Obs. de G. Ramond, p. *175* et 541.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-sur-Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche. **XII**, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Forest, Uccle et Jette (Belgique), par M. Leriche, p. *146* et 785. Obs. de G. F. Dollfus, p. *147*, *148* et 794, 795, C. Depéret, p. *148* et 794, P. Lemoine, F. Canu, p. *148* et 795. Rép. de M. Leriche, p. *148* et 794.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., à Erondegem, Oordegem et Aeltre (Belgique), par M. Leriche, p. *149* et 196.

— Limites de l'Oligocène en Provence. II. Bassin d'Aix (B.-du-Rh.), par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *49*, *50*.

— Limites de l'Oligocène en Provence. III. Bassin d'Apt (feuille de Forcalquier), par G. F. Dollfus, p. *70*.

— L'— et le Tongrien à l'île d'Imbros (Turquie), Communic. de C. A. Kténas et H. Douvillé, faite par H. Douvillé. **XX**, p. *111*.

— Couches à *Avic. Defrancei*, par L. et J. Morellet. **XXV**, p. *38* et 59. Obs. de R. Abrard, p. 66.

— Nécessité des étages (Ledien) (= —) et Bartonien dans la classification de l'Éocène du Bassin anglo-franco-belge, par M. Leriche, p. *85* et 369.

— L'équivalent du Barton clay et du Wemmelien dans le Bassin de Paris, à propos de la précédente Note de M. Leriche, par R. Abrard, p. *102*.

— Position stratigr. des couches à *Potamides mixtus* d'Ermenonville (Oise), par L. et J. Morellet. **XXIX**, p. *173*.

Auversien (Fossiles). Mollusques terrestres et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par G. F. Dollfus. **VI**, p. 249. Obs. de P. Lemoine, p. 251, G. Ramond, p. 252.

— Succession des faunes nummulitiques à Biarritz (Bses-Alpes), par J. Boussac. **VIII**, p. 77, *78* et 237, 241.

— Mammifères de l'Éocène et Oligocène du basisn de Paris, par H. G. Stehlin. **IX**, p. *167* et 488, 492.

— Mammifères de l'Éocène moyen de Belgique, par C. Depéret. **XII**, p. *143* et 808, 811.

— Dasycladacées de l'Éocène de J. Bretagne et du Cotentin, par L. et la Morellet. **XVII**, p. *84* et 362.

— Couches à Orbitoïdes de l'Amérique du Nord, de et signalé par H. Douvillé. **XVIII**, p. *131*.

— Catalogue des Characées fossiles du Bassin de Paris, par G. F. Dollfus et P. H. Fritel. **XIX**, p. *28*, *29* et 243, 251.

Auversien (Roches). Excursion de la S. G. F. à Saint-Cloud, Rueil et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus. **XVI**, p. *99* et *100*. Obs. de G. Ramond, p. *103*.

— Sables à galets d'Auvers (S.-et-O.), par L. et J. Morellet. **XXIV**, p. *40* et 109. Obs. de G. F. Dollfus, p. *40* et 112, L. Joleaud, R. Abrard, p. *40* et 113.

— Sables moyens du Guespel (S.-et-O.), par L. et J. Morellet. **XXIX**, p. *172*.

— Voir aussi : Ledien, Beauchamp, Saint-Ouen.

AUVERS-SAINT-GEORGES (Seine-et-Oise). La zone d'— (Bartonien infr), par Munier-Chalmas. **VI**, p. 503.

AUVERS-SUR-OISE (Seine-et-Oise). Sables à galets d'—, par L. et J. Morellet. **XXIV**, p. *40* et 109. Obs. de G. F. Dollfus, p. *40* et 112, L. Joleaud, R. Abrard, p. *40* et 113. Rép. de L. et J. Morellet, p. 114.

Avant-pays. L' — à l'Ouest des Pyrénées, de et offert par H. Douvillé. **XVII**, p. *155*.

— Préalpes de Savoie (Genevois, Bauges), leur —, de A. Cholley, offert par E. de Martonne. **XXVII**, p. *30*.

AVE-MARIA (L'—) (Pas-de-Calais). Tunnel de —, observ. géol. et hydrol. sur le plateau de la falaise au S. de Boulogne-s/Mer, de et offert par E. Leroux. **XXIX**, p. *217*.

AVESNOIS. Le Lutétien de l' —, de M. Leriche, offert par L. Cayeux. **V**, p. 744.

— Limite du Dévonien et du Carbonifère dans l'—, par R. Dehée. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 432, 533. Obs. de G. Delépine. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 533.

— Comparaison entre les Calcaires carbonifères de l'— et de la Belgique, par G. Delépine. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 535.

AVEYRON (Département de l'—).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Poissons du Secondaire du Sud de la France, par F. Priem. **XII**, p. *78* et 250, 252.

— Stratigraphie paléont. de la zone à *Amm. margaritatus* dans la région Sud-Est de l'—, par J. Monestier. **XIII**, p. *16* et 5.

— Toarcien supr du Sud-Est de l'—, par J. Monestier. **XX**, p. 280, 300.

— Stratigraphie paléont. du Toarcien infr-moyen dans le Sud-Est de l'—, par J. Monestier. **XXI**, p. *170* et 322.

— Polymorphisme et phylogénie des Amalthéidés domériens, matériaux —nais, par J. Monestier. **XXII**, p. *21*.

— Voir aussi : Bozouls, Grand Sillon houiller, Mas-du-Pré (Le), Mas Raynal (Le), Montpellier-le-Vieux, Nant d'Aveyron, Puech d'Alzou (Le), Rodez, Sainte-Eulalie-de-Cernon, Séverac, Tournemire.

AVICULA DEFRANCEI. Couches à —, par L. et J. Morellet. **XXV**, p. *38* et 59. Obs. de R. Abrard, p. 66.

— Caractères paléont., extension géograph. et rôle stratigraphique de la zone à —, par L. et J. Morellet. **XXX**, p. *204* et 1015.

AVICULA (OXYTOMA) INÆQUIVALVIS Sowerby. Rameau d'—, par Mlle S. Gillet. **XXIII**, p. *212* et 450.

AVIGNON (Vaucluse). Revision du Nummulitique alpin (feuilles d' —, Nice et Antibes), de et offert par J. Boussac. **X**, p. *13* et *27*.

— Charriage, d'âge alpin, dans la vallée du Rhône, près d' —, de G. Friedel et P. Termier, offert par P. Termier. **XX**, p. *31*.

— Age des charriages dans la région d' —, de et offert par P. Termier et L. Joleaud. **XXI**, p. *62*.

— Erratum à la 2e éd. de la Feuille d'—, de la Carte géol. mylonites de Saint-Pierre-du-Terme et la Vernède (Gard), par P. Termier. **XXIX**, p. *223*.

AVIGNON (Montagne d'—) (Jura). Ennoyage de synclinal sous la —, par E. Bourgeat. **IX**, p. *63* et 283.

AXAT (Aude). Tectonique des gorges de l'Aude en amont d'— (Gorges de Saint-Georges), par L. Bertrand. **VIII**, p. *173* et 510. Obs. de L. Carez, p. *174* et 519. Rép. de L. Bertrand, p. 519.

AYACHI (Djebel —) (Atlas, Maroc). Fossiles du Lias infr récoltés au —, par J. Célérier et A. Chartron, de F. Daguin. **XXVI**, p. *61* et 89. Obs. de R. Abrard, p. 91.

AZAM (Aimé). Contribution à l'Étude des limons de la Basse-Normandie. Thèse de doctorat de —, offerte par L. Gentil. **XXII**, 1922, p. *184-185*.

AZÉMA (Léon). Communication sur la : Tectonique de la pointe occidentale du Finistère. **VIII**, 1908, p. *134-135* et 605-606. Obs. de E. Jourdy, p. *135* et 606.

— Communication sur les nappes de charriage de la région de Camaret (Finistère). **X**, 1910, p. *68-70* et 412-421, fig. 1 (carte géol., 1 : 60.000) — 4 (coupes) et 5 (carte géol., 1 : 30.000). Obs. de J. Bergeron, p. *70-71* et 421-422.

— Présente les excuses de A. Lacroix, Président de la S. G. F., empêché d'assister à la Réunion extraordinaire, p. *134* et 862.

— Communication sur les grès à Sabalites de la Mayenne, p. *156-157* et 721-722.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 28 août, matin, à travers le massif de la Serre (Jura), par E. Bourgeat. **XI**, 1911, p. *147*. Rép. de E. Bourgeat, p. *148* et 487.

— Note stratigraphique sur le massif de la Serre (Jura), p. 527-530, fig. 1 (coupe géol.).

— Note stratigraphique sur le massif de la Serre (Jura). **XII**, 1912, p. *52-53*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche, p. *139* et 754-755.

— Note sur les arkoses de la Serre (Jura). **XIII**, 1913, p. *93-94*.

— Note sur les argiles colorées et les psilomélanes de la Dordogne, p. *102-103*.

— Offre de la part de l'auteur, G. Dupouy, un vol. : Études minéralogiques sur l'Indo-Chine française, p. *183-184*.

— Offre son fascicule : Contribution à l'étude des roches de la Guinée française, p. *192*.

— Présente la Communication, de A. Lacroix, sur les : Argiles tongriennes de Romainville et leptynites grenatifères. **XIV**, 1914, p. *54-55*.

— Communication relative à une : Contribution à l'étude pétrographique de la Haute-Guinée et de la Côte

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

d'Ivoire, p. *77-79* et 206-231, fig. 1 (carte géol., 1 : 10.000.000).

— Sur l'existence de roches volcaniques aux îles Loyalty. Communic. de A. Lacroix, faite par — **XVIII**, 1918, p. *24-25*.

— Offre, de la part de A. Lacroix, le portrait de D. de Dolomieu, p. *151*.

— Offre, de la part de son auteur A. Lacroix : Un manuscrit inédit de D. de Dolomieu sur la minéralogie du Dauphiné. **XIX**, 1919, p. *136*.

— Dépose, de la part de l'auteur A. Lacroix, plusieurs Notes inédites de D. de Dolomieu relatives à des voyages géologiques en Sicile, p. *145*.

— Félicitations à —, élu Président de la Société française de Minéralogie. **XXI**, 1921, p. *8*.

— Offre, au nom de A. Lacroix, la Notice historique sur Albert-Auguste de Lapparent, p. *14-15*.

— Offre, au nom de A. Lacroix, deux vol. consacrés à : Déodat Dolomieu, p. *209-210*.

AZILAL (Maroc). Géologie de la région d'— et le Haouz de Marrakech, par Mme et P. Russo. **XXVII**, p. *161*.

AZROU AKCHCHAR (Massif de l'—) (Rif, Maroc). Exploration du massif de —, par P. Russo. **XXVI**, p. *82* et 145.

B

BABET (Victor). Communication à propos d'une : Contribution à l'étude géologique de l'Afrique Équatoriale Française. Sur les grès néocrétacés de Pointe-Noire. **XXVIII**, 1928, p. *201-203*.

— Offre sa Note : sur les roches cristallophylliennes du Mayombe (Afrique équatoriale française), p. *247*.

— Communication à propos d'une : Contribution à l'étude géologique de l'Afrique équatoriale française. — Sur la constitution de la région de la boucle du Niairi et des environs de Loudima (Circonscription du chemin de fer), p. *250-252*.

— Communication : Sur la dolérite labradorique de Ganda Binda (Circonscription du chemin de fer), Afrique équatoriale française, p. *285-286*.

BABINET (Jacques André). Obs. au sujet de la Conférence de L. Janet, Sur l'alimentation des villes en eau potable par la méthode des sources artificielles. **I**, 1901, p. 593.

— Sur la délimitation de l'aire synclinale qui alimente les sources de la Dhuis, près de Pargny (Aisne). **II**, 1902, p. 74-79, fig. 1-2 (dont 1 carte).

— Dérivation des sources du Loing et du Lunain. Note de—, offerte au nom de l'auteur par G. Ramond. **V**, 1905, p. 742. Obs. de G. Ramond, p. 743.

BAB MOROUDJ (Maroc). Notes tectoniques et paléont. sur la région de —, de et offert par P. Russo. **XXVI**, p. *111*.

BABORS (Chaîne des —) (Dépt de Constantine, Algérie). Jurassique moyen et supr dans la—, par F. Ehrmann. **XX**, p. *117*.

— Situation du Trias et son rôle tectonique dans la Kabylie de la —, par F. Ehrmann. **XXI**, p. *34* et **XXII**, p. *48* et 36.

— Relations du Trias autochtone avec les accidents tectoniques dans la Kabylie des —, par F. Ehrmann. **XXI**, p. *115*.

— Trias et son rôle tectonique dans la Kabylie des —, par F. Ehrmann. **XXII**, p. *48* et 36.

— Tectonique des —, par F. Ehrmann. **XXIV**, p. *235*. Obs. de F. Ehrmann, p. *236, 237, 239*, A. Brives, p. *236, 237, 238*, L. Joleaud, p. *236, 238, 239*, L. Bertrand, A. Demay, p. *238*, M. Gignoux, p. *239*.

BAC SON (Massif du —) (Tonkin) (Indochine). Outil en rhyolite du —, de et offert par E. Patte. **XXIV**, p. *118*.

Bactérie. Origine et genèse des dolomies sédimentaires, par E. Jourdy. **XIV**, p. *74* et 279, 291, 296.

— Dolomies et —s corallicoles, par E. Jourdy, p. *119, 120*.

Baculites. Présence de — et Scaphites dans le Danien des bords de la Baltique, par A. de Grossouvre. **III**, p. 144. Obs. de L. Pervinquière, p. 145.

BADEN (Autriche). Argiles de — et marnes de Cabrières d'Aigues (Vaucluse), par J. Cottreau. **X**, p. *103* et 541.

— Marnes sableuses de Cabrières d'Aigues (Vaucluse) et de Carnot (Algérie), relativt à la précédente Communic. de J. Cottreau, par J. Welsch, p. *122* et 629.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Hautes Pyrénées). Tectonique de la région de — et Lourdes, Communic. de F.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Viennot. **XXII**, p. *198*. Obs. de H. Douvillé, p. *200*.

— Tectonique de la région de — et Lourdes, de et offert par P. Viennot. **XXIII**, p. *13*.

— Réplique aux obs. de H. Douvillé sur le précédent sujet, par P. Viennot, p. *13*.

— Observ. au sujet de la précédente Note, de P. Viennot, Tectonique de — et Lourdes, présentées, au nom de J. de Lapparent, par H. Douvillé, p. *47*. Rép. de P. Viennot, p. *48*.

— Lias sup[r] dans l'écaille des Bains de Capvern (Htes-Pyr.), à propos d'une Note de P. Viennot, sur la tectonique de — et Lourdes, par L. Mengaud et P. Hollande, p. *133*.

BAGNÈRES-DE-LUCHON (Haute-Garonne). Révision des feuilles de Saint-Gaudens, —, Luz et Bayonne, de et offert par P. Viennot. **XXIX**, p. *204*.

BAIGNES (Charente). Découverte près de — d'un travertin à empreintes végétales, de et envoyé par A. de Grossouvre. **VII**, p. *131* et 421.

BAILEY (Willis). Attribution du Prix Conrad Malte-Brun (Médaille d'or) de la Société de Géographie de Paris à —, annoncée par D. P. Œhlert. **X**, 1910, p. *73* et 423.

BAISSE (Vendée). Comblement du havre de —, de et offert par J. Welsch. **XVII**, p. *198*.

Bajocien. C. R. de l'excursion, du 2 août, à May-sur-Orne et Feuquerolles-St-André (Calvados), par A. Bigot. **IV**, p. 871.

— Le — et le Bathonien des environs de Mâcon (S.-et-L.), par M. Lissajous. **V**, p. 689.

— Lias et — du Pic St-Loup, près Montpellier (Hérault), Communic. de M. Gennevaux et F. Roman, faite par F. Roman. **VII**, p. *77* et 261.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., aux env. de Tournemire (Aveyron), par R. Nicklès, p. *95* et 584.

— Esquisse géol. du Massif des Beni Snassen (Maroc), par L. Gentil. **VIII**, p. *111* et 391, 403.

— Remarques stratigr. et paléont. sur le Jura Central, par E. Bourgeat. **IX**, p. *36* et 79.

— Oolithe ferrugineuse du — de l'Yonne et autour du Morvan, de A. Valette et M. Cossmann, déposés par M. Cossmann. **X**, p. *187* et 798.

— Marnes et lumachelles à *O. acuminata* de la Bourgogne, remarques relatives aux précédentes Notes de A. Valette et M. Cossmann, de et adressée par L. Collot. **XI**, p. *20*.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, soir, à Montmirey-la-Ville et au Mont-Guérin (Jura), de E. Bourgeat, p. *148* et 488.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, soir, aux grottes de Beaume (Jura), de E. Bourgeat, p. *152* et 503. Obs. de M. Lissajous, p. *152* et 505, L. Collot, p. *152* et 504, 505, A. Riche, p. *152*. Rép. de E. Bourgeat, p. 504, 505.

— Forage au château du Bosq (Calvados), par G. F. Dollfus. **XIII**, p. *43* et 43, 47. Obs. de L. Cayeux, p. *44*.

— Failles du — et du Bathonien de la feuille de Nancy (M.-et-M.), par H. Joly. **XIV**, p. *10*.

— Limite du — et du Bathonien et étage vésulien, par A. de Grossouvre. **XV**, p. *113*.

— Limite du — et du Bathonien et étage vésulien, relativ[t] à la précédente Note de A. de Grossouvre, par M. Lissajous, p. *132*.

— Le — - Bathonien dans la Nièvre, Communic. de A. de Grossouvre, faite par M. Cossmann. **XVIII**, p. *134* et 337.

— Passage du — au Bathonien dans la région de St-Claude (Jura), Communic. de P. Roché, faite par F. Roman. **XXIV**, p. *21*.

— Du — à l'W. de Narbonne (Aude), par G. Dubar, p. *29* et 25.

— Observ. au sujet de la précédente Note de G. Dubar, par L. Barrabé, p. *36*.

— Le — et le Bathonien en Maine-et-Loire, de O. Couffon offert par G. F. Dollfus, p. *158*.

— Limite du — et du Bathonien, Bathonien de Basse-Alsace, par Mlle S. Gillet. **XXV**, p. *172*.

— Couches de passage du — au Bathonien dans la région de Port-en-Bessin (Calvados), par L. Guillaume. **XXVII**, p. *137*.

— Le — sup[r] et le Bathonien de Basse-Alsace, par Mlle S. Gillet, p. *207* et 443.

— Le — sup[r] et le Bathonien de Villey-St-Etienne (M.-et-M.), par G. Gardet. **XXIX**, p. *78* et 153.

— Le — sup[r] et le Bathonien de Lorraine, corrélations avec les régions voisines, le Jura Franc-Comtois, par

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

G. Corroy, p. *78* et 167, 170, 173, 174, 177, 178, 181. Obs. de C. P. Nicolesco, p. 187.

— Stratigraphie du Secondaire des env. de Charlieu (Loire) (Feuille de Roanne), Communic. de M. Thoral, faite par C. Jacob, p. *134*.

Bajocien (Fossiles). Trois niveaux à Bryozoaires dans la région de la Serre (Jura) (— inf., Bathonien inf[r] et sup[r]), par E. Bourgeat. **VIII**, p. *26* et 38.

— Coexistence d'*Opp. subradiata* Sow. et d'*Opp. aspidoides* Opp. dans le — et dans le Bathonien, par F. Favre. **IX**, p. *70* et 287.

— Couches à *Ostrea acuminata* et Fuller's Earth, par M. Lissajous. **X**, p. *32* et 245.

— Nouveau genre de Périsphinctidé (*Bigotella*) de l'Oolithe ferrugineuse de Bayeux (Calvados), par C. P. Nicolesco. **XVI**, p. 153.

— Gastéropode du — de Dampierre (M.-et-M.), par M. Cossmann. **XX**, p. *100*.

— Faune —ne du Dj. Mahsseur près d'Oudjda (Maroc orient[l]), par P. Jodot. **XXIII**, p. *61* et 132.

— Faune du — sup[r] du Mont-d'Or lyonnais (Ciret) (Rhône), de F. Roman et C. Pétouraud, offert par F. Roman. **XXVII**, p. *146*.

— Faunes jurassiques du Poitou. II. —, *Sonniniæ*, par J. Welsch. **XXVIII**, p. *179*.

— Le — sup[r] et le Bathonien de Villey-St-Etienne (M.-et-M.), par G. Gardet. **XXIX**, p. *78* et 153, 158.

Bajocien (Roches). C. R. de l'excursion, du 31 août, matin, à Chaussenans (Jura), de E. Bourgeat. **XI**, p. *150* et 499. Obs. de L. Collot, p. *151* et 501, 502, P. Jodot, M. Lissajous, p. *151*, A. Riche, p. *151* et 502, 503. Rép. de E. Bourgeat, p. *151* et 502, 503.

— Minerais de fer, Aalénien et — lyonnais, par A. de Riaz, A. Riche et F. Roman. **XIII**, p. *49* et 76.

— Dolomies —nes, par E. Jourdy. **XVI**, p. *86*.

— Position stratigr. du calcaire à Polypiers de Villey-St-Etienne (M.-et-M.), par G. Gardet. **XXVII**, p. *207* et 437.

BALÆNOPTERA MIOCENICA. « Una — del Monte Titano, republica di San Marino», de G. Capellini, présenté par A. Gaudry. I, p. 439.

BALÆNOPTERA PRISCA Gervais. Qqs pièces de —, de M. Gennevaux et F. Roman, offert par F. Roman. **XXII**, p. *50*.

BALAGNE (La —) (**Corse**), Nummulitique autochtone de —, par D. Hollande. **XIX**, p. *106* et 171.

— Nummulitique de —, rép. à la précédente Note de D. Hollande, par E. Maury. **XX**, p. *118*.

BALAGUERÈS (**Ariège**). Couches métamorphiques des env. d'Arbas (H[te]-Garonne) et de —, à propos d'une précédente Note, de M. Roubault, sur la géologie des env. d'Arbas, par G. Dubar. **XXVIII**, p. *141*.

— Du Lias d'Herran (H[te]-Garonne) et de —, observ. aux précédentes remarques de G. Dubar, par M. Roubault, p. *185*.

Balane. Mode de coexistence des coquilles d'huîtres et des tests des —s, par Mlle H. Alimen. **XXIX**, p. *250*.

BALÉARES (**Iles** —) (**Espagne**). Tectonique des —, à propos d'une Note de B. Darder i Pericas, sur un sujet analogue, par P. Fallot. **XXV**, p. *78*.

— Tectonique des — et de la chaîne Ibérique, par P. Fallot. **XXVI**, p. *105*.

— Voir aussi : Majorque (Iles), Minorque (Ile), Monacor.

Baleines. Voir : Cétacé.

BALKANS (**Péninsule des** —). « Mesozoicum Balkanhalbinsel », de et offert par C. Renz. **IX**, p. *25* et *72*.

BALME (**Col de** —) (**Haute-Savoie**). C. R. de l'excursion, du 9 juillet, Chamonix, Montroc, —, Col des Posettes, Vallorcine, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. 1310.

BALME (**La** —) (**Haute-Savoie** et **Savoie**). C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Col du Chat, Cluse de —, Chanaz et la Chambotte (Savoie), par J. Révil. **XXI**, p. *178*. Obs. de A. Riche, P. C. Lory, p. *179*. Rép. de J. Révil, p. *179*.

— Tectonique de l'axe du Salève, Mg[ne] de —, Mgne de Lovagny, par J. Révil et L. Moret. **XXII**, p. *187* et 218.

— De l'Albien et du Crétacé à la Mg[ne] de —, près Annecy, par L. Moret. **XXVI**, p. *159*.

BALTIQUE (**Mer** —). Présence de Baculites et Scaphites dans le Danien

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

des bords de la —, par A. de Grossouvre. **III**, p. 144. Obs. de L. Pervinquière, p. 145.

BANAT (Le —) (Roumanie). Plateformes d'érosion des Monts Métallifères du —, de et offert par E. de Martonne. **XXII**, p. *43*.

— Voir aussi : Kostej.

BANDIAGARA (Niger, Afrique occidentale française). Constitution géol. de la plaine à l'E. de la falaise de —, par H. Hubert. **XI**, p. *55* et 76.

BAOULÉ (Le —) (Côte d'Ivoire). Obs. géol. d'une partie du —, de et offert par P. Combes fils. **IX**, p. *52* et 219.

BAOUSSÉ-ROUSSÉ (Les —) (Alpes-Maritimes). Grottes des —, près de Menton (A.-M.), par M. Boule. **IV**, p. 10. Obs. de C. Depéret, p. 12, G. F. Dollfus, L. Cayeux, p. 13. Rép. de M. Boule, p. 12.

— Réponse aux observ. de M. Boule, intéressant son travail sur les grottes des —, près de Menton, par E. Caziot et E. Maury. **V**, p. 109.

— Sur une observ. faite à la « Grotte du Prince », aux —, près Menton, par G. B. M. Flamand. **VI**, p. 537.

— Remarques au sujet de la Note, de G. B. M. Flamand, sur la « Grotte du Prince », près Menton, par M. Boule, p. 553.

— Rép. aux remarques de M. Boule au sujet de la Note de G. B. M. Flamand, observation à la Grotte du Prince, aux —, près Menton, par G. B. M. Flamand. **VII**, p. *10* et 7.

— Obs. au sujet de la Note de C. Depéret, sur la Grotte du Prince, aux —, près Menton (A.-M.), par M. Boule, p. *32* et 46.

— Rép. aux observ. de M. Boule, sur la Grotte du Prince, aux —, par C. Depéret, p. *50* et 64.

— Voir aussi : Grimaldi.

BARBENTANE (Bouches-du-Rhône). Des brèches d'Aramon (Gard) et de —, par C. Jacob. **XXIII**, p. 513.

BARBERY (Calvados). Géologie de la partie occid^le^ du synclinal d'Urville et sa fermeture sous la forêt de Cinglais et la commune de —, par E. Kerforne. **XIV**, p. *92* et 441. Obs. de L. Cayeux, p. *93*.

BARCELONE (Espagne). Nappes de recouvrement des env. de —, par J. Almera et J. Bergeron. **IV**, p. 705.

— « Teoria de los mantos recubrientes al estudio del Macizo de Tibidado de —», de J. Almera, offert par J. Bergeron. **VI**, p. 118 .

— Pliocène du bas Llabrezat et des env. de —, de J. Almera, présenté par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *151* et 452.

— Coupe du versant méridional des Pyrénées au N. de la prov. de —, par O. Mengel. **X**, p. 475.

— Obs. à la précédente Note de O. Mengel, par L. M. Vidal. **XI**, p. *159*.

— Age des schistes pourprés de Papiol près —, de et adressé par P. Pruvost. **XIII**, p. *70*.

BARCELONNE (Drôme). Urgonien de —, par G. Sayn. **VIII**, p. *106* et 298.

— Faune du Barrémien sup^r^ récifal de —, par G. Sayn. **XVI**, p. *47*.

BARCELONNETTE (Basses-Alpes). La tectonique du Lan ou Chapeau de Gendarme, S. de —, par Mlle Y. Wahl, J. Gubler et H. Schœller. **XXV**, p. *200* et 609.

BARDIÉ ; DEGRANGE-TOUZIN et —. Réunion extraordinaire de la S. F. G. dans le Bordelais, en 1920, sous la présidence d'honneur de —. **XX**, 1920, p. *141*.

— C. R. de l'excursion, du 23 août, après-midi, à Mérignac, près Bordeaux (Gironde), sous la présidence de —, p. *142*.

— C. R. de l'excursion, du 24 août, matin, à Léognan, près Bordeaux, sous la présidence de —, p. *143*.

— C. R. de l'excursion, du 25 août, à Salles (Gironde), sous la présidence de —, p. *146*.

— C. R. de l'excursion, du 26 août, dans le vallon de Saucats (Gironde), sous la présidence de —, p. *146*.

BAREN (J. van). Les dépôts diluviens et glaciaires de la Hollande. Étude de —, offerte par G. F. Dollfus. **XXII**, 1922, p. *164-165*.

— Catalogue des collections géologiques. De —, offert par G. F. Dollfus. **XXV**, 1925, p. *54*.

— Géologie du Quaternaire et des terrains récents de la Hollande. De —, offert par G. F. Dollfus. **XXVII**, 1927, p. *210*.

— Offre son ouvrage : Le sol des Pays-Bas. **XXIX**, 1929, p. *74-75*.

— « Microscopical, physical and chemical of Limestones and Limestones-Soils from the East Indian Archipelago ». Ouvrage de —, offert par L. Cayeux. **XXX**, 1930, p. *26*.

BAR-LE-DUC (Meuse). Sondages à

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

—, par G. F. Dollfus. **XVI**, p. *37* et 50.

BARNEVILLE-SUR-MER (Manche). C. R. de l'excursion, du 9 août, aux environs de —, par A. Bigot. **IV**, p. 904. Obs. de D. P. Œhlert, p. 907, 908.

BARONNIES (Les —). Formation du relief dans le Diois et — orient[les], de V. L. Paquier, présenté par É. Haug. III, p. 66.

BAROUSSE (Massif de la —) (Hautes-Pyrénées). Front du — à la traversée de la vallée de la Garonne, de C. Jacob et G. Astre, offert par C. Jacob. **XXVII**, p. *122*.

— Terminaison occid[le] du —, rép. à G. Astre, par P. Viennot. **XXVIII**, p. *78*. Obs. de C. Jacob, p. *80*.

— Tectonique du — dans la région de la Neste, répl. à la précédente Note de P. Viennot, par G. Astre, p. *139*.

— Rép. à deux Notes récentes de G. Astre sur la tectonique du — et de la Bigorre, par P. Viennot, p. *161*.

BARRABÉ (Louis). Offre sa Note : Sur la présence de nappes de charriage dans les Corbières orientales. **XXIII**, 1923, p. *12*.

— Offre sa Note : Sur l'origine du massif liasique situé à l'Ouest de Narbonne (Aude), p. *114*.

— Offre sa Note : Sur la continuité de la série charriée dans les Corbières orientales entre la Berre et Narbonne (Aude), p. *187*.

— Communication : Sur l'extension de l'Helvétien dans la région de Narbonne (Aude). **XXIV**, 1924, p. *24-25*.

— Communication au sujet d' : Observations sur une Note de M. Dubar, relative à la présence du Bajocien à l'W. de Narbonne (Aude), p. *36-37*.

— Offre ses Notes : Feuille de Toulouse à 1 :320.000. Tectonique des Corbières orientales. — Feuille de Toulouse à 1 :320.000. Tectonique des Corbières. **XXV** 1925, p. *122-123*.

— Communication sur : Un curieux témoin de l'extension des sédiments crétacés et jurassiques au voisinage de Morafenobe (Ouest de Magadascar), p. *151-153*.

— Sur la présence du Jurassique au-dessus du Trias pétrolifère de Morafenobe (Madagascar), à propos de la précédente Note de —, par A. Merle, p. *164-165*.

— Sur l'extension du Jurassique inférieur dans la région de Morafenobe (W. de Madagascar), réponse à la précédente Note de A. Merle, p. *204-205*.

— Sur la couverture du gisement pétrolifère de Morafenobe-Bemolanga (Madagascar), répl. à la précédente Note de —, par A. Merle, p. *222-223*. Obs. de —, p. *223*.

— Offre ses Notes : Sur la nature d'un massif éruptif : l'Antatika-Ambereny de l'Ouest de Madagascar. — Existence d'hydrocarbures dans les dolérites intrusives de la côte occidentale de Madagascar et leur génèse probable. **XXVI**, 1926, p. *18-19*.

— Offre sa Note : Sur le mode de gisement et l'âge des roches éruptives de la région médiane du pays sakalave (Ouest de Madagascar), p. *38*.

— Offre une Note au C. R. des Collaborateurs de la Carte géologique de la France, pour la campagne de 1925. **XXVII**, 1927, p. *93*.

— Communication : Sur l'extension de l'affleurement cristallin de l'anticlinal du Cap Saint-André (Ouest de Madagascar), p. *134-135*.

— Offre sa Carte : Esquisse géologique de la région du Cap Saint-André (Madagascar), p. *191*.

— Offre sa Note : Sur la série sédimentaire jurassique et crétacée de la côte occidentale de Madagascar, entre le Manambolo et le Monambao, p. *192*.

— Communication : Sur la constitution et l'âge du Mont Ambohitrosy et de quelques massifs éruptifs voisins (W. de Madagascar). **XXVIII**, 1928, p. *31-32*.

— Communication : Sur la présence d'amas de calcaires silicifiés dans des tufs, à la Martinique, et sur leur rôle de silicification, p. *64-65* et 65-68 ; pl. VI (fig. 1-6, microphotogr.) hors-texte.

— Offre ses Études : Sur la Tectonique de la région comprise entre le Manambao et le Mamanbolo (Ouest de Madagascar) et sur ses relations avec les phénomènes éruptifs. — Rapport sur les résultats de la Mission effectuée en 1927 dans le Sud et l'Est de la Martinique, p. *153-154*.

— Communication : Sur la direction des plissements à la Martinique et sur son interprétation, p. *154-155*.

— Communication : Sur un nouveau centre éruptif à la Martinique, p. *155*.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Gabian (Hérault), dans les Corbières et les Pyrénées, proposé par —, P. Viennot et L. Bertrand, p. *187-191*.

— Offre sa Note : Le Callovien à Madagascar entre le Cap Saint-André et la Betsiboka, p. *196-197*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans les Corbières, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de —, p. *211* et **XXIX**, 1929, p. 491, 505.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président de la S. G. F. à la Réunion extraordinaire. **XXVIII**, 1928, p. *211* et **XXIX**, 1929, p. 491.

— C. R. de l'excursion, du 30 sept., de Narbonne à Rennes-les-Bains (Aude). La nappe des Corbières et le Massif de Monthoumet, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de —, par —. **XXVIII**, 1928, p. *211* et **XXIX**, 1929, p. 505-509. Obs. de G. Dubar. **XXVIII**, 1928, p. *211* et **XXIX**, 1929, p. 509.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *222* et **XXIX**, 1929, p. 560. Obs. de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *222* et **XXIX**, 1929, p. 560.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Viennot, sur : Les éruptions basaltiques permiennes dans les Pyrénées, p. 32.

— Offre sa Note : Sur la présence dans la région d'Antsalova (Ouest de Madagascar) de cheminées de brèches de roches sédimentaires métamorphiques analogues à celles décrites en Afrique Australe. **XXX**, 1930, p. *26-27*.

BARRABÉ (L.) et VIENNOT (P.). Lauréats du Prix Gosselet. **XXVI**, 1926, p. *92*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gosselet à —, par P. Mouret, p. *92*.

— Rapport sur le Prix Gosselet décerné à —, par P. Lemoine, p. *101-102*.

— Remerciements au nom de —, pour le Prix Gosselet qui leur est attribué, présentés par P. Viennot, p. *102*.

BARRABÉ (L.) ; VIENNOT (P.) et —. Sur la découverte d'un gisement pétrolifère à Gabian (Hérault). Note de —, offerte par P. Viennot. **XXIV**, 1924, p. *183-184*.

Barrage. Anciennes nappes alluviales du bassin de la Hte Moselle ; tectonique du relief des Vosges méridles, origine du — de Noir Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe. **XXIV**, p. *120* et 321, 341, 347, 401, 402, 405, 407.

— Géologie du site des — et réservoir d'Éguzon (Indre), par P. Zurcher. **XXVI**, p. *145*.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 547. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 547.

Barre. Front méridional de la — de Destourbes (Bses-Alpes), par A. Guébhard. **XV**, p. *122*.

— Coupe montrant l'absence de chevauchement de la — occidle de Destourbes (Bses-Alpes), par A. Guébhard, p. *134*.

— Accidents frontaux de la — au N. de Peyroules (Bses-Alpes), par A. Guébhard. **XVI**, p. *15*.

BARRÉ (O.). Sur la morphogénie de la région de Fontainebleau (Seine-et-Marne). **I**, 1901, p. 421-422.

— Présente son travail intitulé : Architecture du sol de la France. **III**, 1903, p. 443. Félicitations de M. Boule, p. 443.

— Remerciements à — pour don à la Caisse de secours de la S. G. F., par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *80*.

Barrégiennes. Niveau de — intercalé dans les schistes cristallins de l'Andorre (Pyrénées), par E. Ramière de Fortanier. **XXX**, p. *209*.

Barrémien. Le — sur la rive droite du Rhône, région de Viviers, par G. Sayn et F. Roman. **I**, p. 443. Obs. de V. L. Paquier, p. 541.

— Néocomien et — entre Mons et Brouzet (Gard), faciès urgoniens de Martigues (B.-du-Rh.) et Apt (Vaucluse), Aptien d'Uzès et — de Lussan (Gard), par E. E. P. Pellat. **III**, p. *119*.

— Hauterivien et — sur la rive droite du Rhône et du Bas-Languedoc, par G. Sayn et F. Roman. **IV**, p. 607.

— Formations récifales à la base du — aux Dj. Taya et Dj. Debar, près Guelma (Algérie), par J. Blayac. **VIII**, p. *46* et 73.

— C. R. de l'excursion, du 23 sept., à Pontaix, La Clastre et Aouste (Drôme), par G. Sayn. **X**, p. *137* et 873. Obs. de L. Joleaud, p. *138* et 880. Rép. de G. Sayn, p. *139* et 880.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 24 sept., à Cobonne et Livron (Drôme), par G. Sayn, p. *139* et 880.

— C. R. de l'excursion, du 25 sept., à Donzère, St-Thomé et la Farge, par G. Sayn, p. *140* et 884.

— Le — supr de Wassy (Hte-Marne), par Mlle S. Gillet. **XXI**, p. *18* et 3.

Barrémien (Fossiles). Quelques Échinides fossiles du —, communiqués par G. Sayn et F. Roman, de J. M. Lambert. **IV**, p. 841.

— Age des *Agria*, par E. E. P. Fellat. **VI**, p. 238.

— Origine du groupe de l'*Amm. Percevali* Uhlig du —, par W. Kilian. **X**, p. *11* et 7.

— C. R. de l'excursion, du 27 sept., à Brouzet et St-Just, par F. Roman, p. *141* et 892. Obs. de C. Depéret, p. *142* et 896, G. Sayn, p. *142* et 897, P. C. Lory, p. *142* et 898, L. Joleaud, p. *143* et 899.

— Mollusques du — d'Orgon (B.-du-Rh.), par M. Cossmann. **XVI**, p. *25*.

— Faune du — supr récifal de Barcelonne (Drôme), par G. Sayn, p. *47*.

— Lamellibranches éocrétacés et albiens du Haut-Atlas marocain, par Mlle S. Gillet. **XVIII**, p. *117*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Brouzet-les-Alais, Bouquet, Seynes et la Liquière (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *160* et 484, 485. Obs. de W. Kilian, p. *160*, C. Jacob, p. 487. Rép. de P. Thiéry, p. 487.

— Faune des Échinides du — du Gard, par P. Thiéry, p. *163*. Obs. de W. Kilian, p. *163*.

— Échinides du Tithonique et de l'Éocrétacé des env. de Chambéry (Savoie), par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *139* et 361, 375.

Barrémien (Roches). Age des calcaires urgoniens d'Orgon (B.-du-Rh.), par W. Kilian. **XVI**, p. *39*. Obs. de M. Cossmann, p. *40*, *63*.

— Végétaux fossiles des argiles éocrétacées du Pays de Bray, par A. Carpentier. **XXIX**, p. *55* et 89, 92.

BARRETTE (Loire-Inférieure). Moulage de *Venus fallax* Millet de —, de P. L. Davy, présenté par G. F. Dollfus. **I**, p. 421.

BARRINGTON (Angleterre). Deux excursions, l'une à Cromer, l'autre a —, par M. Boule. **VII**, p. *121* et 382.

BARROIS (Charles). Note sur les Graptolites de la Catalogne et leurs relations avec les étages graptolitiques de France. **I**, 1901, p. 637-646.

— Observations sur la géologie de Crozon faites à l'occasion d'un Mémoire de M. Kerforne sur le Silurien de ce Canton. **II**, 1902, p. 51-73, fig. 1-7,10 (dont 7 coupes et 2 cartes géol.), 8 (1 : 320.000) et 9 (1 : 160.000).

— Sur le kersanton de la rade de Brest (Finistère), p. 253-254.

— Plaquette, du cinquantenaire scientifique de J. Gosselet, offerte par — et présentée par É. Haug. **III**, 1903, p. 136-137.

— Communication sur le massif du Menez-Bré (Côtes-du-Nord), p. 665.

— Signale la découverte d'un gîte de Graptolites à Saint-Nazaire de Ladarez, Hérault, Montagne-Noire. **IV**, 1904, p. 173.

— Obs. au sujet d'une Carte géol. des environs de Laval et Sable-sur-Sarthe, présentée par C. Pellegrin, p. 253.

— Communication sur *Spirorbis pusillus* du terrain houiller de Bruay (Pas-de-Calais), p. 253-255.

— L'entrée de — à l'Académie des Sciences, annoncée par P. Termier, p. 375.

— Notice nécrologique sur K. A. von Zittel, p. 488-493.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 5 août, de Domfront à Flers (Orne), sous la conduite de A. Bigot, p. 890.

— Rapport sur l'attribution du Prix Fontannes à L. Cayeux. **V**, 1905, p. 317-321. Rép. de L. Cayeux, p. 321.

— Notice nécrologique sur F. Fouqué, p. 322-336, avec 1 photogr. sur planche hors-texte.

— Offre, au nom de H. Douxami, la Note : Une excursion au glacier de Tête Rousse (Hte-Savoie), p. 742.

— Offre, au nom de l'auteur, H. Douxami, les Notes : La formation des Alpes. — Révision des feuilles d'Annecy et de Thonon (Hte-Savoie). — Leçons d'ouverture du cours de Minéralogie, p. 742.

— Rapport présenté à la Commission du Prix Prestwich attribué à P. Lebesconte. **VI**, 1906, p. 313-314.

— Offre au nom de l'auteur, E. Jourdy, son : Esquisse de la tectonique du sol de la France, suivie d'un essai de coordination des connaissances actuelles sur le mécanisme des actions géodynamiques. **VIII**, 1908, p. *17-18* et 28.

— Communication : Sur des galets

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de roches clastiques trouvés dans le charbon du Nord de la France, p. *24-25* et 33-34.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil (L.-Infre), p. *139* et 655, 655-656.

— Observations sur la coupe de Camaret de J. Bergeron. **IX**, 1909, p. *9* et 19-24, fig. 1-2 (cartes tectoniques, 1 : 200.000, 1 : 600.000).

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert, p. *109*.

— Rapport sur le Prix Danton décerné à Jules Gosselet. **X**, 1910, p. 346-350.

— Entretient la S. G. F. de la vie de son Laboratoire pendant l'occupation de Lille par les Allemands. **XVIII**, 1918, p. *133*.

— Obs. au sujet de la Communic. de P. Teillard de Chardin, sur la structure de l'île de Jersey (Angleterre). **XIX**, 1919, p. *131*.

— Notice nécrologique sur J. Gosselet, avec bibliographie et portrait. **XX**, 1920, p. *63* et 97-109.

— Rapport sur le Prix Gosselet attribué à P. Pruvost. **XXI**, 1921, p. *92-94*.

— Félicitations à —, élevé à la dignité de commandeur dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *173*.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à G. Delépine. **XXVI**, 1926, p. *95-97*.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à G. Dubois, p. *98-100*.

— Rapport sur le Prix Prestwich attribué à P. Bertrand. **XXVII**, 1927, p. *84-89*.

— Programme des excursions de la S. G. F., à Lille (Nord), proposé par —, P. Bertrand, A. Carpentier, G. Delépine, G. Dubois et P. Pruvost, p. *139-140*.

— Réunion extraordinaire de la S. G.F., à Lille (Nord), sous la présidence de — et la direction de —, P. Bertrand, A. Carpentier, G. Delépine, G. Dubois et P. Pruvost, p. *141* et **XXVIII**, 1928, p. 429.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1927, à Lille (Nord), p. 433.

— Communication sur : L'œuvre de la Société géologique du Nord dans le Bassin houiller du Nord et du Pas-de-Calais. **XXVII**, 1927, p. *141* et **XXVIII**, 1928, p. 435-439, fig. 1 (coupe géol.).

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le : Terrain houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de — et la direction de L. Morin, L. Didier. **XXVII**, 1927, p. *142* et **XXVIII**, 1928, p. 431, 493-498.

— Discours lors de l'excursion, du 13 sept., à Liévin et à Bruay (P.-de-C.). **XXVII**, 1927, p. *142* et **XXVIII**, 1928, p. 494, 496-497.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sur le : Terrain houiller du Nord, sous la présidence de — et la direction de Courtinat et Plane. **XXVII**, 1927, p. *142-143* et **XXVIII**, 1928, p. 431, 498-504.

— Discours lors de l'excursion, du 14 sept., à Anzin et à Aniche (Nord). **XXVII**, 1927, p. *143* et **XXVIII**, 1928, p. 499, 503.

— Rappelle le décès de P. H. Fritel et P. Thiéry, p. 504.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sur les : Terrains quaternaire et récent du littoral, sous la présidence de — et la direction de G. Dubois, rédigé par H. Derville. **XXVII**, 1927, p. *143-144* et **XXVIII**, 1928, p. 432, 527-532. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 530.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., sur le : Calcaire carbonifère d'Avesnes-sur-Helpe (Nord), sous la présidence de — et la direction de A. Carpentier et G. Delépine. **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 432, 533.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., sur les : Terrains wealdien de Glageon et dinantien de Maubeuge (Nord), sous la présidence de — et la direction de A. Carpentier, rédigé par A. Carpentier. **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 432, 548, 549-552, fig. 1-2 (coupe géol.).

— Remerciements à A. Carpentier et G. Delépine, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1927 à Lille (Nord). **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 552.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1927, à Lille (Nord). **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 552.

— Communication, au nom de H. Parent, sur : La région frontale de la nappe de Sicié (Var). Terminaison orientale du recouvrement. Limite de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

l'extension vers l'Est du système de plis de Sicié (avec résumé) p. *231* et 317-331, fig. 1 (esquisse tectonique, 1 : 50.000) et 2 (coupe géol.).

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire de 1929, en Basse-Normandie et dans les Côtes-du-Nord. **XXIX**, 1929, p. *182*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de —, p. *183*. Obs. de J. de Lapparent, p. *183, 184*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de —, p. *184*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de —, p. *185*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 16 sept., matin, sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *186, 187*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *190, 193*. Rép. de A. Bigot, p. *191*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 19 sept., sous la présidence de A. Bigot, p. *198*. Rép. de A. Bigot, p. *198*.

— Félicitations à A. Bigot lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1929, en Basse-Normandie et dans les Côtes-du-Nord, p. *200*.

— Discours à l'ouverture des Cérémonies du Centenaire de la S. G. F. (1830-1930), Présentation des Adresses françaises. **XXX**, 1930, p. 1186-1187.

BARROIS (C.) ; PÉRON (A.) et —. Rapport sur le Prix Fontannes attribué à L. Gentil. **III**, 1903, p. 359-370.

BARTHOUX (Jean). Offre sa Note : Relation des éruptions volcaniques avec les transgressions marines en Egypte. **XX**, 1920, p. *31-32*.

— Offre en exemplaire de la : Carte de l'isthme de Suez, topographique, archéologique et géologique qu'il a faite, p. *32*.

— Obs. au sujet de la Note, de A. Brives, Sur l'âge des gypses du Dahra (Algérie), p. *55*.

— Communication sur : L'Éocène des environs de Suez, p. *104-105*.

— Gebel Géneffé (Égypte), d'après les explorations de —, Communic. de H. Douvillé. **XXI**, 1921, p. *133*.

— Offre ses : Notes de métallogénie marocaine. **XXIII**, 1923, p. *186-187*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Lamare, Sur l'existence de granites alcalins dans le Schammar (Arabie) et sur la constitution géologique de cette région, p. *190*.

— Communication sur des : Necks jumelés de sölvsbergite dans le Désert Arabique, p. *190-191*.

— Offre son Ouvrage : Chronologie et description des roches ignées du Désert arabique. **XXIV**, 1924, p. *39-40*.

— Le Crétacé de l'Isthme de Suez et ses soulèvements diapirs, p. *41* et 30-32, fig. 1 (coupe géol.).

— Moyenne, Haute-Moulouya et Grand Atlas (Maroc), p. *100* et 233-244, fig. 1 (croquis orograph. 1 : 3.200.000 env.) et 2 (coupe géol.).

— Extension du Nummulitique égyptien au Moghara, p. *125*.

— Le Crétacé du Gebel Somar (Sinaï, Égypte), p. *125-126*.

— Offre ses Notes : Les massifs du Djebilet et des Rehamma (Maroc). — Métamorphisme de contact dans le Djebilet et les Rehamma (Maroc), p. *160*.

— Communication sur : Le Miocène de Suez, p. *168-169*.

— Communication sur des : Notes relatives au Géneffé. Transgression de l'Éocène dans l'Isthme de Suez, p. *176* et 577-578, fig. 1 (coupe géol.).

— A propos d'une précédente Note de —, sur la Moulouya et le Haut-Atlas marocain, par R. Abrard. **XXV**, 1925, p. *48*.

— Voir aussi : Couyat (Jean) et Couyat-Barthoux (Jean).

Barton clay. L'équivalent du — et du Wemmelien dans le Bassin de Paris, à propos d'une Note de M. Leriche, sur un sujet analogue, par R. Abrard. **XXV**, p. *102*.

Bartonien. C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Lavriano, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, p. 824. Obs. de G. Prever, p. 827, H. Douvillé, p. 828, G. F. Dollfus, D. Zaccagna, p. 829, E. Ficheur, A. Guébhard, p. 834. Rép. de F. Sacco, p. 827, 828, 833 et 834.

— Obs. sur l'âge du calcaire à Astéries, par J. Blayac. **VI**, p. 479.

— La zone d'Auvers (— inf^{r}), par Munier-Chalmas, p. 503.

— Le — sup^{r} en Anjou, de et offert par O. Couffon. **VIII**, p. *109* et 303.

— Tertiaire de la prov. de Santander (Espagne), par L. Mengaud. **X**,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. *18*, *19* et 30, 32. Obs. de H. Douvillé, p. *20* et 33.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., à St-Mamert et aux env. de Nîmes (Gard), par F. Roman, p. *146* et 905. Obs. de C. Depéret, p. *146* et 906, L. Maurette, p. 906.

— Bassin lacustre — aux env. de Cosne (Nièvre), par P. Jodot. **XII**, p. *86*.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-sur-Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., à Minerve (Hérault), par C. Depéret. **XIII**, p. *160*.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., à Bize et au Montredon (Aude), par C. Depéret, p. *161*. Obs. de W. Kilian, p. *162*, *163*, G. Sayn, G. F. Dollfus, p. *164*, *167*, C. Jacob, L. Mengaud, p. *166*.

— Du — en Chalosse (Landes), par J. M. Lambert. **XIV**, p. *30* et 23.

— Le — de Marines (S.-et-O.), par L. et J. Morellet. **XXII**, p. *170*.

— De la position stratigr. des sables de Ruel (S.-et-O.), par R. Abrard, p. *172*. Obs. de P. Lemoine, p. *172*, *173*, G. F. Dollfus, G. Ramond, p. *173*.

— Du — continental sur les revers Nord des Alpilles (B.-du-Rh.), Communic. de P. de Brun et C. Chatelet, faite par F. Roman. **XXIII**, p. *50* et 109.

— Le — de Marines (S.-et-O.) (suite), par L. et J. Morellet, p. *116*.

— Le — dans la région d'Ajaccio (Corse), par P. Thiéry. **XXIV**, p. *116*.

— Couches à *Avic. Defrancei*, par L. et J. Morellet. **XXV**, p. *38* et 59. Obs. de R. Abrard, p. 66.

— Nécessité des étages Ledien (= Auversien) et — dans la classification de l'Éocène du Bassin anglo-franco-belge, par M. Leriche, p. *85* et 369.

— L'équivalent du Barton clay et du Wemmelien dans le Bassin de Paris, à propos de la précédente Note de M. Leriche, par R. Abrard, p. *102*.

— Le — de la vallée du Pt-Morin entre la Ferté-sous-Jouarre et Verdelot (S.-et-M.), par L. et J. Morellet. **XXVII**, p. *119* et 207.

— Le — de Viarmes (S.-et-O.), par L. et J. Morellet. **XXIX**, p. *92*.

— Sables moyens de Nanteuil-le-Haudoin (Oise), par L. et J. Morellet. **XXX**, p. *60* et 165.

Bartonien (Fossiles). Fossiles lacustres des meulières infra-nummulitiques à tiges de joncs silicifiés de Vence (A.-M.), par A. Guébhard. **III**, p. 131.

— Poissons du — et les Siluridés et Acipenséridés de l'Éocène du Bassin de Paris, par F. Priem. **IV**, p. *42*.

— Mammifères des sables —s du Castrais (Suisse), par H. G. Stehlin, p. 445.

— Abondance des *Orthophragmina* au sommet des couches —nes de Biarritz (Bses-Pyr.), de J. Boussac, signalée par H. Douvillé, p. 784. Obs. de H. Douvillé, p. 784, É. Haug, p. 785.

— Les Cérithes, revision du groupe des *Potamides tricarinatus* Lamk., Ire Note de J. Boussac. **V**, p. 669.

— Étages et faunes du Tertiaire du Piémont (Italie), par F. Sacco, p. 893, 895.

— Obs. rectificatives, faites par P. Combes fils, à propos des remarques de G. Ramond, sur les Mollusques du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par G. F. Dollfus. **VI**, p. 258. Obs. de G. F. Dollfus, A. Boistel, p. 258.

— Gisement de *Lophiodon*, à Sergy (Aisne), par H. Thomas, p. 686.

— Nouvelle espèce de *Lophiodon* (*L. Thomasi*) du — de Sergy (Aisne), par C. Depéret, p. 688.

— Succession des faunes nummulitiques à Biarritz (Bses-Pyr.), par J. Boussac. **VIII**, p. *77*, *78* et 237, 243.

— Famille des Lophiodontidés : 1° Genre Lophiaspis, rameau phylétique des Lophiodontidés. 2° Gîtes nouveaux des Lophiodontidés de la région de Carcassonne. 3° Lophiodons —s du bassin de Paris, par C. Depéret. **X**, p. *106* et 558, 574.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., à St-Mamert et aux env. de Nîmes (Gard), par F. Roman, p. *146* et 905. Obs. de C. Depéret, p. *146* et 906, L. Maurette, p. 906.

— Bryozoaires du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *191* et 840.

— Bryozoaires du Sud-Ouest de la France, par F. Canu. **XI**, p. *195* et 444.

— Bryozoaires du Sud-Ouest de la France, par F. Canu. **XII**, p. *168* et 623.

— *Pernatherium rugosum* P. Gerv.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par H. Stehlin. **XVIII**, p. *113* et 123.
— Faune des sables de Chars, Cresmes, Marines et du Ruel (S.-et-O.), par R. Abrard. **XXV**, p. *12* et 15, 30. Obs. de G. Ramond, P. Lemoine, p. *13*. Rép. de R. Abrard, p. *13*.
— A propos de la précédente Note de R. Abrard, par L. et J. Morellet, p. *35*.
— Couches à *Potamides mixtus* (zone d'Ermenonville, Oise), par L. et J. Morellet, p. *210* et 693.
— Bryozoaires —s du Bassin franco-belge, par F. Canu, p. *213* et 741.
— *Palæotherium magnum* Cuv. dans le calcaire de St-Ouen, par P. Lemoine et R. Abrard. **XXVI**, p. *10* et 3. Obs. de G. F. Dollfus, p. 9.
— Nummulites du grès de Vallières, Révision des Nummulites des env. de Royan (Ch^te-Inf^re), par R. Abrard, p. *112* et 217.
— Mandibule de *Palæotherium* du calcaire de St-Ouen (— du Bassin de Paris), par L. Joleaud, p. *123* et 11.
— Survivance de *Macropneustes minor* Agas. dans le — du Bassin de Paris, par L. et J. Morellet. **XXVII**, p. *128*.
— Particularités fauniques du — lacustre du dép^t de l'Aisne, par P. Jodot. **XXVIII**, p. *200* et 281, 284.
— Galets à Orbitolines dans les mollasses —nes de l'Aude, par E. Ramière de Fortanier. **XXIX**, p. *91*.
— Age du gisement — lacustre d'Arcy-Ste-Restitue (Aisne), signalé par P. Jodot, de L. et J. Morellet, p. *214*.
— La zone du Guépelle, par L. et J. Morellet. **XXX**, p. *27* et 119.
— Caractères paléont., extension géograph. et rôle stratigr. de la zone à *Avicula Defrancei*, par L. et J. Morellet, p. *204* et 1015.

Bartonien (Roches). C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Forest, Uccle et Jette (Belgique), par M. Leriche. **XII**, p. *146* et 785. Obs. de G. F. Dollfus, p. *147*, *148* et 794, 795, C. Depéret, p. *148* et 794, P. Lemoine, F. Canu, p. *148* et 795. Rép. de M. Leriche, p. *148* et 794.
— Excursion de la S. G. F., à St-Cloud, Rueil et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus. **XVI**, p. *99* et *100*. Obs. de G. Ramond, p. *103*.
— Voir aussi : Barton Clay, Marinésien, Saint-Ouen, Wemmelien.

Barytine. Cristallisation de — et de Célestine à l'intérieur de fossiles, de et adressé par L. Collot. **VI**, p. 357.

Basalte. Réponse à G. F. Dollfus au sujet des galets de — en Sologne, par A. de Grossouvre. **II**, p. 354.
— C. R. de l'excursion, du 5 oct., au Mas-du-Pré, près Nant (Aveyron), par R. Nicklès. **VII**, p. *95* et 589. Obs. de J. Bergeron, p. *95* et 598, 599.
— Obs. sur une Note de Millosevich à propos du — de Montresta (Sardaigne), par J. F. Deprat. **VIII**, p. *79* et 260.
— Théorie sur la formation des prismes de — d'après travaux physico-chimiques récents, par M. Longchambon. **XII**, p. *181*. Obs. de A. Bigot, p. *182*, R. Douvillé, L. Gentil, p. *183*, A. Guébhard, p. *184*. Rép. de M. Longchambon, p. *184*.
— Lettre relative à la précédente Communic. de M. Longchambon, adressée par C. Dauzère. **XIII**, p. *10*.
— Lettre relative à la précédente Communic. de M. Longchambon, adressée par H. Bénard, p. *11*.
— Prismatisation des roches volcaniques, relativ^t à l'étude de M. Longchambon sur la formation des prismes de —, par P. Glangeaud, p. *12*.
— Eurite basaltiforme d'Eymoutiers (H^te-Vienne), par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *47* et 20. Obs. de G. Mouret, P. Termier, H. Douvillé, E. Chelot, E. Jourdy, p. *47*.
— Axe éruptif N-S dans les H^ts-Plateaux marocains (—s et phonolites), par P. Russo. **XXIV**, p. *78*.
— Éruptions —iques permiennes dans les Pyrénées, par P. Viennot. **XXIX**, p. *29*. Obs. de C. Jacob, p. *31*, L. Barrabé, p. *32*. Rép. de P. Viennot, p. *32*.
— Roches —iques dans le Permo-Trias de l'Ariège, Communic. de A. Duffour, faite par C. Jacob, p. *136*. Obs. de P. Viennot, p. *138*.

BAS-BRETONNE. Sillon de Bretagne et fosse —, par E. Jourdy. **VIII**, p. *132* et 603.

BAS-CHAMPS (Les —) (Picardie). Age des cordons littoraux anciens des —. Des — au S. de la Somme. Les — au N. de la Somme, ligne de rivage actuelle. Les — au N. de la Somme, ligne de rivage ancienne, de et offerts par A. Briquet. **XXII**, p. *109*.

BASSANI et GALDIERI (A.). Sur la Source minérale de la vallée de Pompeï

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

(Naples 1908). Note de —, signalée par G. F. Dollfus. **VIII**, 1908, p. 547.

BASSE (Mlle Eliane). Communication : Sur quelques faunes d'Ammonites du Sud-Ouest de Madagascar. **XXVII**, 1927, p. *160-161* et 395-400.

— Communication : Sur un curieux échantillon d'Ammonite. **XXVIII**, 1928, p. *12* et **XXVII**, 1927, p. 461-465, fig. 1-3 ; pl. XXV (fig. 1-2) hors-texte.

— Offre sa Note : Sur quelques Invertébrés fossiles crétacés du Sud-Ouest de Madagascar. **XXVIII**, 1928, p. *71*.

— Communication sur : Quelques Invertébrés crétacés de la Cordillère andine, p. *74* et 113-147, fig. 1 et 2 (cartes géogr. 1 : 5.000.000 env.), 3-20 (22 fig., dont 6 lignes de suture) ; pl. VII (fig. 1-9, 10 fig.) et VIII (fig. 1-7, 8 fig.) hors-texte.

— Quelques Invertébrés du Jurassique supérieur de Harrar (Abyssinie). **XXIX**, 1929, p. *177-178*.

— Procédé simple permettant de reproduire les cloisons d'Ammonites et de Nautiles. **XXX**, 1930, p. *95* et 269-271, 1 fig.

BASSE (Mlle E.) ; BESAIRIE (H.) et—. Offrent leurs Notes : Observations stratigraphiques et paléontologiques nouvelles sur le Crétacé inférieur et moyen de la province de Maintirano (W. de Madagascar). — Observations stratigraphiques et paléontologiques nouvelles sur le Crétacé supérieur de la province de Maintirano (W. de Madagascar). **XXX**, 1930, p. *34*, *34-35*.

BASSLER (Ray Smith). Dépêches officielles intéressant les travaux de F. Canu et—, transmises par A. Lacroix et lues par P. Zurcher. **XXI**, 1921, p. *45-47*.

BASSLER (R. S.) et CANU (F.). « North American Early Tertiary Bryozoa ». Ouvrage de —, offert par F. Canu. **XX**, 1920, p. *204-205*.

— « North american later tertiary and quaternary Bryozoa ». Ouvrage de —, offert par F. Canu. **XXIII**, 1923, p. *198*.

BASSLER (R. S.) ; CANU (F.) et —. Dépêches officielles intéressant les travaux de —, transmises par A. Lacroix et lues par P. Zurcher. **XXI**, 1921, p. *45-47*.

— Contribution à l'étude des Bryozoaires d'Autriche et de Hongrie. **XXIV**, 1924, p. *192* et 672-690 ; pl. XXIII (fig. 1-10), XXIV (fig. 1-9) et XXV (fig. 1-16) hors-texte.

— Offrent leur : « Studies on the Cyclostomatous Bryozoa », p. *248*.

BASTIA (Corse). Mollusques quaternaires des brèches de Toga à —, par E. Caziot. **XI**, p. *98* et 239.

BASTIDE (La —) (Gironde). Nouveau sondage artésien à —, par J. E. Fallot. **I**, p. 438.

BATALLER (José Ramón). Sur le Jurassique de la partie méridionale de la Catalogne (Puertos de Tortosa) (Espagne). **XXVI**, 1926, p. *65* et 101-116, fig. 1-2 (croquis).

— « Brachiopodes lutecians de Catalunya (España) », traduction de —. De et offert par R. Abrard. **XXVII**, 1927, p. *120*.

BATALLER (J. R.) et FALLOT (P.). « Itinerario Geologico à travers del Bajo Aragon y el Maestrazgo (España) ». Ouvrage de —, offert par P. Fallot. **XXVII**, 1927, p. *178-179*.

— Observations géologiques sur la région de Velez-Rubio (Prov. d'Almeria, Espagne). De —, offert par P. Fallot. **XXIX**, 1929, p. *163*.

BATALLER CALATAYUD (J. R.) ; FAURA I SANS (M.) et —. Sur les bauxites triasiques de la Catalogne. **XX**, 1920, p. *78* et 251-267, fig. 1 (carte géol., 1 : 65.000 env.).

BATHER (Francis Arthur). Document relatif aux références bibliographiques. Traduction présentée de la part de —, par M. Cossmann. **XXI**, 1921, p. *21-23*.

Bathonien. Le — saumâtre dans la vallée de la Creuse, à l'Ouest de St-Gaultier (Indre), par G. Garde. **IV**, p. 726.

— Remarques au sujet de la précédente Note de G. Garde, par H. Delaunay, p. 785.

— Réponse à H. Delaunay au sujet de ses observations, par G. Garde. **V**, p. 8.

— Remarques au sujet de la nouvelle Note de G. Garde, sur St-Gaultier (Indre), par H. Delaunay, p. 78.

— Bajocien et — des env. de Mâcon (S.-et-L.), par M. Lissajous, p. 689.

— Le — de St-Gaultier (Indre), 3e Note, par M. Cossmann. **VII**, p. *66* et 225.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., aux environs de Tournemire (Aveyron), par R. Nicklès, p. *95* et 584.

— Faciès nérithique du — dans les Alpes, par W. Kilian, p. *138* et 343. Obs. de L. Bertrand, p. *139* et 344.

— Couches à *Ostrea acuminata* et

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Fuller's Earth, par M. Lissajous. **X**, p. *32* et 245.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, soir, à Montmirey-la-Ville et au Mt Guérin (Jura), de E. Bourgeat. **XI**, p. *148* et 488.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, à Pagnoz et Ivrey (Jura), de E. Bourgeat, p. *148* et 489.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, soir, entre Arbois et Poligny (Jura), de E. Bourgeat, p. *150* et 497. Obs. de L. Collot, p. *150* et 498. Rép. de E. Bourgeat, p. *150* et 498.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, soir, aux grottes de Beaume (Jura), de E. Bourgeat, p. *152* et 503. Obs. de M. Lissajous, p. *152* et 505, L. Collot, p. *152* et 504, 505, A. Riche, p. *152*. Rép. de E. Bourgeat, p. 504, 505.

— Le Mt Rolland et le — des env. de Dôle (Jura), par E. Bourgeat, p. 531 et **XII**, p. *94*.

— Le — intraalpin, par W. Kilian. **XIV**, p. *169*.

— Limite du Bajocien et du — et étage vésulien, par A. de Grossouvre. **XV**, p. *113*.

— Limite du Bajocien et du — et étage vésulien, relativt à la précédente Note de A. de Grossouvre, par M. Lissajous, p. *132*.

— Bajocien - — dans la Nièvre, Communic. de A. de Grossouvre, faite par M. Cossmann. **XVIII**, p. *134* et 337.

— Le — moyen, par C. Chartron et A. de Grossouvre. **XXI**, p. *155*.

— Passage du Bajocien au — dans la région de St-Claude (Jura), Communic. de P. Roché, faite par F. Roman. **XXIV**, p. *21*.

— Bajocien et — en Maine-et-Loire, de O. Couffon, offert par G. F. Dollfus, p. *158*.

— Limite du Bajocien et du —, — de Basse-Alsace, par Mlle S. Gillet. **XXV**, p. *172*.

— Traces d'émersion dans le — du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVI**, p. *59*.

— Galets de grès et quartz sur les plateaux —s d'Arc-en-Barrois (Hte-M.), par E. Bruet, p. *122*.

— Plateforme littorale, avec marmite du — de Chailloué (Orne), de et offert par A. Bigot, p. *155*.

— Synchronisme des horizons jurassiques de l'Est du Bassin de Paris, par G. Corroy. **XXVII**, p. *23* et 95, 106.

— Du — dans la nappe infre de l'Ubaye (Bses-Alpes), par Mlle Y. Wahl, p. *23*.

— « Neæran beds » dans le Boulonnais, par A. P. Dutertre, p. *60*. Obs. de A. Bigot, p. *62*.

— Le — moy. et supr de la région Nord-Est de Caen (Calvados), par L. Guillaume, p. *123*. Obs. de A. Bigot, p. *125*.

— Couches de passage du Bajocien au — dans la région de Port-en-Bessin (Calvados), par L. Guillaume, p. *137*.

— Le — du Bessin (Calvados), par L. Guillaume, p. *168*.

— Bajocien supr et — de Basse-Alsace, par Mlle S. Gillet, p. *207* et 443.

— Zone à *Rhy. Boueti* Dav., base du — supr de Normandie, par L. Guillaume, p. *213*.

— Conditions de dépôt du — infr dans le Bessin et la région de Caen (Calvados). — Conditions de dépôt du — supr dans la région de Caen, de et offerts par A. Bigot. **XXVIII**, p. *8*.

— Excursions de la Sté Linéenne de Normandie aux env. de Sées (Orne), de A. Bigot et J. Hommey, offert par A. Bigot, p. *9*.

— Excursion géol. aux env. d'Aubenton (Aisne) et de Rumigny (Ardenne), de et offert par A. P. Dutertre, p. *10*.

— Contact du — et du Callovien dans le Sud de la Hte-Marne, par E. Bruet, p. *18*.

— Le — de Montchaud près St-Brès (Gard), par P. de Brun. **XXIX**, p. *67*.

— Bajocien supr et — de Villey-St-Etienne (M.-et-M.), par G. Gardet, p. *78* et 153, 159, 165.

— Bajocien supr et — de Lorraine, corrélations avec les régions voisines, le Jura Franc-Comtois, par G. Corroy, p. *78* et 167, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 181, 183. Obs. de C. P. Nicolesco, p. 187.

— Horizons à Céphalopodes du — moy. de la région de Caen (Calvados), par L. Guillaume, p. *173*.

Bathonien (Fossiles). Gisement de fossiles —s près de Courmes (A.-M.), par M. Cossmann. **II**, p. 829.

— Réserves sur l'origine marine ou saumâtre des Pélécypodes de St-Gaultier (Indre), par M. Cossmann. **V**, p. 78.

— Trois niveaux à Bryozoaires dans la région de la Serre (Jura) (Bajocien

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

infr, — infr et supr), par E. Bourgeat. **VIII**, p. *26* et 38.

— Coexistence d'*Opp. subradiata* Sow. et d'*Opp. aspidoides* Opp. dans le Bajocien et dans le —, par F. Favre. **IX**, p. *70* et 287.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, matin, à Chaussenans (Jura), par E. Bourgeat. **XI**, p. *150* et 499. Obs. de L. Collot, p. *151* et 501, 502, P. Jodot, M. Lissajous, p. *151*, A. Riche, p. *151* et 502, 503. Rép. de E. Bourgeat, p. *151* et 502, 503.

— Végétaux de la Grande Oolithe de Marquise (P.-de-C.), de et offert par R. Zeiller. **XII**, p. *178*.

— Classification phylogénique des Oppéliidés, par R. Douvillé. **XIII**, p. *46* et 56, 74.

— Failles du Bajocien et du — de la feuille de Nancy (M.-et-M.), par H. Joly. **XIV**, p. *10*.

— Étude paléontol. de la faune du Dj. Grouz (Sahara marocain), par P. Russo. **XXIV**, p. *164* et 515, 516, 530.

— Fossiles des terrains de la Sarthe, de C. de la Bouillerie, présenté par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *199*.

— Faunes du —, par A. de Grossouvre, p. *234* et 883.

— *Aroides* dans le — boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVI**, p. *32*.

— Distribution des Ammonites dans le — du Boulonnais, par A. P. Dutertre, p. *47*.

— *Ophiopeza Portei*, ophiure nlle du — de Ranville (Calvados), par L. Guillaume, p. *68* et 117.

— *Cardium* (*Pterocardia*) *pes bovis* dans le — du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVII**, p. *11*.

— Faunes d'Ammonites du Sud Ouest de Madagascar, par Mlle E. Basse, p. *160* et 395, 398.

— Fossiles nouveaux du — moy. de Normandie, par L. Guillaume, p. *217*.

— Ammonites du — supr du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVIII**, p. *58*.

— Faunes —nes, par A. de Grossouvre, p. *95*.

— Bajocien supr et — de Villey-St-Etienne (M.-et-M.), par G. Gardet. **XXIX**, p. *78* et 153, 161, 163, 166.

— Nlle espèce d'*Astropecten* Linck. du — du Tremblay (Nièvre), par A. Valette, p. *241* et 415.

— Horizon géol. du *Stenosaurus Larteti* F. Desl., par A. Bigot. **XXX**, p. *29*.

Bathonien (**Post** —). Soulèvement — du Sud de la Serre (Jura), par E. Bourgeat. **XV**, p. *79* et 274.

Bathonien (Roches). Épidote de néoformation dans un calcaire du — de Longues (Calvados), par L. Guillaume. **XXVI**, p. *135*.

— Voir aussi : Bradfordien, Dogger, Fuller's Earth, Vésulien.

Bathyal. Crétacé — à faciès détritique de la région de Bougie (Algérie), par F. Ehrmann. **XXI**, p. *154*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., après-midi, au Dj. Ouach (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *208*. Obs. de L. Joleaud, p. *208*, *209*, M. Dalloni, p. *208*, F. Ehrmann, p. *209*.

Bathymétrie. Distribution dans les mers actuelles des Mollusques de l'argile à *Yoldia* des env. de Christiania (Norvège), par L. J. B. de Lamothe. **XXIII**, p. *107* et 158, 166.

— Jaspes à Radiolaires, au point de vue —que, par L. Cayeux. **XXIV**, p. *11*. Obs. de P. Lemoine, p. *12*.

— Calcaires à Globigérines du Crétacé supr et des couches de passage à l'Éocène dans les Pyrénées occidles, Communic. de J. de Lapparent, faite par H. Douvillé, p. *185* et 615, 636.

— *Argyropelecus Logearti*, neau poisson bathypélagique du Sahélien, par C. Arambourg. **XXIX**, p. *24* et 11.

BATIGNOLLES (Les —) (Paris). Tranchée des —, Ch. de fer de l'Ouest, etc., de A. Dollot, P. Combes fils et G. Ramond, présenté par G. Ramond. **IX**, p. *146* et 386.

BATNA (Dépt de **Constantine**, Algérie). C. R. de l'excursion, du 6 oct., d'Aïn Beïda à — par Khenchela et Timgad, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *224*. Obs. de M. Dalloni, L. Joleaud, L. Bertrand, p. *224*.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., à la « Mgne de Sel » d'El Outaya, sous la présidence de A. Brives, p. *226*.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., matin, de — à Kerrata, sous la présidence de A. Brives, p. *233*. Obs. de L. Bertrand, p. *233*.

BAUGÉ (**Maine-et-Loire**). Age des sables et grès à Sabalites des env. de Fontevrault, Saumur, Gennes et —, par J. Welsch. **IX**, p. *158* et 394. Obs. de O. Couffon, p. *159* et 395.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

BAUGES (Massif des —) (Savoie). C. R. de l'excursion, du 17 sept., dans les —, par J. Révil. **XXI**, p. *182*.

— Préalpes de Savoie (Genevois, —), leur avant-pays, de A. Cholley, offert par E. de Martonne. **XXVII**, p. *39*.

BAULIG (Henri). C. R. de l'excursion, du 17 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de — et Gachot. **XXV**, 1925, p. *190*. Obs. de J. Jung, P. Fourmarier, E. Maury, J. de Lapparent, p. *191*, P. C. Lory, p. *191-192*, *192*, L. Lutaud, J. Bourcart, p. *192*.

— Offre des Ouvrages : La Crau et la glaciation wurmienne. — Le Plateau Central de la France et sa bordure méditerranéenne. Étude morphologique, Thèse de doctorat. **XXVIII**, 1928, p. *168-169*.

— Offre son travail : Les hauts niveaux d'érosion eustatique dans le Bassin de Paris, p. *278*.

BAUX (Les —) (Bouches-du-Rhône). Vallée des —, par P. de Brun et C. Chatelet. **XXIV**, p. *41*.

Bauxite. Les —s et en particulier la — du Var et de Brignoles, par F. Laur. **IV**, p. 171. Obs. de G. F. Dollfus, A. Toucas, p. 171, A. A. de Lapparent, P. Lemoine, p. 172.

— Les —s triasiques de la Catalogne (Espagne), par M. Faura i Sans et J. R. Bataller Catalayud. **XX**, p. *78* et 251, 262, 266.

— Roche ferrique d'Aramon (Gard), de J. de Lapparent, présenté par P. Termier. **XXIV**, p. *23*.

— Relations tectoniques de la — aux env. de Brignoles (Var), par L. Lutaud. **XXVI**, p. *51*.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 548. Obs. de J. de Lapparent. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 550.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., aux gîtes de — en Provence, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de J. de Lapparent. **XXX**, p. 1319.

— C. R. des excursions, du 5 au 9 juillet, aux gîtes de — en Provence, etc., par J. de Lapparent, p. 1320.

BAYEUX (Calvados). Ammonites nouvelles de —, par C. P. Nicolesco. **XVI**, p. *132*.

— N^eau genre de Périsphinctidés (*Bigotella*) de l'Oolithe ferrugineuse de —, par C. P. Nicolesco, p. 153.

— Rectification de nomenclature, par C. P. Nicolesco. **XVIII**, p. *36*.

BAYGOURA (Massif du —) (Basses-Pyrénées). Contact des massifs primaires du Labourd et du —, à Louhossoa, par L. Bertrand. **XIX**, p. *15*.

BAYLEA H. Douvillé. Les genres *Pseudotoucasia* et —, par H. Douvillé. **XI**, p. 190.

BAYONNE (Basses-Pyrénées). Étude géologique de Biarritz, Bidart et —, par L. Bertrand. **II**, p. 83. Obs. de L. Carez, p. 96.

— Faune saumâtre au sommet du Crétacé inf^r, près de —, de et offert par H. Douvillé. **XXI**, p. *102*.

— Révision des feuilles de Tarbes, Mauléon, Urdos, — et Saint-Jean-Pied-de-Port, de et offert par P. Viennot. **XXIV**, p. *135*.

— Revision des feuilles de St-Gaudens, Bagnères-de-Luchon, Luz et —, de et offert par P. Viennot. **XXIX**, p. *204*.

— Feuilles de — (Région espagnole), de et offert par P. Viennot, p. *219*.

BAZTAN (Le —) (Espagne). Lias et Jurassique du — (vallée de la Bidassoa), par G. Dubar. **XXX**, p. *152* et 589.

BÉARN (Le —) (Basses-Pyrénées). Premières Nummulites dans l'Eocène du —, de et offert par H. Douvillé. **XXIV**, p. *19*.

— Éocène inf^r du —, par H. Douvillé et G. O'Gorman, p. *170*. Obs. de L. Bertrand, P. Lamare, P. Viennot, p. *172*.

— Miocène du —, ses lignites, par H. Douvillé et G. O'Gorman. **XXV**, p. *219* et 831.

— Éocène du —, par H. Douvillé et G. O'Gorman. **XXIX**, p. *209* et 329. Historique, couches de passage du Crétacé à l'Éocène, gîtes de l'Éocène inf^r, par H. Douvillé, p. *209* et 329.

— Crétacé dans — et la Bigorre (H^tes-Pyr.), par H. Douvillé. **XXX**, p. *72* et 213, 232.

BEAUCE. Age des calcaires de — et de l'Orléanais, par A. de Grossouvre. **IX**, p. *13* et 7.

— N^eau gîte de calcaire de — fossilifère, par G. F. Dollfus. **XII**, p. *181*.

— Limites des calcaires de la — et de l'Orléanais, par G. F. Dollfus. **XV**, p. *8*. Obs. de G. Ramond, p. *11*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *11*.

— Meulières de Montlignon (S.-et-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

O.), meulières de —, par R. Abrard. **XXVI**, p. *126*.

— Voir aussi : Aquitanien, Chattien.

BEAUCE (Province), L'eau en —, d'après un grand nombre d'observations, par G. F. Dollfus. **V**, p. 532.

— Hydrologie de la —, par G. F. Dollfus. **XIII**, p. *217*.

— Géologie et hydrologie de la —, de et présenté par G. F. Dollfus. **XV**, p. *117*.

Beauchamp. C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servay, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré, par M. Leriche. **XII**, p. *131* et 728. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, 736, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

BEAUGÉ (Alfred). Communication relative à : Une hypothèse sur la jonction du Moyen Atlas Nord et du Haut Atlas marocains. **XX**, 1920, p. *84-86* et 271-279, fig. 1 (schéma tectonique) et 2 (5 coupes géol.) ; pl. XI (coupe géol.) hors-texte.

— Sur la structure et les relations tectoniques du Moyen Atlas et du Haut Atlas, à propos de la précédente étude de —, Communic. de L. Gentil, p. *86*.

— Le Gothlandien et les « couches rouges » dans le Maroc central et occidental. **XXIV**, 1924, p. *125* et 254-262.

BEAUGÉ (A.) et JOLEAUD (L.). Communication sur une : Étude tectonique de la région de Meknès (Maroc). **XXII**, 1922, p. *196* et 254-284, fig. 1 (carte tectonique, 1 : 100.000), 2-9 (10 coupes géol.) et 10 (esquisse tect., 1 : 12.000.000) ; pl. IX (esquisse géol., 1 : 200.000) hors-texte.

BEAUGÉ (A.) et RUSSO (P.). Sur la continuité tectonique des Djebilet et du Moyen Atlas (Maroc méridional). **XXIX**, 1929, p. *214* et 405-413, 1 fig. (carte géol., 1 : 330.000).

BEAUME (Jura). C. R. de l'excursion, du 31 août, soir, aux grottes de —, de E. Bourgeat. **XI**, p. *152* et 503. Obs. de M. Lissajous, p. *152* et 505, L. Collot, p. *152* et 504, 505, A. Riche, p. *152*. Rép. de E. Bourgeat, p. 504, 505.

BEAUMONT (Isère). Brèche du Toarcien en —, par P. C. Lory. **V**, p. 626.

BEAURIEUX (Aisne). C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbérault, Monthenault, Chamouille, Paissy, Pargnan, —, Glennes, Merval et Fismes, par M. Leriche. **XII**, p. *135* et 743. Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

BEAUVAIS (Oise). Découverte d'un *Rhynchoteuthis* dans le Sénonien de —, par L. Thiot. **I**, p. 184.

BEC-D'ALLIER (Le —) (Nièvre). Synchronisation des terrasses d'alluvions anciennes de la Loire, entre l'embouchure et —, par G. Denizot. **XXI**, p. *73*.

BÉCHAR (Djebel —) (Sud-Oranais, Algérie). Fossiles du Carbonifère inf^r^ du —, par A. Thévenin. **IV**, p. 818.

— Carte géol. de la région carbonifère du —, de et offerte par E. F. Gautier. **VII**, p. *107* et 373.

Bédoulien. C. R. de l'excursion, du 25 sept., à Donzère, St-Thomé et la Farge, par G. Sayn. **X**, p. *140* et 884.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., à Armissan et à la Clappe (Aude), par L. Doncieux. **XIII**, p. *145*. Obs. de C. Depéret, G. F. Dollfus, p. *148*.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., à Bize et au Montredon (Aude), par C. Depéret, p. *161*. Obs. de W. Kilian, p. *162*, *163*, G. Sayn, G. F. Dollfus, p. *164*, *167*, C. Jacob, L. Mengaud, p. *166*.

— Voir aussi : Aptien.

BÉDOUS (Basses-Pyrénées). Coupe des env. de — (feuille de Mauléon), par L. Carez. **V**, p. 517.

— Observ. à la Note de L. Carez sur les montagnes des env. de —, par E. Fournier, p. 747.

BÉGUDE (La —) (Basses-Alpes). Existence d'un Mémoire sur des Ammonites de l'Hauterivien de —, de P. Reboul et W. Kilian, signalé par W. Kilian. **XVII**, p. *54*.

BELEMNITELLA QUADRATA d'Orbigny. Craie phosphatée dans l'assise à — à St-Martin-du-Tertre (Yonne), par G. Negre. **XIII**, p. *40* et 212.

— Craie phosphatée dans l'assise à — à St-Martin-du-Tertre (Yonne), par M. Cossmann, p. 222.

Bélemnitelle. Extension dans l'Est de la France de la Craie de Reims à —, par A. Péron. **VII**, p. *74* et 260.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Bélemnites. Date d'apparition des —, par E. Haug. **III**, p. 245.

— Rectification au sujet de la précédente Note, par E. Haug, p. 248.

— Obs. au sujet de la Note, de E. Haug, sur la date d'apparition des —, p. 249. Obs. de W. Kilian, G. Fabre, p. 249.

— Siphon des Ammonites et —, de F. Grandjean, présenté par H. Douvillé. **X**, p. *93* et 496, 513. Obs. de H. Douvillé, p. *93*.

— Les — de l'Aptien, par W. Kilian. **XI**, p. *127*. Obs. de L. Carez, p. *128*.

— Monographie des — paléocrétacées, parue à Moscou (U. R. S. S.), par W. Kilian. **XIV**, p. *49*.

— Détail d'anatomie des —, par S. Meunier. **XVII**, p. *177*.

— Les — d'Andranosamonta (Madagascar), par Mlle M. Morand. **XX**, p. *78* et 158.

— Répertoire de — jurassiques, de M. Lissajous, offert par F. Roman. **XXVII**, p. *31*.

— Catalogue des —s, de M. Lissajous, offert par F. Roman, p. *146*.

BELEMNITES CANALICULATUS Schlotheim. A propos de —, par M. Lissajous. **XIX**, p. *43*.

Bélemnitidés. Voir : *Belemnitella quadrata*, Bélemnitelle, Bélemnites, *Belemnites canaliculatus*, *Rhynchoteuthys*, *Vasseuria*.

BÉLESTA (Ariège). Faune saumâtre du Sénonien de —, par V. L. Paquier. **V**, p. 534.

BÉLESTA-LA-FRONTIÈRE (Pyrénées-Orientales). C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 538. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 540, de P. Termier, O. Mengel, M. Lugeon. **XXVIII**, p. *215* et **XXIX**, p. 541, de E. Argand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *215*, *216* et **XXIX**, p. 541, 543.

BELFORT. Hydrologie de la région de —, par G. F. Dollfus. **XVI**, p. *43*.

— Oligocène du Territoire de —, par L. Meyer. **XVII**, p. *85*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *86*.

— A propos de la précédente Note de L. Meyer, par W. Kilian, p. *127*.

— Du Famennien à Chagey (—), par E. Asselberghs. **XXVI**, p. *40* et 67.

BELFORT (Territoire de —). Voir : Chagey.

Belgica (La —). Examen pétrographique des roches de la côte Est du Groenland rapportées par l'expédition « — », de P. Termier. **VI**, p. 177.

BELGIQUE. Corrélations grisoutosismiques en —, par E. Van den Broeck. **I**, p. 288.

— Classification des couches crétacées, tertiaires et quaternaires du Hainaut belge, par G. F. Dollfus. **III**, p. 131.

— Esquisse géol. du Nord de la France et des contrées voisines, de J. Gosselet, présentée par M. Boule, p. 135.

— Allure de l'argile rupélienne dans le Nord de la —. — Rupélien Boldérien, Diestien, Pœderlien et Quaternaire de la —. — Sparnacien et sa faune en — — Dépôts quaternaires de — et leur faune. — Pliocène en —. Étage Amstelo-mosséen, de O. van Ertborn, présentés par G. F. Dollfus, p. 254.

— Classification du Tertiaire moyen et supr de la —, par G. F. Dollfus, p. 256.

— Annuaire des distributions d'eau de France, Algérie, Tunisie, —, Suisse et Grand-Duché de Luxembourg, par E. Imbeaux et autres, présenté par M. Boule, p. 664.

— Carte géologique de la — et des provinces voisines, offerte par G. Dewalque. **IV**, p. 6.

— Étude monographique du genre *Echinocorys*. Échinides crétacés de la —, par J. M. Lambert, p. 7.

— Classification de l'Éocène moyen et supr du bassin de Paris et de la —, remarques de G. F. Dollfus. **V**, p. 745. Obs. de E. Haug, p. 747.

— Extension des grès à *Numm. lævigatus* dans le Nord de la France et relation des bassins parisien et belge au Lutétien, de et offert par M. Leriche. **VII**, p. *14* et 24.

— Revision de l'échelle du Pléistocène en — avec un tabl. comparé de l'échelle française avec la légende officielle belge et celle de l'auteur, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus, p *106* et 372.

— Cavernes et rivières souterraines de —, rapports avec l'hydrologie des calcaires et les eaux potables, de E. Van den Broeck, E. A. Martel et E. Rahir, offert par L. Cayeux. **X**, p. *99*, et 522.

— Calcaire carbonifère de la —, de et offert par G. Delépine. **XI**, p. *190*.

— Nomination de C. Depéret comme Associé étranger de l'Académie Royale des Sciences de —, annoncée par L. Gentil. **XII**, p. *8*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Éocène des bassins parisien et belge, par M. Leriche, p. 692, 708.
— Mammifères de l'Éocène moy. de —, par C. Depéret, p. *143* et 808.
— Faunes de Mammifères terrestres de l'Éocène moyen de —, par C. Depéret. **XIII**, p. *194*.

— Remarques au sujet de la Conférence, de F. Laur, sur un grand bassin ferrifère en —, de et offert par L. Cayeux, p. *201*.

— Envoi d'une Adresse de sympathie aux confrères de — de la S.G.F., annoncée par A. Thévenin. **XIV**, p. *160*.
— Réponse du Ministre de l'Agriculture et des Travaux Publics de — à la lettre de E. de Margerie adressée au nom de la S. G. F., lue par A. Thévenin. **XV**, p. *58*.
— Bibliographie paléont. des Bryozoaires du Bassin de Paris, par F. Canu, p. *77* et 293, 303.
— Limons belges et limons du Nord de la France, par V. Commont. **XVII**, p. *185*.

— Scaphopodes, Gastéropodes et Céphalopodes du Montien de —, de et offert par M. Cossmann. **XIX**, p. *107*.

— L'organisation du XIIIe Congrès géol. internat[l] en —, exposée par E. de Margerie. **XXI**, p. *204*.

— Un Condylarthré du groupe des *Hypsodus*, dans le Tertiaire de —, de C. Fraipont et P. Teilhard de Chardin, offert par P. Theilhard de Chardin, p. *209*.

— Néogène du Nord de la — et des Pays-Bas, ses relations stratigr., de et offert par A. Briquet. **XXIII**, p. *58*.
— Gîtes de Mammifères paléocènes de la —. — Observ. n[lles] sur les Mammifères du Tertiaire inf[r] de la —, de Dollo et P. Teilhard de Chardin, offerts par P. Teilhard de Chardin. **XXV**, p. *95*.
— Age relatif des phtanites et dolomies du calcaire carbonifère du Nord de la France et de la —, de et offert par L. Cayeux. **XXVI**, p. *44*.

— Comparaison entre les calcaires carbonifères de l'Avesnois et de la —, par G. Delépine. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 535.

— Mammifères de l'Éocène inf[r] de —, de et offert par P. Teilhard de Chardin. **XXVII**, p. *180*.
— « Pteraspis » du Dévonien de la —, de et offert par M. Leriche. **XXVIII**, p. *101*.

— Gîtes à Goniatites du Carbonifère de —, de et offert par G. Delépine. **XXIX**, p. *231*.
— Bryozoaires éocènes de la — au Musée d'Hist. Nat. de Bruxelles, de et offert par F. Canu. **XXX**, p. *18*.
— Poissons du Crétacé marin de la — et du Limbourg hollandais, résultats stratigr. — Répartition des faciès lagunaires et fluviatiles du Landénien des Bassins belge et parisien, de et offerts par M. Leriche, p. *98-99*.
— Faune marine du Houiller de la —, de J. de Dorlodot et G. Delépine, offert par G. Delépine, p. *145*.

— Voir aussi : Académie royale de —, Aeltre, Anglo-franco-belge (Bassin), Anvers, Ardenne, Berg, Boom, Boussac (Paquet du), Bruxelles, Burght, Ciply, Dinant, Eribus, Erondegem, Flamand, Flandre, Forest, Franco-belge, Hainaut, Harchies, Jette, Kiel, Leval-Trahegnies, Limbourg, Louvain, Mons, Musée colonial de Tervueren, Oordegem, Panisel (Mont), Service géologique de —, Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, Société géologique de —, Soignies, Taillefer, Tournaisis, Uccle, Université de Liège, Visé, Withéries.
— Colonie : Congo-Belge (Le).

BELGRADE (Yougoslavie). Loess des env. de —, de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXII**, p. *106*.
— Loess des env. de —, de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXVI**, p. *130*.
— Synchronisme des couches à Congéries, activité hydro-thermale à Karagác, env. de —, de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXVII**, p. *55*.

— Voir aussi : Université de —.

BELLAMY (C. V.) et BROWNE (J. J.). Carte géologique de l'île de Chypre. De —, présentée par L. Cayeux. **V**, 1905, p. 433-434, 1 : 348.480[e].

BELLEDONNE (Chaîne de —) (Isère). Observ. dans la partie méridionale de la — (Alpes dauphinoises), par P. C. Lory. **I**, p. 179.
— Plis marginaux de la partie méridionale de —, par P. Lory. **II**, p. 359.
— Obs. sur la — (Alpes occidentales), par P. C. Lory. **VII**, p. *74* et 260.
— Massif granitique dans le vallon de Vaudaine, Sud de —, près de la route de Grenoble au Bourg-d'Oisans (Isère), par P. Termier. **VIII**, p. *34* et 43.
— Sédimentation et mouvements du sol dans la partie Sud de la — durant le Jurassique inf[r], par P. C. Lory. **XII**, p. *43*.
— Répartition des faciès du Trias

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

et Jurassique dans la —, par P. C. Lory. **XXIV**, p. *54*.

— Tectonique alpine de la — au S. d'Albertville (Savoie), par P. C. Lory. **XXV**, p. *23*.

— Structure de la — et sa bordure, par P. C. Lory, **XXIX**, p. *234*.

BELLEU (Aisne). Myricacées fossiles du grès de —, par P. H. Fritel. **VIII**, p. *98* et 274.

— Flore des grès yprésiens de —, de et offert par P. H. Fritel. **X**, p. *9* et 7.

— Flore cuisienne des grès de —, suite et additions de P. H. Fritel. **XXIV**, p. *48* et 150.

— Flore londinienne de —, par P. H. Fritel. **XXVI**, p. *115* et 229.

BELLONGUE (La —) (Ariège). Permien de —, relations avec les schistes ardoisiers, par J. Caralp. **II**, p. 49.

— Roches éruptives de — et de la vallée du Gers (Bses-Pyr.), par J. Caralp, p. 262.

— Roches basiques du Castillonais et de —, par A. Duffour. **XXVIII**, p. *163* et 273, 277.

— Mise en place des roches basiques et métamorphisme dans le Castillonais et —, Communic. de A. Duffour, faite par C. Jacob, p. *175*. Obs. de P. Viennot, p. *177*.

BELMEZ (Espagne). Bassin houiller de —, par J. Groth. **XI**, p. *67* et 83.

BÉLOPOULA (Ile de—) (Grèce). L'— entre le Péloponèse et les Cyclades, de C. A. Kténas, présenté par A. Lacroix. **XXIV**, p. *77*.

BÉLOT (Émile). L'Origine des formes de la Terre et des Planètes. Ouvrage de et offert par —, signalé par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *10-11*.

BÉLOUTCHISTAN. Couches à *Cardita Beaumonti* dans le —, par H. Douvillé. **XXV**, p. *125*.

— Couches à *Card. Beaumonti* du —, de et offert par H. Douvillé. **XXVIII**, p. *196*.

Belvédère (Le —). Age des graviers du —, par C. Depéret. **III**, p. 631.

BEMOLANGA (Madagascar). Gîte pétrolifère de Morafenobe —, répl. à une Note de L. Barrabé sur un sujet analogue, par A. Merle. **XXV**, p. *222*. Obs. de L. Bertrand, L. Barrabé, p. *223*.

BÉNARD (H.). Adresse une lettre relative à la théorie sur la formation des prismes de basalte d'après les travaux physico-chimiques récents, de M. Longchambon. **XIII**, 1913, p. *11* et *12*.

BÉNÉJAC (Basses-Pyrénées). Éocène du Béarn, par H. Douvillé et G. O'Gorman. **XXIX**, p. *209* et 329. III. Antédon du Thanétien de —, par A. Valette, p. *209* et 385.

BÉNÉVENT (E.). La Neige dans les Alpes françaises. Rép. à une Note critique de W. Kilian, par —. **XVIII**, 1918, p. *138-140*.

BENI-AMAR (Maroc). Age des couches de —, par R. Abrard. **XXI**, p. *152*.

BENI CHOUGRANE (Massif des —) (Dépt d'Oran, Algérie). Crétacé des Monts de la Mina et du —, de et offert par M. Dalloni. **XXIV**, p. *233*.

BENI-MGUILD (Maroc central). Plateaux des Beni-Mtir et —, par E. Poirée. **XIV**, p. *66*. Obs. de L. Gentil, p. *68*.

BENI-MTIR (Maroc central). Plateaux des — et Beni-Mguild, par E. Poirée. **XIV**, p. *66*. Obs. de L. Gentil, p. *68*.

BENI SNASSEN (Massif des —) (Maroc). Esquisse géol. du —, par L. Gentil. **VIII**, p. *111* et 391.

— Obs. au sujet de la Note de L. Gentil, Esquisse géol. des —, par A. Brives. **IX**, p. *96* et 231. Obs. de L. Gentil, p. *96* et 231.

BENI TADJIT (Maroc). Faune du Lias supr des env. de —, par F. Daguin. **XXVII**, p. *137* et 251.

BÉNI-TOUFOUT (Massif des — (Dépt de Constantine, Algérie). Roches granitiques et terrains cristallophylliens du—, entre El-Milia et Collo, de et offert par P. Termier. **III**, p. *130*.

BEN-MAHIS (Dépt d'Alger, Algérie). Cartennien de —, région de Berrouaghia, par E. Ficheur. **XVII**, p. *116* et 136, 153.

BERBÉRIE (Afrique du Nord). Géographie zoologique sur la —. I. Rongeurs. Sciuridés. — II. Bovinés, de et offerts par L. Joleaud. **XIX**, p. *38*.

— Géographie zoologique sur la —, Carnivores, Mélinés (Blaireaux et Moufettes), de et offert par L. Joleaud. **XXIII**, p. *113*.

— Géographie zoologique sur la —. Rongeurs. III. Cténodactylinés, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *118*.

— Géographie zoologique sur la —. Rumi-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

nants Cervicornes, de et offert par L. Joleaud. XXVII, p. *56*.

— Géographie zoologique sur la —. Moufon, de et offert par L. Joleaud, p. *194*.

BERCY (Paris). Détournement des voies de voyageurs P.-L.-M., entre les gares de — Nicolaï et Charenton, par A. Dollot. **XVI**, p. *106*. Obs. de G. Ramond, p. *107*. **XVIII**, p. 315. **XXI**, p. *51*.

BERG (Belgique). Ancienne extension des Sables de — (Rupélien inf^r^), de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *100*.

BERGERAC (Dordogne). Faciès de l'Oligocène aux env. de — et dans la Dordogne, par P. Glangeaud. **IX**, p. *167* et 434.

BERGERON (Jules). Présente un ouvrage de E. Imbeaux intitulé : L'alimentation en eau et l'assainissement des villes à l'Exposition universelle de 1900. — C. R. des derniers progrès et l'état actuel de la science sur ces questions (1er vol.). I, 1901, p. 268.

— Obs. au sujet d'un travail de C. Schmidt, relatif à des Observ. géologiques à Sumatra et à Bornéo (Ile de la Sonde), p. 268-269.

— Présente un travail : L'alimentation en eau et l'assainissement des villes (2e vol.), de E. Imbeaux. II, 1902, p. 38.

— Présente une brochure : « Captation des eaux souterraines de la forêt de Haye », par E. Imbeaux et F. Villain, p. 204-205.

— Observations relatives à la structure de la haute vallée de la Jalomița (Roumanie) et des Carpates roumaines. IV, 1904, p. 54-77, fig. 1-6, dont 3 coupes géol. et 1 carte géol.

— Note sur les nappes de recouvrement du versant méridional de la Montagne Noire et des Cévennes aux environs du Vigan (Gard), p. 180-194, fig. 1-2 (coupes géol.). Obs. de L. Bertrand, p. 194.

— Obs. au sujet de la Note de F. Laur, sur le prolongement du bassin houiller de Sarrebrück sous la Lorraine française. V, 1905, p. 106.

— Offre, de la part de J. Almera, la Note : « Aplicatión de la teoria de los mantos lecubrientes al estudio del Macizo del Tibidado de Barcelona ». VI, 1906, p. 118.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux environs de Luz (H^tes^-Pyrénées), par A. Bresson, p. 801-802, 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— Observations au sujet d'une Communication de M. M. Limanowsky, relative à la genèse des Klippes des Carpates. VII, 1907, p. *51* et 66-68.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans les Causses et dans les Cévennes, en 1907, sous la direction de —, p. *93* et 561.

— Programme des excursions de la S. G. F. dans les Causses et les Cévennes proposé par —, 2e partie. — Étude du Cambrien métamorphisé et des nappes d'âge carbonifère, p. 563-564.

— Liste des travaux de la région étudiée, p. 565-566.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire de 1907, dans les Causses et les Cévennes, p. *94* et 567-568.

— Annonce le décès de E. E. P. Pellat, L. H. Savin, H. Forin, p. *94* et 568.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 5 oct., au Mas-du-Pré, près Nant (Aveyron), par R. Nicklès, p. *95-96*, *96* et 598, 599-601.

— Communication : Sur les relations qui existent entre les accidents d'âge tertiaire et d'âge primaire dans les Causses et dans les Cévennes, p. 595-598.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., aux environs du Vigan (Gard), p. *96-97* et 601-606 ; pl. XVII (fig. 1-2) hors-texte. Obs. de L. Bertrand, p. *97-98* et 607.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., du Vigan à l'Aigoual (Gard et Lozère), p. *98* et 608-616 ; pl. XVII (fig. 3-4) hors-texte.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., de l'Aigoual à Pont-d'Hérault (Gard), p. *98* et 616-619. Obs. de Flahault, p. *99* et 617-618, E. Ficheur, p. *98* et 619, L. Bertrand, p. *99* et 619.

— Félicitations à N. Font y Sagué du mouvement géologique qu'il a continué de provoquer en Espagne, p. *103-104* et 653.

— Remerciements à —, R. Nicklès et F. Roman, pour la conduite de cette réunion, par C. Depéret, p. *103* et 654.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire de 1907, dans les Causses et les Cévennes, p. *104* et 654.

— Présente, au nom de H. Joly, ses travaux : Note sur l'application du remblayage hydraulique aux Mines de Fer du Bassin de Briey. — Le terrain houiller existe-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

t-il dans la région Sud de Longwy ? VIII, 1908, p. *41* et 54. Obs. de —, p. *41-42*.

— Remarques au sujet de plaques calcaires d'âge cambrien, provenant de Chine, p. *121-122* et 442-450.

— Communication : Sur l'existence probable de nappes de charriage en Bretagne. IX, 1909, p. *8-9* et 13-19, fig. 1 (coupe géol.).

— Obs. sur la coupe de Camaret (Finistère), de —, par C. Barrois, p. *9* et 19.

— Obs. au sujet de la Communic. de P. Termier, sur l'existence de terrains charriés au-dessous du Houiller de Gironcourt (Vosges), p. *30* et 76.

— Offre un travail, de Paul Besson, sur : La radioactivité en Géologie et dans l'Atmosphère, p. *66* et 285.

— Offre son : Étude des vibrations du sol lors des tremblements de terre. Conséquences au point de vue théorique, p. *66* et 285.

— Sur l'âge de la formation du détroit de Gibraltar, p. *75-76* et 228-229. Obs. de L. Gentil, p. 229.

— Communication : Sur la tectonique de la Bretagne, p. *84*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 29 août, par D. P. Œhlert, p. *103* et 572.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 30 août, par D. P. Œhlert, p. *104-105*, *106* et 574, 582.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert, p. *107* et 590.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert, p. *109-110* et 611.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 sept., par D. P. Œhlert, p. *115* et 649. Rép. de D. P. Œhlert, p. *118* et 649, 654.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *119-120* et 665-667. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— De l'action des poussées venant du Sud dans l'allure des assises paléozoïques du Nord-Ouest de la France. X, 1910, p. 166-179, fig. 1-3 (graphiques) et 4 (coupe géol.).

— Obs. au sujet de la Communic. de L. Azéma, sur les nappes de charriage de la région de Camaret (Finistère), p. *70-71* et 421-422.

— Observations sur la tectonique des Carpathes roumaines, à propos d'un Mémoire récent, de L. Mrazec, sur les gisements de pétrole en Roumanie, p. *106* et 578-581.

— Communication sur : Quelques observations au sujet des Notes de Paul Lemoine sur les tremblements de terre du Bassin de Paris. XIII, 1913, p. *23* et 14-16.

— Sur les tremblements de terre du Bassin de Paris, réplique aux précédentes obs. de —, par P. Lemoine, p. *48-49*.

— Réponse aux remarques de Paul Lemoine sur les tremblements de terre du Bassin de Paris, p. *62-63*.

— Communication : Sur les relations qui semblent exister entre les accidents anciens de la surface de la Terre et ceux qui ont pu se produire durant le stade lunaire de notre planète, p. *100-101* et 323-341, fig. 1.

— Communication : Sur l'origine des grès de Fontainebleau, p. *101*.

— Étude d'un banc de Grès de Fontainebleau de la carrière d'Ormesson, près Nemours (Seine-et-Marne), p. 444-450, fig. 1-2.

— Offre, de la part de G. de Angelis d'Ossat, la Note : « Le acque della gola sotto Narmi ; La Sorgente di Montoro ». XIV, 1914, p. *25*.

— Présentation du Soufre natif, p. *149*. Obs. de L. Cayeux, p. *149*.

— Soufre natif dans les calcaires carbonifères (petit granite) de Soignies (Belgique). XV, 1915, p. 90-94.

— Notice nécrologique sur —, avec bibliographie, liste des travaux et portrait, par A. Bigot. XX, 1920, p. *63* et 110-123.

BERGERON (J.) ; ALMERA (J.) et —. Note sur les nappes de recouvrement des environs de Barcelone (Espagne). IV, 1904, p. 705-721, fig. 1-4 (coupes géol.).

BERNARD (A.) et FICHEUR (E.). Régions naturelles de l'Algérie. De —, présenté par E. Haug. III, 1903, p. 5.

BERNARD (L.). La Carte géologique du dépt du Loiret. De —, offerte par G. F. Dollfus. XXVIII, 1928, p. *281*.

BERNE (Suisse). Voir : Jura bernois.

BERNET (Edmond). Contribution à l'étude géologique de la Tripolitaine. XII, 1912, p. *94* et 385-413, fig. 1-19 (dont 17 coupes, 1 carte géol. 1 : 200.000 et 1 carte tectonique).

— Les gisements aurifères latéri-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tiques du Nord-Ouest de Madagascar. Manuscrit de —, présenté par A. Lacroix. **XVI**, 1916, p. *180* et 439-469, fig. 1-12, dont 1 carte géol. 1:1.000.000 et 4 coupes géol.

BERRE (La —) (Aude). Continuité de la série charriée dans les Corbières orient^les entre — et Narbonne, de et offert par L. Barrabé. **XXIII**, p. *187*.

Berriasien. C. R. de l'excursion, du 10 oct., au Thaurac et à St-Hippolyte-du-Fort (Gard), par F. Roman. **VII**, p. *101* et 631. Obs. de L. Bertrand, p. *102* et 644.

— C. R. de l'excursion, du 11 oct., au Bois de Moinier (Gard), par F. Roman, p. *102* et 645. Obs. de G. Sayn, p. *103* et 653.

— Tithonique sup^r et —, par A. Toucas, **VIII**, p. *26* et *35*. Obs. de W. Kilian, p. *27*. Rép. de A. Toucas, p. *27*.

— Tithonique sup^r et — (rép. à A. Toucas), par W. Kilian, p. *35*. Obs. de A. Toucas, p. *36*.

— C. R. de l'excursion, du 26 sept., à Vogüé et aux gorges de l'Ardèche, par G. Sayn. **X**, p. *141* et 889.

— Voir aussi : Néocomien, Valanginien.

BERRY. Étude géograph. du —, de A. Vacher, présenté par E. de Margerie. **VIII**, p. *181* et 542.

BERRY (Edward W.). Adresse une lettre de sympathie à la cause de la France. **XV**, 1915, p. *33*.

BERTARELLI (Abîme) (Istrie, Italie). L'—, par E. A. Martel. **XXVI**, p. *49*.

— L' —, de et offert par E. A. Martel, p. *154*.

BERTHAUT. Topologie, Étude du terrain. Ouvrage de —, offert par E. de Margerie. **X**, 1910, p. *85* et 479.

BERTHELOT (C.) ; ORCEL (J.) et —. Les minerais, étude, préparation mécanique, marché. De —, offert par J. Orcel. **XXX**, 1930, p. *185-186*.

BERTHOIS (L.) ; MILON (Y.) et —. Étude préliminaire des formations quaternaires de Brignogan (Finistère). **XXX**, 1930, p. *216-218*.

BERTHON (Paul). Obs. au sujet d une Communication de H. Douvillé, sur des perforations dues à des Annélides. **VII**, 1907, p. *59*.

BERTRAND (Léon). Sur l'âge des roches éruptives du Cap d'Aggio (Alpes-Maritimes). **I**, 1901, p. 96.

— Signale la découverte d'un squelette de Mammouth dans des calcaires liasiques de Cadarcet (Ariège), p. 187.

Synclinal de terrains secondaires et tertiaires d'Amélie-les-Bains (Pyrénées-Orientales). De — et O. Mengel, présenté par —. **II**, 1902, p. 80.

— Contribution à l'étude géologique des environs de Biarritz, Bidart et Bayonne (Basses-Pyrénées), p. 83-96, fig. 1-6 (coupes géol.) ; pl. I (croquis et carte géol., 1 : 20.000, en couleurs) hors-texte. Obs. de L. Carez, p. 96-97.

— Observations sur la région de Boussens, Salies-du-Salat et Betchat (H^te-Garonne et Ariège), p. 347-348.

— Observations sur les falaises de Biarritz (B^ses-Pyrénées), p. 349.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans les Alpes-Maritimes, en 1902, sous la direction de —, p. 509 et 676.

— Programme des excursions de la S. G. F dans les Alpes-Maritimes, p. 517-519.

— Liste des travaux de la région parcourue, p. 520-525.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire de 1902, dans les Alpes-Maritimes, p. 527.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 5 sept., à Grasse, Cabris, etc. Tectonique du Jurassique inf^r et sup^r, par A. Guébhard, p. 550.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Saint-Vallier, Caussols et Thorenc. Paléontologie et tectonique du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 584.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1902, dans les Alpes-Maritimes, p. 585.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Saint-Vallier, etc. Tectonique et Paléontologie du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 636-637.

— I. Sur les grandes lignes de la géologie de la partie alpine des Alpes-Maritimes. II. Description sommaire de la région voisine du Littoral à l'Est du Var, p. 638-675, fig. 1-2 (coupes géol.) ; pl. XXXIX (schéma tect., 1 : 400.000), XL (carte géol.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

struct., 1 : 400.000), XLI-XLII (23 coupes géol.), le tout en couleurs, hors-texte.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., Nummulitique de Puget-Théniers et Crétacé de la vallée de la Roudoule, p. 676-678, fig. 1-2 (coupes géol.).

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., environs de Puget-Théniers. Tectonique des terrains du Nummulitique, Crétacé, Jurassique, Trias et Permien, p. 678-682, fig. 1-5 (coupes géol.) ; pl. XLIV (fig. 1.) hors-texte. Obs. de A. Guébhard, p. 682.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., de Puget-Théniers à Guillaumes. Tectonique des terrains du Nummulitique, Jurassique, Lias, Trias et Permien, p. 683-685, fig. 1-2 (coupes géol.). Obs. de A. Guébhard, p. 686.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Guillaumes à Saint-Sauveur-sur-Tinée. Tectonique du Trias et Jurassique. Massif cristallin du Mercantour, p. 686-690, fig. 1-3 (coupes géol.) ; pl. XLIII (fig. 1-2) hors-texte.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., environs de Saint-Sauveur-sur-Tinée. Tectonique du Trias et Permien. Massif cristallin du Mercantour, p. 691-694, fig. 1-4 (coupes géol.). Obs. de P. Vidal de la Blache, p. 694. Rép. de —, p. 694.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., de Saint-Sauveur-sur-Tinée à Saint-Martin-Vésubie. Tectonique et paléontologie du Jurassique. Glaciaire, p. 695-697.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., de Saint-Martin-Vésubie à Nice. Tectonique du Crétacé et du Nummulitique. Flysch. Transgression jurassique, p. 697-704, fig. 1-10 (coupes géol.). Obs. de P. C. Lory, p. 704. Rép. de —, p. 704.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., environs de Nice. Tectonique. Poudingues pliocènes de Saint-Martin-du-Var, p. 705-708, fig. 1-3 (coupes géol.).

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., Tectonique des environs de Nice (A.-M.). Faisceau du Littoral, p. 708-710. Obs. de A. Guébhard, p. 710, 715, 719, 720, E. Caziot, p. 711, C. Pellegrin, p. 712, 719, P. C. Lory, p. 715, J. H. Ambarayac, p. 716. Rép. de —, p. 712, 719, 720.

— Présent., au sujet du C. R., par —, de l'excursion du 17 sept. Tectonique des environs de Nice (A.-M.) etc., des études géol. faites autour de cette ville par E. Caziot, p. 711. Rép. de —, p. 712.

— Obs. au sujet de l'impossibilité du figuré anguleux d'encoches synclinales, relativt au C. R., par —, de l'excursion du 17 sept. Tectonique des environs de Nice, etc., par A. Guébhard, p. 719, 720.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., Poudingues de Roquebrune, Nummulitique et faille de Menton, p. 721-724.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., Labradorite du Cap d'Aggio (A.-M.), p. 724-726. Obs. de P. Zurcher, p. 726-727, A. Guébhard, p. 727. Rép. de —, p. 728.

— Obs. au sujet de la Communic. de G. F. Dollfus, sur la tectonique des Préalpes Maritimes, faite par E. Caziot, p. 735-736.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1902, dans les Alpes-Maritimes, p. 736.

— Observations au sujet de la Note, de L. Carez, encore quelques mots sur Biarritz (Bses-Pyr.). III, 1903, p. 294. Obs. de L. Carez, p. 294.

— Réponse à la Note, de L. Carez, intitulée : Sur l'allure des couches secondaires au Sud et à l'Ouest de Saint-Girons (Ariège), p. 445.

— Obs. au sujet de la Note, de L. J. B. de Lamothe, sur les relations stratigraphiques entre les anciennes lignes de rivage de la côte algérienne et celles de la côte niçoise. IV, 1904, p. 39-40.

— Obs. au sujet du travail, de J. Bergeron, sur les Nappes de recouvrement du versant méridional de la Mgne Noire et des Cévennes aux environs du Vigan (Gard), p. 194.

— Obs. au sujet du travail, de Flick et L. Pervinquière, Sur les plages soulevées de Monastir et de Sfax (Tunisie), p. 206.

— Observations au sujet d'une coupe du synclinal d'Amélie-les-Bains prise à Reynès (Pyrénées-Orientales), donnée par J. Roussel, faite au nom de — et O. Mengel, par —, p. 344.

— Obs. au sujet d'une réponse de J. Roussel sur les granulites tertiaires, etc., p. 352-353.

— Faits relatifs à la Note, de L. Carez, sur la tectonique de la région au Sud-Ouest de Saint-Girons (Ariège), p. 353-355.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Obs. au sujet d'une Communication, de J. Roussel, sur des marnes et schistes de la zone cristalline secondaire des Pyrénées, p. 379.

— Réponse à — au sujet du bassin d'Amélie et de Reynès (Pyr.-Orientles), par J. Roussel, p. 379.

— Expose quelques faits observés dans les Pyrénées centrales espagnoles, p. 830-832.

— Sur le rôle des nappes de charriage dans la structure des Pyrénées de la Haute-Garonne et de l'Ariège. V, 1905, p. 106-108.

— Indique un fait en faveur de l'origine charriée des massifs primaires en avant de la zone centrale des Pyrénées, p. 160-161.

— Demande à A. Bresson s'il a constaté, sur la feuille de Luz, le niveau des lydiennes à nodules phosphatés caractéristiques de la base du Carbonifère. VI, 1906, p. 790. Rép. de A. Bresson, p. 791.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux environs de Luz (Htes-Pyrénées), par A. Bresson, p. 802-803, 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 sept., aux environs de Gavarnie (Htes-Pyrénées), de A. Bresson, p. 809. Rép. de A. Bresson, p. 814.

— Obs. au sujet de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à Héas, de A. Bresson, p. 821-822, 823-825.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 oct., aux env. du Vigan (Gard), de J. Bergeron. VII, 1907, p. *97-98* et 607.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 8 oct., de l'Aigoual à Pont-d'Hérault (Gard), de J. Bergeron, p. *99* et 619.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 10 oct., au Thaurac et à Saint-Hippolite, par F. Roman, p. *102* et 644.

— Offre sa Note : Sur le rôle des grands mouvements horizontaux dans la formation des chaînes de montagnes. VIII, 1908, p. *66* et 100.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Termier, Notes de tectonique tunisienne et constantinoise, p. *70* et 124.

— Communication : Sur l'extension originelle des nappes de charriage alpines, issues des zones situées en arrière du massif du Mercantour, p. *73-74*. Obs. de E. Haug, p. *74*.

— Sur l'extension originelle probable des nappes de charriage alpines dans les Alpes-Maritimes, p. 136-143, fig. 1 (carte tectonique, 1:450.000) Obs. de E. Haug, p. 143.

— Offre ses travaux : Contribution à l'histoire stratigraphique et tectonique des Pyrénées-Orientales et Centrales. — Existence d'une nouvelle fenêtre de terrains prépyrénéens au milieu des nappes nord-pyrénéennes, aux environs d'Arbas (Haute-Garonne), p. *158* et 477.

— Obs. au sujet de l'Ouvrage, de L. Carez, La Géologie des Pyrénées françaises, fasc. V, offert au nom du Service de la Carte géologique de la France, p. *172-173* et 507.

— Communication : Sur la tectonique des gorges de l'Aude en amont d'Axat (Gorges de Saint-Georges), p. *173-174* et 510-518, fig. 1-2 (7 coupes géol.). Obs. de L. Carez, p. *174* et 519. Rép. de —, p. 519.

— Présente son article sur : Le rôle des Nappes de charriage dans la structure des Alpes occidentales et orientales. IX, 1909, p. *34* et 77.

— Obs. au sujet de la Note, de W. Kilian, sur les faciès nérithiques du Bathonien dans les Alpes, p. *139* et 344.

— Félicitations pour l'attribution du prix V. Raulin de l'Acad. des Sciences à —, par A. Lacroix, p. *161* et 432.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Carez, sur la géologie des Pyrénées. X, 1910, p. *75* et 425-426. Rép. de L. Carez, p. *75* et 426.

— Communication, au nom de O. Mengel, sur les Principaux résultats d'une exploration du pays au Sud de Puig Llansada (Espagne), p. *76-77*.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Carez, sur la géologie des Pyrénées, p. *86-87* et 480.

— Comparaison de ses conclusions et de celles de — sur la structure des Pyrénées, Communic. de L. Carez, p. *114* et 627. Obs. de —, p. *115* et 628. Rép. de L. Carez, p. *116* et 629.

— Comparaison de ses conclusions, etc., 2e Note, Communic. de L. Carez, p. *125-126* et 666-667.

— Offre sa brochure : La notion de faciès en Géologie, p. *149-150* et *710*.

— Présente une « Notice sommaire sur

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

le panneau des Pyrénées françaises, au Sud de l'Aquitaine et de la Montagne-Noire », envoyé par le Serv. de la C. G. F. à l'Exposition de Bruxelles, p. *150* et *710-711*.

— Communication : Sur deux points de la géologie pyrénéenne : le Pech Saint-Sauveur et la fenêtre d'Arbas, p. *154-156* et 714-716. Obs. de L. Carez, p. *156* et 716.

— Offre, au nom dc G. Mengel, les Notes : Stratigraphie et tectonique de l'îlot primaire de la Guardia, entre le Sègre et la Noguera Pallaresa. — Du mode de répercussion en Roussillon du tremblement de terre de Provence du 11 juin 1909, p. *178* et 779.

— Obs. au sujet de la Communic. de C. Depéret et G. Loutrel, faite par C. Depéret, sur le Synclinal de terrains secondaires de Céret-Amélie-les-Bains (Pyr.-Orientles), p. *190*.

— Communication : Sur la structure géologique des Pyrénées occidentales et leurs relations avec les Pyrénées orientales et centrales ; essai d'une carte structurale des Pyrénées. **XI**, 1911, p. *64-66* et 122-153, fig. 1 (esquisse tectonique 1 : 600.000), 2 (coupe géol.), 3-6 (schémas de distribution de faciès) ; pl. I (carte géol. en couleurs, 1 : 800.000). Obs. de L. Carez, p. *66*, E. Jourdy, p. *67*. Rép. de —, p. *66-67*.

— Obs. au sujet de la Note, de E. Fournier, sur la tectonique de la partie occidentale de la chaîne des Pyrénées, p. *69-70*.

— Sur les racines des nappes nord-pyrénéennes, réplique à une Note de L. Carez, p. *139-140*.

— Présente, au nom de P. Termier et au sien, une Note : Sur la tectonique du Pays basque français, p. *174-175*.

— Géologie des Pyrénées, relativ[t] à une Note de —, sur les racines des nappes nord-pyrénéennes, par E. Fournier. **XII**, 1912, p. *14*.

— Communication : Sur divers points de géologie pyrénéenne, réplique aux remarques précédentes de E. Fournier, p. *19-21*.

— Offre une Note, de E. Haug et —, sur l'Existence d'une grande nappe de charriage dans le Nord du département du Var, p. *42*.

— Offre sa Note, La répercussion des plissements alpins sur la nappe des Bessillons et sur son substratum, p. *42-43*.

— Obs. au sujet du C. R., par P. Lemoine, de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan (S.-et-O.), Position stratigr. du calcaire pisolithique. I. Calcaire grossier à Us-Marines, p. 650.

— Obs. au sujet du C. R., par P. Lemoine, de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan, etc. II. Calcaire. pisolithique du Bois des Roches, p. 652, 654. Rép. de P. Lemoine, p. 654.

— Présente une Note, de L. Mengaud, relative au : Chevauchement du Paléozoïque de la Sierra de Pimiango sur le Nummulitique des environs de Colombres (Asturies), p. *116-118*. Obs. de —, p. *118*.

— Nomination de — dans l'ordre de la Légion d'Honneur, signalée par L. Gentil, p. *169*.

— Communication : Sur un nouveau gisement nummulitique des Alpes-Maritimes. **XIII**, 1913, p. *14-15*.

— Obs. au sujet de la Note de E. Fournier, Sur la structure géol. des Pyrénées occidles, p. *15*.

— Communication : Sur la tectonique de la feuille de Foix, p. *172-174*.

— Communication : Sur l'allure tectonique des environs de Licq-Atherey et de Saint-Engrace (Basses-Pyrénées). **XIV**, 1914, p. *20-22* et 28-41, fig. 1-7 (dont 5 coupes et 3 schémas géol.).

— Offre, au nom de A. Lanquine et au sien, une Note : Sur la prolongation de la nappe des Bessillons dans le Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, jusqu'à la vallée du Var p. *33-34*.

— Communication : Sur l'âge relatif des coulées des Puys de Côme et de Louchadière, p. *39-41*. Obs. de P. Glangeaud, p. *41*. Rép. de —, p. *41*.

— Réponse aux observations de J. Repelin, relatives à la revision de la Carte géol. à 1 : 80.000 dans la région provençale, p. *42*.

— Observ. sur les coulées des Puys de Côme et de Louchadière, réplique à —, par P. Glangeaud, p. *57*.

— A propos de la coupe du sondage Michelin, près de Pontgibaud (P.-de-D.), p. *57-58*.

— Observ. relatives à la Note de — sur l'allure tectonique des env. de Licq-Atherey et de Ste-Engrâce (Bses-Pyr.), par E. Fournier, p. *123-124*.

— Communication : Sur la formation des chevauchements et plis couchés au Sud, dans les Pyrénées, p. *146-148*.

— Communication relative à la : Réponse aux observations de E. Fournier (C. R. somm., séance du 8 juin 1914, p. *123*), p. *148-149*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Lauréat du Prix Prestwich. XV, 1915, p. *46*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Prestwich à —, par A. Thévenin, p. *46*.

— Rapport sur le Prix Prestwich attribué à —, par E. de Margerie, p. *46-54*.

— Remerciements pour le Prix Prestwich qui lui est attribué, p. *54*.

— Communication sur les : Sondages au voisinage de la Pièce d'eau des Suisses, à Versailles (S.-et-O.), p. *69-70*.

— Présente au nom de A. Lanquine et au sien, la Note : Nouvelles observations sur la tectonique du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, p. *105-106*.

— Communication : Sur un nouveau sondage à la Pièce d'eau des Suisses, à Versailles, p. *132* et 306-319, fig. 1-3 (dont 1 coupe géol.).

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présenté par E. Jourdy. XVII, 1917, p. *19*.

— Allocution présidentielle. XVIII, 1918, p. *16-22*.

— Transmet les remerciements de F. Canu, pour son élection comme Vice-président, p. *22*.

— Annonce le décès de G. di Stefani, p. *37*.

— Notice nécrologique sur A. Thévenin, p. *57-59*.

— Annonce le décès de P. Vidal de la Blache, p. *69* et de E. D. Levat, p. *113*.

— Annonce la nomination de M. Lugeon comme Recteur de l'Université de Lausanne, p. *121*.

— Annonce le décès de D. Martin, p. *141*.

— Annonce les nominations de J. Blayac à la chaire de Géologie de Dijon, de L. Joleaud à la maîtrise de Conférences de Paléontologie et de A. Lanquine au grade de Chef des Travaux pratiques de Géologie à la Sorbonne, p. *141*.

— Obs. au sujet de la Note, de et offerte par H. Douvillé, sur : Les environs d'Argelès et le pic de Gez (H^tes^-Pyr.), p. *153*.

— Obs. au sujet de la Note, de et offerte par H. Douvillé, sur : La brèche de Salles et de Serre-Argelès (H^tes^-Pyr.), p. *153*.

— Donne lecture d'une lettre de W. Kilian, sur le rôle, le prestige et l'avenir de la Géologie française, p. *157*.

— Annonce le décès de E. Bureau, P. Villain, p. *165*.

— Donne lecture d'une lettre, par P. Négris, de sympathie à la cause des Alliés et de la France, p. *165*.

— Annonce le décès de E. de Bary. XIX, 1919, p. *1*.

— Allocution de —, Président sortant, p. *2-3*.

— Communication sur le contact des massifs primaires du Labourd et du Baygoura, à Louhossoa (Basses-Pyrénées), p. *15-16*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Zurcher, sur : L'histoire de la chaîne des Maures, p. *61-62*.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *65-71*.

— Annonce l'attribution du Prix G. Roux de l'Académie des Sciences à feu G. Boyer, p. *71*.

— Annonce l'attribution des arrérages du Prix Gaudry à P. H. Fritel, p. *71*.

— Notice nécrologique sur M. Longchambon, avec liste des travaux, p. *71* et 165-170.

— Communication relative à une : Note sur le Trias de Salies-du-Salat et de Betchat, p. *104-108*.

— Offre un : Rapport géologique sur les eaux de la source du Coulomp (Basses-Alpes). XX, 1920, p. *13-14*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Guébhard, relative à Quelques vues physiques nouvelles en géologie, p. *41*.

— Communication : A propos des brèches cénomaniennes de la région sous-pyrénéenne, p. *112-113*.

— Communication : A propos des gypses des Corbières, relativ^t^ à une Note de J. F. Durand sur le même sujet, p. *192*.

— Communication : Sur les relations des nappes et des plis pyrénéens, p. *193-194*.

— Offre son ouvrage : Les anciennes mers de la France et leurs dépôts. XXI, 1921, p. *82-83*.

— Nomination de — comme professeur titulaire à la chaire de Géologie appliquée et de Géologie régionale de la Sorbonne, annoncée par P. Zurcher, p. 188.

— Offre une brochure : La Géologie appli-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

quée, leçon d'ouverture de son enseignement à la Sorbonne. **XXII**, 1922, p. *52*.

— Offre, au nom de A. Lanquine et au sien, une étude : Sur la composition et la structure microscopique des argiles, leur fusibilité et les transformations qu'elles subissent à haute température. 1re part., p. *52-53*.

— Offre son exposé sur : Le problème géologique des pétroles, p. *63-66*.

— Problème géologique des pétroles, remarques à propos de la précédente note de —, par B. Yovanovitch, p. *78*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Dallemagne et P. Lamare, sur : La mine de San Narciso, près Irun (prov. de Guipuzcoa, Espagne), p. *170*.

— Communication : A propos de la tectonique de l'Ardenne, p. *205-206*.

— Communication : Sur la teneur en magnésie des calcaires coralliens et sub-coralliens. **XXIII**, 1923, p. *13-14*.

— Obs. au sujet de la Communic., de E. de Martonne, relative à des : Observ. sur le glacier quaternaire de la Vésubie (Var), p. *30*. Rép. de E. de Martonne, p. *30-31*.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Joleaud, sur : Les phosphates du Maroc. Stratigraphie et pétrographie de la région des ouled Abdoun (Maroc central), p. 183.

— Obs. au sujet de la Note, de E. de Martonne, Réponse à une Note de M. Maury, Sur le Pliocène et le Quaternaire des Alpes-Maritimes, p. *65*.

— Obs. au sujet de la Note, de Y. Milon, Sur la microfaune du calcaire briovérien (Précambrien?) de Saint-Thurial (Ile-et-Vilaine), p. *74*.

— Obs. au sujet de la Note, de E. Fournier et P. W. Stuart-Menteath, Sur la géologie de la mine de San Narciso (Massif de la Haya) et la tectonique des Pyrénées basques, p. *75*.

— Offre, au nom de A. Lanquine et au sien, les Notes : Extension des « duplicatures provençales » sous la nappe du Cheiron (Alpes-Maritimes), à l'Ouest de la vallée du Var. — Les grandes nappes provençales de l'Audibergue et du Cheiron (Alpes-Maritimes). — Essai de coordination et origine des unités structurales dans le Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, p. *126-127*.

Offre ses Notes : Les nappes provençales à l'Est de la vallée inférieure du Var (A.-M.). — Du rôle des avant-plis provençaux dans la tectonique des Alpes-Maritimes, p. *127-128*.

— Félicitations à —, promu offic er dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par P. Lemoine, p. *173*.

— Communication : Sur quelques observations faites aux environs de Cette (Hérault), p. *209*.

— Obs. au sujet de la présentation, par H. Douvillé, d'un Mémoire, de Bosworth, « Geology of N. W. Peru (Tertiary and Quaternary periods) ». **XXIV**, 1924, p. *35*.

— Obs. au sujet des Notes, de et offertes par J. Bourcart, Sur des mouvements récents en Albanie occidentale. — Observ. sur la nature des mouvements récents en Albanie occidle. — Une hypothèse sur la formation de l'Adriatique, p. *76*.

— Offre ses Notes : Influence du durcissement des mortiers de chaux et de ciment à la vapeur d'eau sans pression sur la résistance mécanique de ces mortiers. — Sur l'emploi en Céramique des méthodes d'examen microscopique de la pétrographie dans l'étude de la structure des argiles et de leurs transformations à la cuisson. — Sur l'étude microscopique des transformations subies à la cuisson par les pâtes céramiques, en particulier dans la fabrication de la porcelaine, p. *80-81*.

— Communication sur la : Contribution à l'étude géologique de Madagascar, p. *82-85*.

— Sur les accidents pyrénéens et les relations du Trias et du Permien en Provence, p. *126-128*. Obs. de E. Haug, p. *128*.

— Offre son étude : Sur la superposition de la tectonique alpine à une tectonique pyrénéo-provençale dans les Alpes-Maritimes, p. *132-133*.

— Obs. au sujet de la thèse de doctorat, de et offerte par L. Lutaud. Étude tectonique et morphologique de la Provence cristalline, p. *134*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Zurcher, Sur la perméabilité du terrain crétacé supérieur des environs de Sospel (Alpes-Maritimes), p. *139-140*.

— Rend compte de la Réunion extraordinaire de la S.G.F., en Algérie, p. *146*.

— Au sujet d'une étude tectonique sur la Provence cristalline, à propos des obs. de —, par L. Lutaud, p. *151-153*.

— Obs. au sujet de la précédente Note de L. Lutaud, p. *153*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé et G. O'Gorman, sur : L'Éocène infr du Béarn, p. *172*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'ex-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

cursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à Constantine (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *199*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 2 oct., matin, au Djebel M'Ṣid Aïcha (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *201*, *201-202*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 2 oct., après-midi, aux gorges de l'Oued el Kébir (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *204*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 3 oct., après-midi, de Constantine à Guelma par Hammam Meskoutine (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *212*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Brives, sur des observations faites à Hammam Meskoutine (Algérie), p. *214*, *215*.

— Remerciements aux Autorités lors du dîner offert à la S. G. F. à Guelma (Algérie), p. *216*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 oct., d'Aïn Beïda à Batna par Khenchela et Timgad (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *224-225*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Dalloni, Sur l'excursion d'El-Outaya (Algérie), p. *228*.

— Remerciements aux Autorités lors du banquet offert par les Géologues de l'Algérie à leurs collègues de France, p. *229-231*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 8 oct., matin, de Batna à Kerrata (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *233-234*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 8 oct., après-midi, aux gorges du Chabet-el-Akra (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *234*.

— Obs. au sujet de la Communic., de F. Ehrmann, sur la tectonique des Babors (Algérie), p. *238*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 oct., matin, au Cap Carbon et la vallée de l'Oued Sahel (Algérie), sous la présidence de A. Brives et la conduite de F. Ehrmann, p. *240*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 oct., après-midi, Traversée du Djurjura (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *241*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Dalloni, Sur la tectonique du Djurjura (Algérie), p. *243*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Gignoux, Sur la tectonique du Sel, p. *244*, *245*, *246*.

— Remerciements à A. Brives, M. Dalloni, F. Ehrmann, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1924, en Algérie orientale, p. *245*.

— Offre, au nom de L. Joleaud et au sien, une : Esquisse géologique de la région de Cap Saint-André (Madagascar). **XXV**, 1925, p. *53*.

— Obs. au sujet de la Communic., de C. Jacob et P. Fallot, A propos de la Géologie au Sud des Pyrénées, p. *82*.

— Obs. au sujet de la Note, de A. Merle, Sur la couverture du gisement pétrolifère de Morafenobe-Bemolanga (Madagascar), répl. à une Note de L. Barrabé sur un sujet analogue, p. *223*.

— Communication : Sur les causes géologiques des récents éboulements de la vallée moyenne de la Vésubie, dans les Alpes-Maritimes. **XXVII**, 1927, p. *9* et 35-42 ; pl. I (carte géol., 1 : 80.000 en couleurs), II (fig. 1-2) et III (fig. 1-2) hors-texte.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Termier, sur une : Nouvelle contribution à l'étude du problème de Suzette (Vaucluse), p. *23*.

— Obs. au sujet de la Note, de C. Jacob, relative à des : Considérations tectoniques sur les Pyrénées, p. *123*.

— Obs. au sujet de la Note, de H. Douvillé, sur : La partie inférieure du Crétacé dans le pays de Bigorre (Htes-Pyr.), à propos d'une Note, de P. Viennot, Sur la stratigraphie du Crétacé dans le pays de Bigorre, p. *198*.

— Offre sa traduction de : La Science des Roches, de F. Rinne. **XXVIII**, 1928, p. *37-38*.

— Obs. au sujet de la Communic., de C. Jacob et M. Casteras, Sur la structure de la région de Tarascon d'Ariège, p. *77*.

— Annonce la date de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans les Pyrénées, p. *150*.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Gabian (Hérault), dans les Corbières et les Pyrénées, proposé par L. Barrabé, P. Viennot et —, p. *187-191*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé et G. O'Gorman, sur : Le Trias de Lasseube (Bses-Pyr.) et ses roches éruptives, p. *200*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Gabian (Hérault), dans les Corbières et les Pyrénées, sous la pré-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

sidence de — et la conduite de —, P. Viennot et L. Barrabé, p. *209* et **XXIX**, 1929, p. 485.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1928, dans les Pyrénées. **XXVIII**, 1928, p. *210*, *210-211* et **XXIX**, 1929, p. 486, 487-489, 490. Obs. de C. Jacob, **XXVIII**, 1928, p. *210* et **XXIX**, 1929, p. 486-487, 489-490, 490-491.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., sur la Visite du gisement pétrolifère de Gabian (Hérault), sous la présidence de — et la conduite de P. Viennot, par P. Viennot. **XXVIII**, 1928, p. *211* et **XXIX**, 1929, p. 491, 493. Obs. de M. Lugeon, M. Gignoux. **XXVIII**, 1928, p. *211* et **XXIX**, 1929, p. 497.

— C. R. de l'excursion, du 30 sept., de Narbonne à Rennes-les-Bains (Aude). La nappe des Corbières et le Massif de Monthoumet, sous la présidence de — et la conduite de L. Barrabé, par L. Barrabé. **XXVIII**, 1928, p. *211* et **XXIX**, 1929, p. 505-509. Obs. de G. Dubar. **XXVIII**, 1928, p. *211* et **XXIX**, 1929, p. 509.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., Examen de la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie orientale de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de —. **XXVIII**, 1928, p. *211-212* et **XXIX**, 1929, p. 520-522. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *212* et **XXIX**, 1929, p. 522, 525, de M. Lugeon. **XXVIII**, 1928, p. *212* et **XXIX**, 1929, p. 524-525. Rép. de —. **XXVIII**, 1928, p. *212* et **XXIX**, 1929, p. 522-524, 525.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de —. **XXVIII**, 1928, p. *212* et **XXIX**, 1929, p. 525-529. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *212*, *213* et **XXIX**, 1929, p. 529-531, 532, de M. Lugeon. **XXVIII**, 1928, p. *212*, *213* et **XXIX**, 1929, p. 531-532, 532, de E. Argand, P. Termier, **XXVIII**, 1928, p. *213* et **XXIX**, 1929, p. 532. Rép. de —. **XXVIII**, 1928, p. *213* et **XXIX**, 1929, p. *532*.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de —. **XXVIII**, 1928, p. *213* et **XXIX**, 1929, p. 533-536. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *213*, *214* et **XXIX**, 1929, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, 1928, p. *213-214* et **XXIX**, 1929, p. 536-537. Rép. de —. **XXVIII**, 1928, p. *214* et **XXIX**, 1929, p. 537.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de —. **XXVIII**, 1928, p. *214* et **XXIX**, 1929, p. 538-540. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *214-215* et **XXIX**, 1929, p. 540-541, de P. Termier, O. Mengel. **XXVIII**, 1928, p. *215* et **XXIX**, 1929, p. 541, de M. Lugeon. **XXVIII**, 1928, p. *215-216* et **XXIX**, 1929, p. 541-543, de E. Argand. **XXVIII**, 1928, p. *216* et **XXIX**, 1929, p. 543. Rép. de —. **XXVIII**, 1928, p. *215*, *216* et **XXIX**, 1929, p. 541, 543.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de —. **XXVIII**, 1928, p. *216* et **XXIX**, 1929, p. 543-547. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *216-217* et **XXIX**, 1929, p. 547. Rép. de —, **XXVIII**, 1928, p. *217* et **XXIX**, 1929, p. 547.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de —. **XXVIII**, 1928, p. *217* et **XXIX**, 1929, p. 548-550, 552-553. Obs. de J. de Lapparent. **XXVIII**, 1928, p. *217* et **XXIX**, 1929, p. 550, de C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *217*, *218* et **XXIX**, 1929, p. 550-551, 553, de E. Argand. **XXVIII**, 1928, p. *217*, *218* et **XXIX**, 1929, p. 551, 553, 554, de P. Termier. **XXVIII**, 1928, p. *217* et **XXIX**, 1929, p. 551, de P. C. Lory. **XXVIII**, 1928, p. *218* et **XXIX**, 1929, p. 552, de M. Lugeon. **XXVIII**, 1928, p. *218* et **XXIX**, 1929, p. 553-554. Rép. de —. **XXVIII**, 1928, p. *218* et **XXIX**, 1929, p. 551-552.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence de — et la conduite de C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *220-221* et **XXIX**, 1929, p. 556-557. Obs. de P. Termier, E. Argand. **XXVIII**, 1928, p. *221* et **XXIX**, 1929, p. 558.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de —. **XXVIII**, 1928, p. *221-222*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

et **XXIX**, 1929, p. 558-560. Obs. de M. Dalloni, L. Barrabé, P. Viennot, M. Casteras. **XXVIII**, 1928, p. *222* et **XXIX**, 1929, p. 560, de C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *222*, *223* et **XXIX**, 1929, p. 560, 561. Rép. de —. **XXVIII**, 1928, p. *222* et **XXIX**, 1929, p. 560, 560-561.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., sur l'Étude spéciale et détaillée des environs de Tarascon-sur-Ariège, sous la présidence de — et la conduite de —, M. Casteras. **XXVIII**, 1928, p. *223* et **XXIX**, 1929, p. 562. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *223-224* et **XXIX**, 1929, p. 562-563, de E. Argand. **XXVIII**, 1928, p. *224* et **XXIX**, 1929, p. 563. Rép. de —. **XXVIII**, 1928, p. *224* et **XXIX**, 1929, p. 563, 563-564.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Viennot, sur : Les conditions de gisement des roches éruptives secondaires et le problème du métamorphisme général pyrénéen. **XXVIII**, 1928, p. *224* et **XXIX**, 1929, p. 563.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire de 1928, dans les Pyrénées. **XXVIII**, 1928, p. *224* et **XXIX**, 1929, p. 564.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Boursault et P. Lemoine, Sur la constitution du Tertiaire inférieur sous la région de Senlis (Oise), p. *116-117*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. Delépine, G. Dubar et J. W. Laverdière, relative à des Observ. sur quelques gisements du Carbonifère des Pyrénées, p. *237*.

— Obs. au sujet de l'Ouvr., de R. Buxtorf et présenté par C. Jacob, sur la : Géologie du front septentrional des Pyrénées au Nord de Saint-Girons (Ariège). **XXX**, 1930, p. *111*.

— Communication : Sur la situation du Trias des environs de Betchat et de Salies-du-Salat, p. *113-114* et 259-267, fig. 1 (carte géol. 1 : 65.000 env.) et 2 (3 coupes géol.).

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans les Alpes-Maritimes, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —, p. 1255.

— C. R. de l'excursion, du 15 juin, p. 1255-1256.

— C. R. de l'excursion, du 16 juin, p. 1256-1257.

— C. R. de l'excursion, du 17 juin, p. 1257-1258.

— C. R. de l'excursion, du 18 juin, p. 1258-1259.

— C. R. de l'excursion, du 19 juin, p. 1259.

— C. R. de l'excursion, du 20 juin, p. 1259.

BERTRAND (L.) ; HAUG (E.) et —. Existence d'une grande nappe de charriage dans le Nord du département du Var. Note de —, offerte par L. Bertrand. **XII**, 1912, p. *42*.

BERTRAND (L.) et JOLEAUD (L.). Communication relative à quelques observations faites au cours d'un récent voyage en Roumanie. **XX**, 1920, p. *183-184*.

— Sur l'origine du sel et les rapports tectoniques des massifs de sel avec les gisements de pétrole en Roumanie. Remarques au sujet de la précédente Note de —, par I. Popescu-Voiteşti. **XXI**, 1921, p. *34* et 48-57.

— Esquisse géologique de la région de Cap Saint-André (Madagascar). De —, offerte par L. Bertrand. **XXV**, 1925, p. *53*.

BERTRAND (L.) et LANQUINE (A.). Sur la prolongation de la nappe des Bessillons dans le Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, jusqu'à la vallée du Var. Note de —, présentée par L. Bertrand. **XIV**, 1914, p. *33-34*.

— Offrent leurs publications : Résumé des travaux sur la fabrication des briques de silice. — Les roches siliceuses envisagées au point de vue de la fabrication des briques de silice. — Sur les relations entre la composition chimique, la structure microscopique et les qualités céramiques des argiles. **XX**, 1920, p. *12-13*.

— Sur la composition et la structure microscopique des argiles, leur fusibilité et les transformations qu'elles subissent à haute température, 1re part. Étude de —, offerte par L. Bertrand. **XXII**, 1922, p. *52-53*.

— Extension des « duplicatures provençales » sous la nappe du Cheiron (Alpes-Maritimes) à l'Ouest de la Vallée du Var. — Les grandes nappes provençales de l'Audibergue et du Cheiron (Alpes-Maritimes). — Essai de coordination et origine des unités structurales dans le Sud-Ouest des Alpes-Maritimes. Notes de —, offertes par L. Bertrand. **XXIII**, 1923, p. *126-127*.

BERTRAND (L) ; LANQUINE (A) et —. Nouvelles observations sur la tectonique du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes. Note de —, présentée par L. Bertrand. **XV**, 1915, p. *105-106*.

BERTRAND (L.) et MENGAUD (L.). Communication : Sur la structure des Pyrénées cantabriques, entre Santander et Llanes, et leurs relations probables avec les Pyrénées. **XII**, 1912, p. *173-174* et 504-515, fig. 1

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

(carte géol., 1 : 225.000 env.) 2-9 (8 coupes géol.).

BERTRAND (L.) et MENGEL (O). Synclinal de terrains secondaires et tertiaires d'Amélie-les-Bains (Pyrénées-Orientales). De —, présenté par L. Bertrand. II, 1902, p. 80.

— Observations relatives à une coupe du synclinal d'Amélie-les-Bains, prise à Reynès, donnée par J. Roussel, faites au nom de —, par L. Bertrand. IV, 1904, p. 344-345.

BERTRAND (L.) ; TERMIER (P.) et —. Sur la tectonique du Pays basque français. Note de —, présentée par L. Bertrand. XI, 1911, p. *174-175*.

BERTRAND (Marcel). Obs. au sujet de la Note, de J. Seunes, sur le Trias des environs de Biarritz (Bses-Pyr.). III, 1903, p. 228.

— Décès de —, annoncé par L. Cayeux. VII, 1907, p. *21-23* et 42-44.

— Portrait de —, de la part de Mme —, offert par L. Cayeux, p. *61* et 191.

— Éloge de —, par P. Termier. VIII, 1908, p. 163-204, avec liste des travaux et un portrait hors-texte.

— Mémoire sur les refoulements qui ont plissé l'écorce terrestre et sur le rôle des déplacements horizontaux. Mémoire posthume de —, offert, de la part de Mme —, par P. Termier, p. *159* et 478.

— Œuvres géologiques de —, 1er vol. Recueil de et offert par E. de Margerie. XXVII, 1927, p. *151-152*.

— Œuvres géologiques de —, 2e vol. Recueil de et offert par E. de Margerie. XXIX, 1299, p. *84*.

BERTRAND (Paul). Notice nécrologique sur C. Grand'Heury, avec bibliographie et liste des travaux. XIX, 1919, p. *72* et 148-162.

— Attribution du Prix Saintour de l'Acad. des Sciences, annoncée par P. Termier. XX, 1920, p. *201*.

— Remerciements à —, pour un don à la S. G. F., de P. Lemoine. XXIII, 1923, p. *45*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s/Cèze, Gammal et St. Ambroix (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *157* et 473, 475. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de P. Thiéry, p. *158*.

— Les gisements à *Mixoneura* de la région de Saint-Gervais-Chamonix (Hte-Savoie). XXVI, 1926, p. *167* et 381-388 ; pl. XIX (fig. 1-8) hors-texte.

— Lauréat du Prix Prestwich. XXVII, 1927, p. *83*.

— Rapport sur le Prix Prestwich décerné à —, par C. Barrois, p. *84-89*.

— Remerciements pour le Prix Prestwich qui lui est attribué, p. *89*.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Lille (Nord), proposé par C. Barrois, —, A. Carpentier, G. Delépine, G. Dubois et P. Pruvost, p. *139-140*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Lille (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de C. Barrois, —, A. Carpentier, G. Delépine, G. Dubois et P. Pruvost, p. *141* et XXVIII, 1928, p. 429.

— Communication sur les : Caractères paléobotaniques des principaux faisceaux houillers. XXVII, 1927, p. *142* et XXVIII, 1928, p. 451-453.

— Discours lors de l'excursion, du 14 sept., à Aniche (Nord). XXVII, 1927, p. *143* et XXVIII, 1928, p. 503.

BESAIRIE (Henri). Sur les formations sédimentaires du Sud-Ouest de Madagascar. XXVII, 1927, p. *39-41*.

— Sur l'extension du bassin charbonnier du S. W. de Madagascar. XXVIII, 1928, p. *21-22*, 1 fig. (esquisse géol., 1 : 1.000.000).

— Sur les gisements de phlogopite de Madagascar, p. *236-238*.

— Sur les gisements de phlogopite de Madagascar (Note rectificative), p. *252*.

— Recherches de pétrole dans l'Ouest et le Sud-Ouest de Madagascar. XXIX, 1929, p. *177* et 301-304.

— Offre, au nom du Service des Mines de Madagascar, la nouvelle « Carte géologique et minière du Service des Mines ». XXX, 1930, p. *35*.

— Communication sur : Les rapports du Crétacé malgache avec le Crétacé de l'Afrique australe, p. *200* et 613-643, fig. 1 (carte géograph.) et 2, nos 1-13 (12 lignes de suture et 2 sections) ; pl. LXIV (fig. 1, *1a*, 2, *2a* et 3, *3a*), LXV (fig. 1-8, 9, *9a* et 10), LXVI (fig. 1-7 et *7a*) et LXVII (fig. 1-8) hors-texte.

— Offre ses : Recherches géologiques à Madagascar, Contribution à l'étude des ressources minérales, Thèse de doctorat, p. *206*.

BESAIRIE (H.) et BASSE (Mlle E.). Offrent leurs Notes : Observations stratigraphiques et paléontologiques nouvelles sur le Crétacé inférieur et moyen de la province de Maintirano (W. de Madagascar). — Observations stratigraphiques et paléontologiques nouvelles sur le Crétacé supérieur de la pro-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

vince de Maintirano (W. de Madagascar). **XXX**, 1930, p. *34*, *34-35*.

BESAIRIE (H.) et LAMBERT (J. M.). Communication relative à des : Notes sur quelques Échinides de Madagascar et du Zululand. **XXX**, 1930, p. *37* et 107-117 ; pl. IX (fig. 1-10) et X (fig. 1-9) hors-texte.

BESAN (Palestine). « Geologie der — Ebene », de L. Picard, offert par R. Soyer. **XXIX**, p. *220*.

BESANÇON (Doubs). Passage du Toarcien au Mediojurassique aux environs de — et valeur du terme Aalénien, par J. F. Deprat. **IV**, p. 679.

— Faille des Trois-Chatels, près —, par E. Bourgeat. **IX**, p. *95* et 303.

— Failles courbes de la lisière du Jura entre Salins et —, par E. Bourgeat. **X**, p. *81* et 450.

BESBRE (La —) (Allier). Oligocène de la vallée de —, par J. Dareste de la Chavanne. **XIII**, p. *131* et 224.

BESSET. « Note sur les observ. géologiques et morphologiques relevées par le capitaine — » au cours de la tournée du Lt-colonel Lapperrine au Sud du Tidikelt (jonction de l'Algérie au Soudan). De et adressée par G. B. M. Flamand. **V**, 1905, p. 290.

BESSILLONS (Les —) (Alpes-Maritimes). Répercussion des plis sur la nappe des — et sur son substratum, de et offert par L. Bertrand. **XII**, p. *42*.

— Prolongation de la nappe des — dans Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, jusqu'à la vallée du Var, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand. **XIV**, p. *33*.

BESSIN (Le —) (Calvados). Bathonien du —, par L. Guillaume. **XXVII**, p. *168*.

— Conditions de dépôt du Bathonien inf^r^ dans — et la région de Caen, de et offert par A. Bigot. **XXVIII**, p. *8*.

BESSON (Paul). La radioactivité en Géologie et dans l'Atmosphère. Travail de —, offert par J. Bergeron. **IX**, 1909, p. *66* et 285.

BETCHAT (Ariège). Région de Boussens, Salies-du-Salat et —, par L. Bertrand. **II**, p. 347.

— Environs de Boussens, Saint-Martory (Hte-Garonne) et —, par L. Carez, p. 499.

— Trias de Salies-du-Salat (Hte-Garonne) et de —, par L. Bertrand. **XIX**, p. *104*.

— Trias des environs de — et de Salies-du-Salat (Hte-Garonne), par L. Bertrand. **XXX**, p. *113* et 259.

BÉTHUNE (Pas-de-Calais). Crétacé et Tertiaire traversés par les fosses et sondages des env. de —, par J. Gosselet. **XI**, p. *129* et 170.

BÉTIER (G.). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 3 oct. après-midi, de Constantine à Guelma par Hammam Meskoutine (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, 1924, p. *212*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Brives, sur : Des observations faites à Hammam Meskoutine (Algérie), p. *214*, *215*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Gignoux, Sur la tectonique du sel, p. *246*.

BETIM PAES LEME (Alberto). Communication relative à l' : État des connaissances géologiques sur le Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents). **XXIX**, 1929, p. *60* et 35-87, fig. 1-4 (5 coupes géol.), 5 (esquisse géogr.), 6 (schéma géol.) et 7 (esquisse géol.).

Bétique. Phénomènes du charriage en Espagne dans la zone sub—, par R. Nicklès. **IV**, p. 223.

— Préalpes sub—s au Sud du Guadalquivir (Espagne), de et offert par R. Douvillé, p. 812.

— Problème de l'île Minorque (Baléares), par P. Fallot. **XXII**, p. *205* et **XXIII**, p. 3, 43.

— Limite septle des charriages sub —s entre Santa Sagra et Rio Segura (Espagne). — Structure de la zone sub — entre Moratalla et la zone —. — Rapports du sub — avec le — dans la Sierras Tercia et Espuña (Espagne). — Date des premiers phénomènes orogéniques dans les zones sub — et — à la hauteur de Caravaca (Espagne), de et offerts par P. Fallot. **XXIX**, p. *162*, *163*, *164*.

— Gîte de Domérien de la zone sub— et Pliensbachien dans la zone de Veles-Rubio (Espagne), par M. Pavlovitch, p. *173* et 281.

BÉTIQUE (Chaîne —) (Espagne). Age des phénomènes de charriage de la —, par P. Fallot. **XVIII**, p. *168*.

— Age des plissements dans la partie Est de la —, par P. Fallot. **XXVIII**, p. *163*.

— « Geologie der betischen Cordillere des Rio Guadalhorce, Spanien », de M. Blumenthal, offert par C. Jacob. **XXX**, p. *187*.

— Voir aussi : Préalpes sub—s.

BETSIBOKA (La —) (Madagascar). Callo-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

vien à Madagascar entre le Cap St-André et —, de et offert par L. Barrabé. **XXVIII**, p. *196*.

BEUGNOT (Th.). Lettre de P. Glangeaud, annonçant que Mme Vve — a fait don au laboratoire de Géologie de Clermont des collections de —, lue par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *117*.

BÉVÈRE (La —) (**Alpes-Maritimes et Italie**). Dogger dans le Jurassique de la — et de la Roya, par W. Kilian. **XIV**, p. *15*.

— Tectonique des régions de la Roya et de —, de et offert par A. Rivière. **XXVIII**, p. *123*.

BEYROUTH (**Syrie**). Crétacé du Liban entre — et Tripoli, par G. Zumoffen et H. Douvillé. **IX**, p. *36* et 78.

BIARRITZ (**Basses-Pyrénées**). Étude géologique de —, Bidart et Bayonne, par L. Bertrand. **II**, p. 83. Obs. de L. Carez, p. 96.

— Observ. sur les falaises de —, par L. Bertrand, p. 349.

— Le flysch et en particulier le flysch de —, par C. Mayer-Eymar, p. 383.

— A propos de —, par E. E. P. Pellat. **III**, p. 145.

— Le Nummulitique à — et dans les Alpes, par H. Douvillé, p. 149. Obs. de E. Haug, p. 154.

— Trias des env. de —, par J. Seunes, p. 226. Obs. de M. Bertrand, L. Carez, p. 228.

— Quelques mots sur —, par L. Carez, p. 269.

— Obs. au sujet de la précédente Note, par L. Bertrand, p. 294. Rép. de L. Carez, p. 294.

— Ophite de —, par H. Douvillé. **IV**, p. 731.

— Abondance des *Orthophragmina* au sommet des couches bartoniennes de —, de J. Boussac, signalé par H. Douvillé, p. 784. Obs. de H. Douvillé, p. 784, E. Haug, p. 785.

— Parallélisme de l'Éocène supérieur de — et du Vicentin (Vénétie), de et offert par J. Boussac. **V**, p. 655.

— Évolution des Nummulites dans des bassins de l'Europe occidentale, par H. Douvillé. **VI**, p. 13, 20.

— Échantillon de Nummulite de la Côte des Basques, à —, présenté par J. Boussac, p. 554.

— Le Nummulitique à — et dans le Vicentin (Italie), par J. Boussac, p. 555.

— Succession des faunes nummulitiques à —, par J. Boussac. **VIII**, p. *77* et 237.

— Études stratigr. et paléontologiques sur le Nummulitique de —, de J. Boussac, présenté par E. Haug. **XI**, p. *85*.

— Deux points de la géologie de —, par J. Welsch. **XVIII**, p. *29*.

— Observ. géol. sur le bord Sud du lac Mouriscot (—), par J. Welsch, p. *48* et 95.

— Revision des Échinides des falaises de —, de et offert par L. Castex et J. M. Lambert. **XX**, p. *203*. Obs. de H. Douvillé, p. *203*.

— Age des lignites de Bidart, près —, par J. Welsch. **XXI**, p. *18*.

— Age du rocher de Lou Cachaou (—), par R. Abrard, p. *195* et 231.

BIBANS (**Les —**) (**Dépt de Constantine, Algérie**). Nappes de charriage du Djurjura et des —, de et adressé par J. Savornin. **XX**, p. *37*. Obs. de L. Gentil, L. Joleaud, p. *38*.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct. après-midi, Traversée du Djurjura, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *241*. Obs. de L. Bertrand, p. *241*.

BIBLIOGRAPHIA GEOLOGICA. Réponse aux critiques formulées par E. de Margerie au sujet de —, de G. Simoens, signalée par L. Pervinquière. **IV**, p. 782.

Bibliographie. Répertoire de — sur la Minéralogie, Géologie, Géographie mathématique et physique, Paléontologie par la Ste Royale de Londres, annoncée par E. Haug. **I**, p. 253.

— La — géol. et préhistorique du sol de Paris, de et offert par P. Combes. **XIV**, p. *6*.

— La — primitive relative aux Bryozoaires, par F. Canu. **XV**, p. 287.

— La — paléont. des Bryozoaires du Bassin de Paris, par F. Canu, p. *77* et 293.

— Répertoire de la — géol. du Sud-Est de la France, de W. Kilian et O. Nicaud, présenté par W. Kilian. **XXI**, p. *15*.

— Document relatif aux références —iques, traduction présentée, de la part de F. A. Bather, par M. Cossmann, p. *21*.

— Répertoire de — géol. du Sud-Est de la France (Alpes françes et Provence), de W. Kilian et O. Nicaud, offert par A. Lacroix. **XXIII**, p. *197*.

Bibliothèque. Nouveau classement de la — de la Société géologique de France, par E. de Margerie. **I**, p. 229.

— Catalogue de la — de la Soc. géol. de Londres, présenté par P. Lemoine. **XII**, p. *31*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Lettre du Bibliothécaire de l'Université de Louvain (Belgique) au sujet de la — anéantie pendant la guerre. **XIX**, p. *45*. Obs. de P. Termier, p. *45*.

— Inventaire des périodiques scientifiques des —s de Paris, fasc. I, de et offert par A. Lacroix. **XXIV**, p. *40*.

— Inventaire des périodiques scientifiques des —s de Paris, fasc. II, III et IV, de et offerts par A. Lacroix. **XXVI**, p. *10*.

— Voir aussi : Société géologique de France, —.

BIDART (**Basses-Pyrénées**). Étude géologique de Biarritz, — et Bayonne, par L. Bertrand. **II**, p. 83. Obs. de L. Carez, p. 96.

— Vallées pliocènes à lignite de —, Cénitz et Chabiague, par J. Welsch. **XV**, p. *18* et 403, 404.

— Flore pliocène de — et Cénitz, par C. Reid et Mme E. M. Reid, p. 420.

— Age des lignites de —, près Biarritz, par J. Welsch. **XXI**, p. *18*.

BIDASSOA (**La —**) (**Basses-Pyrénées** et **Espagne**). Creusement de la vallée de —, par H. Dallemagne. **I**, p. 442.

— Brèches sédimentaires et brèches de friction dans les terrains à l'embouchure de —, par J. de Lapparent. **XXIII**, p. *55* et 81.

— Structure des massifs secondaires entre — et Sierra de Ulzama (Navarre, Espagne), par P. Lamare. **XXIV**, p. *187*.

— Lias et Jurassique du Baztan (vallée de la —, Espagne), par G. Dubar. **XXX**, p. *152* et 589.

BIDAULT DE L'ISLE (G.). Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par F. Delafond. **XXIV**, 1924, p. *96*.

— Sur la découverte d'un squelette fossile d'Ichthyosaure à Sainte-Colombe près d'Isle-sur-Serein (Yonne), p. *114-115*.

— Tremblement de terre du 8 janvier 1925 dans la Côte-d'Or (Observatoire de la Guette. L'Isle-sur-Serein) (Yonne). **XXV**, 1925, p. *48-49*.

BIENNE (**La —**) (**Jura**). Glaciers de la Laime, de — et de l'Ange, chaîne du Jura, par E. Bourgeat. **XVI**, p. *126*.

BIESBROECK (G. van). Lettre de A. Rutot à —, lue par E. de Margerie. **XVI**, 1916, p. *27*.

BIÈVRE. Collecteur de —, par A. Dollot. **XVI**, p. *52*.

BIGORRE (**Hautes-Pyrénées**). Stratigraphie du Crétacé dans le pays de —, par P. Viennot. **XXVII**, p. *158*.

— Crétacé dans le pays de —, ses brèches et conglomérats, de et offert par H. Douvillé, p. *179*.

— Crétacé infr dans le pays de —, à propos d'une Note, de P. Viennot, Sur la stratigraphie du Crétacé dans le pays de —, par H. Douvillé, p. *196*. Obs. de L. Bertrand, p. *198*.

— Stratigraphie du Crétacé dans le pays de —, 2e note de P. Viennot, p. *198*.

— Tectonique de —, suggestions nlles, par P. Viennot. **XXVIII**, p. *96*.

— Stratigraphie du Crétacé dans la — et âge du marbre de Sarrancolin, par P. Viennot, p. *123*.

— Enracinement de la série dite B de —, à propos de la précédente Note, de P. Viennot, sur la tectonique de la —, par G. Astre, p. *142*.

— Rép. à deux Notes récentes de G. Astre sur la tectonique de la Barousse et de la —, par P. Viennot, p. *161*.

— Crétacé dans le Béarn (Bses-Pyr.) et la —, par H. Douvillé. **XXX**, p. *72* et 213, 224, 232.

BIGOT (Alexandre). Sur l'âge des schistes du Rozel (Manche). **I**, 1901, p. 272-273, 1 coupe géol.

— Obs. au sujet de la Conférence, de L. Janet, sur l'alimentation des villes en eau potable par la méthode des sources artificielles, p. 593-594.

— Catalogue critique de la Collection Defrance, conservée au Musée d'Histoire Naturelle de Caen (Calvados). De —, présenté par É. Haug. III, 1903, p. 140.

— Anciennes terrasses de Feuguerolles (Orne). Note de —, présentée par M. Boule. IV, p. 86.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Caen, Flers et Cherbourg, en 1904, sous la direction de —, p. 861.

— Remarques au sujet d'une Note, de —, sur les Grès à Sabalites de l'Anjou, par A. de Grossouvre, p. 832.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Caen, Flers et Cherbourg, p. 862-863.

— Liste des travaux de la région étudiée, p. 864-867.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de 1904, dans la région de Caen, Flers et Cherbourg (Basse-Normandie), p. 868-870.

— Aperçu sur la Géologie de la Basse-Normandie, p. 870.

— C. R. de l'excursion, du 2 août, à May-sur-Orne et Feuguerolles (Calvados), p. 871-879, fig. 1 ; pl. XX, XXI et XXIII (fig. 1) hors-texte.

— C. R. de l'excursion, du 3 août, à Bretteville-sur-Laize et dans le Cinglais (Calvados), p. 879-885, fig. 2-4, dont 2 coupes géol.

— C. R. de l'excursion, du 4 août, à Clécy et Saint-Rémy (zone bocaine) (Calvados), p. 885-888, fig. 5 et 6, dont 1 coupe géol. ; pl. XXII, hors-texte.

— C. R. de l'excursion, du 5 août, de Domfront à Flers (Orne), p. 888-892, fig. Obs. de C. Barrois, D. P. Œhlert, p. 890.

— C. R. de l'excursion, du 6 août, aux environs de Cherbourg (Manche), p. 894-895, fig. 8, coupe géol.

— C. R. de l'excursion, du 7 août, dans la Hague (Manche), p. 895-900, fig. 9-13, dont 2 coupes géol.

— C. R. de l'excursion, du 8 août, aux environs des Pieux (Manche), p. 900-904, fig. 14-16.

— C. R. de l'excursion, du 9 août, aux environs de Barneville-sur-Mer (Manche), p. 904-908 ; pl. XXIII (fig. 2). Obs. de D. P. Œhlert, p. 907, 908.

— Le massif ancien de la Basse-Normandie et sa bordure, p. 909-953, fig. 1-29, dont 24 coupes et 5 cartes géol. ; pl. XXIV (fig. 1-3, coupes géol.) et XXV (esquisse tectonique 1 : 2.000.000).

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par A. Péron. **V**, 1905, p. 6.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 30 août, par D. P. Œhlert. **IX**, 1909, p. *105*, *106* et 576, 579.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert, p. *108-109* et 600.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 4 sept., par D. P. Œhlert, p. *111-112* et 631-632.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 sept., par D. P. Œhlert, p. *114*, *116*, *118* et 646, 651, 654. Rép. de D. P. Œhlert, p. *118* et 646, 649, 654.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *118*, *120* et 659, 667. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Termier, sur : L'excursion A_2 du 11e Congrès géol. internat[l] ; les charriages de la chaîne scandinave ; les grands gîtes de fer de la Laponie suédoise, p. *172* et 776-777.

— Sur la terminaison occidentale du synclinal de la Brèche-au-Diable (Calvados). **XII**, 1912, p. *163* et 609-622, fig. 1 (carte géol., 1 : 100.000).

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Longchambon, Essai d'une théorie sur la formation des prismes de basalte d'après les travaux physico-chimiques récents, p. *182-183*. Rép. de M. Longchambon, p. *184*.

— Observ. à propos de la Note, de —, sur la terminaison occidentale du synclinal de la Brèche-aux-Diables, par L. Cayeux. **XIII**, 1913, p. *187*.

— Offre, au nom de L. Sudry et au sien, la brochure : Structure et condition de dépôt des calcaires cambriens de Basse-Normandie, p. *194*.

— Offre ses Notes : Le Bassin minier de la Basse-Normandie, étude géologique ; L'exploitation minière et le Port de Caen. — La Basse-Normandie, Étude de Géographie physique, p. *194*.

— Sur la partie occidentale du synclinal de la Brèche-au-Diable (Calvados). **XIV**, 1914, p. *125*.

— Sur le raccord des contours des feuilles « La Flèche » et « Angers » de la Carte géologique détaillée de la France. **XVII**, 1917, p. *47-48*.

— Lauréat du Prix Prestwich. **XVIII**, 1918, p. *92*.

— Rapport sur le Prix Prestwich attribué à —, de P. Termier, lu par H. Douvillé, p. *92-95*.

— Remerciements pour le Prix Prestwich qui lui est attribué, p. *95*.

— Notice nécrologique sur J. Bergeron, avec bibliographie, liste des travaux et portrait. **XX**, 1920, p. *63* et 110-123.

— Obs. au sujet de l'étude, de P. Lemoine et R. Abrard : Contribution à l'étude géologique du fond de la Manche, d'après les documents de J. B. Charcot. **XXII**, p. *12* et 9.

— Abandonne le reliquat de la frappe de la médaille du Prix Prestwich (1918), p. *41*.

— Notice nécrologique sur D. P. Œhlert, avec bibliographie, liste des

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

travaux et portrait en frontispice, p. *137* et 201-217.

— Observations sur l'existence d'une série compréhensive dans le Massif armoricain, à propos d'une note de E. Kerforne, sur le même sujet. **XXIII**, 1923, p. *117-119*.

— Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par P. Lemoine, p. *173*.

— Offre ses Notes : Tectonique de la partie normande du Massif armoricain. — Notice sur la géologie et les régions naturelles du Calvados, accompagnée d'une carte et de trois coupes géologiques. **XXV**, 1925, p. *110-111*.

— Communication sur la : Présence d'*Archæocyathinæ* et de Tribolites dans le Cambrien du Cotentin, p. *114*.

— Offre ses Notes : Contribution à l'étude du Terrain houiller et du Terrain permien du Cotentin. — Sur le Cambrien de l'Est du Massif armoricain. **XXVI**, 1926, p. *7-8*.

— Offre sa Note : Sur les calcaires de la région de Carteret (Manche) et leur faune, p. *69*.

— Offre ses brochures : Notice sur la géologie et les régions naturelles de l'Orne. — Les blocs exotiques des environs de Luc-sur-Mer (Calvados), d'après un travail de Edmond Hue. — Plateforme littorale, avec marmite du Bathonien de Chailloué (Orne), p. *154*, *155*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. P. Dutertre, relative à des : Remarques sur la position stratigraphique de quelques Ammonites du Portlandien moyen du Boulonnais. **XXVII**, 1927, p. *37*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. P. Dutertre, sur : Les « Necœran beds » dans le Boulonnais, p. *62*.

— Obs. au sujet de la Communic., de Y. Milon, remise à une séance ultérieure, sur : Les calcaires dinantiens de Saint-Thurial (I.-et-V.). — Nouvelles données concernant le problème du Briovérien en Bretagne, p. *76*.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Guillaume, relative à des : Observations sur le Bathonien moyen et supérieur de la région au Nord et à l'Est de Caen (Calvados), p. *125*.

— Discours lors de l'excursion de la S. G. F., du 14 sept., à Aniche (Nord), p. *143* et **XXVIII**, 1928, p. 502-503.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. Dubois, sur : Le littoral flamand de Calais (P.-de-C.) à Dunkerque (Nord). **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 526.

— Offre ses Notes : Les conditions de dépôt, du Bathonien inférieur dans le Bessin et la région de Caen. — Les conditions de dépôt du Bathonien supérieur dans la région de Caen. — Formations monastiriennes et postmonastiriennes de Basse-Normandie, p. *8*.

— Offre, au nom de J. Hommey et au sien, une Note : Excursions de la Société Linnéenne de Normandie aux environs de Sées, Orne, le 20 mai 1926, p. *9*.

— Réunion de la Société géologique et minéralogique de Bretagne dans le Calvados, annoncée, de la part de —, par L. Joleaud, p. *208*.

— C. R. des réunions extraordinaires de la Société géologique et minéralogique de Bretagne en Basse-Normandie de 1926 et 1928. De —, offert par C. Jacob, p. *259-260*.

— Programme des excursions de la S. F. G. en Basse-Normandie et dans les Côtes-du-Nord. **XXIX**, 1929, p. *69-70*, *179-180*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. en Basse-Normandie et dans les Côtes-du-Nord, sous la présidence de — et la conduite de —, C. Barrois, p. *181*.

— Remerciements pour son élection comme Président de la S. G. F. à la Réunion extraordinaire, p. *182*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., sous la présidence et conduite de —, p. *183*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sous la présidence de — et la conduite de C. Barrois, p. *183*. Obs. de J. de Lapparent, p. *183*, *184*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sous la présidence de — et la conduite de C. Barrois, p. *184*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de — et la conduite de C. Barrois, p. *185*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., matin, sous la présidence et conduite de —, p. *185*, *186*, *187*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *185-186*, *186*, C. Barrois, p. *186*, *187*, J. de Lapparent, p. *186*.

— C. R. des excursions, du 16 sept., soir, et 17 sept., sous la présidence et conduite de —, p. *188-189*, *189*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *189*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de —, p. *189-190*, *190*, *192-193*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190*, *192*, C. Barrois,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. *190*, *193*, Mme E. Jérémine, p. *191*, *192*, M. Lugeon, p. *191-192*. Rép. de —, p. *191*, *192*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., sous la présidence de —, p. *194*, *195*, *197-198*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *194*, *195*, J. de Lapparent, p. *195*, *198*, M. Lugeon, p. *195-197*, C. Barrois, p. *198*. Rép. de —, p. *197*, *198*.

— Résume les résultats de l'étude du Cambrien faite au cours de la Réunion extraordinaire, p. *199-200*.

— Félicitations à — lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1929, en Basse-Normandie et dans les Côtes-du-Nord, p. *200*.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1929, p. *200*.

— Sur l'horizon géologique du *Stenosaurus Larteti* Eug. Deslongchamps. **XXX**, 1930, p. *29-31*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., en Basse-Normandie, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de — et avec le concours de J. Mercier, p. 1277.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, p. 1277.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, p. 1277.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, p. 1277-1278.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, p. 1278.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, p. 1278.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, p. 1278.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, p. 1278.

BIGOT (A.) et HOMMEY (J.). Excursion de la Société Linéenne de Normandie aux environs de Sées (Orne), le 20 mai 1926. De —, offert par A. Bigot. **XXVIII**, 1928, p. 9.

BIGOT (A.) ; SUDRY (L.) et —. Structure et conditions de dépôt des calcaires cambriens de Basse-Normandie. Brochure de —, offerte par A. Bigot. **XIII**, 1913, p. *194*.

BIGOTELLA Nicolesco. Voir : Bigotites Nicolesco.

BIGOTITES Nicolesco. Neau genre de Périsphinctidé (*Bigotella*) de l'Oolithe ferrugineuse de Bayeux (Calvados), par C. P. Nicolesco. **XVI**, p. 153.

— Rectification de nomenclature, par C. P. Nicolesco. **XVIII**, p. *36*.

— Bajocien-Bathonien dans la Nièvre, Communic. de A. de Grossouvre, faite par M. Cossmann, p. *134* et 337, 384.

— Dissymétrie de certaines Ammonites, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXII**, p. *83*.

— A propos du genre —, par C. P. Nicolesco. **XXIX**, p. *169*.

BIHOR (Le —) (Roumanie). Plateformes d'érosion des Monts du —, de et offert par E. de Martonne. **XXII**, p. *43*.

Bilobites. C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Châteaubriant (L.-Infre), de P. L. Davy. **VIII**, p. *142* et 658.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Châteaubriant (L.-Infre), de P. L. Davy, p. *143* et 659. Obs. de D. P. Œhlert, p. *145*, *146* et 662.

BINGERVILLE (Côte d'Ivoire, Afrique occidentale francaise). Feuilles 10 (—) de la Carte géol. de l'A. O. F. au millionnième, adressée, au nom de H. Hubert, par A. Lacroix. **XVIII**, p. *121*.

BINN (Valais) (Suisse). Vallée de —, étude géogr., géol., minéral. et pittoresque, de et offert par L. Desbuissons. **IX**, p. *129* et 337.

BIOCHE (Alphonse). Allocution à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1910, à Valence, Alais et Nîmes, sous la présidence de G. Sayn. **X**, 1910, p. *134* et 863.

— Notice nécrologique sur —, avec bibliographie, par G. F. Dollfus. **XIX**, 1919, p. *72* et 163-164.

Biogéographie. Évolution des milieux géophysiques et —iques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, E. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Revision des *Choleva*, Insectes coléoptères, de E. Jeannel, offert par P. Lemoine. **XXIV**, p. *44*.

— Histoire — ique de l'Amérique et théorie de Wegener. — Histoire —ique de Madagascar, de et offerts par L. Joleaud, p. *134*, *135*.

— Constantine et Algérie orientle, Géographie physique, Géologie, —, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *114*.

— La — de l'estuaire de la Canche (P.-de-C.), de et offert par A. P. Dutertre, p. *132*.

— Voir aussi : Société de Biogéographie.

Biologie. Système hydrostatique

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

zoarial des Bryozoaires chilostomes, par F. Canu. **XV**, p. *21*.

— Héritage de J. B. Lamarck, étude de philosophie — ique, de et offert par E. Jourdy, p. *125*.

— « Papers Department Marine Biology », A. G. Mayer, offert par la Carnegie Institution, signalé par E. de Margerie. **XIX**, p. *10*.

— Animaux volants archaïques, mécanisme de leur vol, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *134*.

— Spongiaires siliceux du Crétacé supr français, par L. Moret, p. *144*, *145*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 81.

— Voir aussi : Biogéographie, Dégénérescence, Extinction, Symbiose, Vie, Vol.

BIOT (Alpes-Maritimes). Age des Labradorites de —, par C. Depéret et A. Guébhard. **II**, p. 885.

— Quaternaire (niveau de 30 m.) des env. de —, par M. Gignoux. **XVII**, p. *129*.

— Quaternaire (niveau de 15 m.) des env. de —, par M. Gignoux, p. *137*.

BIRADIOLITES d'Orbigny. Classification et évolution des Radiolitidés (*Sauvagesia* et —), par A. Toucas. **VIII**, p. 56 et 79.

— Nummulite nlle dans le Maëstrichtien à — du dôme de Cézan-Lavardens (Gers), stratigraphie du gîte, par L. Mengaud. **XXIII**, p. *133* et 356.

Biradiolitidés. Les — primitifs, par H. Douvillé. **IV**, p. 174.

— Rudistes du Liban (Syrie) et évolution des —, par H. Douvillé. **XIII**, p. *195* et 409, 418.

Biradiolitinés. Rudistes du Liban (Syrie) et évolution des —, par H. Douvillé. **XIII**, p. *195* et 409.

BIRMANIE (Indochine). Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient mérid[l], par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 369, 429.

BIRON (Basses-Pyrénées). Éocène du Béarn, par H. Douvillé et G. O'Gorman. **XXIX**, p. *209* et 329. Historique, couches de passage du Crétacé à l'Éocène, gîtes de l'Éocène infr, par H. Douvillé, p. *209* et 329, 345. I. Faune de —, par H. Douvillé, p. *209* et 351. II. Polypier de —, par G. F. Dollfus, p. *209* et 383.

BISCAYE (Espagne). Découverte de Renne, par de Galvez-Cañero, dans une grotte de —, par E. Harlé. **XIII**, p. *178*.

BITHINELLA (*BELGRANDIA*) *DEYDIERI* Depéret et Sayn. Coquilles lacustres du Pontien d'Andalousie (Espagne) et — et *Hydrobia morasensis* Font., par P. Jodot. **XXIX**, p. *169* et 273-275.

Bitume. Les —s, roches bitumineuses et pétroles naturels, de et offert par J. Chautard. **XXIII**, p. *186*.

— Les —s et pétroles de Madagascar, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *72*.

— Origine et mode de formation des —s naturels, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXVI**, p. *38*.

— Minerai —ineux dit « coorongite » et formation du pétrole, de E. de Hautpick, p. *40* et 61.

— Voir aussi : Asphalte, Hydrocarbures, Kuckersite, Pétrole, Roches bitumineuses, Schistes bitumineux.

BIZERTE (Tunisie). *Buffelus palæindicus* Falc. dans le Quaternaire ancien de la région de —, par M. Solignac. **XXIV**, p. *94* et 176.

Blaireaux. Géographie zoologique sur la Berbérie, Carnivores, Mélinés (— et Moufettes), de et offert par L. Joleaud. **XXIII**, p. *113*.

BLANCHET (Fernand). Attribution de subvention sur le Fonds Bonaparte de l'Acad. des Sciences, annoncée par P. Zurcher. **XXI**, 1921, p. *219*.

— Sur un groupe d'Ammonites éocrétacées dérivées des *Cosmoceras*. **XXII**, 1922, p. *158-160*.

— La faune du Tithonique inférieur des régions subalpines et ses rapports avec celle du Jura franconien. **XXIII**, 1923, p. *39* et 70-80.

— Sur quelques fossiles du Crétacé de la Tunisie septentrionale. **XXV**, 1925, p. *17-18*.

BLANCHET (F.) ; FALLOT (P.) et —. Observations sur la faune des terrains jurassiques de la région de Cardo et de Tortosa (Province de Tarragone, Espagne). Ouvrage de —, offert par P. Fallot. **XXIV**, 1924, p. *52*.

BLANCHET (F.) ; MORET (L.) et —. Contribution à l'étude du Crétacé intraalpin (Alpes occidentales) : le problème des « marbres en plaquettes ». **XXIV**, 1924 p. *164* et 312-320, fig. 1 (coupe géol.), 2-4 (microphotogr.) ; pl.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

XII (fig. 1-6, microphotogr.) hors-texte.

— Observ. sur la précédente étude de —, par P. Termier. **XXV**, 1925, p. *45-46*. Obs. de P. Lamare, p. *46*.

— Sur les marbres en plaquettes du Briançonnais, réponse aux précédentes obs. de P. Termier, p. *89-91*.

— De l'origine de la 4e écaille, à propos des précédentes Notes de —, par C. E. Wegmann, p. *100*.

BLANC-NEZ (Cap —) (Pas-de-Calais). C. R. de l'excursion, du 10 juillet, à — et Cap Gris-Nez, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre. **XXX**, p. 1276.

BLANZY (Saône-et-Loire). Présence de pétrole entre l'Houiller et le Permien dans une mine de —, signalée par P. Termier. **IV**, p. 830.

Blattidés. Les — de Commentry (Allier), de et présenté par A. Agnus. **III**, p. 664.

— Deux nouvelles — du Stéphanien de Commentry (Allier), par F. Meunier. **VII**, p. 284.

BLAYAC (Joseph). Attribution d'un don, de A. Labat, à —, par A. A. de Lapparent. **I**, 1901, p. 282-283.

— Obs. au sujet de la Note, de L. Pervinquière, Sur l'Éocène d'Algérie et de Tunisie et l'âge des dépôts de phosphate de chaux. **II**, 1902, p. 42.

— Sur la présence de l'Éocène moyen dans la région de Souk-Ahras (Province de Constantine), p. 42-43.

— Exposé des résultats des premiers voyages de A. Brives au Maroc. **V**, 1905, p. 73-74.

— Obs. au sujet des remarques, de L. Pervinquière, intéressant la publication offerte par le Service géographique de l'Armée et intitulée : Matériaux d'étude topographique pour l'Algérie et la Tunisie, p. 138.

— Offre, de la part de A. Brives, une Note : Sur les terrains éocènes dans le Maroc occidental, p. 138-139.

— Attire l'attention sur le Mémoire de A. Demangeon : La Picardie et les régions voisines, p. 160.

— Contribution à l'étude géologique de l'Atlas marocain. Communic. de A. Brives, faite par —, p. 379-398, fig. 1-12 (coupes géol.) ; pl. XI (esquisse géol. en couleurs 1 : 750.000) hors-texte. Obs. de G. F. Dollfus, p. 398.

— L'Aptien du bassin de la Seybouse et de la plaine des Harectas (Algérie). **VI**, 1906, p. 446-448.

— Observations sur l'âge du calcaire à Astéries, p. 479-480.

— Offre ses Notes : Le Gault et le Cénomanien du bassin de la Seybouse et des hautes plaines limitrophes (Algérie). — Contribution à la géologie de l'Entre-deux-Mers, p. 495-496.

— Présente, au nom de L. Joleaud, une : Note sur la Géologie de la région de Négrine (Algérie). **VII**, 1907, p. *75* et 263-271, fig. 1-3 (1 esquisse 1 : 800.000 et 2 coupes géol.).

— Communication sur le Trias dans la région de Clairefontaine au Sud de Souk-Ahras, Observations sur le Trias de l'Algérie et de la Tunisie, p. *75-76* et 272-283, fig. 1 (carte géol., 1:200.000) et 2-4 (coupes géol.).

— Présente et résume une Note, de L. Joleaud, sur quelques dents de poissons fossiles du Rio de Oro (Sahara occidental), p. *150* et 514-516.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. Gourguechon, Sur l'interprétation tectonique des contacts anormaux du Dj. Ouenza (Algérie), etc. **VIII**, 1908, p. *33* et 52-53, 53.

— Communication : Sur l'existence de formations récifales à la base du Barrémien inférieur au Djebel Taya et au Dj. Debar, près Guelma (prov. de Constantine, Algérie), p. *46-47* et 73-77, fig. 1-3 (coupes géol.).

— Appelle l'attention sur les Notes, de J. Savornin, sur des régions méridionales du Tell algérien au N. et au N. W. du bassin du Hodna (province de Constantine), p. *47-48*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Termier, Notes de tectonique tunisienne et constantinoise, p. *69* et 123, *70* et 124.

— Communication sur le : Maëstrichtien dans le Nord-Est de la province de Constantine. **IX**, 1909, p. *60-62* et 275-276.

— Échinides maëstrichtiens de Bordj-Sabath (Algérie). I. Observations stratigraphiques, p. *154* et 416-425, fig. 1 (coupe géol.).

— Communication sur la géologie de la région de Guelma, relativt à un Mémoire, de J. Dareste de la Chavanne, La région de Guelma, étude spéciale des terrains tertiaires. **XI**, 1911, p. *9-11*. Obs. de E. Haug, L. Gentil, p. *11*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Obs. au sujet de la réplique, de J. Dareste de la Chavanne, sur la géologie de la région de Guelma, p. *41*.

— Offre sa Thèse de doctorat : Esquisse géologique du bassin de la Seybouse (Algérie) et de quelques régions voisines. **XII**, 1912, p. *73-74*. Félicitations de S. Meunier, p. *74*.

— Communication : Sur la présence de *Nummulites intermedius* d'Arch., à la base de la mollasse de l'Agenais, au Grézet, près Casteljaloux (Lot-et-Garonne). **XIII**, 1913, p. *126-127*.

— Félicitations pour l'attribution du Prix H. Duveyrier de la Société de Géographie de Paris à —, par M. Cossmann. **XIV**, 1914, p. *73*.

— Observations sur la chaîne numidique (Algérie), p. *118*.

— Offre, au nom de la famille de G. Vasseur, de ses publications. **XVI**, 1916, p. *21-22*.

— Remerciements à la famille de G. Vasseur, par G. F. Dollfus, p. *22*.

— Notice nécrologique sur G. Vasseur, avec index bibliographique, liste des travaux et un portrait, p. *65* et 249-285.

— Offre diverses de ses Notes sur la Géologie et la Géographie physique des Landes de Gascogne, p. *85-86*.

— Communication : Sur l'origine éolienne des sables des Landes de Gascogne, p. *117-118*.

— Communication sur : La chaîne numidique au Nord-Ouest de Guelma (Algérie), p. *121*.

— Offre, de la part de Mme Vasseur, une Note posthume de G. Vasseur : Découvertes de restes d'*Anthracotherium* dans la formation sannoisienne du Bassin d'Aix-en-Provence, p. *169*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *169*.

— Observations au sujet d'une Note posthume de G. Vasseur : Découverte de restes d'*Anthracotherium* dans les formations sannoisiennes du Bassin d'Aix-en-Provence. **XVII**, 1917, p. *25-26*.

— Offre, de la part de Mme Vasseur, un travail posthume de G. Vasseur : Éocène de Bretagne. Faune de Bois-Gouët, Atlas paléontologique, p. *93*. Obs. de —, p. *93-94*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur : Les limites de l'Oligocène dans la Gironde, p. *160*.

— Présente, en son nom et au nom de P. Déguilhem, une Communication : Nouvelle découverte de restes de Vertebrés dans la mollasse de l Agenais, aux environs de Monbahus (Lot-et-Garonne), p. *160-161*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *162*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur l'Oligocène dans le Sud-Ouest de la France, p. *189-190*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, relative aux : Limites de l'Oligocène dans le Sud-Ouest, p. *201-202*.

— Communication relative à la situation stratigraphique du gisement de Vertébrés aquitaniens de Laugnac, près Agen (L.-et-G.), p. *210-212*. Obs. de —, G. F. Dollfus, M. Cossmann, p. *212*.

— Réponse à une observation de —, par G. F. Dollfus. **XVIII**, 1918, p. *27-28*.

— Communication relative à des : Observations au sujet des limites de l'Oligocène dans le Sud-Ouest de la France, p. *51-52*.

— Réponse aux précédentes observ. de —, par G. F. Dollfus, p. *72*.

— Notice nécrologique, avec index bibliographique, liste des travaux et portrait sur R. Douvillé, p. *97* et 322-336.

— Communication relative à de : Nouvelles découvertes de Mammifères dans la Sannoisien et le Stampien inférieur du Lot-et-Garonne, p. *103-104*.

— Nomination de — à la chaire de Géologie de Dijon, annoncée par L. Bertrand, p. *141*.

— Les faunes de Laugnac et de Lamilloque (Lot-et-Garonne). Réponse à G. F. Dollfus. **XXI**, 1921, p. *65*.

— Communication sur la : Situation stratigraphique du gisement de Vertébrés de Gans (Gironde). **XXII**, 1922, p. *54-56*.

— Obs. relative à l'étude, de P. Termier, Au sujet des conglomérats chattiens de la région d'Alais (Gard). **XXIII**, 1923, p. *171* et 501. Rép. de P. Thiéry, p. *171*.

— Communication : Sur la présence du Rhétien dans la Margeride. **XXIV**, 1924, p. *25-26*.

— Offre sa Note : La Géologie à Montpellier, ses ressources, son histoire, p. *31 b*, *32 b*.

— Offre, au nom de F. Roman et au sien, l' : Aperçu de l'histoire géologique et de la tectonique du Bas-Languedoc, p. *31 b-32 b*.

— Offre, au nom de F. Daguin et au sien : Notes de stratigraphie et de tectonique sur les terrains primaires de la Montagne Noire à l'Ouest de l'Orb, p. *32 b*.

— Offre ses Notes : Découverte d'une mâ-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

choirede *Mastodon arvenensis* aux environs de Servian (Hérault). — Le gisement de Vertébrés de Gans (Gironde), p. *32 b*.

— Nomination de — dans l'ordre de la Légion d'Honneur, annoncée par G. Mouret. **XXV**, 1925, p. *198*.

— Le Trias de la vallée de la Tongue aux environs de Gabian (Hérault). **XXVIII**, 1928, p. *211* et **XXIX**, 1929, p. 499-504, fig. 1-2 (coupes géol.).

— Sur le Prix Fontannes décerné à F. Daguin, p. *105-112*.

BLAYAC (J.) et DAGUIN (F). Notes de stratigraphie et de tectonique sur les terrains primaires de la Montagne Noire à l'Ouest de l'Orb. De —, offert par J. Blayac. **XXIV**, 1924, p. *32 b*.

BLAYAC (J.) et DEGUILHEM (P.). Nouvelle découverte de restes de Vertébrés dans la mollasse de l'Agenais, aux environs de Monbahus (Lot-et-Garonne). Communication de —, faite par J. Blayac. **XVII**, 1917, p. *160-161*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *162*.

BLAYAC (J.) ; ROMAN (F.) et —. Aperçu de l'histoire géologique et de la tectonique du Bas-Languedoc. Note de —, offerte par J. Blayac. **XXIV**, 1924, p. *31 b*, *32 b*.

BLAYAC (J.); VACHER (A.) et —. Sur la vallée de la Vienne et le coude d'Exideuil (Charente). Note de —, offerte par J. Blayac. **V**, 1905, p. 160.

BLAYE (Gironde). Age des calcaires à Échinides de — et Saint-Palais, par J. M. Lambert. **XXX**, p. *148*.

BLEICHER (Gustave). Notice nécrologique sur —, par P. Fliche. **II**, 1902, p. 231-239.

Blende. Métallogénie des —s et des minéraux qui en dépendent, par L. de Launay et G. Urbain, **X**. p. *179* et 787.

— Gîte de — galène-pyrite de Trémuson(Côtes-du-Nord), par C. Thirion. **XXVIII**, p. *182*.

BLEYMARD (Le —) (Lozère). Lias sup^r^ au —, par G. Dubar. **XXVI**, p. *147*.

Bloc-diagramme. Le — des Carpates dessiné, à la demande de la Société de Géographie de New-York, et présenté par E. de Martonne. **XVIII**, p. *115*.

Bloc erratique. Localisation lithologique des —s alpins, par S. Meunier. **IV**, p. 753.

— N^lle^ carte hypsométrique des amas glaciaires et —s d'Angleterre, de F. W. Harmer, présentée par G. F. Dollfus. **XXIX**, p. *58*.

— Voir aussi : Glaciaire, Glacier.

Bloc exotique. Age du granit des Alpes occid^les^ et origine des —s cristallins des Klippes, de et offert par C. G. S. Sandberg. V, p. 339.

— Age des granites alpins, à propos de la précédente Note de C. G. S. Sandberg, par W. Kilian, p. 345.

— Les —s des env. de Luc-s.-Mer (Calvados), de E. Hue, offert par G. Ramond. **XXVI**, p. *111*.

— Les —s des env. de Luc-s.-Mer (Calvados), d'après la précédente Note de E. Hue, de et offert par A. Bigot, p. *155*.

BLOIS (Loir-et-Cher). Craie de —, par M. Filliozat. **IX**, p. *132* et 339.

— Craie de — et niveau à *Uintacrinus*, par M. Filliozat. **X**, p. *166* et 728.

BLONDEL (Fernand). Les terrains cristallins écrasés traversés entre Montluçon et Néris par la ligne de chemin de fer (en construction) de Montluçon à Gouttières (P.-de-D.). Communic. de —, faite par P. Termier. **XXIV**, 1924, p. *188-189* et 691-702, fig. 1. (croquis géograph., 1 : 65.000) et 2 ; pl. XXVI (fig. 1-3) hors-texte. Obs. de P. Termier, p. *189*.

— Les mouvements géologiques du bassin houiller à l'Ouest de Saint-Étienne (Loire). Brochure de—, offerte par P. Termier. **XXVI**, 1926, p. *118-119*.

— Conférence sur : Les Connaissances géologiques en 1930 sur l'Extrême-Orient méridional. **XXX**, 1930, p. *86*, *101* et 323-432, fig. 1. (carte géol., 1 : 3.200.000 env.) et 2 (coupe géol.) ; pl. XXXIV (carte géogr., 1 : 20.000.000), XXXV (carte géogr., 1 : 10.000.000), XXXVI (carte géol., 1 : 20.000.000) et XXXVII (carte géol., 1 : 20.000.000) hors-texte.

BLONDET (H.) et LEMOINE (E.). Note sur le Callovien de Chanaz (chaîne du Mont-du-Chat, Savoie). **XXII**, 1922, p. *146-148*.

BLONDET (H.) ; ROMAN (F.) et — Communication relative à une Note sur : Le Callovien et l'Oxfordien de l'Ile de Crémieu (Isère). **XXV**, 1925, p. *98* et 375-382, 1 fig. (coupe géol.).

BLUMENTHAL (Maurice). Au sujet des Mémoires de — sur l'Andalou-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

sie, par P. Fallot. **XXVIII**, 1928, p. *157-159*.

— Le Miocène d'Antequera (Andalousie) et son importance au point de vue de la date des recouvrements. **XXIX**, 1929, p. *148-149*, Obs. de P. Viennot, p. *149-150*.

— « Beiträge zur Geologie der betischen Cordilleren beiderseits des Rio Guadalhorce, Spanien ». — « Geologische Beobachtungen auf Sizilien (Monti Peloritani-Madonie), Italien ». De —, offerts par C. Jacob. **XXX**, 1930, p. *187-188*, *189*.

BLUMENTHAL (M.) ; MARIN (A.) —, et FALLOT (P.). Conférence avec projections sur des Observations géologiques sur le Nord-Ouest du Rif marocain. De —, faite par P. Fallot. **XXX**, 1930, p. *208* et 659-735 ; pl. LXX A (carte géol., 1 : 100.000), LXX B (carte géol., 1 : 100.000), LXXI A (carte géol., 1 : 500.000 et un croquis tectonique) et LXXI B (16 coupes géol.) hors-texte.

BOCHIN (François). Communication : Sur des phénomènes de capture dans la région occidentale du Bassin de Paris. **XIII**, 1913, p. *77-78*.

— Sur la présence d'une veine sableuse dans la craie de Champagne. **XVI**, 1916, p. *122-123*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *123-124*.

— Nouveaux éléments permettant de conclure en faveur de la capture du Loir, p. *124-125*.

BÖCKH (H. de) et VIENNOT (P.). Sur la Géologie de l'Irak. Note de —, offerte par P. Viennot. **XXX**, 1930, p. *35*.

BOCQUIER (E.) et MARTY (P.). Les dépôts récents de la vallée de la Cère et de la plaine d'Arpaion (Cantal). Note de —, présentée par G. F. Dollfus. **XXIII**, 1923, p. *83*.

Bœuf. Crâne de — musqué, des Eyzies (Dordogne), par E. Harlé. I, p. 455.

— Le — de Madagascar, origine, rôle dans les coutumes sakalaves, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *117*.

BOGDANOVITCH (Charles). Dépêche de sympathie à la cause de la France et à ses géologues tombés ou blessés au champ d'honneur, lue par A. Thévenin. **XV**, 1915, p. *58*.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par G. F. Dollfus. **XVI**, 1916, p. *10*.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président et sentiments de sympathie pour la cause des Alliés et de la France, lettre lue par E. de Margerie, p. *26-27*.

— Exprime sa sympathie à la cause des Alliés et de la France et fait un exposé de la situation géologique en Russie, p. *81-84*. Obs. de E. de Margerie, p. *84*.

— Offre, de la part de J. Morozewicz, les premières publications du Service géologique de Pologne. **XXI**, 1921, p. *104*.

— Communication sur le bassin houiller de Haute-Silésie, p. *108-109*.

BOHÊME (Tchécoslovaquie). Age de la série houillère de la — d'après sa faune limnique, par P. Pruvost. **XXV**, p. *205* et 595.

— Domaine moldanubien du rameau varisque (tectonique hercynienne de la —), de et offert par A. Demay. **XXX**, p. *186*.

BOIS COMMUN (Gard). C. R. de l'excursion, du 11 sept., à St-Germain l'Ermitage, — et Plaine d'Alais, sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *155* et 466.

BOIS D'ASSON (Le —) (Basses-Alpes). Plante fossile et fruit de Nymphéacée des calcaires du —, par P. H. Fritel. **XII**, p. *173* et 643.

Bois fossile. Des —s de Madagascar, par P. Fliche. **V**, p. 346.

— Flore éocène, — nouveau du Sparnacien, par P. Combes fils. **VII**, p. *15* et 28.

— Un bois de Cerf dans les dépôts quaternaires remaniés, de et offert par G. Ramond. **IX**, p. *145* et 386.

— Anatomie des deux — éocènes, de R. Viguier et P. H. Fritel, offert par P. H. Fritel. **XII**, p. *10*.

— Les —s silicifiés d'Orsay et de Palaiseau (S.-et-O.), par P. H. Fritel. **XVII**, p. *124*.

— Étude sur le même sujet, par P. H. Fritel et R. Viguier, p. 82.

— Des —s silicifiés du Sahara, par R. Chudeau et P. H. Fritel. **XX**, p. *186* et 202.

— Rôle des actions mécaniques dans l'évolution des couches de houille, par A. Duparque. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 455, 489.

— Des —s silicifiés et grès concrétionnés de Hani-bel-Guebour (Sahara Sud-Constantinois), par C. Kilian. **XXX**, p. *125*.

— Voir aussi : Plante fossile.

BOIS-GOUËT (Loire-Inférieure). C.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

R. de l'excursion, du 4 sept., à Saffré et au —, de A. Dumas. **VIII**, p. *131* et 615.

— Éocène de Bretagne, faune de —, Atlas paléont., de G. Vasseur, offert par J. Blayac. **XVII**, p. *93*. Obs. de J. Blayac, p. *93*.

— Age des sables coquilliers du —, par P. H. Fritel. **XXVII**, p. *104*.

BOISSE DE BLACK (Mlle Yvonne). Le Günzien du plateau de Lacapelle-Barrès (Cantal). **XXI**, 1921, p. *205-206*.

— Observations sur la haute vallée de la Cère et sur le plateau de Lacapelle-Barrès (Cantal), p. *216-218*.

BOISSE DE BLACK (Mlle Y.) et MARTY (P.). Communication : Sur la pluralité des appareils éruptifs du Massif cantalien. **XXI**, 1921, p. *196-197* et 237-246, fig. 1 et 2 (coupe géol.).

BOISSIÈRES (Les —) (Côtes-du-Nord). Gîte métallifère de Trémuson, région minéralisée de —, de et adressé par C. Thirion. **XXIX**, p. *204*.

BOISTEL (A.). Allocution de —, Vice-président sortant. **I**, 1901, p. 7-8.

— Obs. au sujet de la place de l'étage Redonien relativement au Pontien, p. 276. Rép. de G. F. Dollfus, p. 276.

— Quelques coupes du Miocène de la Bresse dans l'anse du Bas-Bugey, p. 657-676, fig. 1-7 (5 coupes et 1 plan, 1 : 15.000).

— Allocution de —, pour A. A. de Lapparent, Président sortant. **II**, 1902, p. 7-8.

— Les cailloutis des Dombes dans l'anse du Bugey (Ain). Caractères distinctifs des cailloutis pliocènes et pleistocènes dans le bassin moyen du Rhône. Origine des quartzites superficiels du Bas-Bugey, p. 127-157, fig. 1-2 (coupes et carte géol., 1 : 80.000).

— Obs. au sujet du travail, de P. Termier, intitulé : Quatre coupes à travers les Alpes franco-italiennes, p. 433. Rép. de P. Termier, p. 433.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par A. Péron. **V**, 1905, p. 6.

— Les fossiles néogènes du Maroc rapportés par P. Lemoine, p. 201-208, fig. 1 (coupe géol.).

— Remerciements et félicitations, à L. Gentil, pour ses observations géologiques dans le Sud-Marocain, p. 523.

— Résultats géologiques du percement de la galerie de Gardanne à la mer, p. 724-740, fig. 1 (carte géol. et tectonique, 1 : 200.000) et 2-6 (coupes géol.).

— Obs. au sujet de la Note, de E. Fournier, sur la galerie de la mer, près de Gardanne (B.-du-Rh.), p. 749.

— Allocution présidentielle. **VI**, 1906, p. 4-5.

— Présente les remerciements de F. Sacco, F. Priem et J. Révil, pour leur élection comme Vice-présidents, p. 6.

— Annonce le décès de L'Hote et de C. von Fritsch, p. 6.

— Obs. au sujet du travail, de E. Fournier sur la galerie de Gardanne (B.-du-Rh.) et les conclusions relatives à la tectonique de la Basse Provence, p. 117.

— Remerciements à L. Gentil pour don de ses ouvrages et félicitations pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. 175.

— Annonce le décès de K. Futterer, p. 206, de E. Renevier et de J. D. Bourdot, p. 236.

— Obs. au sujet de la Note de — : Résultats géologiques du percement de la Galerie de Gardanne à la mer, par E. Fournier, p. 243. Rép. de —, p. 244-245.

— Annonce le décès de Van Blarenberghe et de Raphaël-Louis Bischoffsheim, p. 256.

— Obs. au sujet des rectifications faites par P. Combes fils, à propos des remarques de G. Ramond, sur les Mollusques du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par G. F. Dollfus, p. 258.

— Réponse à —, par E. Fournier, p. 259.

— Allocution de —, Président sortant. **VII**, 1907, p. 2-3.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *53* et 115-126.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes à P. Lemoine, p. 125-126.

— Rapport de la Commission de comptabilité de la S. G. F., pour 1906 et 1907, p. 551-558.

BOISTEL (A.) ; GENTIL (L.) et —. Sur des gisements pliocènes de la côte occidentale du Maroc. **VIII**, 1908, p. *8-9* et 7-8.

BOIT (Albert). L'Oxfordien d'Eti-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

vey (Yonne). **XXVII**, 1927, p. *41-43*.
— Sur les plis et les fractures d'Etivey (Yonne), p. *108-110*.
— Le Callovien d'Etivey (Yonne). **XXVIII**, 1928, p. *84-86*.

BOLBEC (Seine-Inférieure). Faille de — Lillebonne, par G. F. Dollfus. **XXIX**, p. *122* et 235. Obs. de G. Ramond, p. 244.

Boldérien. Rupélien, —, Diestien, Pœderlien et Quaternaire de la Belgique, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus. III, p. 254.

— Voir aussi : Vindobonien.

BOLIVIE. Trilobites du Dévonien de —, par J. Groth. **XII**, p. *162* et 605.
— Age du soulèvement de la Cordillère de —, par R. Kozlowsky. **XXIII**, p. *28* et 57.

BOLJEVAÇ (Yougoslavie). Couches urgoniennes de Čolakov Kamen et Kamenjar, près —, Serbie orient^le^, de W. R. Petković, offert par J. Bourcart. **XXVI**, p. *155*.

Bombes. Des — s de rhyolite à enclave de trachyte dans les projections de Lusclade (Mont-Dore, P.-de-D.), par Alb. Michel-Lévy. **XXX**, p. *200* et 609.

P. BOMMER (Ch.). Les causes d'erreur dans l'étude des empreintes végétales. De —, présenté par G. F. Dollfus. **III**, 1903, p. 183-184.

BONCOURT (Oise). Découverte dans les sables thanétiens de —, de deux Algues calcaires siphonées, faite et annoncée par L. Morellet. **VII**, p. *76* et 261.
— Deux Algues siphonées verticellées du Thanétien de —, par L. Morellet. **VIII**, p. *59* et 96.

BÔNE (Dep^t^ de Constantine) (Algérie). Quaternaire marin de la région de — et de la Calle, de C. Depéret et L. Joleaud, déposé par H. Douvillé. **XVII**, p. *155*.

Bonebed. Voir : Ossements.

BONHOMME (Col du —) (Savoie). A propos de deux Notes, de H. Schœller, de Géologie alpine : grès du — et Trias à *Equisetites* du Briançonnais, par M. Gignoux et L. Moret. **XXIX**, p. *17*.

BONNET (Pierre). Communication : Sur la Transcaucasie centrale. **X**, 1910, p. *100-101* et 524-525.
— Communication : Sur une Mission en Transcaucasie (1910). **XI**, 1911, p. *134-136*.
— Communication : Sur la constitution géologique de la gorge de Djoulfa et de ses environs. **XII**, 1912, p. *86* et 312-330, fig. 1-2 (coupes) et 3 (carte géol.) ; pl. XI (fig. 1 et calque)-XII (fig. 1-2 et calques) hors-texte.
— Communication : Sur une mission en Transcaucasie (1911), p. *114-116*.
— Communication : Sur une mission en Transcaucasie (1912-1913). **XIII**, 1913, p. *219-221*.
— Sur la situation tectonique des couches de Gosau de la Transcaucasie méridionale. **XXI**, 1921, p. *231-233*.
— Sur le Jurassique de la Transcaucasie méridionale. **XXII**, 1922, p. *207-210*.
— Communication : Sur la limite siluro-dévonienne en Transcaucasie méridionale. **XXIII**, 1923, p. *26-28*.
— Sur les relations entre le Carbonifère et le Permien de la Transcaucasie méridionale, p. *40-41*.
— Communication : Sur l'âge des couches à faciès de Gosau du Daralagoez (Transcaucasie méridionale), p. *80-82*. Obs. de E. Haug, p. *82-83*. Rép. de —, p. *83*.
— Communication sur les : Caractères des faunes néocrétacées de la Transcaucasie méridionale, p. *134-136*.
— Communication : Sur l'Oligocène de la Transcaucasie méridionale. **XXVII**, 1927, p. *205-207*.
— Offre, de la part de N. Lebedew, les études : Scientific Magazine of the geological Catheder of Dnepropetrovsk (U. R. S. S.). — Ueber die Zusammenstellung des russischen Carbons mit dem anderen Gegenden. — Correlation of Russian Carbonic formations with analogous terranes of other regions. **XXVIII**, 1928, p. *11*.
— Obs. au sujet du travail, de et offert par S. Sujkowski, sur le Jurassique et le Quaternaire de Wolbrom (Pologne), p. *72*.
— Communication : A propos du volume « The Structure of Asia » de J. W. Gregory et collab. **XXIX**, 1929, p. *249-250*. Obs. de P. Viennot, p. *250*.

BONNET (P.) et GAMBARIAN (P.). Communication relative à des : Notes pétrographiques sur le Karabagh (Transcaucasie orientale). **XXVI**, 1926, p. *119-120* et 247-262, fig. 1 (profil et carte géogr., 1 : 500.000 env.) ; pl. XVI (fig. 1-6, microphotogr.) et XVII (fig. 1-3) hors-texte.

BONNEVILLE (Haute-Savoie). Terrains tertiaires de la région de Voirons et —, de et présenté par H. Douxani. III, p. 441.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Végétaux fossiles de la mollasse de —, par H. Douxami et P. Marty. **V**, p. 776.

— Mollasse de — et ses fossiles, de H. Douxami, présenté par M. Leriche. **VII**, p. *14* et *24*.

Boom. *Aceratherium* à Burght (Belgique) dans l'argile de—, par C. Depéret. **XII**, p. *143* et 816.

BOONE (René). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 5 oct., environs de la Mothe-Saint-Héraye (Deux-Sèvres), de J. Welsch. **III**, 1903, p. 975. Rép. de J. Welsch, p. 982.

BOÔ-SILHEN (Hautes-Pyrénées). C. R. de l'excursion, du 6 sept., coupes de Pierrefitte à Lourdes, par A. Bresson. **VI**, p. 792. Obs. de L. Carez, p. 795. Rép. de A. Bresson, p. 795.

— Formations bréchiques entre Salles et Serre-Argelès et au N. de —, par J. de Lapparent. **XIX**, p. *109* et 62, 72, 74, 76.

— Observ. au sujet d'une Note, de P. Viennot, Tectonique de la région de Bagnères-de-Bigorre et Lourdes (H^tes^-Pyr.), présentées, au nom de J. de Lapparent, par H. Douvillé. **XXIII**, p. *47*. Rép. de P. Viennot, p. *48*.

BORA-BORA (Ile —) (Tahiti). Le soi-disant granite (gabbro à olivine) de l'—, par A. Lacroix. **XVI**, p. *178*.

BORDEAUX (Gironde). Nouveau sondage à — (La Bastide), par E. Fallot. **I**, p. 438.

— Coquilles fossilles du Bordelais, de et offert par G. F. Dollfus. **IX**, p. *67* et 286.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Bordelais, en 1920, sous la présidence d'honneur de Degrange-Touzin et Bardié. **XX**, p. *141*.

— Résumé et conclusions, à l'occasion de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Bordelais, en 1920, par G. F. Dollfus, p. *156*.

— Observ. sur le Tertiaire du Bordelais, lors de la Réunion extraordinaire de la S. F. G., relativ^t^ aux classifications de G. F. Dollfus, par J. Repelin, p. *212*.

— Réplique aux précédentes observ. de J. Repelin, par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *16*.

— Burdigalien et Sallomacien de Pont-Pourquey et Cestas (Gironde), à propos des classifications de G. F. Dollfus, du Tertiaire du Bordelais, par J. E. Fallot. **XXII**, p. *19*.

— Succession des assises du Nummulitique sup^r^ et du Néogène dans le Bordelais, par A. P. Dutertre, p. *39*.

— Constatation de la S. G. F. dans le Bordelais, à propos des Notes précédentes de J. E. Fallot, A. P. Dutertre, p. *32*.

— Révision des Échinides fossiles du Bordelais, de et offert par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *246*.

BORDJ REDIR (Dép^t^ de Constantine, Algérie). Bassin de —, dans l'Atlas constantinois, par E. Gagnebin. **XXI**, p. *41*.

BORDJ-SABATH (Dép^t^ de Constantine, Algérie). Échinides maëstrichtiens de —, II. Obs. paléontol., par J. Cottreau. **IX**, p. *132* et 425.

— Échinides maëstrichtiens de —, I. Obs. stratigr., par J. Blayac, p. *154* et 416.

BORIES. Lauréat du Prix de la S. G. F., médaille d'encouragement, pour services rendus aux Sciences géologiques, annoncé par S. Meunier. **XIV**, 1914, p. *108*.

BORNÉO (Ile de la Sonde). Observ. géologiques à Sumatra et à —, par C. Schmidt. **I**, p. 260. Obs. de J. Bergeron, p. 268.

— Foraminifères dans le Tertiaire de —, par H. Douvillé. **V**, p. 435. Appendice : Hétérostégines et genre *Spiroclypeus*, p. 455.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient méridl, par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 391, 430.

BORON (Le Mont —) (Alpes-Maritimes). Un *Arrocidaris* recueilli par E. Caziot au —, près Nice, de et offert par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *148*.

BORT (Corrèze). Le « Grand Sillon houiller » entre Jaleyrac (Cantal) et —, par E. Bruet. **XXVIII**, p. *232* et 289, 300.

BORY de SAINT-VINCENT (Georges). Notice historique sur —, de A. Lacroix, présentée par E. Jourdy. **XVII**, 1917, p. *46*.

BOS D'ARROS (Basses-Pyrénées). Éocène de —, de P. W. Stuart-Menteath et H. Douvillé, présenté par H. Douvillé. **XIII**, p. *42*.

— Éocène inf^r^ de —, par H. Douvillé. **XV**, p. *91*. Obs. de L. Cayeux, p. *92*.

— Couches de —, par H. Douvillé. **XVII**, p. *175*.

BOSPHORE. Géologie des env. du —, par O. Matušek. **XXIII**, p. *203*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

BOSQ (Le —) (Calvados). Forage au château du —, près Port-en-Bessin, par G. F. Dollfus. **XIII**, p. *43* et 43. Obs. de L. Cayeux, p. *44*.

BOSSAVY (J.). Article nécrologique sur E. Rivière, E. Harlé, T. J. Westropp. De —, offert par G. Ramond. **XXIV**, 1924, p. *32 b-33*.

BOSWORTH. « Geology of N. W. Peru (Tertiary and Quaternary periods) ». Mém. de —, signalé par H. Douvillé. **XXIV**, 1924, p. *34*. Obs. de L. Bertrand, p. *35*.

BOTEZ (Ioan G.). Communication : Sur quelques Tortues éocènes du genre *Ocadia* en France. **XXI**, 1921, p. *111-112* et 80-86 ; pl. IV (fig. 1-6, 8 fig.) et V (fig. 1-2) hors-texte.

BOU ACHOUCH (Le —) (Maroc). Types d'inflorescences dans les schistes permiens du —, par A. Carpentier. **XXX**, p. *64* et 191.

— Flore permienne du —, de et offert par A. Carpentier, p. *111*.

BOUASSE (H.). Séismes et sismographes. Ouvr. de —, offert par C. Jacob. **XXVII**, 1927, p. *133*.

BOUBÉE (Ernest). Présente des échantillons d'un gîte uranifère découvert par lui aux environs d'Ambert (Puy-de-Dôme). **V**, 1905, p. 345.

— Remerciements à — pour un don à la S. G. F., par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *80*.

BOUCHES-DU-RHÔNE (Département des —). Aquitanien dans le Vaucluse, le Gard et les —, obs. au sujet de la Note, de G. F. Dollfus, sur la position stratigr. de l'*Helix Ramondi* dans le bassin de Paris, par L. Joleaud. **VIII**, p. *26* et 41.

— Miocène des —, par L. Collot. **XII**, p. *27* et 48.

— Voir aussi : Aix-en-Provence, Allauch, Alpilles, Arles, Barbentane, Baux (Les), Calanques (Côte des), Ciotat (La), Crau (La), Gardanne, Grand Vallat (Le), Marseille, Martigues, Montagnette (La), Orgon, Saint-Rémy-de-Provence, Sainte-Beaume (Massif de la), Sausset (Le).

BOUCHET (Le —) (Haute-Savoie). Colline du —, par H. Schœller. **XXV**, p. *230*.

BOU-DENIB (Sahara). Fossiles jurassiques récoltés dans la région de — par Aubert et dans la vallée de l'oued Zaa par Quinson, de R. Douvillé. **XIII**, p. *81*. Obs. de L. Gentil, p. *83*.

Boue. Calcaires à Globigérines du Crétacé sup^r^ et des couches de passage à l'Éocène dans les Pyrénées occid^les^, Communic. de J. de Lapparent, faite par H. Douvillé. **XXIV**, p. *185* et 615, 619.

— Age de la série houillère de la Bohême d'après sa faune limnique, par P. Pruvost. **XXV**, p. *205* et 595.

BOUGIE (Dép^t^ de Constantine, Algérie). Crétacé bathyal à faciès détritique de la région de —, par F. Ehrmann. **XXI**, p. *154*.

— Paléozoïque aux env. de —, par F. Ehrmann. **XXIII**, p. *140*.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct. matin, au Cap Carbon et la vallée de l'Oued Sahel, sous la présidence de A. Brives et la conduite de F. Ehrmann. **XXIV**, p. *239*. Obs. de L. Bertrand, F. Ehrmann, L. Joleaud, p. *240*.

BOUILLERIE (Charles de la). Guide paléontologique pour les terrains de la Sarthe ; Brachiopodes jurassiques. Étude de —, offerte par G. F. Dollfus. **XX**, 1920, p. *110*.

— La faune de Parcé et de Dureil. — Guide paléontologique pour les terrains de la Sarthe. Étude de —, présentée par G. F. Dollfus. **XXI**, 1921, p. *191*.

— Les fossiles des terrains de la Sarthe. Étude de —, présentée par G. F. Dollfus. **XXV**, 1925, p. *199*.

BOU KACHOUH (Maroc). Trias de —, relativ^t^ à une Note de F. Ehrmann, sur le Trias autochtone et les accidents tectoniques dans la Kabylie des Babors (Algérie), par B. Yovanovitch. **XXI**, p. *144*.

BOUKHARIE (Turkestan). Richesses minérales de la — et du Turkestan, par E. D. Levat. **II**, p. 439. Obs. de G. F. Dollfus, M. Boule, H. Douvillé, p. 456. Rép. de E. D. Levat, p. 456.

BOULE (Marcelin). Révision des espèces européennes de *Machairodus*. **I**, 1901, p. 551-572, fig. 1-17.

— Présente les Notes de P. M. Pallary : « Kamel-Schädel (*Camelus Knoblochi*) von Sarepta, Wolga ». — « Ein fossiles Kamel aus Südrussland, etc. ». II, 1902, p. 4-5.

— Communication sur des fossiles provenant d'une caverne à ossements près de Montmaurin (H^te^-Garonne), p. 205-206.

— Obs. au sujet du travail, de A. de Grossouvre, sur le Miocène de Ville-Sauvage (S.-et-O.), p. 275.

— Présente une brochure sur le cinquantenaire scientifique de A. Gaudry, p. 319.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Obs. au sujet du travail, de C. Depéret, Sur les caractères crâniens des *Lophiodon*, p. 324.

— Obs. au sujet du travail, de E. D. Levat, sur les richesses minérales de la Boukharie et du Turkestan, p. 456. Rép. de E. D. Levat, p. 456.

— Allocution présidentielle. III, 1903, p. 3-4.

— Obs. au sujet de la Note, de L. J. B. de Lamothe, sur des alluvions granitiques de la Loire et du Cher, p. 39.

— Présente un travail, de J. Gosselet, Esquisse géologique du Nord de la France et des contrées voisines (4e partie), p. 135.

— Obs. au sujet d'une Notice, de F. W. Harmer, sur les terrains pliocènes et pléistocènes de l'Est de l'Angleterre, présentée par G. F. Dollfus, p. 136.

— Félicitations à A. A. de Lapparent pour son Abrégé de Géologie (5e éd.), p. 140.

— Obs. au sujet de la Note, de W. Kilian, sur les études sismologiques à Grenoble (Isère), présentée par L. Mémin, p. 245.

— Signale un travail, de B. Dawkins, sur une caverne à ossements du Pliocène, p. 440-441.

— Présente un rapport de la « Carnegie Institution », sur l'établissement d'un laboratoire de géophysique à Washington, p. *441*.

— Obs. au sujet de la Communication, de E. Cartailhac, sur des: Gravures et peintures de la grotte d'Altamira (Espagne).

— Félicitations à O. Barré pour son travail : Architecture du sol de la France, p. 443.

— Rép. à —, E. Haug et A. Thévenin, sur le groupe de *Turrilites polyplocus*, par W. Kilian, p. 448.

— Félicitations à A. Lacroix pour sa Conférence sur les phases des éruptions de La Martinique, p. 662.

— Présente le travail, de E. Imbeaux, Hoc, Van Lint et Peter, intitulé : Annuaire statistique et descriptif des distributions d'eau de France, Algérie, Tunisie, Belgique, Suisse et Grand-Duché de Luxembourg, p. 664.

— Allocution de —, Président sortant. IV, 1904, p. 2-3.

— Note sur les grottes de Baoussé-Roussé, près de Menton (Alpes-Maritimes), p. 10-12. Obs. de C. Depéret, p. 12-13, G. F. Dollfus, L. Cayeux, p. 13. Rép. de —, p. 12.

— Obs. au sujet de la Note, de L. J. B. de Lamothe, sur les relations stratigraphiques entre les anciennes lignes de rivage de la côte algérienne et celles de la côte niçoise, p. 39.

— Présente la Note, de A. Bigot, sur les : Anciennes terrasses de Feuguerolles (Orne), p. 86.

— Communication sur de nouveaux fossiles de la côte orientale de Madagascar, p. 172-173.

— Obs. au sujet de la Note, de H. Douvillé, sur les terrains tertiaires dans le bassin de l'Aquitaine, p. 341, 341-342.

— Sur les terrains pliocènes et quaternaires du bassin sous-pyrénéen, p. 345-347.

— Obs. au sujet de la Note, de P. Lemoine et R. Douvillé, sur les Résultats paléontologiques et stratigraphiques des Lépidocyclines, p. 349. Rép. P. Lemoine et R. Douvillé, p. 349.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. 476-487.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes, à D. Martin et A. Tournouër, p. 484.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à L. Pervinquière, p. 484-485. Rép. de L. Pervinquière, p. 487.

— Rapport de la Commission sur l'attribution d'une Médaille d'or à P. Thomas, p. 485-487. Rép. de P. Thomas, p. 487.

— Remarques sur les plages anciennes du bassin méditerranéen, comme suite à la Note de E. Caziot et E. Maury. V, 1905, p. 76-77.

— Invite ses Confrères à l'inauguration d'une nouvelle vitrine à la galerie de Paléontologie du Muséum d'Histoire Naturelle, p. 101.

— Communication sur les gisements de Mammifères fossiles de la montagne de Perrier (Puy-de-Dôme), p. 102-104.

— Réponse aux observ. de —, intéressant son travail sur les grottes des Baoussé-Roussé, près de Menton (A.-M.), par E. Caziot et E. Maury, p. 109.

— Réponse aux obs. de — au sujet de la faune à Hipparion de Perrier (P.-de-D.), par H. G. Stehlin, p. 112.

— Présente sa Note : La Montagne Pelée et Volcans d'Auvergne, p. 158-159.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Offre ses travaux suivants : Notions de Géologie ; Conférences de Géologie et Conférences de Paléontologie, p. 159.

— Obs. au sujet de la Note, de P. Négris, sur les anciennes plages marines de Nice et de Monaco, p. 339.

— Attribution de prix de l'Acad. des Sciences à —, annoncée par A. Gaudry, p. 741.

— Offre, de la part de P. Glangeaud, les Notes suivantes : Reconstitution d'un ancien lac oligocène sur le versant nord du Massif du Mont-Dore. — Volcans du Livradois et de la Comté (Puy-de-Dôme). — Régions volcaniques qui entourent la chaîne des Puys quaternaires. VI, 1906, p. 236-237.

— Offre, de la part de P. Glangeaud, la Note : Une chaîne volcanique miocène à l'Ouest de la chaîne des Puys, p. 237, 238.

— Présente son Mémoire : L'âge des derniers volcans en France, p. 438.

— Offre la monographie scientifique des Grottes de Grimaldi, p. 553.

— Remarques au sujet de la Note de G. B. M. Flamand, sur la « Grotte du Prince », près Menton, p. 553-554.

— Rép. aux remarques de — au sujet de la Note de G. B. M. Flamand, observation à la Grotte du Prince, près Menton (A.-M.), par G. B. M. Flamand. VII, 1907, p. *10-11* et 7.

— Obs. au sujet de la Communication, de P. Glangeaud, sur les chaînes volcaniques du Puy-de-Dôme, p. *18*.

— Observations au sujet de la Note, de C. Depéret, sur la Grotte du Prince, près Menton (A.-M.), p. *32* et 46-47.

— Réponse aux observations de — sur la Grotte du Prince (A.-M.), par C. Depéret, p. *50* et 64-65.

— Adresse de la part de l'auteur, P. Négris, Observations au sujet de l'ouvrage de —, sur les grottes de Grimaldi, et de l'étude de C. Depéret, sur les anciennes lignes de rivage de la Méditerranée, p. *88-90* et 289-291. Obs. de —, p. *90* et 291.

— Obs. au sujet du panorama des environs de Zermatt (Suisse) exposé par H. Douvillé, p. *109* et 375.

— Présente, de la part de A. Laurent, un manuscrit intitulé : Quelques observations sur les terrains sédimentaires du Velay, p. *119* et 386-389. Obs. de —, p. *119-121* et 389-391.

— Communique ses impressions sur deux excursions faites en Angleterre, l'une à Cromer, dans le Norfolk, l'autre à Barrington, près de Cambridge, p. *121-123* et 382-383.

— Transmet, de la part de Charles Puech, des Cartes postales vues du Cantal. VIII, 1908, p. *18* et 28.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à A. Thévenin, p. 161-162.

— Rapport sur le Prix Prestwich attribué à L. Carez. IX, 1909, p. 208-212.

— Félicitations à — pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par A. Lacroix, p. *126* et 335.

— Offre le portait et une Notice nécrologique de Albert Gaudry. X, 1910, p. 7 et 5.

— Offre sa Note sur l'Homme fossile de la Chapelle-aux-Saints (Corrèze), p. 7 et 5.

— Communication : Sur quelques Vertébrés fossiles du Sud de la Tunisie, p. *50-51* et 312-313.

— Communication : Sur le Permien de Madagascar, p. *51-53* et 314-315. Obs. de A. Lacroix, p. *53* et 316.

— Communication sur : Les brèches osseuses à perforations de Lithodomes de la Grotte du Prince (A.-M.), relativt à l'étude de G. B. M. Flamand sur le même sujet, p. *65-66* et 406-411, fig. 1-2 (coupes géol.).

— Observations à la précédente étude de —, par G. B. M. Flamand, p. *130-131* et 669.

— Lauréat du Prix Gaudry. XI, 1911, p. *109*.

— Rapport sur le Prix Gaudry attribué à —, par A. Lacroix, p. *109-111*.

— Remerciements pour le Prix Gaudry qui lui est attribué, p. *111*.

— Remet la lettre de remerciements de G. Capellini des félicitations reçues à l'occasion des fêtes de son cinquantenaire, p. *123*.

— Volume commémoratif du cinquantenaire de G. Capellini, présenté au nom de — par A. Thévenin. XIII, 1913, p. 9.

— Communication, au nom de P. Négris, sur la Géologie de l'Acrocorynthe (Grèce), p. *34-36*.

— Rapport sur le Prix Gaudry attribué à H. F. Osborn, de —, lu par E. de Margerie. XVIII, 1918, p. *88-92*.

— Attribution du Prix Petit d'Ormoy de l'Acad. des Sciences, annoncée par P. Zurcher. XXI, 1921, p. *219*.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à P. Teilhard de Chardin. XXII, 1922, p. *129-131*.

— Attribution de la médaille Hux-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

ley, annoncée par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *11*.

— Fait la Communication, au nom de P. Teilhard de Chardin et E. Licent, sur des : Observations géologiques sur la bordure occidentale et méridionale de l'Ordos (Chine), **XXIV**, 1924, p. *20* et 49-91, fig. 1 (croquis géogr., 1 : 7.500.000), 2 (croquis géol., 1 : 7.500.000), 3-15 (13 fig.) (coupes géol.).

— Rapport sur le Prix Gaudry attribué à A. P. Pavlow et Mme Pavlow. **XXVI**, 1926, p. *92-95*.

BOULE (M.) et THÉVENIN (A.). Notes sur la Géologie et la paléontologie de Madagascar. **III**, 1903, p. 433-437, avec 1 carte à gisements de fossiles, 1 : 800.000. Obs. de E. Haug, p. 438. Rép. de A. Thévenin, p. 438, M. Boule, p. 438-439.

— Sur de nouveaux fossiles de la côte orientale de Madagascar. **VII**, 1907, p. *85-86* et 314-315.

BOULOGNE-SUR-MER (Pas-de-Calais). Florule portlandienne des environs de —, par P. Fliche et R. Zeiller. **IV**, p. 787.

— Inauguration du Musée géol. de —, annoncée par E. Dutertre. **XXIII**, p. *105*.

— Tunnel de l'Ave Maria, observ. géol. et hydrol. sur le plateau et la falaise au S. de —, de et offert par E. Leroux. **XXIX**, p. *217*.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, à — et Wimereux, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre. **XXX**, p. 1274.

BOULONNAIS. Pycnodontes du Jurassique supérieur du —, par H. E. Sauvage. I, p. 542.

— Le Crétacé du — et de Licques (P.-de-C.), par J. Gosselet et L. Dollé, Communic. de J. Gosselet. **VII**, p. *149* et 506.

— Ammonites du Jurassique supr du —, par H. E. Sauvage. **XI**, p. 455.

— Faille d'Hydrequent et couches de base du Carbonifère dans le Bas —, par G. Delépine et P. Pruvost. **XXI**, p. *170* et 189.

— Premières couches marines de l'Oolithique dans le Bas —, par A. P. Dutertre. **XXII**, p. *66*.

— Éocrétacé du Bas —, par A. P. Dutertre. **XXIII**, p. *15*.

— Oolithique moyen du Bas —, par A. P. Dutertre, p. *32*.

— Éocrétacé du Bas — (2e Note), par A. P. Dutertre, p. *78*.

— Inconnu du Huré, contact entre le Famennien et le Tournaisien dans le Bas —, par A. P. Dutertre, p. *109*. Obs. de L. Joleaud, p. *111*.

— Deux Ammonites de l'Oolithique du Bas —, par A. P. Dutertre, p. *212*.

— « Synopsis of Geology of — ». — Portlandien du —, de P. Pruvost et J. Pringle, offerts par P. Pruvost. **XXIV**, p. *43*.

— Crétacé infr du Bas —, de et offert par A. P. Dutertre, p. *73*.

— Première transgression aptienne du —, par A. P. Dutertre, p. *97*.

— Structure du Cap Gris-Nez (P.-de-C.) et mouvements du pays — après le Jurassique, de P. Pruvost, offert par P. Termier. **XXV**, p. *217*.

— Aucelles du Portlandien du —, de et offert par A. P. Dutertre. **XXVI**, p. *30*.

— *Aroides* dans le Bathonien —, par A. P. Dutertre, p. *32*.

— Distribution des Ammonites dans le Bathonien du —, par A. P. Dutertre, p. *47*.

— Traces d'émersion dans le Bathonien du —, par A. P. Dutertre, p. *59*.

— Répartition de la faune dans le Viséen du —, par A. P. Dutertre, p. *138*.

— Aucelles du Jurassique supr du —, par A. P. Dutertre, p. *164* et 395, 402, 410.

— *Cardium* (*Pterocardia*) *pes bovis* dans le Bathonien du —, par A. P. Dutertre. **XXVII**, p. *11*.

— Position stratigr. de qqs Ammonites du Portlandien moyen du —, par A. P. Dutertre, p. *36*. Obs. de A. Bigot, p. *37*.

— « Neæran beds » dans le —, par A. P. Dutertre, p. *60*. Obs. de A. Bigot, p. *62*.

— Haches polies en roches exotiques dans le —, de et offert par A. P. Dutertre. **XXVIII**, p. *10*.

— Ammonites du Bathonien supr du —, par A. P. Dutertre, p. *58*.

— Pré — et Protohistoire du —, de et offert par Mlle A. Hure, p. *227*.

— Poissons dévoniens du —, par A. P. Dutertre. **XXX**, p. *21* et 571, 584, 585.

— Réunion extraordinaire de la S.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

G. F., dans le —, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre, p. 1273.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, sur : Le Crétacé de la bordure méridle du — et le Jurassique supr du bassin de la Liane (P.-de-C.), à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre, p. 1275.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, sur : L'intérieur du Bas —, entre les vallées de la Liane et du Wimereux (P.-de-C.), à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre, p. 1275.

BOULOU (Le —) (**Pyrénées-Orientales**). Grès éocène de Moulas, près —, par C. Depéret. **XII**, p. *21*.

BOUQUET (**Gard**). C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Brouzet-les-Alais, —, Seynes et la Liquière, sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *160* et 484. Obs. de W. Kilian, p. *160*, C. Jacob, p. 487. Rép. de P. Thiéry, p. 487.

BOURBONNAIS. Faunes de Mammifères de l'Oligocène supr de la Limagne —e, de J. Viret, présenté par C. Depéret. **XXIX**, p. *74*.

BOURCART (Jacques). Communication relative à une Note préliminaire sur les terrains sédimentaires de la région de Salonique. **XIX**, 1919, p. *77-79*.

— Communication : Sur les terrains tertiaires de l'Albanie moyenne, p. *83-84*.

— Offre sa Note : sur la glaciation quaternaire en Albanie moyenne. **XX**, 1920, p. *179-180*.

— Communication relative à des : Remarques sur l'extension du Crétacé en Albanie et en Macédoine, p. *195-196*.

— Communication relative à des : Remarques sur l'extension de l'Éocène en Albanie, p. *205-207*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Dalloni, Sur les terrains tertiaires de la Haute Thessalie et de l'Épire. **XXI**, 1921, p. *25*.

— Communication : A propos d'une faune méotique découverte à Janina (Grèce), p. *152*.

— Nommé préparateur de Géographie physique à la Sorbonne, p. *219*.

— Obs. au sujet de l'étude, de P. Lemoine et R. Abrard : Contribution à l'étude géologique du fond de la Manche, d'après les documents de J. B. Charcot. **XXII**, 1922, p. *12* et 10.

— Attribution du Prix E. Potron de la Société de Géographie à —, annoncée par P. Lemoine, p. *105*.

— Offre, de la part de V. D. Laskarëv, deux Notes : Sur les lacs des environs de Belgrade. — Sur la découverte de la faune de Pikermi près de Velès (Serbie méridionale), p. *106-107*.

— Les confins Albanais administrés par la France (1916-1920). Thèse de doctorat de —, offerte par L. Gentil, p. *184*.

— Corallinacées fossiles. Mélobésiées miocènes recueillies par — en Albanie, étude de Mme P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *143* et 275.

— Offre sa Note : Sur une curieuse forme de l'érosion sur le sommet du mont Lozère, p. *176*.

— Offre, au nom de V. D. Laskarëv, une Note : Sur les conditions géologiques et géomorphologiques du gisement de la faune pikermienne dans les environs de Vélès (Yougoslavie), p. *176-177*.

— Offre sa Note : Renseignements coloniaux et Documents publiés par le Comité de l'Afrique française, p. *199*.

— Offre sa Note : Renseignements coloniaux etc., 2e part. **XXIV**, 1924, p. *10-11*

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus sur : L'étage tortonien en Albanie, p. *13*.

— Présente la Communication, au nom de E. Aubert de la Rüe et L. de Chételat, Sur les roches vertes de l'Albanie du Nord et quelques gisements métallifères qui s'y rattachent, p. *26-27* et 33-47, fig. 1-2, dont 1 carte de gîtes métallif., 1 : 400.000 ; pl. I (fig. 1-2).

— A propos d'une Note de M. Dalloni : Contribution à l'étude des terrains tertiaires de la Thessalie et de l'Épire (Grèce), p. *69-70*.

— Offre ses Notes : Sur des mouvements récents en Albanie occidentale. — Observations sur la nature des mouvements récents de l'Albanie occidentale. — Une hypothèse sur la formation de l'Adriatique, p. *75*. Obs. de L. Joleaud, p. *75*, L. Bertrand, p. *76*. Rép. de —, p. *75-76*.

— Lauréat du Prix Viquesnel, p. *106*.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à —, par G. F. Dollfus, p. *106-108*.

— Remerciements pour le Prix Viquesnel qui lui est attribué, p. *108-109*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Offre, au nom de V. Laskarëv, une Note : Sur les équivalents du Sarmatien supérieur en Serbie, p. *157-158*.

— Offre : La traduction, avec notes critiques, qu'il a faite d'un Mémoire de R. W. Sayles, Sur les problèmes de la Paléoclimatologie, p. *158*.

— Offre un article dans lequel il est exposé que R. Mantovani avait émis l'hypothèse d'une dérive des continents vingt-trois ans avant la communication d'Alfred Wegener, p. *158*.

— Communication au nom de C. Kilian, A propos du Sahara Central, relativt à des obs. de M. E. Denaeyer, p. *176*.

— Obs. au sujet de la Note, de J. Savornin, sur : Les découvertes du capitaine Ressot dans le Sahara occid[1], p. *179*.

— Annonce le décès de C. di Stefani. **XXV**. 1925, p. *9*.

— Communication : Sur la stratigraphie de l'Albanie orientale, à propos de deux Notes de E. Nowack, p. *12* et 11-14.

— Communication : Sur l'histoire récente de l'Adriatique, p. *58-60*.

— Offre, au nom de C. Kilian, un Mémoire : Essai de synthèse de la géologie du Sahara sud constantinois et du Sahara central, p. *93-94*.

— Communication relative à des : Observations nouvelles sur la tectonique de l'Albanie moyenne, p. *96* et 391-428, fig. 1 (2 cartes tectoniques), 2 (2 coupes géol.), 3-5 (coupes géol.) ; pl. XIV (2 fig., dont 1 coupe géol.) et XV (carte géol. 1 : 3.000.000) hors-texte.

— Notice nécrologique sur R. Chudeau, p. *117* et 449-467, une carte d'itinéraires, 1 : 20.000.000.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 17 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de H. Baulig et Gachot, p. *192*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Termier, relative à des : Observations géologiques sur le pays des Zaïans (Maroc central), p. 608.

— Offre, au nom de M. A. Denaeyer et au sien, une Note : Sur les caractères lithologiques des laves de l'Ahaggar, Sahara Central (Mission —, 1922-1923). **XXVI**, 1926, p. *9-10*.

— Communication relative à : Quelques observations préliminaires sur la stratigraphie de la côte et des îles ragusaines (Yougoslavie), p. *21-23*.

— Offre sa Note : Les volcans de l'Ahaggar (Sahara), p. *112*.

— Commente le décès de M. Coutin, p. *129*.

— Offre, au nom de V. D. Laskarëv, la : Deuxième Note sur le lœss des environs de Belgrade (Yougoslavie), p. *130*.

— Offre ses Notes : Sur la stratigraphie des Bouches de Cattaro (Yougoslavie). — Observations préliminaires sur la tectonique des Bouches de Cattaro. — Essai d'interprétation morphologique des Bouches de Cattaro, p. *130-131*.

— Offre, au nom de V. Petković, ses Notes : État actuel des études stratigraphiques du Crétacé de la Serbie orientale (Yougoslavie). — Sur les couches urgoniennes de Čolakov Kamen et Kamenjar près de Boljevac en Serbie orientale. — L'étage aptien dans la Serbie orientale, p. *155-156*.

— Communication : Sur une formation quaternaire ancienne le long de la côte du Sud-Marocain, p. *161-163*.

— Communication sur la : Découverte du Cambrien à *Archæocyathus* dans l'Anti-Atlas marocain. **XXVII**, 1927, p. *10-11*.

— Communication sur les : Premiers résultats d'une étude du Quaternaire marocain, p. *11* et 3-33.

— Mollusques fossiles recueillis par — dans le Pliocène de Kopliku, près Scutari d'Albanie, de et offert par G. F. Dollfus, p. *47*.

— Offre, au nom de V. D. Laskarëv, une Note : Sur le synchronisme des couches à Congéries et de l'activité hydro-thermale à Karagać dans les environs de Belgrade (Yougoslavie), p. *55-56*.

— Communication : Sur la stratigraphie du Rharb sept[1] (Maroc), p. *60* et 173-193 ; 1 fig. esquisse géol.

— Notice nécrologique sur Maxime Coutin, 1901-1926, p. *133* et 235-238.

— Communication relative à une : Note préliminaire sur la région d'Ouezzan (Maroc), campagne de 1927, p. *203-205*.

— Deux mots sur l'Atlantide, à propos des Notes de : L. Joleaud, sur le Quaternaire du Maroc atlantique (1926) et de —, sur le Quaternaire marocain (1927), par P. Négris, p. *216-217*.

— Composition chimique des laves de l'Ahaggar, Sahara central (Mission —), de M. A. Denaeyer et —, présenté par L. Luteaud. **XXVIII**, 1928, p. *26*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Communication relative à : Une dune fossile sur le littoral toulonnais, p. *54-56*.

— Communication sur la : Contribution à l'étude des problèmes tectoniques de la région de Souk el Arbâ du Rharb (Maroc), p. *56-58*. Obs. de R. Abrard, p. *58*.

— Au sujet d'une Note de — sur la stratigraphie du Rharb septentrional (Maroc). Communic. de G. Lecointre, p. *126-127*. Obs. de —, p. *127*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Abrard, Sur la tectonique de la région prérifaine (Maroc), p. *129*. Rép. de R. Abrard, p. *129*.

— Le bassin houiller des Djéradas (Maroc oriental). Communic. de —, faite par L. Lutaud, p. *267-269*.

— Offre la Revue de Géographie physique et de Géologie dynamique, t. I, fasc. 2. **XXIX**, 1929, p. *10*.

— Offre, au nom de G. Le Villain et au sien, une Note : Sur la faune des calcaires cambriens de Sidi Minça d'Aglon près de Tiznit (Sud marocain), p. *10*.

— Au sujet de la précédente Note de —, sur le bassin houiller des Djéradas (Maroc). Communic. de P. Russo, p. *14*.

— Communication relative à une : Note préliminaire sur la région d'Ouezzan (Maroc) (Campagnes de 1928), p. *34-36*.

— A propos de deux Notes, de L. Joleaud et —, sur le Quaternaire du Maroc, par G. Lecointre, p. *60*.

— Offre, en son nom et en celui de G. Le Villain, une Note : L'Acadien de l'Anti-Atlas marocain, p. *164-165*.

— Offre son ouvrage : L'action du vent à la surface de la Terre, p. *165*.

— Offre, au nom de R. Furon, ses Notes : Observations géologiques dans le Hodh (Soudan). — Le delta fossile du Niger sahélien (Soudan), p. *165, 166*.

— Offre son Ouvrage : Nouvelles observations sur la structure des Dinarides Adriatiques, p. *232-233*.

— Offre, en son nom et en celui de A. Keller, une Note : Résultats géologiques de la Mission saharienne Augiéras Draper (Crétacé et Éocène), p. *233*.

— Offre la Revue de Géographie physique et de Géologie dynamique, t. II, fasc. 1. **XXX**, 1930, p. *42-43*.

— Obs. au sujet de la Note, de J. Lacoste, relative à des : Observations sur le Rif central, p. *49*.

— Communication sur : L'Éocrétacé du Rharb et des Djeballas (Maroc), p. *56-58*.

— Sur la tectonique du Nummilitique dans le Rharb et les Djeballas (Maroc), p. *75-76*.

— Offre, au nom de L. Lutaud, la : Revue de Géographie physique et de Géologie dynamique, t. II, fasc. 2-4, p. *113*.

BOURCART (J.), AUBERT DE LA RÜE (E.) et CHÉTELAT (L. de). Communication : Sur le gisement de Pliocène marin du lac de Scutari d'Albanie. **XXIII**, 1923, p. *191* et 271-274.

BOURCART (J.) ; COSSMANN (M.) et —. Communication sur : Les lignites oligocènes de la Morova (Albanie moyenne). **XXI**, 1921, p. *168* et 159-171, fig. 1-2 (coupes géol.) et 3 (2 fig.) ; pl. IX (fig. 1-16) et X (fig. 1-9) hors-texte.

BOURCART (J.) et DENAEYER (M. A.). Sur les caractères lithologiques des laves de l'Ahaggar, Sahara Central (Mission J. Bourcart, 1922-1923). Note de —, offerte par J. Bourcart. **XXVI**, 1926, p. *9-10*.

BOURCART (J.) ; DENAEYER (M. A.) et —. Sur la composition des laves de l'Ahaggar, Sahara central (Mission J. Bourcart). — Sur les caractères lithologiques des roches intrusives du Massif central saharien. De —, présentées par L. Lutaud. **XXVIII**, 1928, p. *26-27*.

BOURCART (J.) et KELLER (A.) Résultats géologiques de la Mission saharienne Augiéras Draper (Crétacé et Éocène). De —, offert par J. Bourcart. **XXIX**, 1929, p. *233*.

BOURCART (J.) et LACOSTE (J.). Communication sur : Une traversée des Djeballas (Maroc). **XXIX**, 1929, p. *51-53*.

BOURCART (J.) et LE VILLAIN (G.). Communication : Sur le gisement à *Archæocyathus* de Sidi Moussa d'Aglou (Anti-Atlas Marocain). **XXVII**, 1927, p. *115*.

— Sur la faune des calcaires cambriens de Sidi Minça d'Aglon près de Tiznit (Sud marocain). De —, offert par J. Bourcart. **XXIX**, 1929, p. *10*.

— L'Acadien de l'Anti-Atlas marocain. De —, offert par J. Bourcart, p. *164-165*.

— Les Graptolithes du Gothlandien de l'Oued Akrech, près de Rabat (Maroc). **XXX**, 1930, p. *214-216*.

BOURCART (J.) et MALYCHEFF (Mlle V.). Communication relative aux : Premiers résultats de recherches sur les sables du Sahara. **XXVI**, 1926, p. *104* et 191-208 ; pl. IX (2 fig.), X (1 fig.), XI (2 fig.) et XII (2 fig.) hors-texte.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

BOURDON (Le —). Réservoir du —, près St-Fargeau (Yonne), de et offert par A. Péron. **VI**, p. 8.

BOURGANEUF (Creuse). C. R. de l'excursion, du 6 juillet, Bords du Plateau de Guéret, environs de —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par E. Raguin. **XXX**, p. 1302.

BOURG-D'OISANS (Isère). Massif granitique dans le vallon de Vaudaine, Sud de Belledonne, près de la route de Grenoble au —, par P. Termier. **VIII**, p. *34* et 43.

BOURGEAT (E.). Sur un filon de minerai de zinc dans la Combe des Près (Jura). **I**, 1901, p. 277.

— Sur le Dévonien de Taillefer et le Carbonifère de Visé (Belgique), p. 423-427, fig. 1-2 (coupes géol.).

— Trois coupes géologiques à travers le massif de La Serre (Jura). **II**, 1902, p. 360-363 (3 fig.).

— Sur quelques formations de transport dans le département du Jura, p. 364-365.

— Observations au sujet d'une Note de —, sur le massif de La Serre (Jura), par J. F. Deprat. **III**, 1903, p. 184.

— Sur le massif de La Serre (Jura), réponse à J. F. Deprat, p. 298.

— Sur quelques cas nouveaux de recouvrements des couches dans le Jura, p. 315-320, fig. 1-6 (coupes géol.).

— Sur quelques lambeaux de sables cristallins dans la région Sud-Ouest du Jura. **IV**, 1904, p. 372-374, fig. 1.

— Sur quelques lacs du Jura qui sont disparus depuis le Glaciaire, p. 662-665.

— Sur la bordure occidentale du Jura entre Saint-Amour et Salins. **V**, 1905, p. 614-623, fig. 1-8 (coupes géol.).

— Observations concernant le Jura. **VII**, 1907, p. *73* et 257-259.

— Deux phénomènes dus à l'action de l'eau de mer sur les métaux, p. *87* et 292.

— Sur trois niveaux à Bryozoaires dans la région de La Serre (Jura) (Bajocien inférieur, Bathonien inférieur et supérieur). **VIII**, 1908, p. *26* et 38-40.

— Sur les failles courbes des environs de Salins (Jura), p. *103* et 281-283.

— Quelques remarques stratigraphiques et paléontologiques sur le Jura Central. **IX**, 1909, p. *36* et 79-84.

— Un cas d'ennoyage de synclinal sous la montagne d'Avignon (Jura), p. *63* et 283-284, fig. 1-2 (coupes géol.).

— Note sur la faille des Trois-Chatels, près de Besançon, p. *95* et 303-306, fig. 1-2 (coupe géol.).

— Sur les failles courbes de la lisière du Jura entre Salins et Besançon. **X**, 1910, p. *81* et 450-454, fig. 1-3 (coupes géol.).

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Jura, en 1911, sous la direction de —. **XI**, 1911, p. *145* et 473.

— Programme des excursions de la S. G. F. dans le Jura, p. 473-475.

— Liste des travaux de la région étudiée, p. 475-478.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1911, dans le Jura, p. *146* et 479-480.

— Annonce le décès de A. Dumas, p. *146* et 480.

— C. R. de l'excursion, du 27 août, à Authume et à Jouhe, p. *146-147* et 480-482, fig. 1-4 (coupes géol.). Obs. de P. C. Lory, p. *147* et 483, L. Collot, p. *147* et 482-483. Rép. de —, p. *147* et 483.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, matin, à travers le massif de La Serre, p. *147* et 483-486, fig. 5-8 (coupes géol.). Obs. de L. Azéma, p. *147*, L. Collot, p. *147* et 486-487. Rép. de —, p. *148* et 487.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, soir, à Montmirey-la-Ville et au Mont Guérin, p. *148* et 488-489, fig. 9-10 (coupes géol.).

— C. R. de l'excursion, du 29 août, à Pagnoz et Ivrey, p. *148* et 489-494, fig. 11-17 (coupes géol.).

— C. R. de l'excursion, du 30 août, matin, aux Arsures et au Bois de Mouchard, p. *148-149* et 494-496, fig. 18 (coupe géol.). Obs. de L. Collot, P. Jodot, p. *149* et 495, A. Euchène, p. *149* et 496. Rép. de —, p. *149* et 496.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, soir, entre Arbois et Poligny (Jura), p. *150* et 497-498. Obs. de L. Collot, p. *150* et 498. Rép. de —, p. *150* et 498.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, matin, à Chaussenans (Jura), p. *150-*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

151 et 499-502, fig. 19-20 (coupes géol.). Obs. de L. Collot, p. *151* et 501-502, 502-503, P. Jodot, M. Lissajous, p. *151*, A. Riche, p. *151* et 502, 503. Rép. de —, p. *151* et 502, 503.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, soir, aux grottes de Beaume (Jura), p. *152* et 503-504. Obs. de M. Lissajous, p. *152* et 505, L. Collot, p. *152* et 504, 505, 505-508, fig. 21-27 (coupes géol.), A. Riche, p. *152*. Rép. de —, p. 504-505, 505, 508.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., matin, à Cuiseaux (Saône-et-Loire), p. *152* et 508-511, fig. 28-29 (coupes géol.).

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., soir, à Marciat (Saône-et-Loire), p. *142* et 511-513, fig. 30 (coupe géol.).

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., à l'Euthe (Jura), p. *153* et 513-516, fig. 31-35 (4 coupes géol. et 1 plan). Obs. de L. Collot, p. 516, P. Jodot, 517. Rép. de —, p. 516-517, 517.

— Félicitations et remerciements à —, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1911, dans le Jura, par L. Collot, p. *153* et 517-518, G. Sayn, p. *153* et 518.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire dans le Jura, p. *153* et 518.

— Sur le Mont Rolland et sur le Bathonien des environs de Dôle (Jura), p. 531-537, fig. 1-4 (coupes) et 5 (carte géol. 1 : 75.000). **XII**, 1912, p. *94*.

— Sur le conglomérat des Arsures (Jura), relativt à une Note de M. Piroutet. **XIII**, 1913, p. *85*.

— Sur une fausse eurite de La Serre (Jura), p. *93*.

— Quelques remarques sur la région de La Serre (Jura), p. *105* et 304-306.

— Sur l'extension de la craie à silex dans le Jura méridional. **XIV**, 1914, p. *63* et 199-200.

— Le Mont Poupet près de Salins (Jura), p. *94* et 407-410, fig. 1 (schéma de failles, 1 : 300.000).

— Sur le soulèvement post-bathonien du Sud de La Serre (Jura). **XV**, 1915, p. *79* et 274-276, fig. 1-4 (coupes géol.).

— Deux mots sur les glaciers de la Laime et de la Bienne et de l'Ange dans la chaîne du Jura. **XVI**, 1916, p. *126*.

— Observations sur le Jurassique et le Crétacé de la région de Dôle et de haut Jura. **XVIII**, 1918, p. *113* et 106-109.

— Les dolines et les vallées sèches du Jura dôlois. **XIX**, 1919, p. *79* et 37-41, fig. 1 (carte hydrol., 1 : 10.000).

Attribution du Prix Houllevigue de l'Acad. des Sciences, annoncée par P. Termier. **XX**, 1920, p. *201*.

BOURGES (Cher). Faunes des terrains jurassiques supres des env. de —, de et présenté par A. Péron. III, p. 664.

BOURGOGNE. Plis et failles en Basse —, par P. Lemoine et C. Rouyer. **IV**, p. 561. Obs. de G. F. Dollfus, p. 568.

— Marnes et lumachelles à *Ostrea acuminata* de la —, remarques de L. Collot, relativt à des Notes, de A. Valette et M. Cossmann, sur l'Oolithe ferrugineuse du Bajocien de l'Yonne et autour du Morvan. **XI**, p. *20*.

— Signification des galets de minerais dans les minerais de fer hettangiens de —, de et offert par L. Cayeux. **XIII**, p. *121*.

— Minerais de fer hettangiens de —, de et offert par L. Cayeux. **XX**, p. *123*.

BOURG-SAINT-MAURICE (Savoie). Nappe de l'Embrunais au N. de l'Isère, bord externe de la nappe du Briançonnais, zone dauphinoise, lambeaux de recouvrements de Sulens (Feuille de —), de et offert par H. Scœller. **XXIX**, p. *220*.

BOURRET (René). Offre son : Études géologiques sur le Nord-Est du Tonkin (Indochine). Thèse de doctorat. **XXII**, 1922, p. *194-195*.

BOURSAULT (Henri). Obs. au sujet de la Conférence, de L. Janet, Sur l'alimentation des villes en eau potable par la méthode des sources artificielles. **I**, 1901, p. 592-593, 594. Rép. de L. Janet, p. 594.

— Obs. au sujet du travail de H. Douvillé, sur des fossiles silicifiés de Frayssinet-le-Gélat (Lot). **III**, 1903, p. 98.

— Obs. au sujet des remarques, de L. Janet, relativt à la Note de G. F. Dollfus sur les effondrements de la plaine de Sevran, au N. de Paris, p. 656-657.

— Obs. au sujet de la Communication, de F. Diénert, sur la conductibilité électrique dans l'étude des eaux potables. **VII**, 1907, p. *112-113* et 377-378, *113-114* et 379.

— Remerciements pour son élec-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tion comme Vice-président, présentés par L. Gentil. **XII**, 1912, p. *8*.

— Obs. au sujet de la Communic. de P. Zurcher, relative à des : Études géol. faites par l'avant-projet de dérivation de la Marne entre Annet (S.-et-M.) et Epinay-s/Seine (Seine). **XXIV**, 1924, p. *58*.

— Obs. au sujet de la Communic., de — et P. Lemoine, Sur la constitution du Tertiaire inférieur sous la région de Senlis (Oise). **XXIX**, 1929, p. *116*.

BOURSAULT (H.) et LEMOINE (P.). Communication : Sur la constitution du Tertiaire inférieur sous la région de Senlis (Oise). **XXIX**, 1929, p. *116* et 427-434, 1 fig. (coupe géol.). Obs. de H. Boursault, p. *116*, L. Bertrand, p. *116-117*, G. F. Dollfus, p. *117*, L. Joleaud, p. *117-118*.

BOURY (E. de). Obs. au sujet du C. R., par P. Lemoine, de l'excursion de la S. G. F., à Vigny et à Meulan (S.-et-O.). Position du calcaire pisolithique. II. Calcaire pisolithique du Bois des Roches. **XII**, 1912, p. 654.

— Révision critique de l'étude des Scalaires faite par M. Cossmann dans les Essais de Paléoconchologie. De —, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, 1917, p. *171-172*.

BOUSSAC (Jean). Abondance des *Orthophragmina* au sommet des couches bartoniennes de Biarritz (B^ses-Pyr.). De —, signalé par H. Douvillé. **IV**, 1904, p. 784. Obs. de H. Douvillé, p. 784, E. Haug, p. 785.

— Offre sa Note : Sur le parallélisme des couches éocènes supérieures de Biarritz et du Vicentin. **V**, 1905, p. 655.

— Première Note sur les Cérithes. Revision du groupe du *Potamides tricarinatus* Lamk., p. 669-678 ; pl. XXIV (fig. 1-10) et XXV (fig. 11-24) hors-texte.

— Développement et morphologie de quelques Foraminifères de Priabona, Vicentin (Italie). **VI**, 1906, p. 88-97 ; pl. I (fig. 1-5 et 7-9), II (fig. 10-18) et III (fig. 6 et 19-25) microphotogr. hors-texte.

— Sur la formation du réseau des Nummulites réticulées, p. 98-100 ; pl. III (fig. 6 et 19-25).

— Le Terrain nummulitique des Alpes méridionales, p. 261-264.

— Obs. au sujet de la Note, de G. F. Dollfus, sur la classification du Tertiaire, p. 479.

— Présente une grosse Nummulite provenant des couches inférieures de la Côte des Basques, à Biarritz (B^ses-Pyr.), p. 554.

— Sur le terrain nummulitique à Biarritz et dans le Vicentin, p. 555-560.

— Éocène moyen et Éocène supérieur, relativ^t au travail, de G. F. Dollfus, sur la classification de l'Éocène sup^r au Nord de Paris. **VII**, 1907, p. *85* et 355-357.

— Communication sur la Limite de l'Éocène et de l'Oligocène, p. *123-124* et 400-411. Obs. de G. Ramond, L. Janet, p. *124* et 411. Rép. de —, p. *124*, *124-125* et 411.

— Offre ses Notes : Sur la faune marine de l'étage ludien. — L'Evolution des Cerithidés de l'Éocène moyen et supérieur du bassin de Paris. — Sur l'âge des dépôts éocènes du massif armoricain et de la zone de Roncà. — Observations sur l'Éocène et l'Oligocène du Hampshire. **VIII**, 1908, p. *18-19* et 28-29.

— Communication sur : La transgression du Ludien dans le bassin de Paris, p. *60-61* et 85-86. Obs. de G. F. Dollfus, p. *61-62* et 86-87, L. Janet, p. *62* et 87, H. Douvillé, p. *63* et 87. Rép. de —, p. *62-63* et 87.

— Offre sa Note : Observations sur la faune des couches supérieures de Bracklesham à *Nummulites variolarius*, p. *66* et 100.

— Valeur stratigraphique de *Nummulites lævigatus* Lmk., p. *75-76* et 100-101.

— Note sur la succession des faunes nummulitiques à Biarritz (B^ses-Pyr), p. *77-79* et 237-255.

— Obs. au sujet de la Note, de A. de Grossouvre, Sur le prétendu Hettangien de la Vendée, p. *178* et 459.

— Offre sa Note : Sur la distribution des niveaux et des faciès du Mésonummulitique dans les Alpes, p. *182* et 452.

— Présente un Manuscrit, de A. Heim, Sur le Nummulitique des Alpes suisses. **IX**, 1909, p. *11* et 25-30, fig. 1 (A-C, coupes geol.). Obs. de —, p. *11*.

— Les méthodes stratigraphiques et le Nummulitique alpin. Communication relative au précédent travail de A. Heim, p. 30-33.

— Offre, au nom de A. Heim, une Note : « Ueber rezente ŭnd fossile subaquatische Rutschungen ŭnd deren lithologische Bedeutung », p. *34* et *77*.

— Presente, au nom de A. Heim, une Note : Sur les zones paléontologiques et lithologiques du Crétacé

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

moyen dans les Alpes suisses, p. *38-39* et 101-127, fig. 1-8, dont 13 coupes et 1 carte géol. 1 : 800.000. Obs. de C. Jacob, p. 128.

— Observations sur le Nummulitique des Alpes suisses, p. *45* et 179-196 ; pl. VI (fig. 1-7, coupes géol.), hors-texte.

— Offre sa Note : Du caractère périodique de la mutabilité chez les Cérithes mésonummulitiques du bassin de Paris, p. *83* et *291*.

— Observations sur la classification des assises nummulitiques du bassin anglo-parisien, à propos de deux Notes de G. F. Dollfus parues dans le « Proceedings of the geologist's Association », p. *93* et 286-287.

— Offre ses Notes : Revision du Nummulitique alpin (feuille d'Avignon, Nice et Antibes). — Sur le Nummulitique des Alpes orientales. — Le Nummulitique de la zone du Flysch à l'Est et au Sud-Est du Mercantour. **X**, 1910, p. *13-14* et 27-28.

— Communication d'une Note, de A. Heim, intitulée : Observations sur le Nummulitique des Alpes suisses, p. *42* et 298. Obs. de —, p. *42* et 304.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Gentil et —, faite par L. Gentil, Sur la présence du Priabonien dans le Nord du Maroc, p. *89* et 485.

— Observations sur l'âge des grès de Numidie et sur la faune de Cherichira, p. *89* et 485.

— Communication : Sur la présence du Priabonien en Égypte, p. *89-90* et 485-486.

— Communication sur le Nummulitique du Pelvoux. Zone du Flysch et zones des Aiguilles d'Arves. **XI**, 1911, p. *20-21* et 69-72.

— Études stratigraphiques et paléontologiques sur le Nummulitique de Biarritz. Mémoire de —, présenté par E. Haug, p. *85*.

— Présence d'organismes marins (Globigérines) dans les « grès d'Annot » des environs de Colmars (Bses-Alpes), p. *88-89*.

— Présence du Sénonien à Orbitoïdes dans le « flysch calcaire » des environs de Colmars (Bses-Alpes), p. *89-90*.

— Offre une épreuve de la mise en couleurs des cartes de faciès devant accompagner ses Études stratigraphiques sur le Nummulitique alpin. **XII**, 1912, p. *43*.

— Offre son vol. : Études paléontologiques sur le Nummulitique alpin, p. *99*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Termier et —, Sur le massif cristallin ligure, p. *108-109*.

— Communication : De l'existence du Nummulitique dans la série compréhensive des Schistes lustrés. **XIII**, 1913, p. *23-25*.

— Obs. au sujet de la Note, de W. Kilian, sur l'existence de lambeaux de charriage dans le Briançonnais, p. *27-28*.

— Observations nouvelles sur le Nummulitique de la Haute-Égypte, p. *63-65*.

— Obs. au sujet de la Note, de P. Oppenheim, Sur la position de l'étage libyen de Zittel en Égypte et en Algérie, p. *109-110*.

— Lauréat du Prix Fontannes, p. *116*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes à —, par S. Meunier, p. *116*.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à —, par M. Lugeon, p. *120*.

— Remerciements pour le Prix Fontannes qui lui est attribué, p. *120*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Gignoux, sur les brèches de la Tarentaise (Savoie), p. *209-210*.

— Obs. au sujet de la Note, de C. Pussenot, sur les brèches et calcaires du Lias infr de la Tarentaise (Savoie). **XIV**, 1914, p. *14-15*.

— Obs. au sujet de la Note, de W. Kilian, sur les brèches du Plan-de-Nette (Isère), p. *23*.

— Félicitations pour l'attribution du Prix Fontannes de l'Acad. des Sciences à —, par A. Thévenin, p. *179*.

— Blessé au champ d'honneur, annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *17*.

— Sur la date d'apparition des *Clypeaster*. **XVI**, 1916, p. *125-126*.

— Attribution du Prix James Hall de l'Académie des Sciences à feu —, annoncée par E. Jourdy. **XVII**, 1917, p. *170*.

— Réimpression du Rapport sur l'attribution du Prix Fontannes, pour 1913, à —, lu dans la séance de la S. G. F. du 19 juin 1913, par M. Lugeon, p. 321-333.

— Notice nécrologique sur —, avec liste des travaux et portrait, par M. Lugeon, p. 333-341.

— Sur les mylonites de l'Eychauda (Hautes-Alpes), à propos de travaux de P. Termier, —. Communic. de C. Pussenot. **XXI**, 1921, p. *222-223*.

BOUSSAC (J.) et FALLOT (P.).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Note préliminaire sur l Oligocène de Majorque. Communication de —. **XI**, 1911, p. *38-39*.

BOUSSAC (J.) ; GENTIL (L.) et —. Sur la présence du Priabonien dans le Nord du Maroc. Communication de —, faite par L. Gentil. **X**, 1910, p. *88-89* et 484-485. Obs. de J. Boussac, p. *89* et 485.

BOUSSAC (J.) ; HAUG (E.) et —. Revision du Nummulitique du Haut-Verdon (Basses-Alpes). Note de —, présentée par J. Boussac. **X**, 1910, p. *13* et *27*.

BOUSSAC (J.) ; LEMOINE (P.), — et COTTREAU (J.). Sur des fossiles éocènes rapportés du Sénégal par Vallier. Communication de —, faite par P. Lemoine. **VII**, 1907, p. *134-135*.

BOUSSAC (J.) ; NÉGRIS (P.) et —. Communication relative à la : Détermination de l'âge lutétien supérieur du Nummulitique de Naxos (Cyclades). **XIV**, 1914, p. *91-92*.

— Communication sur la : Découverte du Miocène à Naxos (Cyclades), p. *143-144*.

BOUSSAC (J.) ; TERMIER (P.) et —. Communication : Sur le massif cristallin ligure. **XII**, 1912, p. *107-108* et 272-311, fig. 1-6 (coupes géol.) ; pl. X (2 coupes et 1 carte géol. en couleurs, 1 : 100.000) hors-texte. Obs. de J. Boussac, p. *108-109*.

BOUSSAC (Lot). Fractures de la Limargue entre St-Vincent et —. Communic. de G. Mouret, présentée par H. Douvillé. **X**, p. *95* et 488.

BOUSSENS (Haute-Garonne). Vallée de la Garonne vers — et Saint-Martory, par L. Carez. **II**, p. 335. Obs. de E. Haug, A. Guébhard, p. 336.

— Région de —, Salies-du-Salat et Betchat, par L. Bertrand, p. 347.

— Environs de —, Saint-Martory et Betchat (Hte-Garonne et Ariège), par L. Carez, p. 499.

BOUSSON (Col de —) (Hautes-Alpes). Flysch du —, par C. Pussenot. **XXI**, p. *215*.

— Rép. à la précédente Note de C. Pussenot, par P. Termier et W. Kilian. **XXII**, p. *14*.

BOUSSU (Paquet du —) (France-Belgique). Le —. Communic. de F. Delafond, présentée par P. Termier. **XXII**, p. *74*.

BOUVERET (Suisse). C. R. de l'excursion, du 4 sept., aux environs de —, etc., vallée du Rhône jusqu'à Monthey, par M. Lugeon. **I**, p. 688. Obs. de H. Douvillé, H. Douvillé et H. Douxami, p. 690.

Bovinés. Géographie zoologique sur la Berbérie. II. —, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *38*.

— *Buffelus palæindicus* Falc. dans le Quaternaire ancien de la région de Bizerte (Tunisie), par M. Solignac. **XXIV**, p. *94* et 176, 179.

BOYER (Georges R.). Communication relative à l' : Étude géologique des environs de Longarone (Alpes vénitiennes). **XIII**, 1913, p. *207-209* et 451-485, fig. 1-7 (coupes géol.) ; pl. X (1 carte géol. couleurs, 1 : 50.000).

— Blessé au champ d'honneur, annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *17*.

— Communique une lettre de sympathie, de G. Dal Piaz, à la cause des Alliés et de la France, p. *19-20*.

— Attribution du Prix G. Roux de l'Académie des Sciences, à feu —, annoncée par L. Bertrand. **XIX**, 1919, p. *71*.

BOZEL (Savoie). Enseignements de la catastrophe de —, par L. Carez. **V**, p. 519. Obs. de G. Ramond, p. 520.

BOZOULS (Aveyron). Oligocène du Puech d'Alzou, près —, par P. Marty. **V**, p. 560.

Bracheux. C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré (Aisne), par M. Leriche. **XII**, p. *131* et 728. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, 736, G. F. Dollfus, p *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

— Voir aussi : Thanétien.

Brachiopodes. Liste des Pélécypodes et des — du Miocène moyen du Nord-Ouest de la France, par G. F. Dollfus et P. Dautzenberg. **I**, p. 596.

— « Brachiopoden des mittleren Lias Schwabens mit Ausschluss der Spiriferiden », de K. Rau, présenté par E. Haug. **V**, p. 624.

— Calcaire carbonifère de Visé (Belgique) et couches à — du Midland (Angleterre), par G. Délépine. **IX**, p. *95* et 307.

— C. R. de l'excursion, du 27 sept., à Brouzet et St-Just, par F. Roman. **X**, p. *141* et 892. Obs. de C. Depéret,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. *142* et 896, G. Sayn, p. *142* et 897, P. C. Lory, p. *142* et 898, L. Joleaud, p. *143* et 899.

— Iconographie des coquilles fossiles de l'Éocène des env. de Paris, t. II, dernier fasc., de M. Cossmann et G. Pissaro, offert par M. Cossmann. **XIII**, p. *169*.

—Les — des faluns de la Touraine, de J. de Morgan, presenté par H. Douvillé. **XV**, p. *64* et 260.

— Calcaires à — aux env. d'Agadir (Maroc), d'après échantillons recueillis par A. Reboul, de W. Kilian, communiqué par L. Gentil. **XVII**, p. *32*. Obs. de L. Gentil, p. *36*.

— Niveau à — du Tithonique sup^r^ dans le Massif de la G^de^ Chartreuse, par P. Reboul et G. Faure-Marguerit, p. *126*.

— Guide paléont. des terrains de la Sarthe ; — jurassiques, de C. de la Bouillerie, offert par G. F. Dollfus. **XX**, p. *110*.

— « Qqs — lutecians de Catalunya (España) », traduction de J. R. Bataller, de et offert par R. Abrard. **XXVII**, p. *120*.

— Les — du Marbre noir de Dinant (Viséen inf^r^) (Belgique), de et offert par G. Delépine. **XXIX**, p. *231*.

— Voir aussi : Bilobites, *Clitambonites, Cyrtina, Derbya, Lingulella,* Lingulidé, *Magellania, Productus, P. cora, Pygope, P. diphya,* Rhynchonelles, *Rh. Boueti, Spirifer, Spiriferella,* Spiriféridés, *Spiriferina, Syringothyris, Terebratula multicarinata, T. peregrina, T. punctata* var. *lata, Zeilleria egena.*

BRACHYODUS BORBONICUS Gervais. Le — à Castelnau d'Estrétefonds (H^te^-Garonne), par G. Astre. **XXIX**, p. *63*.

BRACKLESHAM. Faune des couches sup^res^ de — à *Numm. variolarius*, de et offert par J. Boussac. **VIII**, p. *66* et 100.

Bradfordien (Fossiles). Échinodermes du — d'Alençon (Orne), par J. Cottreau. **XXIX**, p. *223* et 463.

— Voir aussi : Bathonien.

BRALY (A.) ; BRIVES (A.) et — Sur la constitution géologique de la Plaine de Marrakech et du Plateau des Rehamna (Maroc). Communication de —, faite par A. Brives. **V**, 1905, p. 754-755. Obs. de P. Lemoine, p. 755-758, L. Gentil, p. 758-759.

— Sur la constitution géologique de la plaine de Marrakech et du plateau des Rehamma (Maroc). **VI**, 1906, p. 56-66, fig. 1-7 (coupés géol.).

— Observ. au sujet de la précédente Note de —, par P. Lemoine, p. 475-476.

BRANNER (John C.). Carte géologique du Brésil. De —, présentée par P. Termier. **XX**, 1920, p. *81*.

BRASSES (Les —) (Haute-Savoie). Géologie des —, de A. Chaix, déposé par E. de Margerie. **XIII**, p. *200*.

BRAUS (Col de —) (Alpes-Maritimes). Hydrologie du synclinal du —, de et offert par E. Maury. **XXV**, p. *10*.

BRAY (Pays de —) (Normandie et Picardie). Paysans de la Normandie : Pays de Caux, —, Vexin normand, Vallée de la Seine, de J. Sion, adressé par A. Collin. **IX**, p. *17* et 34.

— La houille dans le —, de G. Negre, présenté par P. Lemoine, p. *57* et *274*.

— Végétaux fossiles des argiles éocrétacées du —, par A. Carpentier. **XXIX**, p. *55* et 89.

BRAZZAVILLE (Afrique équatoriale française). Formations géol. entre — et la Côte Atlantique, Communic. de J. Lombard, faite par L. Joleaud. **XXVIII**, p. *231* et 333.

— Esquisse géol. de la région du ch. de fer Océan — (région minière du Niari), de et offert par M. A. Denaeyer, p. *258*.

— Origine fluviatile des sables de —, Communic. de J. Lombard, faite par L. Joleaud, p. *265*.

Brèche. Les —s et poudingues entre la Siagne et le Var (A.-M.), par A. Guébhard. **II**, p. 923.

— Age pliocène de la — du Broc (A.-M.), par A. Guébhard. **III**, p. 667.

— Origine des calcaires cristallins bréchoïdes et des dolomies jurassiques et crétacés des Pyrénées, par J. Roussel. **IV**, p. 369.

— Les —s de friction dans le granite et le calcaire cristallin à Moiné-Mendia, près Hélette (B^ses^-Pyr.) et leur signification tectonique, par P. Termier, p. 833.

— Une — du Toarcien en Beaumont (Isère), par P. C. Lory. **V**, p. 626.

— Les —s et conglomérats volcaniques (Antilles 1902-1903, Vésuve 1906), par A. Lacroix. **VI**, p. 635.

— Observ. à propos d'une — étudiée par G. Steinmann, de C. G. S. Sandberg. **VIII**, p. *179* et 508.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *102* et 562. Obs. de J. Bergeron, p. *103* et 572.

— Les —s osseuses à perforations

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de Lithodomes de la Grotte du Prince (A.-M.), relativt à l'étude de G. B. M. Flamand sur le même sujet, par M. Boule. **X**, p. *65* et 406.

— Obs. à la précédente Étude de M. Boule, par G. B. M. Flamand, p. *130* et 669.

— Mollusques quaternaires des —s de Toga à Bastia (Corse), par E. Caziot. **XI**, p. *98* et 239.

— Des —s de la Tarentaise (Savoie), par M. Gignoux. **XIII**, p. *209*. Obs. de J. Boussac, p. *209*.

— Les —s et les calcaires du Lias infr de la Tarentaise (Savoie), par C. Pussenot. **XIV**, p. *12*. Obs. de W. Kilian, J. Boussac, p. *14*.

— Les —s du Plan de Nette (Isère), par W. Kilian, p. *22*. Obs. de J. Boussac, p. *23*.

— Les —s polygéniques de l'Éogène du Briançonnais, par W. Kilian. **XV**, p. *38*.

— La — de Salles et de Serre-Argelès (Htes-Pyr.), de et offert par H. Douvillé. **XVIII**, p. *151*. Obs. de E. de Margerie, p. *152*, L. Bertrand, p. *153*.

— A propos d'un Mémoire, de J. de Lapparent, sur les — d'Hendaye, de et offert par H. Douvillé. **XIX**, p. *108*.

— Formations —iques entre Salles et Serre-Argelès et au N. de Boô (Htes-Pyr.), par J. de Lapparent, p. *109* et 62, 69, 72, 74, 76.

— Grès calcaires —iques et conglomérats d'Urcuit (Bses-Pyr., bassin de l'Adour), de J. de Lapparent, présenté par H. Doupillé, p. *126* et 295.

— Des —s cénomaniennes de la région sous-pyrénéenne, par L. Bertrand. **XX**, p. *112*.

— Relations entre le conglomérat de Prorel et la — de Serre-Chevalier et de l'Eychauda (Htes-Alpes), pli auquel ces deux formations appartiennent, par C. Pussenot. **XXII**, p. *15*.

— Rép. à quatre Notes de C. Pussenot, par P. Termier, p. *72*.

— Mammifères fossiles des —s osseuses du Château de Nice (A.-M.), par C. Depéret. **XXIII**, p. *18*.

— Observ. au sujet d'une Note, de P. Viennot, Tectonique de la région de Bagnères-de-Bigorre et Lourdes (Htes-Pyr.), présentées, au nom de J. de Lapparent, par H. Douvillé, p. *47*. Rép. de P. Viennot, p. *48*.

— Les —s sédimentaires et —s de friction dans les terrains à l'embouchure de la Bidassoa (Bses-Pyr.), par J. de Lapparent, p. *55* et 81.

— Observ. sur la Note de A. Heim : Prétendue nappe de recouvrement du bassin d'Alais (Gard), origine des —s urgoniennes, dites mylonitiques, par G. Friedel, p. 488.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., —s d'Aramon (Gard) et de la Montagnette (B.-du-Rh.), sous la présidence et conduite de P. Termier, p. *164* et 507. Obs. de C. Jacob, J. de Lapparent, P. C. Lory, W. Kilian, p. *164*, E. Haug, p. *164*, *165*.

— Des —s d'Aramon (Gard) et de Barbentane (B.-du-Rh.), par C. Jacob, p. 513.

— Crétacé intraalpin (Alpes occidles), problème des « marbres en plaquettes », par L. Moret et F. Blanchet. **XXIV**, p. *164* et 312, 316.

— Lithologie des —s crayeuses du Crétacé infr et des sédiments dolomitiques du Trias vus lors de la Réunion extraord. de la S. G. F., par J. de Lapparent, p. *174* et 531. Obs. de P. Termier, p. *175* et 536.

— Une — osseuse à Mammifères des env. de Corte (Corse), par E. Passemard. **XXV**, p. *77* et 347.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie, p. *188*. Obs. de P. Wernert, M. Gignoux, p. *188*, J. de Lapparent, p. *188*, *189*, J. Jung, G. Friedel, p. *189*.

— Crétacé dans le pays de Bigorre (Htes-Pyr.), ses — et conglomérats, de et offert par H. Douvillé. **XXVII**, p. *179*.

— C. R. des excursions, du 16 sept., soir, et 17 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *188*, *189*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *189*.

— Des —s crayeuses, par C. P. Nicolesco, p. *205*.

— Dans la région d'Antsalova (Madagascar) des cheminées de —s de roches sédimentaires métamorphiques analogues à celles d'Afrique australe, de et offert par L. Barrabé. **XXX**, p. *26*.

— Stratigraphie des —s du Pic de Mélézein, S. E. de Briançon (Htes-Alpes), par S. Schnéegans, p. *221*.

BRÈCHE (Massif de la —) (Suisse). C. R. de l'excursion, du 7 sept., contact du — et des Préalpes médianes de Tréveneusaz, etc., par M. Lugeon. I, p. 698. Obs. de W. Kilian, p. 700, E.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Haug, p. 702, C. Schmidt, p. 704, G. Steinmann, p. 705. Rép. de M. Lugeon, p. 704, 705.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., Préalpes médianes et leur contact avec le —, etc., par M. Lugeon, p. 706. Obs. de J. Brunhes, p. 708.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., Pli frontal du —, par M. Lugeon, p. 710. Obs. de F. Reymond, G. Steinmann, C. Schmidt, p. 713, J. Brunhes, p. 714, G. Steinmann, J. Revil, p. 715. Rép. de M. Lugeon, p. 713, 714.

BRÈCHE-AU-DIABLE (La —) (Calvados). Terminaison occid^le^ du synclinal de —, par A. Bigot. **XII**, p. *163* et 609.

— Obs. à propos de la précédente Note, de A. Bigot, par L. Cayeux. **XIII**, p. *187*.

— La partie occid^le^ du synclinal de —, par A. Bigot. **XIV**, p. *125*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *183*.

BRÈME (Allemagne). Sondages de la ville de —, par H. Douvillé. **IX**, p. *163* et 433.

BRENNE. Étendue des sables de la Sologne, grès de — et leur relation avec le calcaire lacustre du Poitou, par G. F. Dollfus. **II**, p. 347.

BRENNER (Le —) (Autriche et Italie). Les Alpes entre — et la Valteline (Italie), par P. Termier. **V**, p. *209*.

BRÉSIL. Structure d'une itacolumite du —, de et offert par L. Cayeux. **V**, p. 683.

— Carte géol. du —, de J. C. Branner, présentée par P. Termier. **XX**, p. *81*.

— Géologie du — (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 68, 73, 74.

BRESSE. « Boutonnière » dans les limons de —, par J. Viret. **XXX**, p. *191*.

BRESSE (La —) (Vosges). Coupes du Miocène de — dans l'anse du Bas-Bugey, par A. Boistel. **I**, p. 657.

— Anciennes nappes alluviales du bassin de la H^te^-Moselle ; tectonique du relief des Vosges mérid^les^, origine du barrage de Noir Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe. **XXIV**, p. *120* et 321, 430.

— Ancien lac de la H^te^-Moselle, deltas contemporains, déductions, par L. J. B. de Lamothe. **XXX**, p. *123* et 743, 852.

BRESSON (A.). Lauréat du Prix Viquesnel. **VI**, 1906, p. 304.

— Remerciements pour le Prix Viquesnel qui lui est attribué, p. *307*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans les Pyrénées occidentales (Luz, Gavarnie, les Eaux-Chaudes), en 1906, sous la direction de —, p. 777.

— Programme des excursions de la S. G. F. dans les Pyrénées occidentales, proposé par —, p. 778-780.

— Liste des travaux de la région étudiée, p. 781-787.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1906, dans les Pyrénées-Occidentales, p. 788-789.

— Présente un exemplaire de la Carte géologique à 1 : 80.000 de Luz, p. 789-790.

— Signale l'existence du Dévonien dans les Pyrénées occidentales, p. 790.

— Demande à — s'il a constaté, sur la feuille de Luz, le niveau des lydiennes à nodules phosphatés caractéristiques de la base du Carbonifère, par L. Bertrand, p. 790. Rép. de —, p. 791.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., coupe de Pierrefitte à Lourdes, p. 792-795, fig. 1-3 (coupes géol.). Obs. de L. Carez, p. 795. Rép. de —, p. 795-796.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux environs de Luz, p. 796-801, fig. 4. Obs. de J. Bergeron, p. 801-802, 803, L. Bertrand, p. 802-803, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de —, p. 803-805.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., de Luz à Gavarnie et au cirque de Gavarnie, p. 805-809, fig. 5 et 6 (coupes géol.).

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., aux environs de Gavarnie, p. 809-814. Obs. de L. Bertrand, p. 814. Rép. de —, p. 814-815.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à Héas, p. 815-820, fig. 7 (coupe géol.). Obs. de H. Douvillé, p. 820-821, L. Bertrand, p. 821-822, 823-825, P. C. Lory, p. 822, A. A. de Lapparent, p. 825, G. Steinmann, p. 825-827. Rép. de —, p. 823, 825.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de Pont de Béon aux Eaux-Chaudes, p. 828-834, fig. 8-10 (coupe géol.).

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., aux environs des Eaux-Chaudes, p. 834-848, fig. 11-18 (coupes géol.). Obs. de L. Carez, p. 848, É. Fournier, p. 848-849, H. Douvillé, p. 849.

— Considérations sommaires sur la tectonique des Pyrénées occidentales. Résumé et conclusions, p. 850-851.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1906, dans les Pyrénées occidentales, p. 852.

— Remerciements à —, pour la conduite de cette excursion, par H. Douvillé, p. 852.

— Félicitations à —, pour la conduite de cette même excursion, par J. Almera, p. 852.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par L. Cayeux. **VII**, 1907, p. *5* et 5.

BREST (Finistère). Kersanton de la rade de —, par C. Barrois. **II**, p. 253.

BRETAGNE. Géologie de la —, de F. Kerforne, signalé par Munier-Chalmas. I, p. 441.

— Tourbes immergées de la côte bretonne de Plougasnou-Primel (Finistère), par L. Cayeux. **VI**, p. 142.

— Forêts immergées de la côte bretonne (Baie de St-Brieuc), par L. Guilbert. **VII**, p. *154* et 511.

— Sillon de — et fosse Bas-Bretonne, par E. Jourdy. **VIII**, p. *132* et 603.

— Nappes de charriage en —, de J. Bergeron. **IX**, p. *8* et 13.

— Obs. sur la coupe de Camaret (Finistère), de J. Bergeron, par C. Barrois, p. *9* et 19.

— Sillon de —, étude tectonique, de E. Jourdy, présenté par R. Douvillé, p. *51* et 219.

— Tectonique de la —, par J. Bergeron, p. *84*.

— Oolithes éocènes du Cotentin et de —, par F. Priem. **XIII**, p. *84* et 151.

— Dasycladacées de l'Éocène de la — et du Cotentin, par L. et J. Morellet. **XVII**, p. *84* et 362.

— Éocène de —, faune de Bois-Gouët (L.-Infre), Atlas paléont., de G. Vasseur, offert par J. Blayac, p. *93*. Obs. de J. Blayac, p. *93*.

— Problème du Briovérien de —, nouvelles données, par Y. Milon. **XXVII**, p. *102*. Obs. de E. Haug, p. *104*.

— Calcaires paléozoïques et Briovérien, de —, de Y. Milon, offert par L. Cayeux. **XXVIII**, p. *280*.

— Nouvelle synthèse tectonique de la —, de et offert par E. Jourdy. **XXX**, p. *97*.

— Géologie d'une région métallifère de —, Minerais et roches de Trémuson (C.-du-N.). I. Géologie, par C. Thirion, p. *127* et 465. II. Examen microscopique des minerais, par J. Orcel, p. 477.

— Voir aussi : Société géologique et minéralogique de —.

BRETON (Jean). Tombé au champ d'honneur. Décès annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *17*.

BRETTEVILLE-SUR-LAIZE (Calvados). C. R. de l'excursion, du 3 août, à — dans le Cinglais, par A. Bigot. **IV**, p. 879.

BREUILLET (Le —) (Seine-et-Oise). Stratigraphie, pétrographie et tectonique de la roche du —, par L. Janet. **III**, p. 622. Obs. de H. Douvillé, G. F. Dollfus, p. 628. Rép. de L. Janet, p. 629.

BRÉVENT (Le —) (Haute-Savoie). C. R. de l'excursion, du 5 juillet, Chamonix, Plampraz, —, le Col du —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. 1307.

BRIANÇON (Hautes-Alpes). Marbres en plaquettes de N.-D.-des-Neiges, près —, par E. Raguin. **XXX**, p. *124*.

— Stratigraphie des brèches du Pic de Mélézein, près —, par D. Schnéegans. **XXX**, p. *221*.

BRIANÇONNAIS (Hautes-Alpes). Lithologie des Alpes françaises. I. Rattachement à une souche commune des roches intrusives du Houiller du —, par P. Termier. **I**, p. 157.

— Géologie des Alpes françaises (Nouveaux documents), etc., **B**. Gabbros et schistes cristallins dans le Queyras et le —. **C**. Schistes lustrés du — et du Queyras, par W. Kilian et P. Termier, p. 385, 391, 404. Obs. de E. Haug, p. 420.

— Présence d'un Pygope dans le Jurassique supr du —, par W. Kilian. **III**, p. 253.

— Niveau à *Schl. angulata* dans le —, par W. Kilian. **IX**, p. *50* et 218.

— Couches à *Mytilus* du —, par W. Kilian. **XII**, p. *189*.

— Lambeaux de charriage dans le

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

—, par W. Kilian. **XIII**, p. *26*. Obs. de J. Boussac, p. *27*.

— La 4e écaille —e, Communic., à propos d'une Note de W. Kilian et C. Pussenot, par P. Termier, p. *36*.

— Marbres en plaquettes et géologie du —, par W. Kilian, p. *38*.

— Série sédimentaire du — oriental, par W. Kilian et C. Pussenot, p. *40* et 17.

— Brèches polygéniques de l'Éogène du —, par W. Kilian. **XV**, p. *38*.

— Bord ouest du pays des Schistes lustrés dans la Haute-Ubaye (Bses-Alpes), à propos de travaux de P. Termier et W. Kilian, par P. Termier. **XXI**, p. *225* et 786.

— Réponse à quatre Notes de C. Pussenot, par P. Termier. **XXII**, p. *72*.

— Structure du — (Htes-Alpes), réplique à la précédente Note de P. Termier, par C. Pussenot, p. *89*.

— Crétacé intraalpin (Alpes occidles), problème des « marbres en plaquettes », par L. Moret et F. Blanchet. **XXIV**, p. *164* et 312.

— Observ. sur la précédente étude de L. Moret et F. Blanchet, par P. Termier. **XXV**, p. *45*. Obs. de P. Lamare, p. *46*.

— Synthèse stratigr. des Alpes occidles, par E. Haug, p. *55* et 97, 101, 105, 108, 112, 123, 163, 208, 210.

— Marbres en plaquettes du —, rép. aux précédentes obs. de P. Termier, par L. Moret et F. Blanchet, p. *89*.

— A propos de deux Notes, de H. Schœller, de Géologie alpine : grès du Col du Bonhomme (Savoie) et Trias à *Equisetites* du —, par M. Gignoux et L. Moret. **XXIX**, p. *17*.

— Observ. géol. sur la bordure occidle du massif de Pierre-Eyrautz (—), par M. Gignoux, p. *139*.

— Nappe de l'Embrunais au N. de l'Isère, bord externe de la nappe du —, zone dauphinoise, lambeaux de recouvrements de Sulens (Feuille de Bourg-St-Maurice, Savoie), de et offert par H. Schœller, p. *220*.

— Nappe du — et bord de la zone des schistes lustrés entre l'Arc (Savoie) et le Guil (Htes-Alpes), de et offert par C. Pussenot. XXX, p. *98*.

BRICON (Haute-Marne). Gisements calloviens de —, par M. Cossmann et P. Thiéry, offert par M. Cossmann. VI, p. 353.

Brie. C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche. **XII**, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— Genres *Vespertilio* Cuv. et *Hyænodon* Laizier et Parieu dans le Calcaire de —, position stratigr. de cette formation, par R. Soyer. **XXIX**, p. *256* et 423.

— Voir aussi : Sannoisien.

BRIÈRE (Mlle Yvonne). Les Eclogites françaises, leur composition minéralogique et chimique, leur origine. Thèse de doctorat de —, offerte par P. Termier. **XXI**, 1921, p. *12*.

BRIEY. Application du remblayage hydraulique aux Mines de Fer du Bassin de —, de H. Joly, présenté par J. Bergeron. **VIII**, p. *41* et 54.

— De la sidérite dans les parties calcaires du minerai de fer aalénien de —, de et offert par H. Joly. **XIV**, p. *6*.

— Sidérose des minerais de fer de Longwy—. — Quartz secondaire et quartz rhomboédrique des minerais de fer de Longwy- —, de et offerts par L. Cayeux. **XXI**, p. *14*.

— Aalénien ferrugineux de Meurthe-et-Moselle, par C. Gérard. **XXX**, p. *127* et 489, 493.

BRIGGS. Présente des épreuves d'un ouvrage de W. M. Davis, intitulé : « Handbook of Northern France ». **XVIII**, 1918, p. *97*.

BRIGNOGAN (Finistère). Quaternaire de —, par Y. Milon et L. Berthois. **XXX**, p. *216*.

BRIGNOLES (Var). Conférence sur les bauxites et en particulier sur la bauxite du Var et de —, par F. Laur. **IV**, p. 171. Obs. de G. F. Dollfus, A. Toucas, p. 171, A. A. de Lapparent, P. Lemoine, p. 172.

— Relations tectoniques de la bauxite aux env. de —, par L. Lutaud. **XXVI**, p. *51*.

BRIOUDE (Haute-Loire). C. R. de l'excursion, du 10 juillet, d'Aurillac (Cantal) à —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par E. Raguin. **XXX**, p. 1304.

Briovérien. Problème du — de Bretagne, nlles données par Y. Milon. **XXVII**, p. *102*. Obs. de E. Haug, p. *104*.

— Calcaires paléozoïques et — de Bre-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tagne, de Y. Milon, offert par L. Cayeux. **XXVIII**, p. *280*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *183*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *183*. Obs. de J. de Lapparent, p. *183*, *184*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *184*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *185*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., matin, sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *185*, *186*, *187*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *185*, *186*, C. Barrois, p. *186*, *187*, J. de Lapparent, p. *186*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *189*, *190*, *192*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190*, *192*, C. Barrois, p. *190*, *193*, Mme E. Jérémine, p. *191*, *192*, M. Lugeon, p. *191*. Rép. de A. Bigot, p. *191*, *192*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., sous la prèsidence de A. Bigot, p. *194*, *195*, *197*. Obs. de Mme Jérémine, p. *194*, *195*, J. de Lapparent, p. *195*, *198*, M. Lugeon, p. *195*, C. Barrois, p. *198*. Rép. de A. Bigot, p. *197*, *198*.

— Région entre l'Anse St-Martin et le Sémaphore de Jerdeux (Manche), par Mme E. Jérémine, p. *198*.

Briovérien (Fossiles). Microfaune du calcaire — (Précambrien?) de St-Thurial (I.-et-V.), par Y. Milon. **XXIII**, p. *73*. Obs. de L. Bertrand, p. *74*.

— Voir aussi : Algonkien, Huronien, Précambrien.

Brique. Fabrication des —s de silice. — Roches siliceuses pour la fabrication des —s de silice, de et offerts par L. Bertrand et A. Lanquine. **XX**, p. *12*, *13*.

BRIQUET (Abel). Les dépôts quaternaires du Nord de la France : conditions de gisement. **XXI**, 1921, p. *161-162*.

— Les dépôts quaternaires du Nord de la France : industrie et faune, p. *172-174*.

— Les dépôts quaternaires du Nord de la France, à propos de la précédente Note de —, Communication de Mlle A. Hure, p. *199-200*.

— Offre ses Notes : Sur l'âge des cordons littoraux anciens des Bas-Champs de Picardie. — Les Bas-Champs de Picardie au Sud de la Somme. — Les Bas-Champs de Picardie au Nord de la Somme : la ligne de rivage actuelle. — Les Bas-Champs de Picardie au Nord de la Somme : la ligne de rivage ancienne. **XXII**, 1922, p. *109*.

— Offre son article : Le sous-sol des Pays-Bas d'après les recherches récentes, p. *109*.

— Offre sa Note : Sur l'origine du Pas de Calais, p. *184*.

— Alluvions anciennes et mouvements du sol dans la plaine d'Alsace. **XXIII**, 1923, p. *17-18*.

— Offre sa Note : Le Néogène du Nord de la Belgique et des Pays-Bas et ses relations stratigraphiques, p. *58*.

— Offre sa : Carte tectonique de l'Artois et des régions voisines. **XXIV**, 1924, p. *131-132*.

— Alluvions anciennes et mouvements du sol dans la plaine d'Alsace (2e Note). **XXV**, 1925, p. *85-87*.

— Cycles d'érosion dans les Vosges, p. *138-140*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de — et J. de Lapparent, p. *183*. Obs. de E. Chaput, M. Gignoux, p. *183*, E. Haug, M. Lugeon, Mme E. Jérémine, p. *184*, L. Lutaud, p. *185*. Rép. de —, p. *183*, J. de Lapparent, p. *184*, *185*.

— Offre son Mémoire : Le littoral du Nord de la France et son évolution morphologique. **XXX**, 1930, p. *122-123*.

— Le Quaternaire d'Alsace, p. *211-* et 977-1014, 1 carte géol., fig. 1 (carte géol., 1 : 400.000), 2-7 (coupes géol.), 8 (carte géol., 1 : 500.000), 9 (coupe), 10 et 11 (cartes géol., 1 : 1.000.000), 12 et 13 (coupes géol.).

BRIQUET (A.) ; FRIEDEL (G.), LAPPARENT (J. de), — et GIGNOUX (M.). Programme provisoire de la Réunion extraordinaire en Alsace. **XXV**, 1925, p. *117-118*.

BRITISH MUSEUM (**Londres**). Rapport de l'Expédition Antarctique Anglaise, t. I, offert par le — et dont l'intérêt est souligné par E. de Margerie. **VIII**, p. 5.

BRIVE (**Corrèze**). Pays de — et ses enveloppes naturelles, de et adressé par J. Watetin. **XX**, p. *192*.

BRIVES (Abel). Exposé des résultats des premiers voyages de —, au Maroc, par J. Blayac. **V**, 1905, p. 73-74.

— Les terrains crétacés dans le Maroc occidental, p. 81-96, fig. 1-14 (coupes géol.) ; pl. I (carte géol. en

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

couleurs 1 : 1.000.000) hors-texte. Obs. de P. Lemoine, p. 96.

— Sur les terrains éocènes dans le Maroc occidental. De —, présenté par J. Blayac, p. 138-139.

— Contribution à l'étude géologique de l'Atlas marocain. Communic. de —, faite par J. Blayac, p. 379-398, fig. 1-12 (coupes géol.) ; pl. XI (esquisse géol. en couleurs 1 : 750.000) hors-texte. Obs. de G. F. Dollfus, p. 398.

— Offre sa Carte géologique à 1/ 1.000.000, aperçu général de la constitution géologique de régions qu'il a parcourues au Maroc, p. 754.

— Contribution géologique de la Plaine de Marrakech et du plateau des Rehamna (Maroc). Communication de — et A. Braly, faite par —, p. 754-755. Obs. de P. Lemoine, p. 755-758, L. Gentil, p. 758-759.

— Présente une Carte géologique du Rharb (Maroc septentrional). **IX**, 1909, p. *43* et 143.

— Observations au sujet de la Note de Louis Gentil « Sur la stratigraphie de la Chaouîa (Maroc) », p. *95* et 229-230. Obs. de L. Gentil, p. *95-96* et 230-231.

— Observations au sujet de la Note de Louis Gentil « Esquisse géologique du massif des Beni-Snassen (Maroc) », p. *96* et 231. Obs. de L. Gentil, p. *96-97* et 231.

— Une Carte géologique du Haut-Atlas marocain. **XII**, 1912, p. *24-25*. Obs. de E. de Margerie, P. Lemoine, p. *25*.

— A propos d'une Carte géologique du Haut-Atlas marocain, p. *39-40*. Obs. de L. Gentil, p. *40*.

— Structure du massif de Miliana (Algérie). **XIII**, 1913, p. *105-106*.

— Fossiles du Rharb, récoltés par Hupkès, p. *130-131*.

— Observations au sujet de la Note de E. Poirée sur la région de Sidi Kassem (Maroc septentrional). **XVI**, 1916, p. *88-89*.

— Sur la présence de coulées mélaphyriques dans l'Atlas mitidjien (Algérie), p. *89-90*.

— Sur un gisement de phosphate pliocène dans les environs de Rabat (Maroc). **XIX**, 1919, p. *95-96*. Obs. de L. Cayeux, L. Joleaud, M. Cossmann, p. *96*.

— Adresse un télégramme annonçant le décès de G. B. M. Flamand, lu par P. Termier, p. *145*.

— Prétendu gîte de phosphate pliocène aux env. de Rabat (Maroc), réplique à une Note de — sur le même sujet, par L. Gentil. **XX**, 1920, p. *25*.

— Sur l'origine des terres noires au Maroc, p. *33-35*.

— A propos des terres fertiles du Maroc occid[l], réplique à la précédente Note de —, par L. Gentil, p. *35*.

— Sur l'âge des gypses du Dahra (Algérie), p. *54-55*. Obs. de J. Barthoux, p. *55*.

— Réponse à la Note de L. Gentil au sujet d'un prétendu gisement de phosphate pliocène dans les environs de Rabat (Maroc), p. *78-79*.

— Offre sa Note : Le Pétrole en Algérie et dans l'Afrique du Nord, p. *110*.

— Offre sa Note : Sur quelques résultats d'un nouveau voyage au Maroc, p. *201-202*.

— Adresse sa Note : La plaine de Tebessa (Algérie), p. *202*.

— Sur la présence du Mastodon dans la sablière du Kouif, près Tebessa (Algérie), p. *212*.

— Communication : Sur la constitution géologique du Rif occid[l] (Maroc). **XXI**, 1921, p. *29-30*.

— Sur les percements du Trias dans le Maroc occidental, p. *54-56*. Obs. de L. Lutaud, R. Abrard, p. *56*.

— Sur l'âge des argiles « rapportées » à l'Helvétien dans le Maroc septentrional, p. *128-129*.

— Sur le Trias du Tselfat (Maroc), p. *129-130*. Obs. de R. Abrard, p. *130*.

— Tectonique du Dj. Tselfat (Maroc), relativ[t] aux précédentes notes de — et de R. Abrard, par B. Yovanovitch, p. *157*.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1924, dans l'Algérie orientale. **XXIV**, 1924, p. *195*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à Constantine (Algérie), sous la présidence de —, p. *197*. Obs. de L. Joleaud, p. *197, 198-199, 200*, F. Ehrmann, p. *197*, M. Dalloni, p. *198, 199*, —, L. Bertrand, p. *199*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., matin, au Djebel M'şid Aïcha (Algérie), sous la présidence de —, p. *200*. Obs. de L. Joleaud, p. *201, 202-203*, M. Dalloni, p. *201, 202, 203*, L. Bertrand, p. *201, 201-202*, M. Gi-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

gnoux, A. Demay, F. Ehrmann, —, p. *203*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., après-midi, aux gorges de l'Oued el Kébir (Algérie), sous la présidence de —, p. *203*. Obs. de M. Dalloni, p. *203, 204*, L. Joleaud, p. *204, 204-205*, F. Ehrmann, L. Bertrand, p. *204*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Dalloni, Sur la tectonique de la chaîne Numidique (Algérie), p. *207*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., après-midi, au Djebel Ouach (Algérie), sous la présidence de —, p. *208*. Obs. de L. Joleaud, p. *208, 209*, M. Dalloni, p. *208-209*, F. Ehrmann, p. *209*.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., matin, aux gorges du Rummel (Constantine, Algérie), sous la présidence de —, p. *211*.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., après-midi, de Constantine à Guelma par Hammam Meskoutine (Algérie), sous la présidence de —, p. *212*. Obs. de L. Joleaud, —, L. Bertrand, G. Bétier, F. Ehrmann, p. *212*.

— Discussion des observations faites à Hammam Meskoutine (Algérie), p. *213*. Obs. de L. Joleaud, p. *213, 215*, —, p. *213-214, 214, 215*, G. Bétier, L. Bertrand, p. *214, 215*, J. O. Haas, p. *214-215*, F. Ehrmann, A. Demay, M. Gignoux, p. *215*.

— Remerciements aux autorités lors du dîner offert à la S. G. F. à Guelma (Algérie), p. *216*.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., à la vallée de l'Oued Cheniour et la Chebka des Sellaoua (Algérie), sous la présidence de —, p. *216-217*.

— Donne lecture d'une lettre de M. Steeg, Gouverneur général de l'Algérie, qui ne pourra présider le banquet offert en l'honneur de la S. G. F. à Alger, p. *218*.

— Donne lecture d'une lettre de Ardaillon, Recteur de l'Université d'Alger, s'excusant de ne pouvoir assister au banquet, p. *218*.

— Communication, au nom de A. Lacroix, sur : Les caractéristiques chimico-minéralogiques des roches éruptives (intrusives et volcaniques) tertiaires de l'Algérie et des régions limitrophes, p. *219-221*.

— Présente le Manuscrit de sa Note : Sur l'âge des couches rouges de Tsighaout (Sud d'Orléansville, Algérie), p. *221* et **XXV**, 1925, p. 561-564.

— Présente le Manuscrit de sa Note : Le dôme jurassique du Coudiat Larouah (Algérie). **XXIV**, 1924, p. *221* et **XXV**, 1925, p. 555-559.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., à Tébessa et la mine de Phosphates du Kouif (Algérie), sous la présidence de —. **XXIV**, 1924, p. *222-223*.

— Discussion sur l'excursion de Tébessa (Algérie), p. *223*. Obs. de L. Joleaud, p. *223, 224*, M. Dalloni, p. *223*, F. Daguin, —, p. *224*.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., d'Aïn-Beïda à Batna par Khenchela et Timgad (Algérie), sous la présidence de —, p. *224*. Obs. de M. Dalloni, L. Joleaud, p. *224*, L. Bertrand, p. *224-225*.

— Discussion sur l'excursion à Khenchela (Algérie), p. *225*. Obs. de M. Dalloni, p. *225-226*, —, L. Joleaud, p. *226*.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., à la « Montagne de Sel » d'El-Outaya (Algérie), sous la présidence de —, p. *226-227*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Dalloni, Sur l'excursion d'El-Outaya (Algérie), p. *228*.

— Remerciements aux Autorités lors du banquet offert par les Géologues de l'Algérie à leurs collègues de France, p. *229*.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., matin, de Batna à Kerrata (Algérie), sous la présidence de —, p. *233*. Obs. de L. Bertrand, p. *233-234*.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., après-midi, aux gorges du Chabet-el-Akra (Algérie), sous la présidence de —, p. *234*. Obs. de F. Ehrmann, p. *234, 234-235, 235*, L. Joleaud, p. *234, 235*, L. Bertrand, p. *234*, M. Gignoux, p. *235*.

— Obs. au sujet de la Communic., de F. Ehrmann, Sur la tectonique des Babors (Algérie), p. *236, 237, 238, 238-239*.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., matin, Cap Carbon et la vallée de l'Oued Sahel (Algérie), sous la présidence de — et la conduite de F. Ehrmann, p. *239-240*. Obs. de L. Bertrand, F. Ehrmann, L. Joleaud, p. *240*.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., après-midi, Traversée du Djurjura (Algérie), sous la présidence de —, p. *241*. Obs. de L. Bertrand, p. *241*.

— C. R. de l'excursion, du 10 oct.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de Michelet à Alger (Algérie), sous la présidence de —, p. *241-242*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Gignoux, Sur la tectonique du sel, p. *243-244, 244, 245*.

— Remerciements à —, M. Dalloni, F. Ehrmann, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1924, en Algérie orientale, adressés par L. Bertrand, p. *245*.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1924, en Algérie orientale, p. *246*.

— Sur la présence au Maroc de *Cardiola interrupta*, p. *165-166*.

BRIVES (A.) et BRALY (A.). Sur la constitution géologique de la Plaine de Marrakech et du plateau des Rehamna (Maroc). Communication de —, faite par A. Brives. **V**, 1905, p. 754-755. Obs. de P. Lemoine, p. 755-758, L. Gentil, p. 758-759.

— Sur la constitution géologique de la plaine de Marrakech et du plateau des Rehamna (Maroc). **VI**, 1906, p. *56-66*, fig. 1-7 (coupes géol.).

— Observ. au sujet de la précédente Note de —, par P. Lemoine, p. 475-476.

BRIVES (A.), DALLONI (M.) et SAVORNIN (J.). Approbation de principe du Conseil de la S. G. F. au projet de Réunion extraordinaire en Algérie (Dépt d'Alger et Constantine) soumis, pour 1924, par —, annoncée par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *197*.

BROC (Le —) (**Alpes-Maritimes**). Age pliocène de la brèche du —, par A. Guébhard. **III**, p. 667.

BROCK (Reginald W.). Création du prix Spendiaroff à décerner au meilleur ouvrage de Géologie présenté à chaque Congrès géologique international, annoncée au nom de —, par P. Termier. **XIV**, 1914, p. *85*.

BRONGNIART (Marcel). C. R. de l'excursion, du 2 septembre, aux gabbros du Pallet. **VIII**, 1908, p. *127-128* et 606-607.

BROOKS. Attribution du Prix Conrad Malte-Brun de la Soc. de Géographie à —, annoncée par S. Meunier. **XIII**, 1913, p. *67*.

BROOKS (Alfred H.). Documents cartographiques sur la géologie et l'hydrologie du front de Lorraine, déposés, au nom de —, par E. de Margerie. **XVIII**, 1918, p. *165-166*.

BROUWER (H. Albert). « Geologische Onderzoekingen op het eiland Rotti ». Mém. de —, présenté par L. Cayeux. **XXII**, 1922, p. *109-110*.

— « The Geology of the Netherland East Indies ». Vol. de —, offert, en l'absence de P. Termier, par E. Haug. **XXVII**, 1927, p. *120-121*.

BROUWER (H. A.) et ZEYLMANS VAN EMMICHOVEN (C. P. A.). « De tectoniek van het centrale gedeelte van de Sierra de los Filabres (Zuid-Spanje) ». De —, offert par L. Gentil. **XXV**, 1925, p. *30*.

BROUZET (**Gard**). Néocomien et Barrémien entre Mons et —, faciès urgonien de Martigues (B.-du-Rh.) et Apt (Vaucluse), Aptien d'Uzès et Barrémien de Lussan (Gard), par E. E. P. Pellat. **III**, p. 119.

— C. R. de l'excursion, du 27 sept., à — et St-Just, par F. Roman. **X**, p. *141* et 892. Obs. de C. Depéret, p. *142* et 896, G. Sayn, p. *142* et 897, P. C. Lory, p. *142* et 898, L. Joleaud, p. *143* et 899.

BROUZET-LES-ALAIS (**Gard**). C. R. de l'excursion, du 15 sept., à —, Bouquet, Seynes et la Liquière, sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *160* et 484. Obs. de W. Kilian, p. *160*, C. Jacob, p. 487. Rép. de P. Thiéry, p. 487.

BROWNE (Jules J.). Cénomanien en Angleterre. Travail de —, présenté par G. F. Dollfus. **I**, 1901, p. 270.

BROWNE (J. J.) ; BELLAMY (C. V.) et —. Carte géologique de l'île de Chypre. De —, présentée par L. Cayeux. **V**, 1905, p. 433-434, 1 : 348. 480e.

BRUAY-EN-ARTOIS (**Pas-de-Calais**). Sur *Spirorbis pusillus* du terrain houiller de —, par C. Barrois. **IV**, p. 253.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin, L. Didier. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431-493.

— Faune du Houiller de — dans le Bassin de Kaïping (Chine), de et offert par P. Pruvost, p. *279*.

BRUCHE (**La —**) (**Bas-Rhin**). Répartition des faciès à Radiolaires dans le massif dévonien de —, par D. Schnéegans. **XXVIII**, p. *253*.

BRUET (Edmond). Sur la présence de galets de grès et de quartz au sommet des plateaux bathoniens de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

la région d'Arc-en-Barrois (Hte-Marne). **XXVI**, 1926, p. *122-123*.

— Communication : Sur la présence d'une nappe alluviale et sur la découverte du Callovien dans la région d'Arc-en-Barrois (Hte-Marne). **XXVII**, 1927, p. *50* et 115-122, fig. 1 (coupe géol.). Obs. de C. Depéret, p. 122.

— Offre sa Note : Sur la découverte du Pliocène supérieur dans la vallée de l'Aujon (Hte-M.), p. *121*.

— Recherches sur les terrasses alluviales de l'Aujon (Note préliminaire), p. *129-131*, fig. 1-2 (coupes géol.) et 3 (esquisse topogr., 1 : 40.000).

— Offre ses Notes : Sur le Pliocène supérieur de la vallée de l'Aujon (Hte-M.). — Sur la nature et l'âge du limon des plateaux au N.E. de Laferté-sur-Aube (Hte-M.), p. *152, 152-153*.

— Obs. au sujet de la Note, offerte par J. Lagorgette, à propos des mardelles ou plutôt des mines de fer d'Arc-en-Barrois (Hte-Marne). **XXVIII**, 1928, p. *12*.

— Sur le contact du Bathonien et du Callovien dans le Sud de la Haute-Marne, p. *18-21*.

— A propos des minières d'Arc-en-Barrois (Hte-M.), réponse aux précédentes obs. de —, par J. Lagorgette, p. *50*. Répl. de —, p. *50*.

— Offre sa Note : Sur les conditions de formation et de conservation du Pliocène supérieur de la vallée de l'Aujon (Hte-M.), p. *54*.

— Communication relative à des : Observations sur le « Grand Sillon houiller » entre Jaleyrac (Cantal) et Bort (Corrèze), p. *232* et 289-308, fig. 1, 2, 2 *bis*, 3-7, 7 *bis*, 8, 9 I-IV, 10-12, dont 16 coupes géol.

— Communication : Sur les phosphates pulvérulents de la Tunisie Centrale. **XXIX**, 1929, p. *12-13*. Obs. de L. Cayeux, p. *13*. Rép. de —, p. *13-14*.

— A propos du Pliocène supérieur de la vallée de l'Aujon (Hte-Marne), p. *89-91*.

— « Terrasses alluviales » d'Arc-en-Barrois (Hte-M.), au sujet de plusieurs Notes de —, par J. Lagorgette, p. *124-126*. Obs. de C. Depéret, p. *126*.

BRUET (E.) et GARDET (G.). L'Hettangien de Chalindrey (Hte-Marne). **XXVI**, 1926, p. *105* et 209-211, fig. 1 (coupe géol.).

BRUN (Albert). Recherches sur l'exhalaison volcanique. Volume de —, présenté par L. Cayeux. **XI**, 1911, p. *84*.

BRUN (P. de). Communication relative à une : Note sur un nouveau gisement de la zone à *Ludwigia concava* dans le Languedoc. **XIX**, 1919, p. *52-53*.

— Sur un nouveau gisement de Valanginien dans les Alpilles, près de Saint-Rémy-de-Provence (B.-du-Rh.), p. *119-120*.

— Note sur le Bathonien de Montchaud près de Saint-Brès (Gard). **XXIX**, 1929, p. *67-69*.

BRUN (P. de) et CHATELET (C.). Sur la découverte du Bartonien continental sur les revers nord des Alpilles (Bouches-du-Rhône). Communic. de —, faite par F. Roman. **XXIII**, 1923, p. *50* et 109-112, fig. 1-3 (coupes géol.).

— Observations sur la vallée des Baux en Provence. **XXIV**, 1924, p. *41*.

— Le Cénomanien de Montfaucon (Gard). Étude de —, offerte par F. Roman. **XXVII**, 1927, p. *31*.

BRUN (P. de) ; ROMAN (F.) et —. Sur le Jurassique inférieur et moyen des environs de St-Ambroix (Gard). Note de —, adressée par F. Roman. **IX**, 1909, p. *81-82* et 291.

BRUNHES (Jean). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 8 sept., Préalpes médianes et leur contact avec le Massif de la Brèche, etc., par M. Lugeon. **I**, 1901, p. 708.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 sept., Pli frontal du Massif de la Brèche, par M. Lugeon, p. 714. Rép. de M. Lugeon, p. 714.

— Érosion tourbillonnaire éolienne, contribution à l'étude de la morphologie désertique. De —, présenté par E. Haug. **III**, 1903, p. 292.

— La Géographie humaine. Ouvrage de —, offert par R. Zeiller. **X**, 1910, p. *186-187* et 797.

— Attribution de parts du fonds Bonaparte de l'Acad. des Sciences à —, annoncée par S. Meunier. **XIII**, 1913, p. *9*.

BRUNHES (J.), CHAIX (E.) et MARTONNE (E. de). Atlas photogr. des formes du relief terrestre. De —, présenté par E. de Margerie. **XII**, 1912, p. *9*.

BRUNOY (Seine-et-Oise). Géologie parisienne ch. de fer de Paris à Melun, par —, de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Dollot, offert par G. Ramond. **XII**, p. *32*.

BRUXELLES (Belgique). Notice sur le panneau des Pyrénées françes, du Sud de l'Aquitaine et de la Mse Noire, envoyé par le S. C. G. F. à l'Exposition de —, présentée par L. Bertrand. **X**, p. *150* et *710*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Laon, Reims, Mons, —, Anvers, Éocène sur la bordure Est de l'Ile-de-France et dans le bassin belge, Oligocène et Néogène aux env. d'Anvers, en 1912, sous la direction de M. Leriche, avec le concours de J. Cornet. **XII**, p. *129* et 675.

— Programme des excursions de la S. G. F., à Laon, Reims, Mons, —, Anvers, proposé par M. Leriche et J. Cornet p. 676.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Forest, Uccle et Jette, par M. Leriche, p. *146* et 785. Obs. de G. F. Dollfus, p. *147*, *148* et 794, 795, C. Depéret, p. *148* et 794, P. Lemoine, F. Canu, p. *148* et 795. Rép. de M. Leriche, p. *148* et 794.

— Bryozoaires éocènes de la Belgique au Musée d'H. N. de —, de et offert par F. Canu. **XXX**, p. *18*.

Bruxellien. Voir : Lutétien.

Bryozoaires. Les — fossiles, par F. Canu. **II**, p. 10.

— Échelle de — pour synchroniser à grande distance, par F. Canu. **III**, p. 115. Obs. de A. Gaudry, G. F. Dollfus, p. 117, E. Haug, M. Cossmann, p. 118.

— Les — de Patagonie, par F. Canu, p. 117. Obs. de A. Gaudry, G. F. Dollfus, p. 117, E. Haug, M. Cossmann, p. 118.

— Les — fossiles, par F. Canu, p. 659.

— Les — fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France, par F. Canu. **VI**, p. 510.

— Les — crétacés de Vendôme (L.-et C.), de M. Filliozat, présenté par F. Canu. **VII**, p. *125* et 391.

— Trois niveaux à — dans la région de la Serre (Jura) (Bajocien infr), Bathonien infr et supr), par E. Bourgeat. **VIII**, p. *26* et 38.

— Les — du Lutétien pyrénéen, par F. Canu, p. *119*.

— Les — du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. 382.

— Naux — cheilostomes de la Craie, par M. Filliozat, p. *191* et 554. Obs. de F. Canu, p. *191* et 560.

— Les — du Sud-Ouest de la France, par F. Canu. **IX**, p. *164* et 442..

— Des — de la Craie de Royan (Chte-Infre), par F. Canu. **X**, p. 62

— Les — du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *191* et 840.

— Les — du Sud-Ouest de la France, par F. Canu. **XI**, p. *195* et 444.

— Des — du Cénomanien du Mans (Sarthe), par G. Lecointre. **XII**, p. *124* et 349.

— Des — fossiles du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *168* et 623.

— Nlle étude des — fossiles, par F. Canu. **XIII**, p. *18* et 124.

— Études morphologiques de trois nlles familles de —, par F. Canu, p. *57* et 132.

— Des — du Jurassique, par F. Canu, p. *94* et 267.

— Les — fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *125* et 298.

— Des — fossiles, par F. Canu. **XIV**, p. *41* et 147.

— Les — fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *177* et 465. Obs. et rép. de M. Cossmann, p. *177*. Rép. de F. Canu, p. *177*.

— Système hydrostatique zoarial des — cheilostomes, par F. Canu. **XV**, p. *21*.

— Bibliographie primitive relative aux —, par F. Canu, p. 287.

— Bibliographie paléont. des — du Bassin de Paris, par F. Canu, p. *77* et 293.

— Les — fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *93* et 320.

— Les — fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France, Burdigalien, par F. Canu. **XVI**, p. *109* et 127.

— Ovicelles des — cyclostomes, par F. Canu, p. *155* et 324.

— Ovicelles des — cyclostomes (2e contrib.), par F. Canu. **XVII**, p. *133* et 345.

— Les — du Stampien du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *190* et 350.

— Les — du Tertiaire de la Catalogne, de M. Faura i Sans et F. Canu, offert par F. Canu. **XVIII**, p. *38*.

— Les — fossiles des Corbières, par F. Canu, p. *102* et 294.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Les — crétacés des Pyrénées, par F. Canu. **XIX**, p. *118* et 186.

— Des — fossiles (6e contrib.), par F. Canu, p. *118* et 212.

— « North american early tertiary Bryozoa », de R. S. Bassler et F. Canu, offert par F. Canu. **XX**, p. *204*.

— « North american later tertiary and quaternary Bryozoa », de R. S. Bassler et F. Canu, offert par F. Canu. **XXIII**, p. *198*.

— Les — cheilostomes des faluns de Touraine et d'Anjou, par F. Canu et G. Lecointre. **XXIV**, p. *22*.

— Les — du Néogène de l'Aquitaine, 2e Note de J. Duvergier, offerte par F. Canu, p. *132*.

— Les — d'Autriche et de Hongrie, par F. Canu et R. S. Bassler, p. *192* et 672.

— Les — bartoniens du Bassin franco-belge, par F. Canu. **XXV**, p. *213* et 741.

— Les — fossiles (7e contrib.), par F. Canu, p. *213* et 763.

— « Cyclostomatous Bryozoa », de et offert par F. Canu et R. S. Bassler. **XXVIII**, p. *248*.

— Les — éocènes de la Belgique au Musée d'H. N. de Bruxelles, de et offert par F. Canu. **XXX**, p. *18*.

— Voir aussi : Cellépore, Corymboporidæ, *Hippaliosina*.

BUCEGI (Massif de —) (Roumanie). Céphalopodes du Jurassique moyen du mont Strunga, —, de V. Popovici-Hatzeg, présenté par E. Haug. **V**, p. 344.

BUCKMANN (Sydney S.). Méthode analytique —, son application à l'étude du Jurassique. Manuscrit de N. Laux, presenté par H. Joly. **XXIV**, 1924, p. *93* et 198.

BUDAPEST (Hongrie). Lettre de L. de Lóczy conviant la S.G.F. à la Conférence agrogéologique à —, lue par L. Janet. **IX**, p. *37*.

— Cartes de l'Atlas de Géographie dressé à — par Teleki, présentées par P. Termier. **XIV**, p. *130*.

— Voir aussi : Université économique de —.

BUDENHEIM (Allemagne). *Rhinoceros* (*Ceratorhinus*) *tagicus* Rom. du Musée de Francfort-s/le-Mein (Oligocène supr de —, près Mayence), par F. Roman. **XIV**, p. *92* et 349.

BUFFELUS PALÆINDICUS Falconer. Du — dans le Quaternaire ancien de la région de Bizerte (Tunisie), par M. Solignac. **XXIV**, p. *94* et 176, 185.

BUGEY (Le —) (Ain). Coupes du Miocène de la Bresse dans l'anse du Bas- —, par A. Boistel. **I**, p. 657.

— Cailloutis des Dombes dans l'anse du —, etc., par A. Boistel. **II**, p. 127.

— Muschelkalk de —, par W. Kilian. **XVIII**, p. *34*.

BULGARIE. Age des couches urgoniennes de —, par V. L. Paquier et G. N. Zlatarski. **I**, p. 286.

— Faunes de Rudistes urgoniens de —, Suisse et France, par V. L. Paquier, p. 286.

— Le Silurien en —, par D. G. Allahverdjiew. **VIII**, p. *113* et 330.

— Voir aussi : Balkans (Péninsule des —), Ministère du Commerce, de l'Industrie et du Travail, Université de Sofia.

Burdigalien. Existence, au bord du Var, de la mollasse à *Pect. præscabriusculus*, par A. Guébhard. **III**, p. 667.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, après-midi, à Mérignac, près Bordeaux (Gironde), sous la présidence de Degrange-Touzin et Bardié. **XX**, p. *142*.

—C. R. de l'excursion, du 24 août, matin, à Léognan, près Bordeaux, sous la présidence de Degrange-Touzin et Bardié, p. *143*.

— Résumé et Conclusions, à l'occasion de la Réunion extraordinaire de la S.F.G. dans le Bordelais, en 1920, par G. F. Dollfus, p. *156*, *160*.

— Observ. sur le Tertiaire du Bordelais, lors de la Réunion extraordinaire de la S. G. F., relativt aux classifications de G. F. Dollfus, par J. Repelin, p. *212*, *213*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Col du Chat, Cluse de la Balme, Chanaz et la Chambotte (Savoie), par J. Révil. **XXI**, p. *178*. Obs. de A. Riche, P. C. Lory, p. *179*. Rép. de J. Révil, p. *179*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., au vallon de St-Jean-de-Couz, env. des Échelles (Savoie), par J. Révil, p. *180*. Obs. de W. Kilian, p. *181*, *182*, C. Depéret, Combaz, p. *181*, P. C. Lory, p. *182*. Rép. de J. Révil, p. *182*.

— Le — et le Sallomacien de Pont-Pourquey et Cestas (Gironde), à propos des classifications, de G. F. Dollfus, du Tertiaire du Bordelais, par J. E. Fallot. **XXII**, p. *19*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Burdigalien (Fossiles). Mollusques terrestres et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par G. F. Dollfus. **VI**, p. 249. Obs. de P. Lemoine, p. 251, G. Ramond, p. 252.

— Bryozoaires fossiles du Sud-Ouest de la France, par F. Canu. **IX**, p. *164* et 442.

— Nlle étude des Bryozoaires fossiles, par F. Canu. **XIII**, p. *18* et 124, 127, 130.

— *Scutella gibbercula* de Serres et *Clypeaster scutellatus* de Serres, par J. Cottreau, p. *19*.

— Poissons du Tertiaire supr du Sud-Ouest de la France, par F. Priem. **XIV**, p. *31* et 118, 119.

— Otolithes de Poissons du Tertiaire supr du Sud-Ouest de la France, par F. Priem, p. *82* et 244, 249, 256, 258.

— Bryozoaires fossiles du Sud-Ouest de la France, par F. Canu. **XVI**, p. *109* et 127.

— Age des couches à Lépidocyclines de l'Aquitaine, par H. Douvillé. **XVII**, p. *144*.

— Succession des faunes de Mammifères tertiaires dans le Sud-Ouest de la France, par J. Repelin. **XVIII**, p. *65*, *68*.

— Faune cartennienne marine dans le bassin de Constantine (Algérie) et classification du Tertiaire, par M. Dalloni. **XXI**, p. *26*. Obs. de M. Cossmann, p. *27*.

— Couches à *Magilus grandis* de l'île Makamby, prov. de Majunga, âge et extension sur la côte Ouest et au S. de Madagascar, par J. Cottreau et M. Collignon. **XXIV**, p. *124* et 278.

— Antédons du — supr des Angles (Gard), par A. Valette. **XXVIII**, p. *14* et 23.

Burdigalien (Roches). Deux Échinides de la mollasse —ne de Vence (A.-M.), par J. M. Lambert et L. H. Savin. **II**, p. 881.

— Mollasse de l'Armagnac, par G. F. Dollfus. **XII**, p. *105*.

— Galets de variolite dans les conglomérats —s des env. de Grenoble (Isère) et Miocène des Basses-Alpes, par W. Kilian. **XV**, p. *77*. Obs. de E. de Margerie, p. *78*.

— Position stratigr. du calcaire de Montabuzard, près Orléans (Loiret), de et offert par G. Denizot. **XX**, p. *202*.

— Calcaire de Montabuzard (Loiret), par A. de Grossouvre. **XXIII**, p. *193* et 440.

— Voir aussi : Cartennien, Langhien, Orléanais, Sologne.

BUREAU (Édouard). Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Nantes, Chalonnes et Châteaubriant, en 1908, sous la présidence de —. **VIII**, 1908, p. *126* et 602.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1908, à Nantes, Chalonnes et Chateaubriant, p. *126* et 602.

— Communication sur des : Flores fossiles dans le Bassin de la Basse-Loire, p. *139-141* et 656-657.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1908, à Nantes, Chalonnes et Châteaubriant, p. *146* et 677.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président. **IX**, 1909, p. 7 et 4.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1909, dans la Sarthe et la Mayenne, p. *102* et 558.

— Appendice à la flore fossile de la Basse-Loire. **XIV**, 1914, p. *30* et 116-117 ; pl. II (fig. 1-2) hors-texte.

— Notice nécrologique sur —, avec bibliographie et liste des travaux, par A. Charpentier. **XIX**, 1919, p. *72* et 115-120.

BUREAU (E.) et BUREAU (L.). C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil (Loire-Inférieure). **VIII**, 1908, p. *137-139* et 641-655, fig. 11 (coupe géol.). Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655, 655-656.

BUREAU (E.), BUREAU (L.), DAVY (P. L.) et DUMAS (A.). Programme des excursions de la S.G.F., à Nantes, Chalonnes et Châteaubriant. **VIII**, 1908, p. 594-596.

— Liste des travaux de la région parcourue, p. 597-601.

— Remerciements à — pour la conduite de l'Excursion extraordinaire, de 1908, à Nantes, Chalonnes et Châteaubriant, par O. Couffon, p. *146* et 677.

BUREAU (Louis). Géologie de la Loire-Inférieure. Travail de —, présenté par Munier-Chalmas. I, 1901, p. 11.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

visite du Muséum d'Histoire Naturelle et de la ville de Nantes. **VIII**, 1908, p. 622-623.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., de Champtocé à la Possonnière en passant par Montjean, Chalonnes et Rochefort-sur-Loire, p. *135-137* et 624-641, fig. 5-10 (dont 8 coupes géol.).

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par L. Janet. **IX**, 1909, p. *7* et 4.

— Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par L. Gentil. **XII**, 1912, p. *54*.

BUREAU (L.) ; BUREAU (E.) et —. C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil (Loire-Inférieure). **VIII**, 1908, p. *137-139* et 641-655, fig. 11 (coupe géol.). Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655, 655-656.

BUREAU (L.) ; BUREAU E.), —, DAVY (P. L.) et DUMAS (A.). Programme des excursions de la S.G.F. à Nantes, Chalonnes et Chateaubriant. **VIII**, 1908, p. 594-596.

— Liste des travaux de la région parcourue, p. 597-601.

— Remerciements à — pour la conduite de l'excursion extraordinaire, de 1908, à Nantes, Chalonnes, Châteaubriant, par O. Couffon, p. *146* et 677.

BURGHT (Belgique). *Aceratherium* à —, dans l'argile de Boom, par C. Depéret. **XII**, p. *143* et 816.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à — et Anvers, par M. Leriche, p. *150* et 801.

BUTLER (H.) ; MORET (L.), PARÉJAS (E.) et —. Nouvelles observations géologiques au Roc-de-Chère (Lac d'Annecy, H^te^-Savoie). **XXVI**, 1926, p. *81-82*.

Butte. Les —s de St-Michel-en-l'Herm (Vendée), par H. Douvillé. **VIII**, p. *187* et 545. Obs. de L. Pervinquière, M. Chevalier, p. *188* et 545.

— Les —s de St-Michel-en-l'Herm (Vendée), par A. de Grossouvre. **IX**, p. *13* et 7.

— Les —s coquillières des Chauds, dites de St-Michel-en-l'Herm (Vendée), par J. Welsch, p. *31* et 9.

— Amas artificiel d'Huîtres n'ayant pas servi à l'alimentation, par G. Ferronnière, p. *40* et 11.

— Des —s de St-Michel-en-l'Herm (Vendée), par P. Villain. **XIII**, p. *123* et 307.

BUXTORF (A.) et TROESCH (A.). Le profil du tunnel de la ligne Moutier-Granges, traversant les chaînons du Graitery et du Montez, dans le Jura Bernois et Soleurois. De —, présenté par E. de Margerie. **XVII**, 1917, p. *153-154*.

BUXTORF (Rudolf). Géologie du front septentrional des Pyrénées au Nord de Saint-Girons (Ariège). Ouvrage de —, présenté par C. Jacob. **XXX**, 1930, p. *110-111*. Obs. de L. Bertrand, p. *111*.

C

CABRA (Andalousie, Espagne). Région montagneuse entre — et Priego, de et offert par P. Fallot. **XXVIII**, p. *150*.

CABRIÈRES D'AIGUES (Vaucluse). Argiles de Baden (Autriche) et marnes de —, par J. Cottreau. **X**, p. *103* et 541.

— Marnes sableuses de — et de Carnot (Algérie), relativ^t^ à la précédente Communic. de J. Cottreau, par J. Welsch, p. *122* et 629.

CABRIS (Alpes-Maritimes). C. R. de l'excursion, du 5 sept., à Grasse, —, etc. Tectonique du Jurassique, par A. Guébhard. **II**, p. 528. Obs. de P. Zurcher, p. 549, L. Bertrand, p. 550.

CACARRIÉ. Étude du bassin anthraxifère de la Basse-Loire, déposée, au nom de O. Couffon, par P. Jodot. **XI**, 1911, p. *173-174*.

CACHEMIRE (Hindoustan). Fossiles recueillis par Hayden dans le — et les Pamirs (Afghanistan et U.R.S.S.), de et offert par H. Douvillé. **XXVIII**, p. *40*.

CADARCET (Ariège). Découverte d'un Mammouth dans des calcaires liasiques de —, par L. Bertrand. **I**, p. 187.

CADEUIL (Charente-Inférieure). Sables de —, par R. Abrard. **XXX**, p. *21*.

CADURCOTHERIUM Gervais. Le — de l'Isle-sur-la-Sorgue (Vaucluse) et revision du genre —, de F. Roman et L. Joleaud, présenté par C. Depéret. **IX**, p. *83* et 292.

CAEN (Calvados). Concours institué par l'Acad. des Sciences de —, pour étudier origine et mode de gisement de substances minérales exploitables en Normandie, annoncé par L. Carez. **I**, p. 595.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Gatalogue critique de la Coll. Defrance, au Musée d'Hist. Natlle de —, de A. Bigot, présenté par E. Haug. III, p. 140.

— Réunion extraordinaire de la S. G.F., à —, Flers et Cherbourg, en 1904, sous la direction de A. Bigot. IV, p. 861.

— Programme des excursions de la S.G.F. à —, Flers et Cherbourg, proposé par A. Bigot, p. 862.

— Bassin minier de Basse-Normandie, géologie, exploitation minière et port de —, de et offert par A. Bigot. XIII, p. *194*.

— Bathonien moy. et supr de la région Nord et Est de —, par L. Guillaume. **XXVII**, p. *123*. Obs. de A. Bigot, p. *125*.

— Conditions de dépôt du Bathonien infr dans le Bessin et la région de —. Conditions de dépôt du Bathonien supr dans la région de —, de et offerts par A. Bigot. **XXVIII**, p. *8*.

— Horizons à Céphalopodes du Bathonien de la région de —, par L. Guillaume. **XXIX**, p. *173*.

— Voir aussi : Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres de —, Université de —.

Caillasse. Des silex à Diatomées dans les —s du calcaire grossier des env. de Paris, de et offert par L. Cayeux. **XXVI**, p. *44*.

CAILLET (H.). Les lignes en aigrette chez les Ammonites jurassiques. **XXII**, 1922, p. *205* et **XXIII**, 1923, p. *35-36*.

Cailloutis. Les — des Dombes dans l'anse du Bugey (Ain), etc., par A. Boistel. II, p. 127.

— Les — à silex du bassin de la Seine, par A. de Grossouvre, p. 324.

— Les — fluviatiles de très hauts niveaux dans la vallée du Rhône et les Cévennes, de et offert par F. Roman. **XXV**, p. *95*.

— Du — fluviatile de Saint-Étienne-en-Bresse (S.-et-L.), par C. Rouyer. **XXX**, p. *210*.

Cailloux. Les — sahariens à vermiculations radiées, par P. Russo. **XXIII**, p. *193* et 305.

CAIRE (Le —) (Égypte). Le XIe Congrès de Géographie et d'Ethnologie se tiendra au — en 1925. **XXIII**, p. *21*.

— Sur l'initiative de Sa Majesté Fouad Ier, Roi d'Égypte, un Congrès International de Géographie est convoqué au — en 1925, p. *214*.

CALABRE (Italie). Corallinacées du Pliocène et du Quaternaire de — et Sicile, par Mme P. Lemoine. **XIX**, p. *110* et 101.

Calabrien. Le — (Pliocène supr marin) sur le versant Nord-Est de l'Apennin, entre Mte Gargano et Plaisance (Italie), par M. Gignoux. **XIV**, p. 324, 325, 331, 341.

CALAIS (Pas-de-Calais). Littoral flamand de — à Dunkerque (Nord), par G. Dubois. **XXVII**, p. *143* et **XXVIII**, p. 509, 513, 517. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 526.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sur les Terrains quaternaire et récent du littoral, sous la présidence de C. Barrois et la direction de G. Dubois, rédigé par H. Derville. **XXVII**, p. 143 et **XXVIII**, p. 432, 527. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 530.

CALANQUES (Côte des —) (Bouches-du-Rhone). Modelé de la — au S. de Marseille, par L. Joleaud. **XXI**, p. *63*.

— Transgression aux — de Marseille, relativt à la précédente Note de L. Joleaud, par E. A. Martel, p. *140*.

CALASPARRA (Prov. de Murcie) (Espagne). Variété de jumillite aux env. de —, de Mme E. Jérémine et P. Fallot, offert par Mme E. Jérémine. **XXIX**, p. *164*.

Calcaires. C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Lavriano et Gassino, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, p. 824. Obs. de G. Prever, p. 827, H. Douvillé, p. 828, G. F. Dollfus, D. Zaccagna, p. 829, E. Ficheur, A. Guébhard, p. 834. Rép. de F. Sacco, p. 827, 828, 833, 834.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., à Gênes, de F. Sacco, p. 849. Obs. de W. Kilian, p. 850.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., coupe de Pierrefitte à Lourdes (Htes-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 792. Obs. de L. Carez, p. 795. Rép. de A. Bresson, p. 795.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux environs de Luz (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802-803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., de Luz à Gavarnie et au cirque de Ga-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

varnie (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 805, 807.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à Héas, par A. Bresson, p. 815. Obs. de H. Douvillé, p. 820, L. Bertrand, p. 821, 823, P. C. Lory, p. 822, A. A. de Lapparent, G. Steinmann, p. 825. Rép. de A. Bresson, p. 823, 825.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Pont de Béon aux Eaux-Chaudes (Bses-Pyr.), par A. Bresson, p. 828.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., aux environs des Eaux-Chaudes (Bses-Pyr.), par A. Bresson, p. 834. Obs. de L. Carez, E. Fournier, p. 848, H. Douvillé, p. 849.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., à Campbon (L.-Infre), par A. Dumas. **VIII**, p. *129* et 609.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *110* et 621.

Calcaires à fossiles. Les — à Nummulites dans le synclinal de la Gourre (Drôme), par W. Kilian. **I**, p. 254.

— Faune et âge des — à Rudistes de la Dobrogea (Roumanie), par V. L. Paquier, p. 473. Obs. de H. Douvillé, p. 474.

— Âge des — à *Helix* (*Tachea*) *sylvana* von Klein, par L. Rollier. **II**, p. 278.

— Les — à *Productus* du Salt-Range (Inde), par A. A. de Lapparent. **III**, p. 303. Obs. de E. Haug, p. 308.

— Le — à Orbitoïdes de Meaudre (Isère), par V. L. Paquier. **IV**, p. 416.

— Obs. sur l'âge du — à Astéries, par J. Blayac. **VI**, p. 479.

— Les — de l'Indochine, par H. Douvillé, p. 576.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., coupe de Pierrefitte à Lourdes (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 792. Obs. de L. Carez, p. 795. Rép. de A. Bresson, p. 795.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., aux environs de Gavarnie (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 809. Obs. de L. Bertrand, p. 814. Rép. de A. Bresson, p. 814.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Pont-de-Béon aux Eaux-Chaudes (Bses-Pyr.), par A. Bresson, p. 828.

— Un Échinide dans les — de Montpellier-le-Vieux (Aveyron), par J. Cottreau. **VIII**, p. *13* et 6.

— Échinides de la Hte-Garonne (— à Miliolites), par J. M. Lambert, p. *74* et 101.

— Échinides de la Hte-Garonne, II, par J. M. Lambert, p. *360*.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., à Campbon (L.-Infre), de A. Dumas, p. *129* et 609.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Saffré et au Bois-Gouët (L.-Infre), de A. Dumas, p. *131* et 615.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *107* et 585. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert, p. *108* et 597. Obs. de A. Bigot, p. *108* et 600, C. Barrois, p. *109*, J. Bergeron, p. *109* et 611.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., par D. P. Œhlert, p. *114* et 644. Obs. de A. Bigot, p. *114*, *116*, *118* et 646, 651, 654, W. Kilian, p. *114*, *116* et 646, 651, J. Bergeron, p. *115* et 649, J. de Lapparent, p. *115* et 650. Rép. de D. P. Œhlert, p. *118* et 646, 649, 654.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667, 668. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— C. R. de l'excursion, du 28 sept., dans le bassin d'Alais (Gard), par F. Roman. **X**, p. *144* et 901. Obs. de L. Maurette, C. Depéret, p. *145* et 904.

— Des — phosphatés à Diatomées, au Sénégal (A.O.F.), de et offert par L. Cayeux, p. *169* et 748.

— Neaux affleurements des — à *Fusulina* et à *Schwagerina* en Attique (Grèce), par C. Renz. **XI**, p. *181*.

— Géologie du Yunnan orient[1], Fusulinidés et — à *Fusulina*, de J. F. Deprat, présenté par H. Douvillé. **XIII**, p. *68*.

— Des — à Brachiopodes aux env. d'Agadir (Maroc), d'après échantillons recueillis par A. Reboul, de W. Kilian, communiqué par L. Gentil. **XVII**, p. *32*. Obs. de L. Gentil, p. *36*.

— Position des carrières de — fossilifère de Montabuzard (Loiret), par A. de Grossouvre. **XXII**, p. *139*.

— Du — de Montabuzard (Loiret), par A. de Grossouvre. **XXIII**, p. *193* et 440.

— Les — à Globigérines du Crétacé supr et des couches de passage à l'Éocène dans les Pyrénées occidles, Communic. de J. de Lapparent, faite par H. Douvillé. **XXIV**, p. *185* et 615, 616, 619, 620.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Variéte de — grain fin, de J. de Lapparent, présenté par L. Cayeux. **XXV**, p. *104*. Obs. de L. Cayeux, p. *106*.

— Age des — à Échinides de Blaye et Saint-Palais (Gironde), par J. M. Lambert. **XXX**, p. *148*.

— Stratigraphie du Rauracien de la vallée de la Laigne (Aube et C.-d'Or), par J. Piétresson de Saint-Aubin, p. *162* et 943, 944.

Calcaires aquitaniens. Limites de l'Aquitanien, — blanc de l'Agenais, faune des — blanc et gris de l'Aquitanien marin, par J. Repelin. **XI**, p. *76* et 100. Obs. de G. F. Dollfus, p. *77*.

— Age aquitanien des — des env. de Marseille (B.-du-Rh.), par G. Denizot. **XX**, p. *187*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *188*.

Calcaire bathonien. Épidote de néoformation dans un — du Bathonien de Longues (Calvados), par L. Guillaume. **XXVI**, p. *135*.

Calcaire briovérien. Microfaune du — (Précambrien?) de St-Thurial (I.-et-V.), par Y. Milon. **XXIII**, p. *73*. Obs. de L. Bertrand, p. *74*.

Calcaires cambriens. C. R. de l'excursion, du 6 oct., aux environs du Vigan (Gard), par J. Bergeron. **VII**, p. *96* et 601. Obs. de L. Bertrand, p. *97* et 607.

— Plaques de — de Chine, par J. Bergeron. **VIII**, p. *121* et 442.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *102* et 562. Obs. de J. Bergeron, p. *103* et 572.

— Structure et conditions de dépôt des — de Basse-Normandie, de L. Soudry et A. Bigot, offert par A. Bigot. **XIII**, p. *194*.

— Les — de la région de Carteret (Manche), leur faune, de et offert par A. Bigot. **XXVI**, p. *69*.

— Faunes des — de Sidi Minça d'Aglon près Tiznit (Maroc), de J. Bourcart et G. Le Villain, offert par J. Bourcart. **XXIX**, p. *10*.

Calcaires carbonifères. Le — dans le Tournaisis (Belgique), par G. Delépine. **II**, p. 434.

— Obs. sur le — du Hainaut (Belgique), par G. Delépine. **IV**, p. 696.

— Le — de Visé (Belgique) et les couches à Brachiopodes du Midland (Angleterre), par G. Delépine. **IX**, p. *95* et 307.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert, p. *108* et 597. Obs. de A. Bigot, p. *108* et 600, C. Barrois, p. *109*, J. Bergeron, p. *109* et 611.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., par D. P. Œhlert, p. *110* et 621. Obs. de W. Kilian, p. *111* et 625.

— Le — de la Belgique, de et offert par G. Delépine. **XI**, p. *190*.

— Soufre natif dans les — de Soignies (Belgique), par J. Bergeron. **XV**, p. 90.

— Les — anthracolithiques de la Crimée (U. R. S. S.), de Mlle V. Malycheff, présenté par E. Haug. **XXII**, p. *116*.

— Le — de Quenon (I.-et-V.), par Y. Milon. **XXIII**, p. *62*.

— Age relatif des phtanites et dolomies du — du Nord de la France et de la Belgique, de et offert par L. Cayeux. **XXVI**, p. *44*.

— Les — dinantiens de St-Thurial (I.-et-V.), par Y. Milon. **XXVII**, p. *102*. Obs. de E. Haug, p. *104*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., sur le — d'Avesnes-s/Helpe (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de A. Carpentier et G. Delépine, p. *144* et **XXVIII**, p. 432, 533.

— Comparaison entre les — de l'Avesnois et de la Belgique, par G. Delépine. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 535.

— Brachiopodes du Marbre noir de Dinant (Viséen infr) (Belgique), de et offert par G. Délépine. **XXIX**, p. *231*.

— Dinantien au col de San Colombano (Corse), conséquences tectoniques, par P. Jodot. **XXX**, p. *101* et 515, 516, 517, 529, 538, 544, 549, 551, 553.

— Le — viséen du Moulin du Chat-Gros près d'Evaux (Creuse), par P. Jodot, p. *118* et 273.

— Le — dinantien de San Colombano (Corse), nlles observ., par P. Jodot, p. *126*.

— Faune du — de Regnéville (Manche), de et offert par G. Délépine, p. *145*.

Calcaires coralliens. Teneur en MgO^2 des — et sub-coralliens, par L. Bertrand. **XXIII**, p. *13*.

Calcaires crétacés. Découverte de *Mortoniceras texanum* Schlüt. dans les calcaires sénoniens de Méailles (Bses-Alpes), par P. Zurcher. **V**, p. 686. Obs. de W. Kilian, p. 686.

— Age des — de Contes-les-Pins (A.-M.) et de la zone à *Plac. bidorsatum* et *Mort. delawarense*, par A. de Grossouvre. **VIII**, p. *121* et 311.

— C. R. de l'excursion, du 23 sept.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

à Pontaix, La Clastre et Aouste (Drôme), par G. Sayn. **X**, p. *137* et 873. Obs. de L. Joleaud, p. *138* et 880. Rép. de G. Sayn, p. *139* et 880.

— Sénonien à Orbitoïdes dans le « flysch — » des env. de Colmars (Bses-Alpes), par J. Boussac. **XI**, p. *89*.

— Aptien supr des Alpes — suisses, par C. Jacob. **XIII**, p. *73* et 117.

— Faciès reliant le Dévoluy aux Hautes-Chaînes — : couches à Serpules du Sénonien supr, par P. C. Lory. **XVIII**, p. *169*.

— Formations bréchiques entre Salles et Serre-Argelès et au N. de Boô (Htes-Pyr.), par J. de Lapparent. **XIX**, p. *109* et 62, 69.

— Grès, — bréchiques et conglomérats d'Urcuit (Bses-Pyr.), de J. de Lapparent, présenté par H. Douvillé; p. *126* et 295.

— Des — à Globigerines du Crétacé supr et des couches de passage à l'Éocène dans les Pyrénées occidles, Communic. de J. de Lapparent, faite par H. Douvillé. **XXIV**, p. *185* et 615.

— Mélobésies des — de la Basse-Provence, par Mlle J. Pfender. **XXV**, p. *96*.

— *Clypeina* Michelin dans les couches de passage du Jurassique au Crétacé, en Basse-Provence —; son identité avec l'organisme A du Purbeckien marin au Salève (Hte-Savoie), par Mlle J. Pfender. **XXVII**, p. *38* et 89.

— Marbre de Sarrancolin (Htes-Pyr.) et — à Rudistes de la Hte-Garonne, de et offert par H. Douvillé, p. *179*.

Calcaires cristallins. Origine des — bréchoïdes et des dolomies jurassiques et crétacées des Pyrénées, par J. Roussel. **IV**, p. 369.

— Brèches de friction dans le granite et le — à Moiné-Mendia, près Hélette (Bses-Pyr.), leur signification tectonique, par P. Termier, p. 833.

— Couches — dans les schistes cristallins de la Vendée, par J. Welsch. **XI**, p. 77 et 73.

— Les — de la montagne de la Frau (Ariège), par E. Ramière de Fortanier. **XXVIII**, p. *135*.

— Voir aussi . Cipolin, Cristallin, Griottes, Marbres, Massif cristallin, Roches cristallines.

Calcaires daniens. Les — de la pointe de Sainte-Anne à Hendaye (Bses-Pyr.), par J. de Lappaent. **XVII**, p. *162* et 226.

— Limite entre le sable vert de Zellinge et le — de Saltholm (Danemark), de P. Harder, présenté par H. Douvillé. **XXIII**, p. *105*. Obs. de H. Douvillé, p. *105*.

Calcaires dévoniens. C. R. de l'excursion, du 6 sept., de Champtocé à la Possonnière, par Montjean, Chalonnes et Rochefort-s/Loire (M.-et-L.), de L. Bureau. **VIII**, p. *135* et 624.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *108* et 597. Obs. de A. Bigot, p. *108* et 600, C. Barrois, p. *109*, J. Bergeron, p. *109* et 611.

— Calcisphères Williamson dans le — frasnien de la Villedé d'Ardin (Deux-Sèvres), par Y. Milon. **XXIII**, p. *178*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *188*. Obs. de P. Wernert, M. Gignoux, p. *188*, J. de Lapparent, p. *188*, *189*, J. Jung, G. Friedel, p. *189*.

Calcaires éocènes. Présence d'*Orthophragmina* dans des — de Montricher-en-Maurienne (Savoie), par W. Kilian. **V**, p. 309.

— Sénonien à Orbitoïdes dans le « flysch calcaire » des env. de Colmars (Bses-Alpes), par J. Boussac. **XI**, p. *89*.

— Présence aux env. de Gisors (Eure) de — du Cuisien moyen, par P. H. Fritel. **XII**, p. *11*.

— Excursion de la S.G.F. à St-Cloud, Rueil et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus. **XVI**, p. *99* et 100. Obs. de F. Ramond, p. 103.

— Grès, — bréchiques et conglomérats d'Urcuit (Bses-Pyr., bassin de l'Adour), de J. de Lapparent, présenté par H. Douvillé. **XIX**, p. *126* et 295.

— Le — lutétien dans l'Yonne, de Mlle A. Hure, présenté par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *47*.

— Neau genre d'Algues —, par H. Douvillé. **XXIV**, p. *169*.

— Des — à Globigérines du Crétacé supr et des couches de passage à l'Éocène dans les Pyrénées occidles, Communic. de J. de Lapparent, faite par H. Douvillé, p. *185* et 615.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *185*. Obs. de Paira, M. Gignoux, p. *185*.

— Age des — à Échinides de Blaye et Saint-Palais (Gironde), par J. M. Lambert. **XXX**, p. *148*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Calcaire grossier. Lutétien supérieur (— sup^r) dans la vallée de la Seine entre Villenauxe et Montereau et à Villiers-Saint-Georges, Nord de Provins, par H. Thomas. **I**, p. 453.

— Variations du fruit chez *Nipadites Heberti* Wat. du — parisien, par P. Combes fils. **VI**, p. 186.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., à Campbon (L.-Inf^re), de A. Dumas. **VIII**, p. *129* et 609.

— Coupe géol. de la vallée du Gd-Morin à Dammartin-Tigeaux (S.-et-M.), eaux artésiennes du — sup^r, par M. Morin. **IX**, p. *153* et 521. Obs. de G. Ramond, p. *154*.

— C. R. de l'excursion de la S.G.F. à Vigny et à Meulan (S.-et-O.), Position stratigr. du calcaire pisolithique. I. — à Us-Marines, par P. Lemoine. **XII**, p. *53* et 649. Obs. de G. F. Dollfus, L. Bertrand, p. 650.

— Zostères du — et assimilation au genre *Cymodoceites* Bureau des prétendues Algues du même gisement, par P. H. Fritel. **XIII**, p. *197* et 354.

— Excursion de la S. G. F. à St-Cloud, Rueil et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus. **XVI**, p. *99*, *100*. Obs. de G. Ramond, p. *103*.

— Des silex à Diatomées dans les caillasses du — des env. de Paris, de et offert par L. Cayeux. **XXVI**, p. *44*.

— Voir aussi : Lutétien.

Calcaires jurassiques. Le Jurassique du Maroc occidental, de L. Gentil et P. Lemoine, offert par P. Lemoine. **VI**, p. 475.

— Fossiles dans le calcaire du Dj. Ressas (Tunisie), par L. Pervinquière, p. 481.

— Age des — à Nérinées de la région du Parnasse (Grèce), par L. Moret et E. Roch. **XXIV**, p. *76*.

— Age des — de Creüe (Meuse), de J. H. Hoffet, offert par G. Corroy. **XXVII**, p. *19*.

— *Clypeina* Michelin dans les couches de passage du Jurassique au Crétacé, en Basse-Provence —; son identité avec l'organisme A du Purbeckien marin au Salève (H^te-Savoie), par Mlle J. Pfender, p. *38* et 89.

— Position stratigr. du — à Polypiers de Villey-St-Etienne (M.-et-M.), par G. Gardet, p. *207* et 437.

— Solénopores du Jurassique sup^r en Basse-Provence — et du Bassin de Paris, par Mlle J. Pfender. **XXX**, p. *52* et 149.

Calcaires lacustres. Étendue des sables de la Sologne, près de Brenne et leur relation avec le — du Poitou, par G. F. Dollfus. **II**, p. 347.

— Genre *Ferussacina* (*Strophostoma*) dans un — de la vallée du Loing, de H. Thomas, signalé par H. Douvillé. **III**, p. 6.

— Age des — du Poitou, par A. de Grossouvre, p. 657. Obs. de G. F. Dollfus, p. 658.

— A propos de la discussion entre A. de Grossouvre et G. F. Dollfus, au sujet de la précédente Note, par G. Rolland, p. 665.

— Rép. aux obs. de G. F. Dollfus, au sujet de la même question, par A. de Grossouvre, p. 666.

— Découverte à Darvault (S.-et-M.) d'un — dans les Sables de Fontainebleau, par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *165* et 482. Obs. de G. Ramond, p. *165* et 487.

— Gastéropode du — du Plateau steppien d'Algérie, par P. Jodot. **XII**, p. *109*, **XIII**, p. 232.

— Age des — et d'autres dépôts superficiels de la Nièvre et du Cher, Communic. de A. de Grossouvre, faite par P. Lemoine. **XII**, p. *179*. Obs. de P. Jodot et P. Lemoine, p. *180*.

— Des — dans la basse vallée du Vardar, Macédoine, par A. de Grossouvre. **XIX**, p. *62*.

— Faunules des — de la Touraine, par G. F. Dollfus. **XX**, p. *21*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *185*. Obs. de Paira, M. Gignoux, p. *185*.

— Sédiments du Tertiaire : — et argiles réfractaires, par H. Douvillé. **XXVI**, p. *142* et 295.

— Fossiles du — sur le plateau de Kundelungu (Katanga, Congo-Belge), de et offert par M. Leriche. **XXVIII**, p. *102*.

— Voir aussi : Lacustre.

Calcaires liasiques. Découverte d'un Mammouth dans des — du Lias de Cadarcet (Ariège), par L. Bertrand. **I**, p. 187.

— De la sidérite dans les parties — du minerai de fer aalénien de Briey (M.-et-M.), de et offert par H. Joly. **XIV**, p. *6*.

— Brèches et — du Lias inf^r de la Tarentaise (Savoie), par C. Pussenot,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. *12*. Obs. de W. Kilian, J. Boussac, p. *14*.

— Le — du Grip (M.-et-L.), Lias moyen ou Charmouthien, de O. Couffon, présenté par G. F. Dollfus. **XVI**, p. *176* et 432. Obs. de G. F. Dollfus, p. *176*, E. de Margerie, p. *177*.

— Le — du Grip (M.-et-L.), 2e Note de O. Couffon. **XX**, p. *210*.

— Injection d'argiles bariolées triasiques dans des — de la bordure méridle du causse de Séverac (Aveyron), par P. Lamare. **XXVII**, p. *38*.

Calcaires lithographiques. Faune ichthyologique des — de la province de Lerida (Espagne), par H. E. Sauvage. **II**, p. 268.

Calcaires magnésiens. Les — concrétionnés du Comté de Durham (Gde-Bretagne), par G. Courty. **VI**, p. 482.

— Classification des matériaux d'empierrement, — ou dolomitiques et roches autres que les calcaires, utilisables dans les chaussées silicatées, de et offert par P. Jodot. **XXVIII**, p. *259*.

— Voir aussi : Cargneule, Dolomie, Magnésie.

Calcaires miocènes. Étendue des sables de la Sologne, grès de Brenne et leur relation avec le — lacustre du Poitou, par G. F. Dollfus. **II**, p. 347.

— Subdivision des — de Beauce, par G. F. Dollfus. **VII**, p. *36* et 58. Obs. de P. Combes fils, p. *37* et 60.

— Age des — de Beauce et de l'Orléanais, par A. de Grossouvre. **IX**, p. *13* et 7.

— Plante fossile et fruit de Nymphéacées des — du Bois d'Asson (Bses-Alpes), de P. H. Fritel. **XII**, p. *173* et 643.

— Neau gîte de — de Beauce fossilifère, par G. F. Dollfus, p. *181*.

— Limite des — lacustres de la Beauce et de l'Orléanais, par G. F. Dollfus. **XV**, p. *8*. Obs. de G. Ramond, p. *11*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *11*.

— Position stratigr. du — de Montabuzard, près Orléans (Loiret), de et adressé par G. Denizot. **XX**, p. *202*.

— Du — de Montabuzard (Loiret), par A. de Grossouvre. **XXIII**, p. *193* et 440.

Calcaire montien. Le — de Meulan (S.-et-O.), par G. F. Dollfus. **XX**, p. *130*.

Calcaires oligocènes. Subdivision des — de Beauce, par G. F. Dollfus. **VII**, p. *36* et 58. Obs. de P. Combes fils, p. *37* et 60.

— Age des — de Beauce et de l'Orléanais, par A. de Grossouvre. **IX**, p. *13* et 7.

— Extension des poudingues à galets — impressionnés dans les mollasses oligocènes, entre le Tarn et l'Agout, partie occidle du dépt du Tarn, par L. Mengaud, p. *148* et 397.

— Faune et flore du calcaire de Brie en Seine-et-Marne, par M. Morin. **X**, p. *31* et 445.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clérizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche. **XII**, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

— Neau gîte de — de Beauce fossilifère, par G. F. Dollfus, p. *181*.

— Age du — de la Chappe, prolongement jusqu'à Vendôme (L.-et-C.), de — de la Touraine de l'horizon de Monts, par G. Denizot. **XXII**, p. *99*.

— Grès chargés de — du Nord de l'Yonne, par Mlle A. Hure. **XXIII**, p. *34*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *186*, *187*. Obs. de de Chambrier, M. Leriche, M. Lugeon, p. *187*.

— Fossiles dans le — de Champigny, par L. et J. Morellet. **XXVIII**, p. *252*.

— Genres *Vespertilio* Cuv. et *Hyænodon* Laizier et Parieu dans le — de Brie, position stratigr. de cette formation, par R. Soyer. **XXIX**, p. *256* et 423.

— Age des — tertiaires d'Allauch (B.-du-Rh.), par J. Repelin. **XXX**, p. *76*.

— Dernier mot sur l'âge des — d'Allauch, par J. Repelin, p. *159*.

Calcaire oolithique. C. R. de l'excursion, du 4 août, à Clécy et St-Rémy (Calvados), par A. Bigot. **IV**, p. 885.

— Voir aussi : Oolithe, Oolithe ferrugineuse, Oolithique.

Calcaires paléocènes. Limite entre le sable vert de Lellinge et le — de Saltholm (Danemark), de P. Harder, présenté par H. Douvillé. **XXIII**, p. *105*. Obs. de H. Douvillé, p. *105*.

Calcaires paléozoïques. Les — et Briovérien de Bretagne, de Y. Milon, offert par L. Cayeux. **XXVIII**, p. *280*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Calcaire (Pays —). Phénomènes des — dans le Poitou, par J. Welsch. **III**, p. 1007.

— Auréole — des massifs granitiques des Pyrénées, par J. Roussel. **IV**, p. 588.

— Nappes de charriage des Alpes — septentrionales, 1re et 2e Parties, par E. Haug. **VI**, p. 359.

— Cavernes et rivières souterraines de Belgique, rapports avec l'hydrologie des — et les eaux potables, de E. Van den Broeck, E. A. Martel et E. Rahir, offert par L. Cayeux. **X**, p. *99* et *522*.

— Hautes Alpes — entre Arve et Rhône, de L. W. Collet, présenté par E. Haug. **XI**. p. *19*.

— Carte géol. des Htes-Alpes — entre le Lizerne et le Kander (Suisse), présentée par M. Lugeon, *19*.

— Nappes de charriage des Alpes — septles, 3e part. Salzkammergut, par E. Haug. **XII**, p. *124* et 105.

— Hydrologie souterraine du Poitou —, de et envoyé par J. Welsch. **XIII**, p. *10*.

— Hydrologie des terrains —, par A. de Grossouvre. **XVI**, p. *48* et 65.

— Phénomènes dus à la circulation de l'eau dans les roches, par R. d'Andrimont et C. Fraipont. **XVII**, p. 68.

— Plateau Mandigue (A. O. F.), Profil géol. du ch. de fer de Kayes au Niger, par R. Chudeau, p. *148* et 117, 128.

— « Limestone plateaus of the Causses, Southern France », de et présenté par E. de Martonne. **XVIII**, p. *114*.

— Lapiez des — au N. du Tage (Portugal). — Lapiésation et sa différenciation géographique, de E. Fleury, offerts par L. Cayeux. **XIX**, p. *11*.

— « Microscopic., physic. and chemical Limestones and Limestones-Soils from East Indian Archipelago », de J. van Baren, offert par L. Cayeux. **XXX**, p. *26*.

Calcaires permiens. Les — anthracolithiques de la Crimée (U. R. S. S.), de Mlle V. Malycheff, présenté par E. Haug. **XXII**, p. *116*.

Calcaire pisolithique. Nature récifale du — de Vigny et de Montainville (S.-et-O.), par P. Lemoine. **XI**, p. *96*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *97*.

— Excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan (S.-et-O.), Position stratigr. du —, sous la conduite de G. F. Dollfus et P. Lemoine. **XII**, p. *53* et 649.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan, etc. I. Calcaire grossier à Us-Marines, par P. Lemoine, p. *53* et 649. Obs. de G. F. Dollfus, L. Bertrand, p. 650.

— C. R. de l'excursion de la S.G. F. à Vigny et Meulan, etc., II. — du Bois des Roches, par P. Lemoine, p. *53* et 651. Obs. de G. F. Dollfus, p. 651, 652, 654, L. Bertrand, p. 652, 654, E. de Boury, p. 654. Rép. de P. Lemoine, p. 652, 654.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et Meulan, etc. III. — de la tranchée du tramway, par P. Lemoine, p. *53* et 655.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et Meulan, etc. IV. Env. de Vigny et Longuesse, par P. Lemoine, p. *53* et 657.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et Meulan, etc., V. Craie de Longuesse, par P. Lemoine, p. *53* et 658.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et Meulan, etc. VI. — de Meulan, par P. Lemoine, p. *53* et 658. Obs. de P. Combes, p. 658, 660, E. Jourdy, p. *53* et 659, 660, L. Pervinquière, p. 659. Rép. de P. Lemoine, p. 659.

— Considérations sur le — de Paris, par G. F. Dollfus, p. *53* et 661. Obs. de P. Lemoine, p. 668. Rép. de G. F. Dollfus, p. 672.

— Excursion de la S. G. F. à St-Cloud, Rueil et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus. **XVI**, p. *99*. Obs. de G. Ramond, p. *103*.

— Micrographie du — et du calcaire en cordons subordonnés aux marnes strontianifères de Sèvres, par L. Cayeux, p. *103*. Obs. de E. Jourdy, p. *103*, G. Ramond, p. *104*.

Le — de Vertus et du Mt-Aimé (Marne), par P. Jodot, P. Lemoine et P. Teilhard de Chardin. **XXII**, p. *96* et 164, 170, 171, 172, 173. Obs. de P. Teilhard de Chardin, p. 174, G. F. Dollfus, G. Ramond, p. 175, L. Joleaud et P. Lemoine, p. 176.

— Corallinacées fossiles. Mélobésiées du — du Bassin de Paris, par Mme P. Lemoine. **XXIII**, p. *39* et 62.

— Le — de Vigny (S.-et-O.), par H. Schœller. **XXV**, p. *153* et 589, 591. Obs. de H. Douvillé, L. Joleaud, G. Ramond, p. *153*.

— Corallinacées fossiles. Récif à algues dans le — de Vigny (S.-et-O.), par Mme P. Lemoine. **XXVI**, p. *112* et 213 ; pl. XIII (fig. 4-5).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Rapports entre la craie et le — à Vigny (S.-et-O.), par P. Lemoine et R. Abrard. **XXIX**, p. *84*. Obs. de H. Schœller, p. *85*.
— Voir aussi : Pisolithe.

Calcaires secondaires. C. R. de l'excursion, du 5 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 547. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 547.

Calcaires siliceux. Les — en plaquettes du Jurassique de Lens d'Aulph (Hte-Savoie), par H. Douvillé. **I**, p. 469.
— Amas de — silicifiés dans des tufs, à la Martinique, leur rôle de silicification, par L. Barrabé. **XXVIII**, p. *64* et 65.

Calcaires sparnaciens. Concrétions — de la base du Sparnacien d'Auteuil (Seine), par P. Combes fils. **V**, p. 648.

Calcaires tertiaires. Les — et sables tertiaires du Bassin de la Loire, par G. F. Dollfus. **IV**, p. 113. Obs. de H. Douvillé, p. 118.
— Relations stratigr. des — d'Allauch (B.-du-Rh.), par G. Denizot. **XXX**, p. *116*.

Calcaires triasiques. Les — à *Cer. trinodosus* de la vallée du Temple d'Esculape, dans l'Argolide (Grèce), relativt à une Note de P. Négris, par C. Renz. **VII**, p. *54* et 136.
— Age triasique du — d'Acrocorynthe (Grèce), Communic. de P. Négris et C. A. Kténas, faite par L. Cayeux. **X**, p. *54* et 311.
— Algues — (Diploporidées) dans le Muschelkalk des env. d'Hyères (Var), par W. Kilian. **XXII**, p. *45*. Obs. de E. Haug, p. *45*.

— Cargneules de la Provence — et des Alpes-Maritimes, de et offert par A. Lanquine. **XXV**, p. *75*.

Calcaires (Terrains —). Régime aquifère en —. Rôle de la géologie dans des travaux d'eaux alimentaires, de E. Van den Broeck, présenté par G. F. Dollfus. **I**, p. 269.

— Hydrologie des —, par A. de Grossouvre. **XVI**, p. *48* et 65.

— Influence des mouvements orogéniques sur les cours des rivières en —, de et offert par P. Russo. **XXVII**, p. *147*.

Calcaires urgoniens. Age des — d'Orgon (B.-du-Rh.), par W. Kilian. **XVI**, p. *39*. Obs. de M. Cossmann, p. *40*.
— Age des — d'Orgon (B.-du-Rh.), par W. Kilian, p. *63*.
— Coquilles des — d'Orgon (B.-du-Rh.), par M. Cossmann, p. *160* et 236.

— Klippes de la plaine d'Alais, lambeaux de — mylonitique, sur Oligocène, de G. Friedel et P. Termier, offert par P. Termier. **XX**, p. *31*.

Calcisphère Williamson. Des —s dans le calcaire frasnien de la Villedé d'Ardin (Deux-Sèvres), par Y. Milon. **XXIII**, p. *178*.

— Les —s typiques sont des Algues siphonées, de et offert par L. Cayeux. **XXIX**, p. *83*.

Calcite. Diagnostic de la dolomie et de la — par les colorants et rôle des Mélobésies dans la formation de la dolomie, par L. Cayeux. **XIV**, p. *76*.
— La — de minéralisation de certains fossiles animaux, par S. Meunier. **XVII**, p. *83*.

— De l'Agathe et du Spath d'Islande dans l'archipel de Kerguélen (Oc. Indien), de et offert par E. Aubert de La Rüe. **XXIX**, p. *247*.

Calédonien. Lambeau de recouvrement de la Gula (Chaîne —ne scandinave), par C. E. Wegmann. **XXV**, p. *158*.
— Déformation de la chaîne —ne scandinave, par C. E. Wegmann, p. *213*.
— Profil en long de la chaîne —ne scandinave, par C. E. Wegmann, p. *225*.
— Épisode d'Oslo (Norvège) de l'orogenèse —ne, par C. E. Wegmann. **XXVI**, p. *25*.
— Mouvements —s dans les régions franco-belges, par A. Rénier. **XXVII**, p. *143* et **XXVIII**, p. 505.
— Tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay. **XXX**, p. *200* et 1075, 1084.

CALLE (La —) (Dépt de Constantine, Algérie). Quaternaire marin de la région de Bône et de —, de C. Depéret et L. Joleaud, déposé par H. Douvillé. **XVII**, p. *155*.

CALLENS (E.). Circonstances dans lesquelles est mort au champ d'honneur —, rapportées par P. C. Lory. **XVII**, 1917, p. *197*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Callovien. Rectification d'une citation du — à Noyarey (Isère), par W. Kilian. **II**, p. 357.

— Le — des env. de Salins (Jura), par M. Piroutet. **XVIII**, p. *153* et 257.

— Le — du Chalet (Montreuil-Bellay, M.-et-L.), de et adressé par O. Couffon. **XX**, p. *11*.

— Le — de Chanaz (Mt-du-Chat, Savoie), par H. Blondet et E. Lemoine. **XXII**, p. *146*.

— Le — dans le Massif du Moghara (Égypte), avec description des fossiles par M. Cossmann, de H. Douvillé. **XXV**, p. *76* et 303.

— Le — et Oxfordien de l'île de Crémieu (Isère), par F. Roman et H. Blondet, p. *98* et 375.

— Nappe alluviale et — dans la région d'Arc-en-Barrois (Hte-M.), par E. Bruet. **XXVII**, p. *50* et 115. Obs. de C. Depéret, p. 122.

— Lacune du — infr de la Vendée, par J. Lacoste, p. *106*.

— Contact du Bathonien et du — dans le Sud de la Hte-Marne, par E. Bruet. **XXVIII**, p. *18*.

— Le — d'Etivey (Yonne), par A. Boit, p. *84*.

— Le — à Madagascar entre le Cap Saint-André et la Betsiboka, de et offert par L. Barrabé, p. *196*.

Callovien (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Des gîtes —s de la frontière marocaine, de L. Gentil et P. Lemoine, offert par P. Lemoine. **V**, p. 7.

— Les gîtes —s de Bricon (Hte-Marne), Communic. de M. Cossmann et P. Thiéry, faite par M. Cossmann. **VI**, p. 353.

Callovien (Fossiles). Des — de Villers-s/Mer (Calvados), de et adressé par L. Collot. **VI**, p. 357.

— Classification phylogénique des Oppéliidés, par R. Douvillé. **XIII**, p. *46* et 56, 74.

— Faune du — des Deux-Sèvres et spécialt celle des env. de Niort, de P. Petitclerc, présenté par M. Cosmann. **XV**, p. *128*.

— Mysidacés du — de la Voulte-s/Rhône (Ardèche), par V. Van Straelen. **XXIII**, p. *203* et 431.

— « Fauna caloviense del mineral de Hierron de Sarrión (España) », de et adressé par F. Roman, p. *103*.

— Des *Macrocephalites* indo-malgaches dans le — de Lorraine, par M. Nicklès. **XXVIII**, p. *33*.

Callovien (Roches). Faune et place des marnes à *Cren. Renggeri* dans la région de Toul (M.-et-M.), par H. Joly. **XIV**, p. *142*.

— Marnes à fossiles pyriteux du — et de l'Oxfordien dans l'Est de la France, par H. Joly, p. 411, 415.

CALVADOS (Département du —). Géologie et régions naturelles du —, carte et coupes géologiques, de et offert par A. Bigot. **XXV**, p. *110*.

— Voir aussi : Barbery, Bayeux, Bessin (Le), Bosq (Le), Brèche-au-Diable, Bretteville-s/Laize, Caen, Cinglais, Clécy, Dives, Feuguerolles-St-André, Longues, Luc-s/Mer, May-s/Orne, Port-en-Bessin, Ranville, Saint-Rémy, Urville, Villers-s/Mer.

CAMARET-SUR-MER (Finistère). Obs. sur la coupe de —, de J. Bergeron, par C. Barrois. **IX**, p. *9* et 19.

— Nappes de charriage de la région de —, par L. Azéma. **X**, p. *68* et 412. Obs. de J. Bergeron, p. *70* et 421.

CAMBIER (R.) ; RÉNIER (A.), —, DELTENRE (H.) et SCHMITZ (G.). Album de planches phototypiques de végétaux fossiles. De —, présenté par R. Zeiller. **XI**, 1911, p. *62*.

CAMBODGE (Indochine). Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient méridl, par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 347.

— Age des granites de l'Indochine, par J. Fromaget, p. *162* et 957, 968, 969.

CAMBRAI (Nord). Eaux souterraines de la région de —, de et offert par H. L. Dollé. **XXV**, p. *198*.

CAMBRIDGE (Angleterre). Deux excursions, l'une à Cromer, l'autre à Barrington, près —, par M. Boule. **VII**, p. *121* et 382.

Cambrien. Discordance du — sur le Précambrien près de Rennes (I.-et-V.), par F. Kerforne. **I**, p. 258.

— C. R. de l'excursion, du 3 août, à Bretteville-sur-Laize (Calvados) et dans le Cinglais, par A. Bigot. **IV**, p. 879.

— C. R. de l'excursion, du 4 août, à Clécy et St-Rémy (Calvados), par A. Bigot, p. 885.

— C. R. de l'excursion, du 5 août, à Domfront et Flers (Orne), par A. Bigot, p. 888. Obs. de C. Barrois, D. P. Œhlert, p. 890.

— C. R. de l'excursion, du 6 août,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

aux env. de Cherbourg (Manche), par A. Bigot, p. 894.

— C. R. de l'excursion, du 7 août, dans la Hague (Manche), par A. Bigot, p. 895.

— C. R. de l'excursion, du 9 août, aux env. de Barneville-sur-Mer (Manche), par A. Bigot, p. 904.

— Massif ancien de la Basse-Normandie et sa bordure, par A. Bigot, p. 909.

— Le — de la Montagne Noire, Coulouma et l'Acadien, par J. Miquel. **V**, p. 465.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., aux environs du Vigan (Gard), par J. Bergeron. **VI**, p. *96* et 601. Obs. de L. Bertrand, p. *97* et 607.

— Géologie des env. de Coëtquidam (Morbihan), par F. Kerforne. **VIII**, p. *121* et 375, 378.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Châteaubriant (L.-Inf^re^), de P. L. Davy, p. *143* et 659. Obs. de D. P. Œhlert, p. *145*, *146* et 662.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *104* et 572. Obs. de J. Bergeron, p. *104*, *106* et 574, 582, A. Bigot, p. *105*, *106* et 576, 579.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., par D. P. Œhlert, p. *111* et 629. Obs. de A. Bigot, p. *111* et 631, W. Kilian, p. *112*, *113* et 632, 636. Rép. de D. P. Œhlert, p. *113* et 636.

— Découvertes dans le — de l'Ouest du Canada, de C. D. Walcott, signalées par E. de Margerie. **XII**, p. *166*.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., à Minerve (Hérault), par C. Depéret. **XIII**, p. *160*.

— Étude géol. de la région silurienne de Châteaubriant (L.-Inf^re^), par F. Kerforne. **XV**, p. *18* et 191, 193.

— Du — et du Silurien (?) à Casablanca (Maroc), de et adressé par G. Lecointre. **XVIII**, p. *69*.

— Le — de l'Est du Massif armoricain, de et offert par A. Bigot. **XXVI**, p. *8*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 40.

— Tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay. **XXX**, p. *200* et 1075, 1078.

Cambrien (Fossiles). Faune — ne du Haut-Alemtejo (Portugal), de J. F. N. Delgado, présenté par G. F. Dollfus. **IV**, p. 649.

— Examen des fossiles rapportés du Yunnan (Chine) par la Mission Lantenois, de H. Mansuy, présenté par H. Douvillé. **V**, p. 137.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *110* et 621. Obs. de W. Kilian, p. *111* et 625.

— N^lles^ recherches sur les faunes—nes des M^gnes^ Rocheuses du Canada, de C. D. Walcott, signalé par E. de Margerie. **XIX**, p. *17*.

— Trilobites du — du Maroc, par H. Mansuy. **XXII**, p. *179* et 285.

— Archæcyathinæ et Trilobites dans le — du Cotentin, par A. Bigot. **XXV**, p. *114*.

— Du — à *Archæocyathus* dans l'Anti-Atlas marocain, par J. Bourcart. **XXVII**, p. *10*.

— Du — à Trilobites dans le H^t^-Atlas entre oued Nfis et oued Ourika (Maroc), par L. Moret et L. Neltner. **XXVIII**, p. *272*.

— Faune des calcaires —s de Sidi Minça d'Aglon près Tiznit (Maroc du Sud), de J. Bourcart et G. Le Villain, offert par J. Bourcart. **XXIX**, p. *10*.

— Découvertes paléont. dans le — et le Silurien des M^ts^ de Lacaune, N. de la M^gne^ Noire, de et offert par M. Thoral. **XXX**, p. *8*.

Cambrien (Roches). C. R. de l'excursion, du 5 oct., au Mas-du-Pré, près Nant (Aveyron), par R. Nicklès. **VII**, p. *95* et 589. Obs. de J. Bergeron, p. *95*, *96* et 598, 599.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., aux environs du Vigan (Gard), par J. Bergeron, p. *96* et 601. Obs. de L. Bertrand, p. *97* et 607.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., du Vigan à l'Aigoual, par J. Bergeron, p. *98* et 608.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., de l'Aigoual à Pont-d'Hérault (Gard), par J. Bergeron, p. *98* et 616. Obs. de Flahault, p. *99* et 617, E. Ficheur, p. *98* et 619, L. Bertrand, p. *99* et 619.

— Plaques de calcaires —s de Chine, par J. Bergeron. **VIII**, p. *121* et 442.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *102* et 562. Obs. de J. Bergeron, p. *103* et 572.

— Structure et conditions de dépôt des calcaires —s de Basse-Normandie, de L. Soudry et A. Bigot, offert par A. Bigot. **XIII**, p. *194*.

— Calcaires —s de la région de Carteret (Manche), leur faune, de et offert par A. Bigot. **XXVI**, p. *69*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *183*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *183*. Obs. de J. de Lapparent, p. *183*, *184*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *184*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *185*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., matin, sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *185*, *186*, *187*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *185*, *186*, C. Barrois, p. *186*, *187*, J. de Lapparent, p. *186*.

— C. R. des excursions, du 16 sept., soir, et 17 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *188*, *189*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *189*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *189*, *190*, *192*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190*, *192*, C. Barrois, p. *190*, *193*, Mme E. Jérémine, p. *191*, *192*, M. Lugeon, p. *191*. Rép. de A. Bigot, p. *191*, *192*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., sous la présidence de A. Bigot, p. *194*, *195*, *197*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *194*, *195*, J. de Lapparent, p. *195*, *198*, M. Lugeon, p. *195*, C. Barrois, p. *198*. Rép. de A. Bigot, p. *197*, *198*.

— Étude du — au cours de la Réunion extraordinaire, par A. Bigot, p. *199*.

— Voir aussi : Acadien, Briovérien.

Camélidé. « Ein fossiles Kamel aus Südrussland etc. », de P. M. Pallary, présenté par M. Boule. II, p. 4.

— Voir aussi : Chameau.

CAMELUS KNOBLOCHI Nehring. « Kamel-Schädel (—) von Sarepta, Wolga », de P. M. Pallary, présenté par M. Boule. II, p. 4.

CAMEROUN (Afrique occidentale française). Crétacé du —, par A. de Grossouvre. **IV**, p. 839.

— Résultats géol. de la Mission de délimitation Congo —, par R. Chudeau. **XXI**, p. *141* et 207.

— Géologie du —, direction des plis dans le massif cristallin, par R. Lévy-Alvarès. **XXIX**, p. *50*.

Campanien. Étages — et maëstrichtien aux env. de Royan (Cte-Infre), par R. Abrard. **XXIV**, p. *189* et 642, 646, 650.

Campanien (Fossiles). Échinides de la Hte-Garonne, par J. M. Lambert. **VI**, p. 695, 696.

— Echinides nouvx de la craie santonienne et —ne des env. de Sens (Yonne), de A. Valette, présenté par M. Cossmann. **XI**, p. *156*.

— Astérie nlle du — des Charentes : *Metopaster tumidus*, par J. Welsch. **XIII**, p. *177*.

— Foraminifère du — de la Cte-Infre, par R. Abrard. **XXVI**, p. *31*.

Campanien (Roches). Age des calcaires de Contes-les-Pins (A.-M.) de la zone à *Plac. bidorsatum* et *Mort. delawarense*, par A. de Grossouvre. **VIII**, p. *121* et 311.

— Voir aussi : Aturien, Craie blanche.

CAMPBON (Loire-Inférieure). C. R. de l'excursion, du 3 sept., à —, de A. Dumas. **VIII**, p. *129* et 609.

CAMPICHIA Cossmann. Caractères de —, par G. Sayn. **XVI**, p. *48*. Obs. de M. Cossmann, p. *48*.

CANADA. Découverte dans le Cambrien du —, de C. D. Walcott, signalée par E. de Margerie. **XII**, p. *166*.

— Excursion A_1 du XIIe Congrès géol. intern. ; région apalachienne du —. Excursion C_1 : Précambrien de la région des Lacs, tectonique des chaînes de l'Ouest, de et offerts par P. Termier. **XIII**, p. *192*.

— Congrès géol. internat[l] du —, de et offert par P. Termier. **XIV**, p. *25*.

— Géologie quaternaire et morphologie du —, excursions du XIIe Congrès géol. internat., par P. C. Lory, p. *56*.

— Nlles recherches sur les faunes cambriennes des Mgnes Rocheuses du —, de C. D. Walcott, signalé par E. de Margerie. **XIX**, p. *17*.

— Voir aussi : Alléghanys, Montagnes Rocheuses, Société royale du —.

CANARIES (Iles —) (Espagne). Crétacé aux —, par J. Cottreau et P. Lemoine. **X**, p. *31* et 267. Obs. de L. Gentil, p. *32* et 271.

— Géologie de la Mauritanie (A. O. F.), par R. Chudeau. **XI**, p. *192* et 413, 426. Obs. de L. Gentil, p. *193*.

CANCELLOPHYCUS de Saporta. Origine mécanique des —, par D. Martin. **IV**, p. *47*.

CANCHE (La —) (Pas-de-Calais). Biogéographie de l'Estuaire de —, de et offert par A. P. Dutertre. **XXVII**, p. *132*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

CANDAS (Somme). Vallée du bois Prieur à — et poudingue landénien de Terramesnil (Somme), par V. Commont. **XVI**, p. *149* et 298.

CANFRANC. Voir : Somport.

Canidé. *Tomocyon grivensis* Viret n. gen., n. sp. et —s de la Grive-St-Alban (Isère), Communic. de J. Viret, faite par F. Roman. **XXIX**, p. *115* et 217.

CANNES (Alpes-Maritimes). N^eau gîte de Pléistocène marin près —, par E. Caziot, **XI**, p. *43*.

Cañon. C. R. de l'excursion, du 26 sept., à Vogüé et aux gorges de l'Ardèche, par G. Sayn. **X**, p. *141* et 889.

— Perte et — du Rhône, de et offert par E. A. Martel. **XIV**, p. *161*.

— Causses et gorges du Tarn, —s et cavernes, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *142*.

— Voir aussi : Canyon Diablo.

CANSIGLIO (Italie). Formes primitives des Hippurites dans les Préalpes vénitiennes, par A. Toucas, relativ^t à une étude de C. F. Parona : « Sopra alcune Rudiste del Cretaceo sup^re del —, Prealpi veneta ». **VIII**, p. *152* et 452.

CANTABRES (Monts —) (Espagne). Recherches géol. dans la région —ique, de et offert par L. Mengaud. **XX**, p. *190*. Obs. de H. Douvillé, p. *190*.

— Voir aussi : Pyrénées cantabriques.

CANTAL (Département et Mont du —). Cartes postales vues du —, de la part de C. Puech, transmises par M. Boule. **VIII**, p. *18* et 28.

— Gîte fossilifère dans le —, de P. Marty et G. F. Dollfus, présenté par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *132*.

— Pluralité des appareils éruptifs du Massif —ien, par Mlle Y. Boisse de Black et P. Marty. **XXI**, p. *196* et 237.

— Architecture du Massif volcanique du —, par P. Glangeaud. **XXIII**, p. *59*.

— Tectonique dans les terrains cristallins du centre de la France, par E. Raguin. **XXX**, p. *20* et 51, 69.

CANTAL (Département du —). Voir aussi : Arpajon, Aurillac, Auvergne, Cère (La), Grand Sillon houiller, Jaleyrac, Joursac, Lacapelle-Barrès, Margeride (M^gne de la), Mauriac, Pont de Gail (Le), Saint-Clément.

CANTANHEDE (Portugal). Pétrole dans la zone littorale portugaise entre les parallèles de — et de Alcobaça, de E. Fleury, offert par L. Cayeux. **XIX**, p. *11*.

CANU (Ferdinand). Bryozoaires fossiles. **II**, 1902, p. 10-14, fig. 1-2.

— Essai sur une échelle de Bryozoaires pour l'établissement des synchronismes à grande distance. **III**, 1903, p. 115-117. Obs. de A. Gaudry, p. 117, G. F. Dollfus, p. 117-118, E. Haug, M. Cossmann, p. 118.

— Présente son travail : Sur les Bryozoaires du Patagonien, p. 117. Obs. de A. Gaudry, p. 117, 118, E. Haug, M. Cossmann, p. 118.

— Note sur la constance de la faune de la Craie de Villedieu (Loir-et-Cher), p. 265-268.

— Contributions à l'étude des Bryozoaires fossiles, p. 659-661 ; pl. XXI (fig. 1-6) hors-texte.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 11 sept., à Rivoli, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, 1905, p. 852.

— Les Bryozoaires fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France. **VI**, 1906, p. 510-518 ; pl. XII (fig. 1-14) et XIII (fig. 15-23) hors-texte.

— Présente, au nom de M. Filliozat, un Manuscrit sur les : Bryozoaires crétacés de Vendôme. **VII**, 1907, p. *125* et 391-399 ; pl. XIII (fig. 1-7) et XIV (fig. 1-6) hors-texte.

— Communication : Sur les Bryozoaires du Lutécien pyrénéen. **VIII**, 1908, p. *119*.

— Les Bryozoaires fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France, p. 382-390 ; pl. VI (fig. 1-9) et VII (fig. 10-18).

— Obs. au sujet du travail, de M. Filliozat, intitulé : Nouveaux Bryozoaires cheilostomes de la Craie, p. *191* et 560.

— Communication sur : Les Bryozoaires fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France. **IX**, 1909, p. *164* et 442-458 ; pl. XV (fig. 1-12), XVI (fig. 13-23), XVII (fig. 24-32) et XVIII (fig. 1-9) hors-texte.

— Liste de Bryozoaires de la craie de Royan (Ch^te-Inf^re). **X**, 1910, p. 62-65.

— Les Bryozoaires fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France, p. *191* et 840-855 ; pl. XVI (fig. 1-13), XVII (fig. 1-9), XVIII (fig. 1-10) et XIX (fig. 1-9) hors-texte.

— Les Bryozoaires fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France. **XI**,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

1911, p. *195-196* et 444-454, fig. 1-6 ; pl. VII (fig. 1-17) et VIII (fig. 1-16) hors-texte.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Forest, Uccle et Jette (Belgique), par M. Leriche. **XII**, 1912, p. *148* et 795.

— Communication sur : Les Bryozoaires fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France, p. *168* et 623-630, fig. 1 ; pl. XX (fig. 1-15) et XXI (fig. 1-10) hors-texte.

— Communication relative à une : Nouvelle contribution à l'étude des Bryozoaires fossiles. **XIII**, 1913, p. *18-19* et 124-131, fig. 1.

— Communication relative à des : Études morphologiques sur trois nouvelles familles de Bryozoaires, p. *57-58* et 132-147, fig. 1-9 (23 fig.).

— Contribution à l'étude des Bryozoaires fossiles : Bryozaires jurassiques, p. *94* et 267-276 ; pl. II (fig. 1-5) et III (fig. 1-6) hors-texte.

— Communication sur : Les Bryozoaires fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France, p. *125* et 298-303 ; pl. IV (fig. 1-10) et V (fig. 1-5) hors-texte.

— Contribution à l'étude des Bryozoaires fossiles. **XIV**, 1914, p. *41-42* et 147-152 ; pl. IV (fig. 1-9).

— Communication sur : Les Bryozoaires fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France, p. *177* et 465-474 ; pl. XIV (fig. 1-12) et XV (fig. 1-8) hors-texte. Obs. et rép. de M. Cossmann, p. *177*. Rép. de —, p. *177*.

— Communication sur : Le système hydrostatique zoarial des Bryozoaires cheilostomes. **XV**, 1915, p. *21-22*.

— Bibliographie primitive relative aux Bryozoaires, p. 287-292.

— Communication sur la : Bibliographie paléontologique relative aux Bryozoaires du Bassin de Paris, p. *77* et 293-305.

— Communication sur : Les Bryozoaires fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France, p. *93* et 320-324 ; pl. III (fig. 1-16) et IV (fig. 1-12) hors-texte.

— Transmet des lettres de sympathie à la cause de la France, reçues de plusieurs Professeurs des Etats-Unis. **XVI**, 1916, p. *105-106*.

— Communication sur : Les Bryozoaires fossiles des Terrains du Sud-Ouest de la France, Burdigalien, p. *109* et 127-152, fig. 1-2 ; pl. II (fig. 1-13) et III (fig. 1-12) hors-texte.

— Communication sur : Les Ovicelles des Bryozoaires cyclostomes, Études sur quelques familles nouvelles et anciennes, p. *155* et 324-335 ; pl. IX (fig. 1-17) hors-texte.

— Communication relative à des : Études sur les Ovicelles des Bryozoaires cyclostomes, 2e Contribution. **XVII**, 1917, p. *133-134* et 345-347 ; pl. X (fig. 1-8) hors-texte.

— Communication relative à l' : Étude sur les Ovicelles de la famille des *Corymboridæ*, 1866 (3e contribution), p. *134* et 348-349 ; pl. XI (fig. 1-10) hors-texte.

— Communication sur : Les Bryozoaires fossiles du Stampien du Bassin du Sud-Ouest de la France, p. *190* et 350-361 ; pl. XII (fig. 1-12) et XIII (fig. 1-12) hors-texte.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, transmis par L. Bertrand. **XVIII**, 1918, p. *22*.

— Offre, au nom de M. Faura i Sans et au sien, une étude : Sur les Byozoaires des Terrains tertiaires de la Catalogne, p. *38-39*.

— Communication sur l'*Hippaliosina*, un nouveau genre de Bryozoaires, p. *40-41* et 88-94, fig. 1.

— Communication sur : Les Bryozoaires fossiles de la région des Corbières, p. *102* et 294-314 ; pl. VII (fig. 1-8), VIII (fig. 1-7), IX (fig. 1-8), X (fig. 1-9), XI (fig. 1-6) et XII (fig. 1-2) microphotogr. hors-texte.

— Obs. au sujet de l'étude, de et présentée par G. F. Dollfus, sur les Eaux de Versailles (S.-et-O.), p. *114*.

— Bryozoaires crétacés des Pyrénées. **XIX**, 1919, p. *118* et 186-211 ; pl. IV (fig. 1-14), V (fig. 1-20) et VI (fig. 1-13) hors-texte.

— Contribution à l'étude des Bryozoaires fossiles (6e contribution), p. *118* et 212-216.

— Offre, au nom de R. S. Bassler et au sien, un ouvrage : « North Americain Early Tertiary Bryozoa ». **XX**, 1920, p. *204-205*.

— Attribution du Prix H. Wilde de l'Acad. des Sciences, annoncée par P. Zurcher. **XXI**, 1921, p. *219*.

— Présente, au nom de J. Duvergier, une Note : Sur l'affleurement de Falun de Lalande, à Nios (Gironde). **XXII**, 1922, p. *163*.

— Offre, au nom de R. S. Bassler et au sien, un Ouvrage : « North american later tertiary and quaternary Bryozoa ». **XXIII**, 1923, p. *198*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Attribution de la médaille Elliot, de l'Acad. des Sciences des États-Unis, à — et sa nomination comme membre honoraire, annoncée par F. Delafond. **XXIV**, 1924, p. *131*.

— Offre, au nom de J. Duvergier, une étude : Deuxième Note sur les Bryozoaires du Néogène de l'Aquitaine, p. *132*.

— Bryozoaires bartoniens du bassin franco-belge. **XXV**, 1925, p. *213* et 741-761 ; pl. XXVI (fig. 1-8), XXVII (fig. 1-8), XXVIII (fig. 1-7), XXIX (fig. 1-8) et XXX (fig. 1-7) hors-texte.

— Contribution à l'étude des Bryozoaires fossiles (7e contribution), p. *213* et 663-766.

— Offre son Ouvrage : Bryozoaires éocènes de la Belgique conservés au Musée d'Histoire naturelle de Bruxelles. **XXX**, 1930, p. *18*.

CANU (F.) et BASSLER (R. S.). Dépêches officielles intéressant les travaux de —, transmises par A. Lacroix et lues par P. Zurcher. **XXI**, 1921, p. *45-47*.

— Contributions à l'étude des Bryozoaires d'Autriche et de Hongrie. **XXIV**, 1924, p. *192* et 672-690 ; pl. XXIII (fig. 1-10), XXIV (fig. 1-9) et XXV (fig. 1-16) hors-texte.

— Offrent leur : « Studies on the Cyclostomatous Bryozoa ». **XXVIII**, 1928, p. *248*.

CANU (F.) ; BASSLER (R. S.) et —. « North American Early Tertiary Bryozoa ». Ouvrage de —, offert par F. Canu. **XX**, 1920, p. *204-205*.

— « North american later tertiary and quaternary Bryozoa ». Ouvrage de —, offert par F. Canu. **XXIII**, 1923, p. *198*.

CANU (F.) ; FAURA I SANS (M.) et —. Sur les Bryozoaires des Terrains tertiaires de la Catalogne. Etude de —, offerte par F. Canu. **XVIII**, 1918, p. *38-39*.

CANU (F.) ; GROSSOUVRE (A. de) et —. Sur un sondage à Epeigné-sur-Dême (Indre-et-Loire). Communication de —. **XIX**, 1919, p. *53* et 42-45.

CANU (F.) et LECOINTRE (G.). Les Bryozoaires cheilostomes des Faluns de Touraine et d'Anjou. Communication de —. **XXIV**, 1924, p. *22-23*.

CANYON DIABLO (Arizona, États-Unis). Histoire naturelle du fer de —, par S. Meunier. **XVIII**, p. *113*.

— Origine des météorites et les fers de Pallas et de —, par S. Meunier, p. 202.

— Voir aussi : Cañon.

CAP (Le —) (Union Sud-Africaine). Diamants du —, de et offert par L. de Launay. V, p. 169.

— Tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay. **XXX**, p. *200* et 1075, 1078, 1093, 1095.

CAPELLE-MARIVAL (La —) (Lot). Géologie des env. de —, par P. Lemoine. **IX**, p. *38* et 129.

— Géologie des env. de —, relativt à la précédente Communic. de P. Lemoine, par G. Mouret. **X**, p. *62* et 398.

CAPELLINI (Giovanni). *Balenottera miocenica* del Monte Titano, republica di San-Marino. Mémoire de —, présenté par A. Gaudry. **I**, 1901, p. 439.

— Lettre de remerciements des félicitations reçues à l'occasion des fêtes de son cinquantenaire, remise par M. Boule. **XI**, 1911, p. *123*.

— Volume commémoratif du cinquantenaire de —, présenté au nom de M. Boule par A. Thévenin. **XIII**, 1913, p. *9*.

CAPITAN. Présente une molaire de Mammouth. **V**, 1905, p. 8.

CAPOT-REY (R.) ; GARDET (G.) et —. Sur l'extension des grès tertiaires dans le Nord-Est du Bassin parisien. **XXIX**, 1929, p. *241* et 419-422.

CAPRI (Ile de —) (Italie). L'— est un lambeau de recouvrement, par G. Rovereto. **VII**, p. *60* et 162.

Capridé. Un — quaternaire de la Dordogne, voisin du Thar actuel de l'Himalaya, par E. Harlé et H. G. Stehlin. **XIII**, p. *179* et 422, 425.

Caprine. Des —s du Crétacé pyrénéen, par P. Viennot. **XXVIII**, p. *98*.

Captage. Recherche et — des sources thermo-minérales, de et offert par L. de Launay. **IV**, p. 169.

— Coupe géol. de l'aqueduc des sources des vallées du Loing et du Lunain captées pour l'alimentation de Paris, de et présenté par G. Ramond. **VII**, p. *45* et 64.

— Le — et la protection des eaux d'alimentation, de E. A. Martel et H. Thierry, offert par E. A. Martel. **VIII**, p. *183* et 542.

— Projet de — du Ht-Rhône français, Étude hydrol. et géologique, etc., Conférence de M. Lugeon. **XI**, p. *185*. Remerciements de L. Gentil, p. *188*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Hydrogéologie (recherche, étude et — des eaux souterraines), de et offert par E. Imbeaux. **XXX**, p. *146*.

Captation. La — des eaux souterraines de la forêt de Haye (M.-et-M.), de E. Imbeaux et F. Villain, présenté par J. Bergeron. II, p. 204.

Capture. La — des cours d'eau superficiels par érosion souterraine, de E. Fournier. **II**, p. 380.

— Phénomène de — aux environs de Paris, de P. Combes fils et G. Ramond, présenté par G. Ramond. **VII**, p. *117* et 381.

— Phénomènes de — dans le Bassin parisien, Communic. de A. Guillerd, faite par L. Cayeux. **X**, p. *31* et 261.

— Phénomènes de — dans la région occid^le^ du bassin de Paris, par F. Bochin. **XIII**, p. *77*.

— De la — du Loir, par F. Bochin. **XVI**, p. *124*.

— Des « — s » de la Champagne, par L. Lutaud. **XXVI**, p. *116*.

CAPVERN (Hautes-Pyrénées). Lias sup^r^ dans l'écaille des Bains de —, à propos d'une Note, de P. Viennot, sur la tectonique de Bagnères-de-Bigorre et Lourdes, par L. Mengaud et P. Hollande. **XXIII**, p. *133*.

CAP-VERT (Le —) (Sénégal). Géologie des environs de Dakar. Roches des environs de Dakar et de l'île de la Gorée. Pouzzolanes du —, par L. Guilbert. **V**, p. 764.

— Roches volcaniques de la presqu'île du —, de et offert par J. Chautard. **VII**, p. *63* et 191.

— Carte géol. de la presqu'île du —, offerte, au nom du Gouverneur général de l'A. O. F., par J. Chautard, p. *64* et 191.

— Roches éruptives de la presqu'île du —, par J. Chautard, p. *135* et 427.

CARAÏBES (Cordillère, Iles et Mer) (Antilles). Rôle des chenaux maritimes nord-floridien et sud —ien dans les migrations des Mammifères tertiaires et quaternaires, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

— Pétrographie des roches de la Cordillère (Vénézuéla), par P. Lamare. **XXVII**, p. *59* et 127.

— Tectonique des régions — de la Colombie sud-américaine. — Stratigraphie du Tertiaire des régions — de la Colombie sud-américaine, de et offerts par L. Joleaud, p. *193*, *194*.

— La région — de la Colombie sud-américaine, de et offert par L. Joleaud. **XXIX**, p. *27*.

CARALP (Joseph). Le Permien de la Bellongue (Ariège) ; ses relations avec les schistes ardoisiers. **II**, 1902, p. 49-50.

— Sur les roches éruptives de la Bellongue et de la vallée du Ger (Pyrénées centrales), p. 262-263.

— Note sur l'existence du Permien dans les Pyrénées espagnoles. **III**, 1903, p. 146-148. Obs. de L. Carez, E. Haug, p. 148.

— Le Permien de l'Ariège, ses divers faciès, sa faune marine, p. 635-650, fig. 1-4 (3 coupes et 1 plan géol., 1 : 180.000). Obs. de E. Haug, p. 650.

— Note sur les grès cuprifères à *Uranium* et *Vanadium* de Montanuy (Aragon, Espagne). **VIII**, 1908, p. *166-167* et 480-481.

— Sur la présence d'un niveau à Fusulines dans le Permien de l'Ariège (Note préliminaire). **XIV**, 1914, p. *178*.

CARAVACA (Espagne). Date des premiers phénomènes orogéniques dans les zones subbétique et bétique à la hauteur de —, de et offert par P. Fallot. **XXIX**, p. *164*.

CARBALLO. Ossements, découverts par de Cerralbo, Alcade et —, en Espagne, par E. Harlé. **X**, 1910, p. *164* et 746.

Carbonifère. Dévonien de Taillefer et — de Visé (Belgique), par E. Bourgeat. **I**, p. 423.

— Le — des Pyrénées, par J. Roussel. **III**, p. 439.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux environs de Luz (H^tes^-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802-803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., aux environs de Gavarnie (H^tes^-Pyr.), par A. Bresson, p. 809. Obs. de L. Bertrand, p. 814. Rép. de A. Bresson, p. 814.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Pont de Béon aux Eaux-Chaudes (B^ses^-Pyr.), par A. Bresson, p. 828.

— Carte géol. de la région — du Béchar (Sud-oranais), de et offerte par E. F. Gautier. **VII**, p. *107* et 373.

— Présence du — aux environs de Taoudeni (Sahara Sud-occidental), de et envoyé par G. B. M. Flamand, p. *130* et 420.

— Divisions du — et présence du Moscovien-Westphalien dans le Sud-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Oranais, par G. B. M. Flamand, p. *137* et 423.

— Existence du — et du Trias dans l'Attique (Grèce), par C. Renz. **VIII**, p. *175* et 519.

— Existence de l'Ouralien dans le massif de Parnès (Attique), remarques relatives à la précédente Communic. de C. Renz, par J. F. Deprat, p. *188* et 543.

— Géologie des environs de La Capelle-Marival (Lot), par P. Lemoine. **IX**, p. *38* et 129, 134.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert, p. *107* et 585. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., par D. P. Œhlert, p. *110* et 611.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., par D. P. Œhlert, p. *110* et 621. Obs. de W. Kilian, p. *111* et 625.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., par D. P. Œhlert, p. *111* et 629. Obs. de A. Bigot, p. *111* et 631, W. Kilian, p. *112*, *113* et 632. Rép. de D. P. Œhlert, p. *113* et 636.

— Le — d'Oum el Asel et de Tazoult (Sahara), par R. Chudeau. **X**, p. *10* et 11.

— Le — de l'île de Chio (Mer Égée, Grèce), par C. A. Kténas. **XXI**, p. *146*.

— Relations entre — et Permien de la Transcaucasie méridle, par P. Bonnet. **XXIII**, p. *40*.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud, p. *78* et 205, 208, 209, 250. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, E. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à Constantine (Alger), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *197*. Obs. de L. Joleaud, p. *197*, *198*, *200*, F. Ehrmann, p. *197*, M. Dalloni, p. *198*, *199*, A. Brives, L. Bertrand, p. *199*.

— « Zusammenstellung russischen Carbons mit dem anderen Gegenden. » — « Correlation of Russian Carbonic formations with other regions », de N. Lebedew, offert par P. Bonnet. **XXVIII**, p. *11*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand, p. *212* et **XXIX**, p. 525. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 529, 532, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 531, 532, de E. Argand, P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532.

— Le — de l'Atlas de Marrakech (Maroc), par L. Moret et L. Neltner, p. *14*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme, p. *60* et 35, 48, 50, 74.

— Dévonien et — au N. de l'Anatolie (Turquie), Communic. de F. Charles, faite par G. Delépine. **XXX**, p. *150*, *151*.

— Tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay, p. *200* et 1075, 1079.

Carbonifère (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Réponse à L. Carez au sujet d'affleurements —s dans les Pyrénées. par J. Roussel. **IV**, p. 513.

— Éruptions —s et permiennes en Corse, par J. F. Deprat. **VI**, p. 66.

— Nouveaux gîtes du — en Grèce, par C. Renz. **IX**, p. *139* et 344.

— Nveaux affleurements du — en Attique (Grèce), par C. Renz. **X**, p. *181* et 782.

— Région volcanique — au S. d'Eymoutiers (Hte-Vienne) en bordure de la faille d'Argentat, de J. Couégnas, présenté par A. Lacroix. **XXI**, p. *143* et 93.

— Faille d'Hydrequent et couches de base du — dans le Bas-Boulonais, par G. Delépine et P. Pruvost, p. *170* et 189.

— Qqs gîtes du — des Pyrénées, par G. Delépine, G. Dubar et J. W. Laverdière. **XXIX**, p. *236*. Obs. de L. Bertrand, p. *237*.

Carbonifère (Fossiles). Fossiles du — inférieur de Dj. Béchar (Sud Oranais), par A. Thévenin. **IV**, p. 818.

— Plantes dévoniennes et — s recueillies en Ouadaï (A. E. F.), par Carrier, de Carrier et P. H. Fritel, offert par P. H. Fritel. **XXIV**, p. *33*.

— Empreintes végétales du — de la Sarthe et Mayenne, par A. Carpentier, p. *47* et 125.

— Empreintes végétales du — de la Sarthe et Mayenne, 2e Note de A.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Carpentier. **XXV**, p. *84* et 363, 365.

— Gîtes à Goniatites du — de Belgique. — Faunes marines du — des Asturies (Espagne), de et offerts par G. Delépine. **XXIX**, p. *231*.

— Végétaux fossiles du — inf^r^ du bassin du Donetz (U. R. S. S.), par M. D. Zalessky. **XXX**, p. *120* et 460.

— Végétaux fossiles du — inf^r^ de l'Oural (U. R. S. S.), par M. D. Zalessky, p. *226* et 737.

Carbonifère (Roches). Calcaire — dans le Tournaisis (Belgique), par G. Delépine. **II**, p. 434.

— Obs. sur le calcaire — du Hainaut (Belgique), par G. Delépine. **IV**, p. 696.

— Demande à A. Bresson s'il a constaté, sur la feuille de Luz (H^tes^-Pyr.), le niveau des lydiennes à nodules phosphatés caractéristiques de la base du —, par L. Bertrand. **VI**, p. 790. Rép. de A. Bresson, p. 791.

— Calcaire — de Visé (Belgique) et couches à Brachiopodes du Midland (Angleterre), par G. Delépine. **IX**, p. *95* et 307.

— Calcaire — de la Belgique, de et offert par G. Délépine. **XI**, p. *190*.

— Age des schistes pourprés de Papiol près de Barcelone, de et adressé par P. Pruvost. **XIII**, p. *70*.

— Soufre natif dans les calcaires —s de Soignies (Belgique), par J. Bergeron. **XV**, p. 90.

— Calcaires anthracolithiques de la Crimée (U. R. S. S.), de Mlle V. Malycheff, présenté par E. Haug. **XXII**, p. *116*.

— Calcaire — de Quenon (I.-et-V.), par Y. Milon. **XXIII**, p. *62*.

— Age relatif des phtanites et dolomies du calcaire — du Nord de la France et de la Belgique, de et offert par L. Cayeux. **XXVI**, p. *44*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., sur le Calcaire — d'Avesnes-s/ Helpe (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de A. Carpentier et G. Delépine. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 432, 533.

— Limite du Dévonien et du — dans l'Avesnois (Nord), par R. Dehée. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 432, 533. Obs. de G. Delépine. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 533.

— Comparaison entre les calcaires —s de l'Avesnois et de la Belgique, par G. Délepine. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 535.

— Voir aussi : Culm, Dinantien, Moscovien, Ouralien, Stéphanien, Tournaisien, Westphalien.

Carbonique. Liquéfaction de l'acide — volcanique d'Auvergne et fontaine de Montpensier (P.-de-D.), de et offert par P. Glangeaud. **VII**, p. *15* et 24.

CARCASSONNE (Aude). Gîtes de *Lophiodon* de la région de —, par C. Depéret. **IX**, p. *91* et 296. Obs. de G. Vasseur, p. 297.

— Famille des Lophiodontidés : 1° Genre *Lophiaspis*, rameau phylétique des Lophiodontidés. 2° Gîtes nouveaux de Lophiodontidés de la région de —. 3° Lophiodons bartoniens du bassin de Paris, par C. Depéret. **X**, p. *106* et 558, 566.

CARDIOCERAS CORDATUM Sowerby. Coupe des terrains jurassiques sur le versant parisien du Seuil du Poitou, au Nord de Ligugé et de Poitiers ; présence de la zone à —, par J. Welsch. **III**, p. 944.

Cardiocératidés. Ammonites du Jurassique sup^r^, — de Dives, Villers-s/Mer et autres gîtes, par R. Douvillé. **XI**, p. *130*.

CARDIOLA INTERRUPTA. Présence au Maroc de —, par A. Brives. **XXVI**, p. *165*.

CARDITA BEAUMONTI. Couches à — dans le Béloutchistan, par H. Douvillé. **XXV**, p. *125*.

— Couches à — du Béloutchistan, de et offert par H. Douvillé. **XXVIII**, p. *196*.

— La — en Amérique, par H. Douvillé. **XXIX**, p. *167*.

— Les couches à — dans le Sind (Inde), de et offert par H. Douvillé, p. *247*.

CARDITA STRIATISSIMA. Échantillons de — du Miocène de la Touraine, par G. F. Dollfus. **I**, p. 275.

CARDIUM (PTEROCARDIA) PES BOVIS d'Archiac. Présence de — dans le Bathonien du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVII**, p. *11*.

CARDÓ (Espagne). Faune du Jurassique de la région de — et Tortosa (Prov. de Tarragone), de P. Fallot et F. Blanchet, offert par P. Fallot. **XXIV**, p. *52*.

CARDONA (Espagne). Salines de —, par G. F. Dollfus. **XIV**, p. *173*.

CARDOT (Ch.). Note complémentaire sur la flore fossile du Trias inférieur de la haute

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

vallée de l'Ognon (Haute-Saône). De —, présenté par R. Zeiller. XII, 1912, p. *178*.

CAREZ (Léon). Allocution présidentielle. I, 1901, p. 8-9.

— Présente les remerciements de E. Van den Broeck pour son élection comme Vice-président, p. 9-10.

— Présente les remerciements de R. Nicklès pour son élection comme Vice-président, p. 10.

— Présente la démission de P. W. Stuart-Menteath comme Membre de la Société, p. 185.

— Adresse des félicitations à R. Zeiller pour sa nomination à l'Acad. des Sciences, p. 268.

— Annonce l'ouverture du 40e Congrès des Sociétés Savantes, à la Sorbonne, le 1er avril 1902, p. 468.

— Présente un projet de réédition des types d'espèces fossiles (trois fiches d'essai), par K. A. von Zittel et D. P. Œhlert, p. 468.

— Présente un diplôme de médaille d'or décerné à la Soc. géol. de France pour sa coopération à l'Exposition universelle de 1900, p. 537.

— Remarques au sujet de la Conférence, de L. Janet, Sur l'alimentation des villes en eau potable par la méthode des sources artificielles, p. 594.

— Annonce un Concours, institué par l'Acad. des Sciences de Caen, pour étudier l'origine et le mode de gisement de substances minérales exploitables en Normandie, p. 595.

— Allocutions présidentielles à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1901, à Lausanne et dans le Chablais, p. 681 et 682.

— Présente une carte géol. du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes de A. Guébhard, p. 683.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1901, à Lausanne et dans le Chablais, p. 718-719. Rép. de M. Lugeon, p. 720.

— Annonce le décès de Arrault. II, 1902, p. 1.

— Allocution de —, Président sortant, p. 2.

— Obs. au sujet du travail de L. Bertrand : Étude géologique de Biarritz, Bidart et Bayonne (Bses-Pyr.), p. 96.

— Allocution à la séance générale annuelle, p. 225-229.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à J. Roussel, p. 229-230.

— Observations sur l'interprétation de la coupe de Casseville (Bidart) (Basses-Pyrénées), p. 333-335.

— Étude de la vallée de la Garonne vers Boussens et Saint-Martory (Hte-Garonne), p. 335-336. Obs. de E. Haug, A. Guébhard, p. 336.

— Note sur les environs de Boussens, Saint-Martory et Betchat (Haute-Garonne et Ariège), p. 499-506; pl. XVI (5 coupes géol.) et XVII (1 coupe et 1 carte géol., 1 : 25.000) hors-texte.

— Sur l'allure des couches secondaires au Sud et à l'Ouest de Saint-Girons (Ariège). III, 1903, p. 55-63 ; pl. II (9 coupes et 1 carte géol., 1 : 80.000, en couleurs) hors-texte.

— Obs. au sujet du travail de J. Caralp, sur l'existence du Permien dans les Pyrénées espagnoles, p. 148.

— Obs. au sujet des remarques, de A. de Grossouvre, sur la Note de A. Toucas : Nouveau groupe d'Hippurites dans les *Vaccinites*, p. 187. Rép. de A. de Grossouvre, p. 251.

— Obs. au sujet de la Note, de J Seunes, sur le Trias des environs de Biarritz (Bses-Pyr.), p. 228.

— Encore quelques mots sur Biarritz (Bses-Pyr.), p. 269-272, 1 fig. (croquis géol.).

— Répl. aux remarques de L. Bertrand, au sujet de la Note précédente, p. 294.

— Sur le Crétacé des feuilles de Luz et d'Urdos, p. 294. Obs. de E. Haug, p. 295.

— Obs. au sujet de la Note, de J. Roussel, sur les granulites tertiaires de Reynès et Latour (Pyr.-Orientles), p. 388.

— Présente son travail intitulé : Géologie des Pyrénées françaises, p. 389.

— Sur les grands charriages pyrénéens, p. 390. Obs. de E. Haug, p. 391.

— Rép. à la Note de —, intitulée : Sur l'allure des couches secondaires au Sud et à l'Ouest de Saint-Girons (Ariège), par L. Bertrand, p. 445.

— Sur la cause de la présence du Crétacé supérieur à de grandes altitudes sur les feuilles de Luz et d'Urdos. IV, 1904, p. 77-84, fig. 1-3 (coupes géol.) ; pl. I, hors-texte.

— Faits relatifs à la Note, de L. Carez, sur la tectonique de la région au Sud-Ouest de Saint-Girons (Ariège), par L. Bertrand, p. 353-355.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Obs. au sujet d'une Communication, de J. Roussel, sur les marnes et schistes de la zone cristalline secondaire des Pyrénées, p. 379.

— Au sujet d'affleurements carbonifères dans les Pyrénées. Réponse à —, par J. Roussel, p. 513.

— Offre sa : Note sur la Géologie des Pyrénées françaises, p. 829-830.

— Obs. au sujet de l'Etude, de C. Jacob, sur les Ammonites et l'horizon stratigraphique du gisement de Clansayes (Drôme), p. 432.

— Note sur une coupe des montagnes des environs de Bédous (Feuille de Mauléon). **V**, 1905, p. 517-519, fig. 1-3 (coupes géol.) ; pl. XX (2 fig.) hors-texte.

— Note sur les enseignements de la catastrophe de Bozel (Savoie), p. 519-520. Obs. de G. Ramond, p. 520.

— La partie supérieure de l'Aptien du Gard tel que — l'a décrit appartient-elle à l'Aptien ou au Gault?, par E. E. P. Pellat, p. 565.

— Obs. à la Note de — sur les montagnes des environs de Bédous (Bses-Pyr.), par E. Fournier, p. 747.

— Obs. au sujet du travail, de H. Douvillé, sur la : Limite du Crétacé et de l'Éocène dans l'Aquitaine. **VI**, 1906, p. 49.

— Offre son troisième fascicule : sur la Géologie des Pyrénées françaises, p. 81.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 sept., coupe de Pierrefitte à Lourdes (Htes-Pyrénées), par A. Bresson, p. 795. Rép. de A. Bresson, p. 795.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 13 sept., aux environs des Eaux-Chaudes (Bses-Pyrénées), par A. Bresson, p. 848.

— Présente son quatrième fascicule de la « Géologie des Pyrénées françaises ». VII, 1907, p. 69-70 et 254.

— Observations sur la classification du Tertiaire inférieur de l'Ariège et de la Haute-Garonne, p. *71-72* et 255-256.

— Offre, au nom du Service de la Carte géologique de la France, le fasc. V de son ouvrage : La Géologie des Pyrénées françaises. VIII, 1908, p. *172* et 507. Obs. de L. Bertrand, p. *172-173* et 507.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Bertrand, Sur la tectonique des gorges de l'Aude en amont d'Axat (Gorges de St-Georges), p. *174* et 519. Rép. de L. Bertrand, p. 519.

— Présente une Note, de O. Mengel, sur la : Répercussion du tremblement de terre de Messine à Perpignan. **IX**, 1909, p. *38* et 100.

— Lauréat du Prix Prestwich, p. 208.

— Sur le Prix Prestwich décerné à —, par M. Boule, p. 208.

— Remerciements pour le Prix Prestwich qui lui est attribué, p. *49* et 200.

— Félicitations à — pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par A. Lacroix, p. *126* et 335.

— Présente son sixième et dernier fascicule de la « Géologie des Pyrénées françaises », p. *161* et 431.

— Communication : Sur la Géologie de la feuille de Mauléon (Basses-Pyrénées). **X**, 1910, p. *14* et 73-90 ; pl. I (fig. 1-5) et II (fig. 6-11) (coupes géol.) hors-texte. Obs. de E. de Margerie, p. *14* et 90. Rép. de —, p. 90.

— Communication sur le : Résumé de la Géologie des Pyrénées, p. *75* et 425. Obs. de L. Bertrand, p. *75* et 425-426, E. de Martonne, p. *75-76* et 426, O. Mengel, p. *87-88* et 427. Rép. de —, p. *75*, *76* et 426, 426-427.

— Obs. au sujet de la précédente Communic. de —, par L. Bertrand, p. *86-87* et 480.

— Communication sur l' : Examen comparatif de ses conclusions et de celles de Léon Bertrand sur la structure des Pyrénées, p. *114-115* et 627-628. Obs. de L. Bertrand, p. *115-116* et 628-629. Rép. de —, p. *116* et 629.

— Communication sur le même sujet, 2e Note, p. *125-126* et 666-667.

— Résumé de la Géologie des Pyrénées françaises, p. 670-681.

— Communication : Sur quelques points de la géologie du Nord de l'Aragon et de la Navarre (Espagne), p. *126-127* et 682-690, fig. 1-5 (coupes géol.) et 6 (carte géol., 1 : 400.000).

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Bertrand, sur deux points de la géologie pyrénéenne : le Pech Saint-Sauveur et la fenêtre d'Arbas, p. *156* et 716.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Termier, sur : L'excursion A_2 du 11e Congrès géol. internat. ; les charriages de la chaîne scandinave ;

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

les grands gîtes de fer de la Laponie suédoise, p. *171* et 776.

— Obs. au sujet de la Communication, de L. Bertrand, Sur la structure géologique des Pyrénées occidentales et leurs relations avec les Pyrénées orientales et centrales ; essai d'une carte structurale des Pyrénées. **XI**, 1911, p. *66*. Rép. de L. Bertrand, p. *66-67*.

— Communication relative à des: Remarques sur la classification de l'Éocène des Pyrénées espagnoles, p. *95-96*.

— Obs. au sujet de la Communic., de W. Kilian, Sur les Bélemnites de l'Aptien, p. *128*.

— Racines des nappes nord-pyrénéennes, réplique à —, par L. Bertrand, p. *139*.

— Classification de l'Éocène des Pyrénées espagnoles, obs. relatives à une précédente étude de —, par M. Dalloni, p. *142-143*.

— Obs. au sujet du 2e vol. des Mémoires du Serv. géol. de l'Indochine, déposé par H. Lantenois. **XIV**, 1914, p. *129*.

— Communication relative à des: Remarques sur la Carte géologique (feuille de Mauléon), rép. à E. Fournier, p. *133-135*.

— Communication relative à des: Observations sur diverses Notes contenues dans le Compte rendu sommaire de la Réunion des Corbières en 1913, p. *135* et 421-422.

— Qqs points de la géologie des Pyrénées occidles, réplique aux remarques de — sur la feuille de Mauléon, par E. Fournier, p. *164-165*.

Cargneule. Qqs —s de la Provence calcaire et des Alpes-Maritimes, de et offert par A. Lanquine. **XXV**, p. *75*.

— Voir aussi : Calcaires magnésiens, Dolomie.

CARNEGIE INSTITUTION. Rapport de la « — », sur l'établissement d'un laboratoire de Géophysique à Washington, présenté par M. Boule. **III**, p. 441.

— « Papers Department Marine Biology », A. G. Mayer. Ouvrage offert par la —, signalé par E. de Margerie. **XIX**, p. *10*.

Carnivore. Géographie zoologique sur la Berbérie, —s, Mélinés (Blaireaux et Moufettes), de et offert par L. Joleaud. **XXIII**, p. *113*.

— Arrière crâne d'un Dinosaurien — de l'Oxfordien de Dives (Calvados), de et offert par J. Piveteau. **XXIV**, p. *18*.

CARNOT (Dépt d'Alger, Algérie). Marnes sableuses de Cabrières d'Aigues (Vaucluse) et de —, relativt à une Communic. de J. Cottreau, sur: Les argiles de Baden (Autriche) et les marnes de Cabrières d'Aigues (Vaucluse), par J. Welsch. **X**, p. *122* et 629.

— Age des marnes de —, relativt à la précédente étude de J. Cottreau, par C. Depéret, p. *130* et 668. Obs. de J. Cottreau, p. *130* et 668.

CARPATES. Origine des klippes des —, par R. Sevastos. **I**, p. 475.

— Climat de la période glaciaire dans les — méridionales, par E. de Martonne. **II**, p. 330.

— Structure de la haute vallée de la Jalomița (Roumanie) et des — roumaines, par J. Bergeron. **IV**, p. 54.

— Genèse des klippes des —, par M. Limanowski. **VI**, p. 151.

— Deux plans des — méridionales, par E. de Martonne, p. 439.

— Obs. au sujet de la précédente Note, de M. Limanowski, relative à la genèse des klippes des —, par J. Bergeron. **VII**, p. *51* et 66.

— Évolution morphologique des Alpes de Transylvanie (— méridionales), de et offert par E. de Martonne. **VIII**, p. *182* et 542.

— Tectonique des — roumaines, relativt à une étude de L. Mrazec, sur les gîtes de pétrole en Roumanie, par J. Bergeron. **X**, p. *106* et 578.

— Morphologie des Alpes orientles (Tauern) et des — septles (Tatra), de et offert par E. de Martonne. **XII**, p. *171*.

— Rapports tectoniques entre l'aire cimmérienne et les — méridionales, par G. Munteanu-Murgoci. **XIV**, p. *131*. Obs. de E. de Martonne, p. *133*.

— « Carpathians, physiographic features controling human geography », de et présenté par E. de Martonne. **XVIII**, p. *114*.

— Bloc-diagramme des — dessiné, à la demande de la Ste de Géographie de New-York, et présenté par E. de Martonne, p. *115*.

— Analogie de structure des zones subatlasique et sub — ique et géologie du pétrole en Algérie et Roumanie, par M. Dalloni. **XXI**, p. *56*.

— Massif de Poiana Rusca (Roumanie) et corrélation des cycles d'érosion des — méridles, de et offert par E. de Martonne. **XXII**, p. *43*.

— Géologie de la Roumanie, Synthèse des —, de I. Popescu-Voitești, présenté par C. P. Nicolesco, p. *83*.

— « Geology Salt Domes in Carpathian region of Rumania », de I. Popescu-Voitesti, offert par C. P. Nicolesco. **XXVI**, p. *37*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Voir aussi : Alpes de Transylvanie, Autriche, Hongrie, Roumanie, Tatra, Tchécoslovaquie, Transylvanie.

Carpatique. Age des grès —s de Roumanie, par R. Sevastos. **II**, p. 375.

— Terrasses des rivières —s en Roumanie. — Evolution de la zone des dépressions sub—s en Roumanie, de et offerts par E. de Martonne. **V**, p. 340.

— Age du sel des régions —s, par I. Popescu-Voiteşti. **XIX**, p. *30* et 84, 95.

CARPENTIER (Alfred). Notes d'excursions et remarques sur le Bassin houiller de la Basse-Loire. **XVIII**, 1918, p. *137-138* et 235-247, fig. 1 (croquis géogr.), 2-5 (coupes géol.) ; pl. III (fig. 1-10, 12 fig.) et IV (fig. 1-14) hors-texte.

— Notes d'excursions paléobotaniques à Chalonnes et Montjean (Maine-et-Loire). **XIX**, 1919, p. *118-119* et 262-272, fig. 1-5 (dont 2 coupes géol.) ; pl. VII (fig. 1-17) et VIII (fig. 1-13, 15 fig.) hors-texte.

— Sur quelques empreintes végétales du Carbonifère de la Sarthe et de la Mayenne. **XXIV**, 1924, p. *47-48* et 125-131 ; pl. IV (fig. 1-7) et V (fig. 1-8) hors-texte.

— Empreintes végétales du Carbonifère de la Sarthe et de la Mayenne (Deuxième note). **XXV**, 1925, p. *84-85* et 363-368 ; pl. XII (fig. 1-5) et XIII (fig. 1-9) hors-texte.

— Empreintes végétales du Grès d'Anor, trouvées à Mondrepuis (Aisne). **XXVII**, 1927, p. *52* et 123-126 ; pl. VI (fig. 1-8) hors-texte.

— Programme des excursions de la S.G.F. à Lille (Nord), proposé par C. Barrois, P. Bertrand, —, G. Delépine, G. Dubois et P. Pruvost, p. *139-140*.

— Réunion extraordinaire de la S.G.F. à Lille (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de C. Barrois, P. Bertrand, —, G. Delépine, G. Dubois et P. Pruvost, p. *141* et **XXVIII**, 1928, p. 429.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., sur le : Calcaire carbonifère d'Avesnes-s/Helpe (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de — et G. Delépine. **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 432, 533.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., sur les : Terrains wealdien de Glageon et dinantien de Maubeuge (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de —, rédigé par —. **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 432, 548, 549-552, fig. 1-2 (coupes géol.).

— Remerciements à — et G. Delépine, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1927, à Lille (Nord), adressés par C. Barrois, A. Rénier. **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 552.

— Recherches sur les végétaux fossiles des argiles éocrétaciques du Pays de Bray. **XXIX**, 1929, p. *55* et 89-96, fig. A-B (cartes géogr., 1 : 50.000) ; pl. IX (fig. 1-10) et X (fig. 1-19) hors-texte.

— Observations sur deux types d'inflorescences trouvés dans les schistes permiens du Bou Achouch (Maroc Central). **XXX**, 1930, p. *64* et 191-194 ; pl. XX (fig. 1, 1*a*, 2 et 2*a*) et XXI (fig. 1-4) hors-texte.

— Offre son Mémoire sur : La flore permienne du Bou Achouch (Maroc Central), p. *111*.

— Empreintes recueillies dans le Dévonien moyen et le Dévonien inférieur du Bassin de Dinant (Région occidentale), p. *211* et 653-657 ; pl. LXIX (fig. 1-10, 10*bis*-12) hors-texte.

CARRIER et DENAEYER (M. E.). Les principaux résultats géologiques et lithologiques de la Mission de délimination Ouadaï-Darfour (A. E. F.). Note de —, offerte par M. E. Denaeyer. **XXIV**, 1924, p. *73*.

— Observations sur la géologie du Sahara, à propos de la précédente Note de —, par C. Kilian, p. *98*.

CARRIER et FRITEL (P. H.). Sur des vestiges de plantes dévoniennes et carbonifériennes recueillies en Ouadaï (A. E. F.) par Carrier. Note de —, offerte par P. H. Fritel. **XXIV**, 1924, p. *33-34*.

— **Carière**. Coupe de la — de Saint-Prest (E.-et-L.), silex taillés, de A. Laville, présenté par H. Douvillé. **I**, p. 469.

— Tertiaire de la — des Quatre-Vents, près Dieppe (S.-Infre), par L. Morellet. **VI**, p. 84.

— Banc de grès de Fontainebleau de la — d'Ormesson, près Nemours (S.-et-M.), par J. Bergeron. **XIII**, p. 444.

— Position des —s de calcaire fossilifère de Montabuzard (Loiret), par A. de Grossouvre. **XXII**, p. *139*.

— Les —s de Montabuzard (Loiret), à propos de la précédente Note de A. de Grossouvre, par G. Denizot, p. *160*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., sur le Wealdien de Glageon et le Dinantien de Maubeuge (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de A. Carpentier, rédigé par A. Carpentier. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 432, 548, 549.

— La — des falaises de la Crèche au S. de Wimereux (P.-de-C.), position de l'industrie moustiérienne sur ce littoral, par Mlle A. Hure, p. *271*.

— Limons quaternaires des env. de Wimereux, à propos de la précédente Note de Mlle A. Hure, par L. Morellet, p. *286*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept.. matin, sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *185*, *186*, *187*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *185*, *186*, C. Barrois, p. *186*, *187*, J. de Lapparent, p. *186*.

CARTAILHAC (Émile). Gravures et peintures de la grotte d'Altamira (Espagne). **III**, 1903, p. 441. Obs. de M. Boule, p. 442.

— Lauréat de la Médaille Prestwich de la Société géologique de Londres, annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *26*.

— Annonce le décès de Garrigou. **XXI**, 1921, p. *21*.

Carte. Graphisme de la — du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, par A. Guébhard. **I**, p. 444.

— Voir aussi : Cartographie.

Carte archéologique. La carte de l'isthme de Suez, topogr., — et géol., de et offerte par J. Barthoux. **XX**, p. *32*.

— Voir aussi : Archéologie.

Carte de Gîtes métallifères. Roches vertes et qqs gîtes métallifères de l'Albanie Nord, Communic. de E. Aubert de la Rüe et L. de Chételat, présentée par J. Bourcart. **XXIV**, p. *26* et 33, 42, 1 : 400.000.

Carte géographique. Affleurement charbonneux de Vescagne (A.-M.), de P. Jeancard, présenté par A. Guébhard. **II**, p. 933, fig. 1, 1 : 600.000.

— La — de la région visitée à l'occasion de la Réunion extraordinaire de la S.G.F. à Poitiers, Saint-Maixent, Niort et Parthenay, par J. Welsch. **III**, p. 795, fig. 1, 1 : 750.000.

— Phénomènes des Pays calcaires dans le Poitou, par J. Welsch, p. 1007, 1009, 1010, 1011, fig. 1-3, 1 : 100.000.

— Collection de roches de la Tripolitaine, par S. Meunier. **V**, p. 60, fig. 1, 1 : 4.000.000.

— Formations éocènes du Sénégal, par J. Chautard, p. 142, fig. 1, 1 : 3.000.000.

— La — de la région visitée à l'occasion de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans les Pyrénées occidentales, par A. Bresson. **VI**, p. 778, 1 : 100.000.

— La — de la région visitée à l'occasion de la Réunion extraordinaire de la S.G.F. dans les Causses et les Cévennes, par R. Nicklès, J. Bergeron, R. Nicklès et F. Roman. **VII**, p. 562, 1 : 640.000.

— Erreurs de la — de France, de F. Arnaud, présenté par É. Haug. **VIII**, p. *6* et 6. Obs. de E. de Margerie, p. *6*.

— La — de la région visitée à l'occasion de la Réunion extraordinaire de la S.G.F. dans la Sarthe et la Mayenne, par D. P. Œhlert. **IX**, p. 546, fig. 2, 1 : 640.000.

— Géologie de la Côte d'Ivoire, par P. Combes fils, p. *132* et 346, fig. 1, 1 : 7.500.000.

— Trias marin à Madagascar, par H. Douvillé. **X**, p. *16* et 125, 133, fig. 11, 1 : 750.000. Obs. de E. Haug, p. *18* et 133.

— Crétacé aux Iles Canaries, par J. Cottreau et P. Lemoine, p. *31* et 267, 268, fig. 1. Obs. de L. Gentil, p. *32* et 271.

— La — de la région visitée à l'occasion de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Valence, Alais et Nîmes, par G. Sayn et F. Roman, p. 860, fig. 1.

— Échinides du Nummulitique en Chalosse (Landes), par J. Cottreau. **XI**, p. *199* et 429, fig. 1.

— La — de la région visitée à l'occasion de la Réunion extraordinaire de la S.G.F. à Laon, Reims, Mons, Bruxelles et Anvers, par M. Leriche et J. Cornet. **XII**, p. 682, fig. 1, 1 : 1.500.000.

— Buttes de St-Michel-en-l'Herm (Vendée), par P. Villain. **XIII**, p. *123* et 307, 312, 313, fig. 2 et 3, 1 : 160.000.

— Des —. de l'Atlas de Géographie dressé par Teleki, présentées par P. Termier. **XIV**, p. *130*.

— Signification géomorphogénique des roches éruptives basiques de la partie centrale des Indes néerlandaises de E. C. Abendanon, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *56* et 27, 29, fig. 1, 1 : 15.000.000.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Gîte de phosphate de chaux de St-Martin-du-Tertre, près Sens (Yonne) et tectonique de Craie, par Mlle A. Hure. **XVIII**, p. *97* et 110, 111, fig. 1, 1 : 50.000.

— Géologie de l'Est de l'Afghanistan (Hindou-Kouch : régions Nord et Sud), par R. Furon. **XXIII**, p. *193*, *213* et **XXIV**, p. 3, 7, fig. 5.

— Calcaire de Montabuzard (Loiret), par A. de Grossouvre. **XXIII**, p. *193* et 440 ; pl. XV.

— Observ. géol. sur la bordure Ouest et Sud de l'Ordos (Chine), Communic. de P. Teilhard de Chardin et E. Licent, faite par M. Boule. **XXIV**, p. *20* et 49, 50, fig. 1, 1 : 7.500.000.

— Anciennes nappes alluviales du bassin de la Hte-Moselle ; tectonique du relief des Vosges méridles, origine du barrage de Noir Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe, p. *120* et 321 ; pl. XII *bis* (fig. 8, 1 : 200.000).

— Terrains cristallins écrasés entre Montluçon et Néris (Allier) de la voie ferrée de Montluçon à Gouttières (P.-de-D.), Communic. de F. Blondel, faite par P. Termier, p. *188* et 691, fig. 1, 1 : 65 000. Obs. de P. Termier, p. *189*.

— Notice nécrologique sur R. Chudeau, par J. Bourcart. **XXV**, p. *117* et 449, 460, 1 : 20.000.000.

— Notes pétrogr. sur le Karabagh (Transcaucasie orientle), par P. Bonnet et P. Gambarian. **XXVI**, p. *119* et 247, 249, fig. 1, 1 : 500.000 env.

— Invertébrés crétacés de la Cordillère andine, par Mlle E. Basse. **XXVIII**, p. *74* et 113, 114, fig. 1 et 2, 1 : 5.000.000 env.

— Végétaux fossiles des argiles éocrétacées du Pays de Bray, par A. Carpentier. **XXIX**, p. *55* et 89, 90, fig. A-B, 1 : 50.000.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme, p. *60* et 35, 71, fig. 5.

— Genre *Ostrea* Lin. dans l'Éocène des régions mésogéennes, par K. Yang. **XXX**, p. *24* et 77, 97, fig. 5, 1 : 300.000.000 env.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient méridl, par F. Blondel, p. *101* et 323 ; pl. XXXIV (1 : 20.000.000) et XXXV (1 : 10.000.000) hors-texte.

— Céphalopodes et Lamellibranches crétacés du Congo Français, par J. Lombard, p. *101* et 277, 315, 1 : 2.500.000.

— Ancien lac de la Hte-Moselle, deltas contemporains, déductions, par L. J. B. de Lamothe, p. *123* et 743, 759, fig. 5, 1 : 320.000 env.

— Aalénien ferrugineux de Meurthe-et-Moselle, par C. Gérard, p. *127* et 489, 491, fig. 1.

— Rapports du Crétacé malgache avec le Crétacé de l'Afrique australe, par H. Besairie, p. *200* et 613, 615, fig. 1.

— Tourbière du Champ-du-Feu (B.-du-Rh.), par G. Dubois et J. P. Hatt, p. *218* et 1027, 1028, fig. 1, 1 : 20.000.

Carte géologique. Géologie du Transvaal, par G. A. F. Molengraaff. **I**, p. 13 ; pl. I (1 : 1.500.000, en couleurs) hors-texte. Obs. de R. Zeiller, p. 186.

— Infracrétacé à faciès vaseux pélagique en Algérie et Tunisie, par A. Joleaud, p. 113, 115, 135, fig. 1, 1 : 75.000 et 5, 1 : 50.000.

— Une — de l'extension des glaciers permiens d'Australie, de A. Penck, présentée par É. Haug, p. 186.

— Extension de la mer aquitanienne dans l'Entre-Deux-Mers (Gironde , par J. E. Fallot, p. 433, 435, fig. 2, 1 : 750.000.

— Graphisme de la carte du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, par A. Guébhard, p. 444.

— Liste des principales —s relatives à la région de Lausanne et du Chablais, visitée par la S. G. F., par M. Lugeon, p. 680.

— La — du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes 1 : 80.000, de A. Guébhard, présentée par L. Carez, p. 683.

— Géologie de Crozon (Finistère), relativt au travail, de F. Kerforne, sur le Silurien de ce canton, par C. Barrois. **II**, p. 51, 70, 71, fig. 8, 1 : 320.000 et 9, 1 : 160.000.

— Géologie de Biarritz, Bidart et Bayonne (Bses-Pyrénées), par L. Bertrand, p. 83 ; pl. I (1 : 20.000, en couleurs) hors-texte. Obs. de L. Carez, p. 96.

— Cailloutis des Dombes dans l'anse du Bugey (Ain), etc., par A. Boistel, p. 129, fig. 1, 1 : 80.000.

— Excursion géol. dans le Sahara algérien (déc. 1901), par E. Jourdy, p. 214, 221, fig. 5, 1 : 300.000.

— Capture des cours d'eau superficiels par érosion souterraine, de E.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Fournier, p. 380, 381, fig. 1, 1:100.000.
— Richesses minérales de la Bukharie et du Turkestan, par E. D. Levat, p. 439 ; pl. XIV (1 : 3.200.000, en couleurs) hors-texte.
— Environs de Boussens, Saint-Martory et Betchat (Hte-Garonne et Ariège), par L. Carez, p. 499 ; pl. XVII (1 : 25.000) hors-texte.
— Listes des principales —s relatives à la région des Alpes-Maritimes, visitée par la S.G.F., par A. Guébhard, p. 516 et L. Bertrand, p. 525.
— C. R. de l'excursion, du 5 sept., à Grasse, Capris, Saint-Cézaire et Saint-Vallier (A.-M.). Tectonique du Jurassique infr et supr, par A. Guébhard, p. 528-545, fig. 18, 1 : 5.000. Obs. de P. Zurcher, p. 549, L. Bertrand, p. 550.
— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Saint-Vallier, Caussols et Thorenc. Paléontologie et tectonique du Jurassique supr et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 550, 558, 575, 1 : 15.000. Obs. de P. Zurcher, p. 583, L. Bertrand, p. 584.
— C. R. de l'excursion, du 7 sept., vallées des Thorencs, etc. (A.-M.). Tectonique du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 586 ; pl. XXXI (1 : 40.000, en couleurs) hors-texte.
— Géologie de la partie alpine des Alpes-Maritimes et du Littoral à l'Est du Var, par L. Bertrand, p. 638 ; pl. XL (1 : 400.000, en couleurs) hors-texte.
— Plan géol. des environs de Monte-Carlo et — du Mont Agel, présentés au sujet du C. R., de L. Bertrand, de l'excursion du 17 sept. Tectonique des environs de Nice, etc., par C. Pellegrin, p. 713, fig. 1 (plan géol., 1:20.000); pl. XLV (1 : 50.000, en couleurs) hors-texte.
— Affleurement charbonneux de Vescagne (A.-M.), de P. Jeancard, présenté par A. Guébhard, p. 933, 935, fig. 6, 1 : 40.000.
— La — du Bassin de Paris au millionième, par G. F. Dollfus. III, p. 7.
— Notes stratigraphiques sur Cucuron Vaucluse), par J. Savornin, p. 52, fig. 12, 1 : 50.000.
— Allure du Secondaire au S. et à l'W. de St-Girons (Ariège), par L. Carez, p. 55 ; pl. II (1 : 80.000, en couleurs) hors-texte.
— Géologie d'une partie de la Nlle-Calédonie, par M. Piroutet, p. 159, esquisse géol., 1 : 80.000.
— Rallistocke et Cerihorn (Suisse), par H. et R. Douvillé, p. 193 ; pl. IV (1 : 250.000, en couleurs) hors-texte.
— Géologie de l'île d'Eubée (Grèce), par J. F. Deprat, p. 229 ; pl. VII (1 : 600.000) hors-texte.
— Gisements pliocènes et quaternaires marins des environs de Nice (A.-M.), par C. Depéret et E. Caziot, p. 339, fig. 2, 1 : 100.000. Obs. de G. F. Dollfus, p. 347.
— Géologie et paléontologie de la Patagonie, par A. Tournouër, p. 465, fig. 2, 1 : 6.000.000. Obs. de A. Gaudry, p. 473.
— Géologie du pays de l'Oubangui au Tchad (A. E. F.), par L. Lacoin, p. 487, fig. 1, 1 : 4.000.000.
— Permien de l'Ariège, ses faciès, sa faune marine, par J. Caralp, p. 635, 638, fig. 2, 1 : 180.000.
— Tertiaire et Quaternaire du Sud-Est du départt de l'Aude, par L. Doncieux, p. 696, fig. 1, 1 : 125.000.
— La — de la Belgique et des provinces voisines, de et offerte par G. Dewalque. IV, p. 6.
— Structure de la haute vallée de la Jalomiţa et des Carpates roumaines, par J. Bergeron, p. 54, 75, fig. 6.
— Cause de la présence du Crétacé supérieur à de grandes altitudes sur les feuilles de Luz et d'Urdos, par L. Carez, p. 77.
— Structure du Dj. Maâdid et du Talemtaga (Algérie), par J. Savornin, p. 153, fig. 1, 1 : 200.000.
— Phénomènes de charriage en Espagne dans la zone subbétique, par R. Nicklès, p. 224, fig. 1, esquisse géol., 1 : 60.000.
La — d'ensemble des env. de Laval et Sablé-s/Sarthe, 1 : 250.000, par C. Pellegrin, p. 252. Obs. de C. Barrois, p. 253.
— Géologie des Corbières (Région de Maury et d'Estagel, Pyr.-Orientles), par O. Mengel, p. 262, fig. 1, 1:80.000.
— Géologie du massif du Pélion et l'influence des massifs archéens sur la tectonique de l'Égéide, par J. F. Deprat, p. 299, 304, fig. 5, 1 : 600.000.
— Pléistocène marin de la côte des Alpes-Maritimes et géologie du Cap d'Aggio, par E. Caziot et E. Maury, p. 422, fig. 1, 1 : 25.000.
— Hauterivien et Barrémien sur

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

la rive droite du Rhône et du Bas-Languedoc, par G. Sayn et F. Roman, p. 631 et 636, fig. 4 et 5, 1 : 1.500.000.

— Massif ancien de la Basse-Normandie et sa bordure, par A. Bigot, p. 925, 926, 930, 936 et 938, 1:80.000, 1 : 70.000, 1 : 200.000, 1 : 160.000, et 1 : 100.000.

— Nummulitique du bassin de l'Adour, par H. Douvillé. **V**, p. 10, fig. 1, 1 : 500.000.

— Terrains crétacés dans le Maroc occidental, par A. Brives, p. 81 ; pl. I (1 : 1.000.000 en couleurs) hors-texte. Obs. de P. Lemoine, p. 96.

— Résultats d'une Mission dans le Maroc occidental, par P. Lemoine, p. 198, fig. 1.

— Étude géologique de l'Atlas marocain, Communic. de A. Brives, faite par J. Blayac, p. 379 ; pl. XI (esquisse géol. en couleurs, 1 : 750.000) hors-texte. Obs. de G. F. Dollfus, p. 398.

— La — de l'île de Chypre, de C. V. Bellamy et J. J. Browne, présentée par L. Cayeux, p. 433, 1 : 348.480e.

— Dépôts pléistocènes à *Strombus bubonius* Lamk. de la presqu'île de Monastir (Tunisie), par L. J. B. de Lamothe, p. 537 ; pl. XXI, 1 : 50.000, en couleurs.

— Étude géologique de la presqu'île St-Jean (A.-M.), par E. Maury et E. Caziot, p. 589, fig. 5, 1 : 25.000.

— Résultats géologiques du percement de la galerie de Gardanne (B.-du-Rh.) à la mer, par A. Boistel, p. 726, fig. 1, 1 : 200.000.

— La — à 1 : 1.000.000 sur la constitution géologique des régions parcourues au Maroc, par A. Brives, de et offerte par l'auteur, p. 754.

— Géologie des environs de Dakar (Sénégal). Roches des environs de Dakar et de l'île de Gorée. Pouzzolanes du Cap Vert, par L. Guilbert, p. 764, 774, fig. 17, 1 : 100.000.

— Étages et faunes du Tertiaire du Piémont (Italie), par F. Sacco, p. 892 ; pl. XXX (1 : 100.000, en couleurs) et XXXI (1 : 100.000, en couleurs) hors-texte.

— Éruptions carbonifères et permiennes en Corse, par J. F. Deprat. **VI**, p. 68, fig. 1, 1 : 60.000.

— Géologie du cercle de Maevatanana (Madagascar), par J. Colcanap, p. 168, fig. 3, 1 : 1.000.000.

— La — d'une portion accidentée de Vence (A.-M.), par A. Guébhard, p. 179, 184, fig. 1, 1 : 10.000.

— Notice sur la — et les Mines de l'Indochine, offert par H. Lantenois, p. 494.

— Feuille de Bourges 1 : 320.000 (Révision des faunes continentales), de et offerte par G. F. Dollfus, p. 604.

— Essai de — de la région de Guir-Zousfana (Sud-Oranais), par H. Poirmeur, p. 724 ; pl. XXVI (1 : 1.000.000 en couleurs) hors-texte. Rem. de E. Jourdy, p. 728.

— Étude géol. du Sahara (Saoura, Gourara et Touat), par E. F. Gautier, p. 729 ; pl. XXVII (— en couleurs, 1 : 1.000.000) hors-texte.

— La — à 1 : 80.000 de Luz (Htes-Pyr.), présentée par A. Bresson, p. 789.

— Variation de faciès de terrains sédimentaires de Madagascar, par P. Lemoine. **VII**, p. 34, fig. 1, 1 : 2.000.000.

— Note stratigraphique et tectonique sur le Crétacé supr de la vallée de Paillon (A.-M.), par E. Maury, p. 83, fig. 4, 1 : 50.000.

— La — de la presqu'île du Cap-Vert (Sénégal), offerte au nom du Gouverneur général de l'A. O. F., par J. Chautard, p. *64* et 191.

— Géologie du Tidikett et du Mouïdir-Ahnet, par E. F. Gautier et R. Chudeau, p. *59* et 195 ; pl. VI (1 : 500.000, en couleurs).

— Géologie de la région de Négrine (Algérie), de L. Joleaud, présentée par J. Blayac, p. *75* et 263, fig. 1, 1 : 800.000.

— Trias dans la région de Clairefontaine, Sud de Souk Ahras (Algérie), Obs. sur le Trias d'Algérie et de Tunisie, par J. Blayac, p. *75* et 274, fig. 1, 1 : 200.000.

— Excursion géol. au Sahara et au Soudan, par R. Chudeau, p. *82* et 319, 344, fig. 2, 1 : 8.000.000.

— La — de la région carbonifère du Béchar (Sud-Oranais), de et offerte par E. F. Gautier, p. *107* et 373.

— Rectification à son travail relatif à l'étude géol. du Sahara, par E. F. Gautier, p. *107* et 373.

— Géologie des Colonies françaises, I. Fossiles éocènes rapportés du Sénégal par Vallier, de P. Lemoine, p. 449, fig. 1, 1 : 4.000.000.

— Essai de — sur le Haut-Atlas occidl marocain, de et offert par L. Gentil. **VIII**, p. 5 et 5.

— Carte topogr. et — du Haut-Atlas

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

marocain, de et offerte par L. Gentil, p. *66* et 100.

— Esquisse géol. du Massif de Beni Snassen (Maroc), de L. Gentil, p. *111* et 391 ; pl. VIII (1 : 300.000).

— Le Silurien en Bulgarie, par D. G. Allahverdjiew, p. *113* et 330, 332, fig. 1, 1 : 250.000.

— Les faciès de l'étage du Gypse dans le Sud-Est du plateau de l'Aulnay ; coupe géol. d'Annet (S.-et-M.), par M. Morin. **IX**, p. *19* et 53, 57, fig. 1, 1 : 50.000. Obs. de A. Lacroix, L. Janet, p. *19*.

— Géologie des env. de La Capelle-Marival (Lot), par P. Lemoine, p. *38* et 129, 130, fig. 1, 1 : 80.000.

— Zones paléont. et lithologique du Crétacé moyen dans les Alpes suisses, de A. Heim, présenté par J. Boussac, p. *38* et 101, 115, fig. 5, 1 : 800.000. Obs. de C. Jacob, p. 128.

— La — du Rharb (Maroc septentrional), présentée par A. Brives, p. *43* et 143.

— La « cuencita » de la Seo de Urgel (prov. de Lerida, Espagne), par M. Chevalier, p. *44* et 158, 169, fig. 5, 1 : 80.000.

— Territoire sinistré pendant le tremblement de terre au N.E. d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.), par Jullien, p. *88* et 301, fig. 1.

— Oscillations des rivages de la Loire-Inf^re^, par M. Chevalier, p. *98* et 326, 327, fig. 1, 1 : 50.000.

— La — de la région visitée à l'occasion de la Réunion extraordinaire de la S.G.F. dans la Sarthe et la Mayenne, par D. P. Œhlert, p. 547, fig. 2, 1 : 640.000.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, par D. P. Œhlert, p. *102* et 561, 562, fig. 3, 1 : 160.000. Obs. de J. Bergeron, p. *103* et 572.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert, p. *107* et 584, fig. 4, 1 : 160.000. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert, p. *108* et 596, fig. 5, 1 : 160.000. Obs. de A. Bigot, p. *108* et 600, C. Barrois, p. *109*, J. Bergeron, p. *109* et 611.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., par D. P. Œhlert, p. *111* et 628, fig. 6, 1 : 160.000. Obs. de A. Bigot, p. *111* et 631, W. Kilian, p. *112* et 632, 636. Rép. de D. P. Œhlert, p. *113* et 636.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., par D. P. Œhlert, p. *113* et 637, 638, fig. 7, 1 : 160.000.

— Géologie de la Côte d'Ivoire, par P. Combes fils, p. *132* et 346, 348, fig. 1, 1 : 7.500.000.

— Géologie des territoires du Haut-Sénégal-Niger, par R. de Lamothe, p. *136* et 526, 532, fig. 1, 1 : 3.000.000.

— Géologie des env. de Gisors (Eure) et de Montjavoult (Oise), par P. H. Fritel, p. *139* et 371, 373, fig. 3, 1 : 35.000 env.

— Roches alcalines de Tahiti (Polynésie), par A. Lacroix. **X**, p. 91, 95, fig. 1, 1 : 125.000.

— Nappes aquifères de France (Essai hydrogéologique souterrain), Conférence de E. Imbeaux, p. 184, fig. 2 (*a*) et 192, fig. 9 (*a*).

— Stratigraphie et tectonique de la Corse orientale, Communic. de E. Maury, faite par P. Termier, p. *28* et 272, 288, fig. 7, 1 : 600.000. Obs. de P. Termier, p. *30* et 293.

— Filons d'or et roches éruptives d'Andavakoera (Madagascar), par L. de Launay ,p. *30* et 428, 430, fig. 1, 1 : 600.000.

— Résultats géol. de la Mission Legendre au pays Lolo (Se Tchouen, Chine), par A. F. Legendre et P. Lemoine, p. *40* et 307, 308, fig. 1, 1 : 2.500.000.

— Géologie du Soudan (A. O. F.), par R. Chudeau, p. 317, 331, fig. 6, 1 : 8.000.000.

— Nappes de charriage de la région de Camaret (Finistère), par L. Azéma, p. *68* et 412, 413, 420, fig. 1 et 5, 1 : 60.000 et 1 : 30.000. Obs. de J. Bergeron, p. *70* et 421.

— Fractures de la Limargue entre St-Vincent et Boussac (Lot), Communic. de G. Mouret, faite par H. Douvillé, p. *95* et 488, 494, fig. 2, 1 : 250.000.

— Terrains tertiaires de l'Allemagne occid^le^, bassin de Mayence, par G. F. Dollfus, p. *104* et 582, 600, fig. 4, 1 : 500.000.

— Géologie du Nord de l'Aragon et de la Navarre (Espagne), par L. Carez, p. *126* et 682, 688, fig. 6, 1 : 400.000.

— Prolongement vers le Sud du Houiller de Mauriac (Cantal), par G. Mouret, p. *181* et 829, 832, fig. 1, 1 : 425.000.

— Limite Ouest du massif granitique d'Eymoutiers (H^te^-Vienne), par

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

G. Mouret. **XI**, p. *14* et 47, 65, fig. 3, 1 : 320.000.

— La — des Hautes-Alpes calcaires entre le Lizerne et le Kander (Suisse), présentée par M. Lugeon, p. *19*.

— Constitution géol. de la plaine à l'E. de la falaise de Bandiagara (Niger), par H. Hubert, p. *55* et 76, 81, fig. 3, 1 : 7.500.000 env.

— Structure géol. des Pyrénées occid[les] et relations avec les Pyrénées orient[les] et centrales, carte structurale des Pyrénées, par L. Bertrand, p. *64* et 122 ; pl. I, en couleurs, 1 : 800.000. Obs. de L. Carez, p. *66*, E. Jourdy, p. *67*. Rép. de L. Bertrand, p. *66*.

— Limons et alluvions pléistocènes de la vallée du Var, leur faune terrestre et fluviatile, par E. Caziot et E. Maury, p. *77* et 177, 180, fig. 1, 1 : 100.000.

— Plis des env. de Redeyef (Sud-Tunisien) (Atlas saharien), par H. Roux, p. *175* et 249, 264, fig. 2, 1 : 350.000. Obs. de L. Gentil, p. *176*.

— Géologie de la Mauritanie (A. O. F.), par R. Chudeau, p. *192* et 413, 424, fig. 6, 1 : 6.000.000. Obs. de L. Gentil, p. *193*.

— Une — du Maroc à 1 : 2.500.000, présentée par L. Gentil, p. *193*.

— Le Mt-Rolland et le Bathonien des env. de Dôle (Jura), par E. Bourgeat, p. 531, 535, fig. 5, 1 : 75.000.

— Une — de la région entre Engelberg et Meiringen (Suisse), de P. Arbenz, présentée par E. de Margerie. **XII**, p. *9*, 1 : 50.000.

— Une — du H[t]-Atlas marocain, par A. Brives, p. *24*. Obs. de E. de Margerie, P. Lemoine, p. *25*.

— Miocène des Bouches-du-Rhône, par L. Collot, p. *27* et 48, 97, fig. 7.

— A propos d'une — du Haut Atlas marocain, par A. Brives, p. *39*. Obs. de L. Gentil, p. *40*.

— Mise en couleurs des cartes de faciès devant accompagner ses Etudes stratigr. du Nummulitique alpin, de et offert par J. Boussac, p. *43*.

— Géologie de l'Extrême-Sud tunisien et de quelques points de la Tripolitaine, par L. Pervinquière, p. *45* et 143, 144, fig. 1, 1 : 3.000.000.

— Géologie du Maroc et génèse de ses grandes chaînes, avec une — 1 : 2.500.000, de et offert par L. Gentil, p. *50*.

— C. R. de l'excursion de la S.G.F. à Vigny et à Meulan (S.-et-O.). Position stratigr. du calcaire pisolithique. II. Calcaire pisolithique du Bois des Roches, par P. Lemoine, p. *53* et 651, 653, fig. 5, 1 : 80.000. Obs. de G. F. Dollfus, p. 651, 652, 654, L. Bertrand, p. 652, 654, E. de Boury, p. 654. Rép. de P. Lemoine, p. 652, 654.

— Tertiaire de la côte entre Sausset et Grand-Vallat (B.-du-Rh.), par J. Cottreau, p. *82* et 331, 332, 334, fig. 1 et 2, 1 : 100.000 et 1 : 200.000.

— Age des sédiments du Sahara soudanais, par G. Garde, p. *83* et 356, 357, fig. 1.

— Géologie de la gorge de Djoulfa et de ses env., par P. Bonnet, p. *86* et 312, fig. 3.

— Modifications, en 2e édit., de la feuille de Neufchâtel-en-Bray (S.-Inf[re]), par P. Lemoine, p. *90*.

— Géologie de la Tripolitaine, par E. Bernet, p. *94* et 385, 389, fig. 2, 1 : 200.000.

— La — des Tours d'Aï et régions environnantes (Préalpes vaudoises), de A. Jeannet, présentée par E. de Margerie, p. *100*.

— Massif cristallin ligure, par P. Termier et J. Boussac, p. *187* et 272 ; pl. X, 1 : 100.000. Obs. de J. Boussac, p. *108*.

— Nappes de charriage des Alpes calcaires sept[les], 3e part., Salzkammergut, par E. Haug, p. *124* et 105, 119, fig. 1, 1 : 100.000.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Forest, Uccle et Jette (Belgique), par M. Leriche, p. *146* et 785, 786, 787 et 791, fig. 31, 32 et 36, 1 : 120.000 et 1 : 20.000. Obs. de G. F. Dollfus, p. *147*, *148* et 794, 795, C. Depéret, p. *148* et 794. P. Lemoine, F. Canu, p. *148* et 795. Rép. de M. Leriche, p. *148* et 794.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Burght et Anvers, de M. Leriche, p. *150* et 801, 803, fig. 39, 1 : 100.000.

— Faune de l'Infralias du Nivernais méridional, par J. Dareste de la Chavanne, p. *160* et 550, 552, fig. 2, 1 : 80.000.

— Terminaison occid[le] du synclinal de la Brèche-au-Diable (Calvados), par A. Bigot, p. *163* et 609, 621, fig. 1, 1 : 100.000.

— Structure des Pyrénées cantabriques, entre Santander et Llanes et relations avec les Pyrénées, par L. Bertrand et L. Mengaud, p. *173* et 504, 505, fig. 1, 1 : 225.000 env.

— Lignes tectoniques de la Champagne, par J. Laurent et P. Lemoine,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. *174* et 631, 635, 641, fig. 1 et 4.
— Structure géol. des Pyrénées occid[les], par E. Fournier. **XIII**, p. *15* et 183, 185, fig. 1 et 6, 1 : 400.000 et 1 : 100.000. Obs. de L. Bertrand, p. *15*.
— Stratigraphie et tectonique de la région de Nogueras (Pyrénées Centrales), par M. Dalloni, p. *83* et 243, 258, fig. 1, 1 : 300.000.
— Oligocène de la vallée de la Besbre (Allier), par J. Dareste de la Chavanne, p. *131* et 224, 226, fig. 1, 1 : 320.000.
— Géologie des env. de Longarone (Alpes vénitiennes, Italie), par G. Boyer, p. *207* et 451 ; pl. X (1 : 50.000).
— La — du monde, déposée par E. de Margerie. **XIV**, p. *19*.
— Evolution des magmas éruptifs tertiaires et récents dans le Nord-Ouest de la Sardaigne, de J. F. Deprat, présenté par L. Cayeux, p. *29* et 57, 58, 63, fig. 1 et 4.
— Observ. à la revision de la — à 1/80.000 dans la région provençale, par J. Repelin, p. *32* et 132. Obs. de E. Haug, p. *32*.
— Rép. aux précédentes obs. de J. Repelin, par L. Bertrand, p. *42*.
— La carte structurale à 1/80.000 des env. de Castellane (B[ses]-Alpes), par A. Guébhard, p. *59*, *66* et 487 ; pl. XVI (en couleurs) hors texte.
— Pétrographie de la H[te]-Guinée et de la Côte d'Ivoire, par L. Azéma, p. 77 et 206, 208, fig. 1, 1 : 10.000.000.
— Géologie sur hammam Meskoutine (Algérie), par L. Joleaud, p. *81* et 423, 424, 430, fig. 1 et 5, 1 : 62.000 et 1 : 60.000 env.
— Géologie de la partie occid[le] du synclinal d'Urville (Calvados) et sa fermeture sous la forêt de Cinglais et la commune de Barbery, par E. Kerforne, p. *92* et 441, 442, fig. 1, 1:100.000. Obs. de L. Cayeux, p. *93*.
— Remarques sur la — feuille de Mauléon (B[ses]-Pyr.), rép. à E. Fournier, par L. Carez, p. *133*.
— Laccolite microgranitique de Pouzol-Servant (P.-de-D.), par G. Garde, p. *148* et 448, 451, fig. 1, 1 : 80.000.
— Anciennes nappes alluviales et terrasses du Rhône et de l'Isère dans la région de Valence (Drôme), par L. J. B. de Lamothe, p. *153* et **XV**, p. 3 ; pl. I (1 : 80.000, en couleurs).
— Excursion géol. au Nord et à l'Est de Tombouctou (A. O. F.), par R. Chudeau, p. *18* et 95, 110, fig. 10, 1 : 6.000.000.
— Tectonique du massif de la Ste-Beaume (B.-du-Rh. et Var), par E. Haug, p. *95* et 113, 143 et 150, fig. 1 et 3, 1 : 25.000 et 1 : 20.000 ; pl. II (1 : 80.000) hors-texte.
— Source de la Désirade, commune de Vinon (Var), par P. Zurcher. **XVI**, p. *39* et 60, 61, fig. 1, 1 : 100.000.
— Oligocène en Algérie. I. Stampien du Bassin sud-tellien et du golfe de Dellys, par M. Dalloni, p. *60* et 97, 106, fig. 1, 1 : 3.200.000.
— Régions volcaniques du Maroc central, par L. Gentil, p. 186, 204, et 209, fig. 6 et 7, 1 : 320.000 et 1 : 400.000.
— La — des Pyrénées centrales, présentée par M. Dalloni, p. *143*. Obs. de E. de Margerie, p. *143*.
— Représentation des dépôts pléistocènes et récents sur les —s détaillées, par W. Kilian, p. *144*. Obs. de E. de Margerie, p. *145*.
— Glaciers wurmiens à Gresse (Isère), N. E. du Vercors, par D. Hollande, p. *148* et 309, 314, fig. 1.
— Golfe éocène du Sénégal, par R. Chudeau, p. *173* et 303, 305, fig. 1.
— A propos d'une — à 1/200.000 au N. de la prov. d'Oran (Algérie), par L. Gentil, p. *177*. Obs. de E. de Margerie, p. *178*.
— Gîtes aurifères latéritiques du Nord-Ouest de Madagascar, de E. Bernet, présenté par A. Lacroix, p. *180* et 439, 441, fig. 2, 1 : 1.000.000.
— De la — de l'Algérie, par E. Ficheur. **XVII**, p. *37*.
— Raccord des feuilles « La Flèche » et « Angers » de la — Fr., par A. Bigot, p. *47*.
— De la — de l'Algérie, par E. Ficheur, p. *56*. Obs. de L. Gentil, p. *58*.
— Le Sud-Est des Basses-Alpes, Un morceau nouveau de la carte à 1/80.000, par A. Guébhard, p. *56* et *88*.
— Réplique aux obs. de L. Gentil, relativ[t] à la — de l'Algérie, par E. Ficheur, p. *94*.
— A propos de la Note, de A. Guébhard, au sujet du Sud-Est des Basses-Alpes, Un morceau nouveau de la — au 80.000[e], par P. Zurcher, p. *111*.
— Cartennien de Ben-Mahis, région de Berrouaghia (dép[t] d'Alger), par E. Ficheur, p. *116* et 136, 140, fig. 1, 1 : 200.000.
— Plateau Mandingue (A.O.F.),

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Profil géol. du ch. de fer de Kayes au Niger, par R. Chudeau, p. *148* et 117, 118, 119, fig. 1 et 2, 1 : 3.200.000.

— Miocène de l'Algérie : Cartennien des env. de Miliana, par M. Dalloni, p. *162* et 174, 176, 1 : 320.000.

— Stratigraphie du Tertiaire du bassin de la mer de Marmara, par N. Arabu, p. *167* et 390, fig. 1, 1 : 2.500.000.

— Précision à sa Note relative à la — au 200.000e de l'Algérie qui lui a valu une obs. de E. Ficheur, par L. Gentil, p. *167*.

— A propos d'une — de A. Guébhard, par W. Kilian, p. *178*.

— Tectonique de l'Afrique occidentale, par R. Chudeau. **XVIII**, p. *25* et 59, 82, fig. 5.

— Voyage géol. à Taza (Maroc sept[l]), par L. Gentil, p. *54* et 129, 150, fig. 1, 1 : 200.000.

— Feuille 1° (Bingerville) de la — de l'A. O. F. au millionnième, adressée, au nom de H. Hubert, par A. Lacroix, p. *121*.

— Matériaux pour la — de l'Afrique occidle française, par H. Hubert, p. *160* et 262, 264, fig. 1, 1 : 4.000.000.

— Documents cartographiques sur la géologie et l'hydrologie de la Lorraine, déposés, au nom de A. H. Brooks, par E. de Margerie, p. *165*.

— Commentaire de —s publiées par le Serv. géol. des États-Unis, par E. de Margerie. **XIX**, p. *49*.

— La — de l'Afrique équatle française, due à E. Loir et offerte, de la part du Gouvernement Général, par R. Chudeau, p. *107*.

— Structure de l'île de Jersey (Angleterre), par P. Teilhard de Chardin, p. *130* et 273, 275, fig. 2, 1 : 120.000 env. Obs. de P. Termier, C. Barrois, p. *131*.

— L'emploi du stéréoscope pour l'examen des —s, par H. Hubert. **XX**, p. *14*.

— La carte de l'isthme de Suez, topogr., archéol. et —, de et offerte par J. Barthoux, p. *32*.

— Feuilles de Renault et de Rélizane de la — d'Algérie, par M. Lugeon, p. *43*.

— Rép. à la précédente Note, de M. Lugeon, par M. Dalloni, p. *54*.

— Stratigraphie du gîte fossilifère du Pont-de-Gail, près St-Clément (Cantal), par P. Marty, p. *75* et 27, 28, fig. 1, 1 : 100.000.

— Bauxites triasiques de la Catalogne (Espagne), par M. Faura i Sans et J. R. Bataller Catalayud, p. *78* et 251, 254, fig. 1, 1 : 65.000 env.

— Une — du Brésil, de J. C. Branner, présentée par P. Termier, p. *81*.

— La — de Paris à 1/10.000, par G. F. Dollfus, p. *82*. Obs. de L. Joleaud, p. *83*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *84*.

— La — de la péninsule hispanique, à 1/1.500.000, envoyée par le Service de la — d'Espagne, p. *109*.

— Région des tufs porphyritiques du Nord du dépt du Puy-de-Dôme, par G. Garde, p. *135* et 141, 142, fig. 1, 1 : 100.000.

— Constitution de la vallée moyenne de la Moulouya (Maroc occid[l]), par P. Russo. **XXI**, p. *18* et 61, 69, fig. 4, 1 : 1.500.000.

— Étages infrs du Lias à l'E. de l'Ariège, par G. Dubar, p. *33* et 217, 221 et 227, fig. 2 et 6, 1 : 15.000 et 1 : 20.000.

— Situation du Trias et son rôle tectonique dans la Kabylie des Babors (Algérie), par F. Ehrmann, p. *34* et **XXII**, p. *48* et 36, 43, 1 : 50.000.

— Résultats géol. de la Mission de délimitation Congo-Cameroun, par R. Chudeau. **XXI**, p. *151* et 207, 212, fig. 2.

— Fer spanarcien dans l'Yonne, de Mlle A. Hure, présenté par G. F. Dollfus, p. *200* et 253, 254, fig. 1. Obs. de G. F. Dollfus, p. *200*.

— Géologie du fond de la Manche, d'après documents de J. B. Charcot, par P. Lemoine et R. Abrard. **XXII**, p. *12* et 3, 7, fig. 1. Obs. de A. Bigot, L. Cayeux, p. 9, L. Cayeux, J. Bourcart, p. 10.

— Anciens volcans de la région de Manzat (P.-de-D.), par G. Garde, p. *38* et 24, 29, 31, 34, 1 : 50.000, 1 : 40.000 et 1 : 35.000.

— Géologie détaillée du Dj. Tselfat (Maroc sept[l]), par B. Yovanovitch, p. *44* et 48 ; pl. I (1 : 50.000 en couleurs) hors-texte.

— Trias et son rôle tectonique dans la Kabylie des Babors, par F. Ehrmann, p. *48* et 36, 43, fig. 6 (1 : 50.000).

— La — provisoire du Maroc, de et offerte par L. Gentil, p. *70*.

— Croquis géol. du Tadla moyen (Atlas, Maroc), de et adressé par P. Russo, p. *71*.

— Gisement de roches filoniennes intrusives du Crétacé des Pyrénées

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

occid[les], par P. Lamare, p. *75* et 124, 135, fig. 1, 1 : 50.000.

— Calcaire pisolithique de Vertus et du Mt-Aimé (Marne), par P. Jodot, L. Joleaud, P. Lemoine et P. Teilhard de Chardin, p. *96* et 164, 165, fig. 1, 1 : 65.000 env. Obs. de P. Teilhard de Chardin, p. 174, G. F. Dollfus, G. Ramond, p. 175, L. Joleaud et P. Lemoine, p. 176.

— Une — et minéralogique de l'Anatolie (Turquie), offerte par G. Negre, p. *135*.

— Tectonique de la région de Meknès (Maroc), par A. Beaugé et L. Joleaud, p. *196* et 254 ; pl. IX (1:200.000) hors-texte.

— La — de la sierra de Majorque (Baléares), de et offerte par P. Fallot, p. *202*.

— Problème de l'île Minorque (Baléares), par P. Fallot, p. *205* et **XXIII**, p. 3 ; pl. I (1 : 200.000) hors-texte.

— Constitution du massif montagneux de Takroumet et sources de Figuig (Maroc S.E.), par P. Russo, p. *39* et 123, 129, fig. 3, 1 : 100.000.

— Observ. géol. sur la bordure Ouest et Sud de l'Ordos (Chine), Communic. de P. Teilhard de Chardin et E. Licent, faite par M. Boule. **XXIV**, p. *20* et 49, 51, fig. 2, 1 : 7.500.000.

— Structure de la dorsale tunisienne et zones tectoniques de la Tunisie, par L. Gentil, p. *125* et 213, 218, 223, fig. 1 et 5, 1 : 50.000 et 1 : 80.000.

— Note géol. sur la région entre Kasbah ben Ahmed et Settat (Maroc central), par F. A. Rolland, p. *125* et 245, 250, fig. 3, 1 : 400.000.

— Ouadaï orient[l] et régions voisines, Géogr. physique, Géologie, Lithologie, d'après documents de la Mission de délimitation Ouadaï-Darfour, de Grossard, par M. E. Denaeyer, p. *138* et 538 ; pl. XVI (1 : 5.000.000) hors-texte.

— Décrochements de la chaîne du Salève (H[te]-Savoie), de E. Joukowsky et J. Favre, présenté par E. de Margerie, p. *139* et 465, 468, fig. 1, 1 : 30.000.

— Houiller dans les Vosges moyennes, par J. Jung, p. *139* et 476, fig. 1.

— Origine des terrasses de la Garonne, par E. Chaput, p. *151* et 449, 450, fig. 1 (1° et 2°, 1 : 500).

— Gîte pétrolifère de Yen-Bay (Tonkin, Indochine), par P. Viennot, p. *179* et 592, 600, fig. 5 (1 : 6.500 env.) ; pl. XIX (1 : 100.000) hors-texte.

— Calcaires à Globigérines du Crétacé sup[r] et des couches de passage à l'Éocène dans les Pyrénées occid[les], Communic. de J. de Lapparent, faite par H. Douvillé, p. *185* et 615, 622, 633, 1 : 16.500, 1 : 65.000 env.

— La — du Congo Belge, de et offerte par P. Fourmarier. **XXV**, p. *11*.

— La — des sols de la région entre Laon, Reims et Rethel, par P. Jodot, p. *36*.

— Esquisse géol. de la région de Cap St-André (Madagascar), de L. Bertrand et L. Joleaud, offert par L. Bertrand, p. *53*.

— Phosphates de Melgou (Maroc), leur faune de Mosasauriens et Crocodiliens, par C. Depéret et P. Russo, p. *77* et 329, 332, fig. 1.

— Tectonique de l'Albanie moyenne, observ. n[lles] de J. Bourcart, p. *96* et 391 ; pl. XV (1 : 3.000.000) hors-texte.

— Géologie et région naturelles du Calvados, — et coupes géol., de et offert par A. Bigot, p. *110*.

— De la feuille de Paris (3e édit.), par P. Lemoine, p. *147*. Obs. de L. Joleaud, p. *149*.

— Grès mésozoïques à Plantes de la Chine sept[le], par P. Teilhard de Chardin et P. H. Fritel, p. *149* et 523, 524, fig. 1, 1 : 1.500.000 env.

— Continuité de la tectonique hercynienne dans les massifs du Mt-Blanc et des Aiguilles-Rouges (H[te]-Savoie), Communic. de P. Corbin et N. Oulianoff, faite par E. Haug, p. *153* et 541, 550, fig. 3, 1 : 75.000.

— Plateau crétacé de Mazaugues (Var), par L. Lutaud, p. *143* et 801 ; pl. XXXIV (calque, 1 : 25.000) hors-texte.

— La — de Paris, par G. F. Dollfus, p. *167*.

— La feuille de Paris, par R. Abrard, p. *168*.

— Observ. géol. sur le pays des Zaïans (Maroc central), par H. Termier, p. *200* et 599, 604, 1 : 350.000 env. Obs. de J. Bourcart, p. 608.

— « Haute Terrasse » du Bois Moncel, près Foug et de Lay-St-Rémy (M.-et-M.), de G. Gardet, présenté par G. Corroy, p. *206* et 619, 621, 1 : 80.000.

— Tectonique de la partie moyenne du Rhéticon (Autriche et Suisse), Communic. de J. Gubler, faite

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par E. Haug, p. *210* et 679, 686, 1 : 50.000.

— Région des Alpes franç[es] entre Modane et Tignes (Savoie), bord de la Vanoise et des Schistes Lustrés, par E. Raguin, p. *211* et 703, 722, fig. 13, 1 : 80.000.

— La — du Liban (Syrie), de P. Zumoffen, offert par P. Teilhard de Chardin. **XXVI**, p. *58*.

— Masses de gypse au N.W. de la Vanoise (Savoie), par E. Raguin, p. *134* et 279, 285, fig. 4, 1 : 80.000.

— Oligocène inf[r] de la Haute-Saône, par M. Dreyfus, p. *149* et 351, 354, 1 : 40.000 env.

— Dislocation des Vosges moyennes, par N. Arabu, p. *150* et 423, 424, fig. 1, 1 : 150.000 env.

— Causes géol. des éboulements de la vallée moyenne de la Vésubie (A.-M.), par L. Bertrand. **XXVII**, p. *9* et 35 ; pl. I (1 : 80.000, en couleurs) hors-texte.

— La — de la ville de Paris, de E. Gérards, offerte par G. F. Dollfus, p. *17*. Obs. de G. Ramond, p. *18*.

— N[lle] étude du problème de Suzette (Vaucluse), par P. Termier, p. *21* et 57, 67, 1 : 80.000. Obs. de E. Haug, P. Viennot, p. *22*, L. Bertrand, p. *23*.

— Stratigraphie du Rharb sept[l], par J. Bourcart, p. *60* et 173, 175.

— Croquis géol. de la région Nord-Est de Masgout (Maroc), de et offert par P. Russo, p. *80*, 1 : 200.000.

— Région de Saffi (Maroc), par P. Russo, p. *92* et 195, 201, fig. 1, 1 : 1.000.000.

— Zone mylonitique de Grimaud et tectonique des Maures (Var), par A. Demay, p. *110* et 279, 281, 282, 293, fig. 1-2 (1 : 1.000.000), 3 (1 : 80.000) et 10 (1 : 400.000).

— La — du Mont-Blanc (partie franç[e]), 1re feuille (Servoz-les-Houches) (H[te]-Savoie), de P. Corbin et N. Oulianoff, offerte par E. Haug., p. *133*.

— Littoral flamand de Calais (P.-de-C.) à Dunkerque (Nord), par G. Dubois, p. *143* et **XXVIII**, p. 509, 516, 1 : 150.000. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 526.

— Comparaison entre les Carbonifères de l'Avesnois et de la Belgique, par G. Delépine. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 535, 545, fig. 2 (3 cartes géol.).

— Géologie du Rif central (Maroc), par Mme et P. Russo. **XXVII**, p. *168* et 419, 420, fig. 1, 1 : 300.000.

— Esquisse géol. de la région du Cap St-André (Madagascar), — de et offerte par L. Barrabé, p. *191*.

— Notice sur la — du Glacier de la Selle (massif du Pelvoux, H[tes]-Alpes) accompagnée d'une —, de Flussin, C. Jacob et M. Gignoux, offerte par M. Gignoux, p. *192*.

— Graphite du Haut-Katanga (Congo-Belge), par R. Van Aubel, p. *216* et 453, 454, fig. 1, 1 : 100.000.

— Extension du bassin charbonnier du Sud-Ouest de Madagascar, par H. Besairie. **XXVIII**, p. *21*, *22*, 1 : 1.000.000.

— Roches basiques de la région du lac Cornu (Aiguilles Rouges, H[te]-Savoie), leur origine, par P. Corbin et N. Oulianoff, p. *50* et 43, 47 et 48, 1 : 150.000 et 1 : 30.000.

— Observ. géol. sur le cercle des Tagouanas, Côte d'Ivoire, par E. Aubert de la Rüe, p. *82*, 1 fig., 1 : 2.000.000.

— Résultats de recherches sur le Rif occid[l] (Maroc), par Mme et P. Russo, p. *114* et 183, 184, fig. 1, 1 : 400.000.

— Observ. n[lles] dans la Moulouya et le G[d] Atlas oriental (Maroc), par Mme et P. Russo, p. *147* et 241, 249, 1 : 900.000.

— Étude géol. de la région prérifaine (Maroc occid[l]), de F. Daguin, présenté par P. Termier, p. *152*, 1 : 100.000.

— Roches basiques du Castillonnais et de la Bellongue (Ariège), par A. Duffour, p. *163* et 273, 275, 277, fig. 1 et 2, 1 : 50.000.

— Tectonique des terrains cristallins au voisinage du Grand Sillon houiller du Massif Central français, par E. Raguin, p. *174* et 189, 191, 196, 198, 209, 214 et 223, fig. 1 (1 : 160.000) 2 (1 : 320.000), 3 (1 : 160.000), 5-6 (1 : 160.000) et 7 (1 : 3.000.000).

— Une — de la Savoie et régions limitrophes, de L. Moret, offerte par C. Jacob, p. *229*.

— Géologie de l'Extrême-Sud de Madagascar, par R. Decary, p. *238* et 401, fig. 1, 1 : 2.000.000.

— Hydrogéologie de la zone de Tanger, par P. Russo, p. *244* et 341, 344, fig. 2, 1 : 120.000.

— Esquisse géol. de la région du ch. de fer Océan-Brazzaville (région minière du Niari, A. E. F.), de et offerte par M. E. Denaeyer, p. *258*, 1 : 500.000.

— Rapports stratigr. et tectoniques

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

sur le bord Sud du Détroit Sud-Rifain (Maroc), par P. Russo, p. *272* et 363, 365, 1 : 285.000.

— Tectonique de la partie occid[le] du plateau de Maîche (Doubs), par M. A. Nordon, p. *276* et 415, 416, fig. 1, 1 : 80.000.

— La — de la Jungfrau (Suisse), de L. W. Collet et E. Paréjas, offerte, à la place de P. Termier, par E. Raguin, p. *280*.

— La — du dép[t] du Loiret, de L. Bernard, offerte par G. F. Dollfus, p. *281*.

— Grès d'âge dévonien sup[r] au S. E. de St-Jean-Pied-de-Port (B[ses]-Pyr.), par G. Dubar et J. W. Laverdière, p. *288* et 395, 396, fig. 1, 1 : 70.000.

— Du Tongrien dans l'Oligocène de Catalogne (Espagne), par M. Faura i Sans. **XXIX**, p. *32* et 285, 296, fig. 2, 1 : 70.000. Résumé de G. F. Dollfus, p. *32*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme, p. *60* et 35, 77, fig. 6 et 7.

— Lœss et autres limons du plateau de Villejuif (Seine), par V. Agafonoff et Mlle V. Malycheff, p. *66* et 109, 133, 1 : 100.000 env.

— Bajocien sup[r] et Bathonien de Lorraine, corrélations avec les régions voisines, le Jura Franc-Comtois, par G. Corroy, p. *78* et 167, 169, 1 : 2.000.000 env. Obs. de C. P. Nicolesco, p. 187.

— La — à 1/20.000 du Massif du Mt Blanc, feuilles de Chamonix (H[te]-Savoie) et des Tines, de P. Corbin et N. Oulianoff, offertes par C. Jacob, p. *83*.

— Géologie souterraine entre Meaux (S.-et-M.) et Villers-Cotterets (Aisne), par P. Lemoine, p. *86* et 435, 442 et 443, 1 : 500.000. Obs. de E. de Margerie, p. *86*, G. Ramond, p. *87*.

— Étude géol. du Congo français, par A. Amstutz, p. *171* et 321 ; pl. XXVIII (1 : 2.000.000, en couleurs) hors-texte.

— Continuité tectonique des Djebilet et du Moyen Atlas (Maroc mérid[l]), par A. Beaugé et P. Russo, p. *214* et 405, 409, 1 : 330.000.

— La — au 20.000[e] de la Vallée de Sales et du Cirque des Fonts (H[te]-Savoie), de et présentée par R. Perret. **XXX**, p. *7*.

— Nécessité de —s pour la topographie souterraine, de et offert par L. Joleaud, p. *10*.

— Tectonique dans les terrains cristallins du centre de la France, par E. Raguin, p. *20* et 51, 54, fig. 1, 1 : 160.000 ; pl. V (1 : 250.000 env.), hors-texte.

— N[lle] — et minière du Serv. des Mines de Madagascar, offerte, au nom de ce Service, par H. Besairie, p. *35*.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient mérid[l], par F. Blondel, p. *101* et 323, 382, fig. 1 1 : 3.200.000 env. ; pl. XXXVI (1 : 20.000.000) et XXXVII (1 : 20.000.000) hors-texte.

— Les —s de Cherchel et Gouraya (Algérie) 1re éd., de et offertes par L. Glangeaud, p. *111*.

— Trias des environs de Betchat (Ariège) et de Salies-du-Salat (H[te]-Garonne), par L. Bertrand, p. *113* et 259, 261, fig. 1, 1 : 65.000 env.

— N[lle] feuille (Vallorcine) de la — du Massif du Mont-Blanc (H[te]-Savoie et Suisse), à 1 : 20.000, de P. Corbin et N. Oulianoff, offerte par C. Jacob, p. *123*.

— Géologie d'une région métallifère de Bretagne, Minerais et roches de Trémuson (C.-du-N.), par C. Thirion, p. *127* et 465, 466, fig. 1, 1 : 40.000 env. II. Examen microscopique des minerais, par J. Orcel, p. 477.

— Lias et Jurassique du Baztan (vallée de la Bidassoa, Espagne), par G. Dubar, p. *152* et 589, 591, fig. 1, 1 : 40.000.

— La — du Congo-belge, de P. Fourmarier, offerte par C. Jacob, p. *199*.

— Tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay, p. *200* et 1075, 1104, fig. 2, 1 : 10.000.000 ; pl. LXXVI (1 : 15.000.000).

— Observ. géologiques sur le Nord-Ouest du Rif marocain, Conférence de A. Marin, M. Blumenthal et P. Fallot, faite par P. Fallot, p. *208* et 659 ; pl. LXX A (1 : 100.000), LXX B (1 : 100.000) et LXXI A (1 : 500.000) hors-texte.

— Quaternaire d'Alsace, par A. Briquet, p. *211* et 977, 980, 981, 994, 1002, 1003 (5 —s, 1 : 400.000, 1 : 500.000 et 1 : 1.000.000).

— Tourbière du Champ-du-Feu (B.-du-Rh.), par F. Dubois et J. P. Hatt, p. *218* et 1027, 1028, fig. 1, 1 : 20.000.

Carte hydrogéologique. Nappes aquifères de France (Essai hydrogéologique souterrain), Conférence de E. Imbeaux. **IX**, p. *161* et 431. **X**, p. 180, 224, fig. 23.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Sur l'intérêt d'une — de la France, par R. Charpiat. **XIX**, p. *17*. Obs. de G. Ramond, M. Delamarre de Monchaux, p. *20*, E. de Margerie, p. *21*.

— Région Rifaine, —, de et offert par P. Russo. **XXVI**, p. *132*.

— Hydrologie du Haouz de Marrakech (Maroc), par P. Russo. **XXVIII**, p. *84* et 69, 71, fig. 1, 1 : 500.000.

— Voir aussi : Hydrogéologie, Hydrogéologique.

Carte hydrologique. Nappes aquifères de France (Essai hydrogéologique souterrain), Conférence de E. Imbeaux. **IX**, p. *161* et 431. **X**, p. 197, 201, 203, 216, fig. 11, 12, (1 : 300.000 env., 1 : 150.000), 13 et 20.

— Géologie et tectonique du bassin de la Vanne (Yonne), par Mlle A. Hure. **XIX**, p. *22* et 217, 239, fig. 8, 1 : 240.000.

— Dolines et vallées du Jura dôlois, par E. Bourgeat, p. *79* et 37, 39, fig. 1, 1 : 10.000.

— Origine des terrasses de la Garonne, par E. Chaput. **XXIV**, p. *151* et 449, 453, fig. 2, 1 : 200.000.

— Voir aussi : Hydrologie, Hydrologique.

Carte hypsométrique. La — du Portugal, 1/500.000, de P. Choffat, présentée par E. de Margerie. **VII**, p. *105* et 372. Obs. de E. Haug, p. *105* et 372.

— N^lle — des amas glaciaires et blocs erratiques d'Angleterre, de F. W. Harmer, présentée par G. F. Dollfus. **XXIX**, p. *58*.

Carte minéralogique. Carte géol. et — de l'Anatolie (Turquie), offerte par G. Negre. **XXII**, p. *135*.

— La — des gîtes minéraux de la Côte d'Ivoire, de et offerte par E. Aubert de la Rüe. **XXVIII**, p. *122*.

— Voir aussi : Minéralogie, Minéralogique.

Carte minière. Roches vertes et qqs gîtes métallifères de l'Albanie du Nord, Communic. de E. Aubert de la Rüe et L. de Chételat, présentée par J. Bourcart. **XXIV**, p. *26* et 33, 42, 1 : 400.000.

— N^lle carte géol. et — du Serv. des Mines de Madagascar, offerte, au nom de ce Service, par H. Besairie. **XXX**, p. *35*.

— Géologie d'une région métallifère de Bretagne, Minerais et roches de Trémuson (C.-du-N.). I. Géologie, par C. Thirion, p. *127* et 465, 471, fig. 2, 1 : 10.000. II. Examen microscopique des minerais, par J. Orcel, p. 477.

— Aalénien ferrugineux de Meurthe-et-Moselle, par C. Gérard, p. *127* et 489, 491.

— Voir aussi : Mine, Minier.

Carte morphologique. Évolution des vallées glaciaires alpines en particulier dans les Alpes du Dauphiné, par E. de Martonne. **XII**, p. *75* et 516, 527, fig. 2, 1 : 200.000.

— Voir aussi : Morphologie, Morphologique.

Carte orographique. Moyenne, H^te-Moulouya et G^d Atlas (Maroc), par J. Barthoux. **XXIV**, p. *100* et 233, 241, fig. 1, 1 : 320.000 env.

— Voir aussi : Orographie.

Carte paléogéographique. Observ. dans la partie méridionale de la Chaîne de Belledonne (Alpes dauphinoises), par P. C. Lory. **I**, p. 179, 180, fig. 1, 1 : 2.000.000.

— Bathonien de St-Gaultier (Indre), 3e Note, par M. Cossmann. **VII**, p. *66* et 225, 252, fig. 4.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., à Campbon (L.-Inf^re), de A. Dumas. **VIII**, p. *129* et 609, 611, fig. 1.

— Oligocène des Apennins de la Ligurie (Italie), par G. Rovereto. **X**, p. *10* et 66, 70, fig. 1, 1 : 500.000.

— Structure géol. des Pyrénées occid^les et relations avec les Pyrénées orient^les et centrales, carte structurale des Pyrénées, par L. Bertrand. **XI**, p. *64* et 122, 149, 150, 151, 152, fig. 3-6. Obs. de L. Carez, p. *66*, E. Jourdy, p. *67*. Rép. de L. Bertrand, p. *66*.

— Éocène des bassins parisien et belge, par M. Leriche. **XII**, p. 692, 717, 718, 719, 722, 723 ; pl. XXIII-XXVII (1 : 2.000.000) hors-texte.

— Néogène de l'Algérie occid^le, par M. Dalloni. **XV**, p. *136* et 428, 435, 446, 452, fig. 1-3.

— Auriculidés du Falunien de la Touraine, par J. de Morgan. **XVI**, p. *24* et 21, 47, 48, fig. 64, 65.

— Oligocène en Algérie. I. Stampien du Bassin sud-tellien et du golfe de Dellys, par M. Dalloni, p. *60* et 97, 106, fig. 1, 1 : 3.200.000.

— *Nipadites* Bowerb., distribution géogr. et stratigraphique, par P. H. Fritel. **XXI**, p. *201* et 317, 318, fig. 1.

— Calcaire pisolithique de Vertus et du Mt-Aimé (Marne), par P. Jodot, L. Joleaud, P. Lemoine et P. Teilhard de Chardin. **XXII**, p. *96* et

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

164, 173, fig. 6. Obs. de P. Teilhard de Chardin, p. 174, G. F. Dollfus, G. Ramond, p. 175, L. Joleaud et P. Lemoine, p. 176.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205, 208, 209, 250, fig. 1-2 (6 cartes). Obs. de Perrier, p. *78* et 264, E. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Couches à *Avic. Defrancei*, par L. et J. Morellet. **XXV**, p. *38* et 59, 61, fig. 1. Obs. de R. Abrard, p. 66.

— Voir aussi : Paléogéographie.

Carte sismique. Tremblements de terre du Bassin de Paris, relations avec les accidents tectoniques, par P. Lemoine. **XI**, p. *191* et 341, 343, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 376, 377, 378, 379, 380, 382, 384, 385, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 406, 407, 408, 409, 410, fig. 1-55.

— Secousses sismiques au Nord du Massif Central de juin à déc. 1913, par P. Glangeaud. **XIV**, p. *80* et 241, 242, fig. 1, 1 : 500.000.

— Voir aussi : Sismologie, Tremblement de terre.

Carte stéréotopographique. Félicitations aux Cies houillères du Gard pour l'établissement de leur — par la Soc. frnçe de Stéréotopographie, de E. Haug. **XXVIII**, p. *163*.

Carte structurale. Nappes de recouvrement des Alpes du Chablais et de la Suisse, par M. Lugeon. **I**, p. 723 ; pl. XVII (1 : 750.000) hors-texte.

— Géologie de la partie alpine des A.-M. et du littoral à l'Est du Var, par L. Bertrand. **II**, pl. XL (1 : 400.000, en couleurs) hors-texte.

— Nappes des Alpes orientales et synthèse des Alpes, par P. Termier. **III**, p. 711 ; pl. XXIII (1 : 2.500.000, en couleurs) hors-texte.

— Analogies du Primaire du Sud des Vosges et de ceux du Morvan, par Alb. Michel-Lévy. **X**, p. *187* et 816, 827, fig. 1, 1 : 500.000.

— La — à 1/80.000 des env. de Castellane (Bses-Alpes), par A. Guébhard. **XIV**, p. *59*, *66* et 487 ; pl. XVI (en couleurs) hors-texte.

— Au sujet d'une — des env. de Castellane (Bses-Alpes), Communic. de A. Guébhard, faite par P. Zurcher. **XVI**, p. *23*.

— Structure et tectonique du pays basque espagnol, par P. Lamare. **XXIII**, p. *129* et 185, 188, fig. 1, 1 : 200.000.

— Pétrographie des roches de la Cordillère Caraïbe (Vénézuéla), par P. Lamare. **XXVII**, p. *59* et 127, 136, fig. 1, 1 : 900.000 env.

— Zone mylonitique de Grimaud et tectonique des Maures (Var), par A. Demay, p. *110* et 279, 281, 282, fig. 1-2, 1 : 1.000.000.

— Voir aussi : Structure.

Carte tectonique. Observ. dans la partie méridionale de la Chaîne de Belledonne (Alpes dauphinoises), par P. C. Lory. **I**, p. 179, 183, fig. 1, 1 : 400.000.

— Géologie de la partie alpine des Alpes-Maritimes et du Littoral à l'Est du Var, par L. Bertrand. **II**, p. 638 ; pl. XXXIX (1 : 400.000, en couleurs) hors-texte.

— Coupe des terrains jurassiques sur le versant parisien du Seuil du Poitou, au Nord de Ligugé et Poitiers ; présence de la zone à *Amm. cordatus* Sow., par J. Welsch. **III**, p. 944 ; pl. XXVIII (1 : 320.000) hors-texte.

— Géologie du massif du Pélion et influence des massifs archéens sur la tectonique de l'Égéide, par J. F. Deprat. **IV**, p. 299, 325, 328, 335, fig. 13, 1 : 1.500.000, 14 et 17, 1 : 900.000.

— Nouvelles études sur la tectonique du Jura Franc-Comtois, par E. Fournier, p. 510, fig. 12, 1 : 1.250.000.

— Plis et failles en Basse-Bourgogne, par P. Lemoine et C. Rouyer, p. 561 ; pl. XV (1 : 320.000) hors-texte. Obs. de G. F. Dollfus, p. 568.

— Massif ancien de la Basse-Normandie et sa bordure, par A. Bigot, p. 909 ; pl. XXV (1 : 2.000.000).

— Les Alpes entre le Brenner (Autriche) et la Valteline (Italie), par P. Termier. **V**, p. 209 ; pl. VII (1 : 500.000).

— Résultats géologiques du percement de la galerie de Gardanne (B.-du-Rh.) à la mer, par A. Boistel, p. 726, fig. 1, 1 : 200.000.

— Note stratigraphique et tectonique sur le Crétacé supr de la vallée

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

du Paillon (A.-M.), par E. Maury. **VII**, p. 92, fig. 5, 1 : 50.000.

— Tectonique du Secondaire au Nord de Meurthe-et-Moselle, par R. Nicklès et H. Joly, p. *87* et 293, 297, fig. 1, 1 : 200.000.

— Extension des nappes de charriage alpines dans les Alpes-Maritimes, par L. Bertrand. **VIII**, p. 136, 142, fig. 1, 1 : 450.000. Obs. de E. Haug, p. 143.

— Obs. sur la coupe de Camaret (Finistère) de J. Bergeron, par C. Barrois. **IX**, p. *9* et 19, 21, 23 (fig. 1, 1 : 200.000 et 2, 1 : 600.000).

— Tectonique de l'île d'Elbe (Italie), par P. Termier. **X**, p. *14* et 134, 135, fig. 1, 1 : 300.000. Obs. de E. Haug, p. *16* et 160.

— Fractures de la Limargue, entre St-Vincent et Boussac (Lot), Communic. de G. Mouret, présentée par H. Douvillé, p. *95* et 448, 494, fig. 2, 1 : 250.000.

— Structure géol. des Pyrénées occid^les^ et relations avec les Pyrénées orient^les^ et centrales, carte structurale des Pyrénées, par L. Bertrand. **XI**, p. *64* et 122, 126, fig. 1, 1 : 600.000. Obs. de L. Carez, p. *66*, E. Jourdy, p. *67*. Rép. de L. Bertrand, p. *66*.

— La tectonique du Jura, par E. Jourdy, p. 519, 521, fig. 1, 1 : 160.000.

— Extrémité Nord de la G^de^ Chartreuse, par D. Hollande, p. *164* et 195, 201, fig. 9, 1 : 250.000 env.

— Plis des env. de Redeyef (Sud-Tunisien) (Atlas saharien), par H. Roux, p. *175* et 249, 277, 281, fig. 4 et 5. Obs. de L. Gentil, p. *176*.

— Géologie de la Tripolitaine, par E. Bernet. **XII**, p. *94* et 385, 412, fig. 19.

— Rectifications et compléments à la carte géol. du Sahara, par R. Chudeau. **XIII**, p. *18* et 172, 181, fig. 4, 1 : 1.000.000.

— Stratigraphie et tectonique de la région de Nogueras (Pyrénées Centrales), par M. Dalloni, p. *83* et 243, 258, fig. 1, 1 : 300.000.

— Evolution des magmas éruptifs tertiaires et récents dans le Nord-Ouest de la Sardaigne, de J. F. Deprat, présenté par L. Cayeux. **XIV**, p. *29* et 57, 63, fig. 4.

— Géologie de la Catalogne orient^le^, par M. Chevalier, p. *50* et 157, 160, 166, fig. 1 et 2.

— Géologie sur hammam Meskoutine (Algérie), par L. Joleaud, p. *81* et 423, 428, fig. 4, 1 : 1.200.000.

— Mont Poupet près Salins (Jura), par E. Bourgeat, p. *94* et 407, 409, fig. 1, 1 : 300.000.

— Tectonique du massif de la Ste-Beaume (B.-du-Rh. et Var), par E. Haug. **XV**, p. *95* et 113 ; pl. II (1 : 80.000) hors-texte.

— Lignes directrices de l'Asie Sud-Est, rapports avec les éléments anciens et géosynclinaux, de J. F. Deprat, présenté par P. Termier. **XVII**, p. *176* et 284, 292, fig. 2, 1 : 35.000.000 et 294, fig. 3.

— Tectonique de l'Asie occidentale, par R. Chudeau. **XVIII**, p. *25* et 59, 64, 71, 80, fig. 1, 2 et 4.

— Gîte de phosphate de chaux de St-Martin-du-Tertre, près Sens (Yonne) et tectonique de Craie, par Mlle A. Hure, p. *97* et 110, 115, fig. 8.

— Géologie du Sahel et de l'Extrême-Sud tunisien, par L. Joleaud, p. *123* et 178, 198, fig. 1, 1 : 500.000. Obs. de G. F. Dollfus, p. *125*.

— Géologie et tectonique du bassin de la Vanne (Yonne), par Mlle A. Hure. **XIX**, p. *22* et 217, 239, fig. 9, 1 : 240.000.

— Age du sel des régions carpatiques, par I. Popescu-Voiteşti, p. *30* et 84, 95, fig. 3.

— Nummulitique autochtone de la Balagne (Corse), par D. Hollande, p. *106* et 171, 176, 184, fig. 2, 1:50.000 et 4.

— Structure de l'île de Jersey (Angleterre), par P. Teilhard de Chardin, p. *130* et 273, 275, fig. 2, 1:120.000 env. Obs. de P. Termier, C. Barrois, p. *131*.

— Jonction du Moyen Atlas Nord et du Haut Atlas marocains, par A. Beaugé. **XX**, p. *84* et 271, 273, fig. 1.

— Gîte pétrolifère d'Ochiuri (Roumanie), par B. Yovanovitch. **XXII**, p. *30* et 11, 12.

— Nappes de charriage du bassin du Sebou (Maroc), par R. Abrard, p. *86* et 145, 152, fig. 3, 1 : 500.000. Obs. de L. Gentil p. *86*.

— Géologie du pétrole au Maroc, par B. Yovanovitch, p. *185* et 234, 236, 241, fig. 3, 1 : 75.000 env., 1 : 3.000.000. Obs. de L. Gentil, L. Lutaud, p. *185*, L. Joleaud, p. *185* et 245.

— Tectonique de la région de Meknès (Maroc), par A. Beaugé et L. Joleaud, p. *196* et 254, 263, 281, fig. 1, 1 : 100.000, 1 : 12.000.000.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Réunion extraordinaire de la S. G.F. dans le Gard, le Vaucluse et la Drôme, en 1923, La région du Rhône entre Alais (Gard) et Laragne (Htes-Alpes), sous la présidence de P. Termier. **XXIII**, p. 501 ; pl. XXIII (1 : 320.000) hors-texte.

— Anciennes nappes alluviales du bassin de la Hte-Moselle ; tectonique du relief des Vosges méridles, origine du barrage de Noir Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe. **XXIV**, p. *120* et 321, 435, fig. 14, 1 : 200.000.

— Tectonique de la formation de Suzette (Vaucluse), par M. Gignoux, p. 539 ; pl. XXIII, 1 : 320.000 hors-texte.

— Structure de la dorsale tunisienne et zones tectoniques de la Tunisie, par L. Gentil, p. *125* et 213, 229, fig. 9.

— La — de l'Artois et régions voisines, de et offerte par A. Briquet, p. *131*.

— Ouadaï orientl et régions voisines, Géogr. physique, Géologie, Lithologie, d'après documents de la Mission de délimitation Ouadaï-Darfour, de Grossard, par M. E. Denaeyer, p. *138* et 538, 557, fig. 1, 1 : 1.000.000.

— Structure géol. des régions de Galamus près St-Paul-de-Fenouillet (Pyr.-Orientles) et de Fourtout (Aude), existence d'un gîte pétrolifère, par O. Mengel. **XXV**, p. *27* et 67, 68, fig. 1, 1 : 100.000.

— Tectonique de la région Est de Majorque (Baléares, Espagne), par B. Darder i Pericas, p. *66* et 245, 252, 1 : 200.000 env.

— Série métamorphique des env. d'Almandoz (Navarre, Espagne), par P. Lamare, p. *78* et 581, 584, 1 : 200.000. Obs. de P. Viennot, p. 586. Rép. de P. Lamare, p. 586.

— Tectonique de l'Albanie moyenne, observ. nlles de J. Bourcart, p. *96* et 391, 394, fig. 1 (2 —s).

— Tectonique du lac d'Allos (Bses-Alpes), par Mlle Y. Wahl. **XXVI**, p. *23* et 39, 45, fig. 3, 1 : 62.000 env.

— Stratigraphie et tectonique de l'Atlas tellien littoral de l'Algérie occidle, par L. Glangeaud, p. *31* et 47, 56, fig. 3.

— Exploration du massif de l'Azrou Akchchar (Rif, Maroc), par P. Russo, p. *82* et 145, 149, fig. 3, 1 : 800.000.

— Zone mylonitique de Grimaud et tectonique des Maures (Var), par A. Demay. **XXVII**, p. *110* et 279, 293, fig. 3, 1 : 80.000 et 10, 1 : 40.000.

— Tectonique du champ de fractures du Haut-Kœnigsbourg (Vosges), par N. Arabu, p. *115*, *116*, 1 fig., 1 : 65.000 env.

— Stratigraphie du Crétacé des Pyrénées navarraises, par P. Lamare. **XXVIII**, p. *28* et 93, 95, fig. 1, 1 : 400.000. Obs. de P. Viennot, p. *29*.

— Nappe de Sicié (Var), terminaison orientl du recouvrement, limite de l'extension vers l'Est du système de plis de Sicié, Communic. de H. Parent, faite par C. Barrois, p. *231* et 317, 324, fig. 1, 1 : 50.000.

— Signification tectonique des Volcans marocains, par P. Russo. **XXX**, p. *50* et 133, 139, fig. 2 (diagramme).

— Géologie d'une région métallifère de Bretagne, Minerais et roches de Trémuson (C.-du-N.), par C. Thirion, p. *127* et 465, 471, fig. 2, 1 : 10.000. II. Examen microscopique des minerais, par J. Orcel, p. 477.

— Jonction de l'Atlas et du Tell dans le couloir Taza-Oudjda (Maroc orientl), par Mme et P. Russo, p. *190* et 1121, 1124, fig. 1, 1 : 200.000.

— Observ. géologiques sur le Nord-Ouest du Rif marocain, Conférence de A. Marin, M. Blumenthal et P. Fallot, faite par P. Fallot, p. *208* et 659 ; pl. LXXI A.

— Voir aussi : Tectonique.

Carte topographique. Coupes du Miocène de la Bresse dans l'anse du Bas-Bugey, par A. Boistel. **I**, p. 537, 662, fig. 3, 1 : 15.000.

— Défilé des Portes de Fer et cours inférieur du Danube (Roumanie), par R. Sevastos. **IV**, p. 667, fig. 1, 1 : 1.200.000.

— La — et géol. du Haut-Atlas marocain, de et offerte par L. Gentil. **VIII**, p. *66* et 100.

— Obs. dans le Sud-Tunisien, par H. Jourdy, p. *71* et 144, fig. 1.

— La « cuencita » de la Seo de Urgel (prov. de Lerida, Espagne), par M. Chevalier. **IX**, p. *44* et 158, 169, fig. 5, 1 : 80.000.

— La — du Haut-Atlas occidental, de et offerte par L. Gentil. **X**, p. *97* et 520.

— Faune de l'Infralias du Nivernais méridional, par J. Dareste de la Chavanne. **XII**, p. *160* et 550, fig. 1, 1 : 100.000.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Stratigraphie et paléontologie du Falunien de la Touraine, de J. de Morgan, présenté par H. Douvillé. **XV**, p. *39* et 217, 218, fig. 1, 1 : 20.000 env.

— La carte de l'isthme de Suez, —, archéol. et géol., de et offerte par J. Barthoux. **XX**, p. *32*.

— Une — à 1/20.000 de la vallée de Sales et du Cirque des Fonts (H^te^-Savoie), de R. Perret, présentée par L. Gentil. **XXIII**, p. *57*.

— Vœu en faveur de la publication de la Carte de France à 1/20.000 et de l'établissement de feuilles à 1/50.000 en courbes de niveau, par P. Fallot, p. *163*.

— Anciennes nappes alluviales du bassin de la H^te^-Moselle ; tectonique du relief des Vosges mérid^les^, origine du barrage de Noir Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe. **XXIV**, p. *120* et 321, 330, fig. 3, 1 : 50.000.

— Plateau crétacé de Mazaugues (Var), par L. Lutaud. **XXV**, p. *163* et 801 ; pl. XXXIV (1 : 25.000) hors-texte.

— Terrasses alluviales de l'Aujon (H^te^-M.), par E. Bruet. **XXVII**, p. *129*, *130*, fig. 3, 1 : 40.000.

— Glacier du Tour (massif du Mt-Blanc) ancien tributaire du glacier du Rhône, par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXIX**, p. 77 et 147, 149, 1 fig.

— Voir aussi : Carte stéréo —, Topographie, Topographique.

Carte volcanique. Régions volcaniques du Maroc central, par L. Gentil. **XVI**, p. 186, 213, fig. 8, 1 : 320.000.

— Signification tectonique des Volcans marocains, par P. Russo. **XXX**, p. 50 et 133, 136, fig. 1.

— Voir aussi : Volcan, Volcaniques, Volcanisme.

Cartennien. Le — de Ben-Mahis, région de Berrouaghia (dép^t^ d'Alger), par E. Ficheur. **XVII**, p. *116* et 136, 143, 152, 165, 168, 171.

— Miocène de l'Algérie : — des env. de Miliana, par M. Dalloni, p. *162* et 174, 198, 199, 205.

Cartennien (Fossiles). Le — de Ben-Mahis, région de Berrouaghia (dép^t^ d'Alger), par E. Ficheur. **XVII**, p. *116* et 136, 152.

— Faune —ne marine dans le bassin de Constantine (Algérie) et classification du Tertiaire, par M. Dalloni. **XXI**, p. *26*. Obs. de M. Cossmann, p. *27*.

— Oligocène continental en Algérie, relativ^t^ à la précédente Note de M. Dalloni, par E. Ficheur, p. *71*.

— Voir aussi : Burdigalien,

CARTERET (Manche). Calcaires cambriens de la région de —, leur faune, de et offert par A. Bigot. **XXVI**, p. *69*.

— C. R. des excursions, du 16 sept. soir et 17 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *188*, *189*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *189*.

CARTHAGÈNE (Espagne). Observ. géol., métallogéniques et économiques sur le district minier de —, de et offert par A. Demay. **XXVI**, p. *57*.

Cartographie. Le Sud-Est des Basses-Alpes, Ambiguïté du signe figuratif des discontinuités tectoniques, par A. Guébhard. **XVII**, p. *127*.

— Documents —iques sur la géologie et l'hydrologie de la Lorraine, déposés, au nom de A. H. Brooks, par E. de Margerie. **XVIII**, p. *165*.

— Voir aussi : Cartes.

CASABLANCA (Maroc). Fossiles nouveaux des env. de —, par H. Douvillé. **X**, p. *27*. Obs. de L. Gentil, p. *28*.

— Cambrien et Silurien (?) à —, de et adressé par G. Lecointre. **XVIII**, p. *69*.

— Gîtes fossilifères récents des env. de —, de G. Lecointre, présenté par P. Jodot, p. *167*.

CASPARIS. Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 16 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, 1925, p. *190*.

CASSEL (Nord). Le grand Cérithe du Lédien de — (*Campanile auversiense* d'Orb.), de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *100*.

Cassélien. Horizon de l'Ormoy (—) près Maintenon (E.-et-L.), par G. F. Dollfus. **XII**, p. *180*.

CASSEVILLE (près **Bidart**, **Basses-Pyrénées**). Interprétation de la coupe de —, par L. Carez. **II**, p. 333.

Cassure. Origine des —s africaines, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *57*.

— Voir aussi : Fracture.

CASTANET (**Dordogne**). *Lagomys* de la grotte de la Madeleine et Phoque de l'abri —, par E. Harlé. **XIII**, p. *198* et 342, 344.

CASTELJALOUX (**Lot-et-Garonne**). *Numm. intermedius*, à la base de la mollasse de l'Agenais, au Grezet, près —, par J. Blayac. **XIII**, p. *126*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

CASTELLANE (Basses - Alpes). Gault et lambeau nummulitique de grès du Vit à la Sagne, près —, par A. Guébhard. **XIV**, p. *30*.

— Carte structurale à 1/80.000 des env. de —, par A. Guébhard, p. *59*, *66* et 487.

— Tectonique du Sud-Est des Basses-Alpes (région de —), de W. Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine. **XV**, p. *106*.

— Coexistence, dans les env. de —, de dislocations pyrénéo-provençales et de plis alpins et complexité de ces phénomènes orogéniques, de W. Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine, p. *106*.

— Au sujet d'une Carte structurale des env. de —, Communic. de A. Guébhard, faite par P. Zurcher. **XVI**, p. *23*.

— A propos des charriages de la région de —, par A. Guébhard, p. *34*.

— Age des conglomérats sup^rs de la région de —, rapports avec les plis alpins, de A. Guébhard, présenté par H. Douvillé, p. *106*. Obs. de E. Haug, p. *106*.

— Structure de la région de —, par P. Zurcher, p. *114*.

— Le Sud-Est des Basses-Alpes, La Jaby près —, par A. Guébhard. **XVII**, p. *56* et *86*.

— A propos de la précédente Note de A. Guébhard, par P. Zurcher, p. *111*.

— Limites de l'Oligocène dans les Alpes. Bassin de —, par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *98*.

— Géologie des env. de —, de W. Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine. **XXII**, p. *111*.

CASTELNAU D'ESTRÉTEFONDS (Haute-Garonne). *Brachyodus borbonicus* Gerv. à —, par G. Astre. **XXIX**, p. *63*.

CASTERAS (Marcel). Communication : Sur la structure des environs d'Oust et de Massat (Ariège). **XXVIII**, 1928, p. *133-135*.

— Sur la structure du Massif de l'Agly (Pyrénées-Orientales), p. *211* et **XXIX**, 1929, p. 513-519.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *222* et **XXIX**, 1929, p. 560.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., sur l' : Étude spéciale et détaillée des environs de Tarascon-sur-Ariège, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Bertrand, —. **XXVIII**, 1928, p. *223* et **XXIX**, 1929, p. 562. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *223-224* et **XXIX**, 1929, p. 562-563, de E. Argand. **XXVIII**, 1928, p. *224* et **XXIX**, 1929, p. 563. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *224* et **XXIX**, 1929, p. 563.

CASTERAS (M.) ; JACOB (C.) et —. Communication : Sur la structure de la région de Tarascon d'Ariège. **XXVIII**, 1928, p. *74-77*. Obs. de L. Bertrand, p. *77*.

— La morphologie des vallées luchonnaises. Leur aménagement et leur protection contre les dégâts dus aux transports par les inondations. De —, offert par C. Jacob, p. *194*.

CASTERAS (M.) ; JACOB (C.), MENGAUD (L.), ASTRE (G.) et —. Réunion extraordinaire de la S.G.F., dans les Pyrénées centrales et orientales, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —. **XXX**, 1930, p. 1323.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, p. 1324-1325.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, p. 1325-1326.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, p. 1326.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, p. 1327.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, p. 1327-1328.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, p. 1328-1329.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, p. 1329.

— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, p. 1329-1330.

CASTEX (Louis). Révision des Échinides du Nummulitique du département des Landes. Mémoire de —, offert par J. M. Lambert. **XXX**, 1930, p. *142-143*.

CASTEX (L.) et LAMBERT (J. M.). Présentent leur : Revision des Échinides des falaises de Biarritz (B^ses-Pyr.). **XX**, 1920, p. *203*. Obs. de H. Douvillé, p. *203*.

CASTILLO MAYOR (Le —) (Aragon, Espagne). Structure du Turbon, du Cotiella et du —, de et offert par C. Jacob. **XXVIII**, p. *194*.

CASTILLON (Ariège). Roches basiques du —ais et de la Bellongue, par A. Duffour. **XXVIII**, p. *163* et 273.

— Mise en place des roches basiques et métamorphisme dans le —ais et

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

la Bellongue, Communic. de A. Dufour, faite par C. Jacob, p. *175*. Obs. de P. Viennot, p. *177*.

CASTRAIS (Suisse). Mammifères des sables bartoniens du —, par H. G. Stehlin. **IV**, p. 445.

Cataclysme. Les —s terrestres (volcans et tremblements de terre), de et offert par M. Chevalier. **XI**, p. *82*.

CATALOGNE (Espagne). Graptolithes de la —, leurs relations avec les étages graptolithiques de France, par C. Barrois. **I**, p. 637.

— « Historia de las Ciences a Catalunya », de N. Font y Sagué, offerte par M. Chevalier. **IX**, p. *26* et 73.

— Quaternaire d'Europe et de —, de et offert par M. Chevalier, p. *27* et 73.

— Poissons néogènes de la —, par M. Leriche. **X**, p. *80* et 471.

— Permien et Trias catalans, par O. Mengel. **XI**, p. *45*.

— Géologie de la — orient^le, par M. Chevalier. **XIV**, p. *50* et 157.

— Bryozoaires du Tertiaire de la —, de M. Faura i Sans et F. Canu, offert par F. Canu. **XVIII**, p. *38*.

— Bauxites triasiques de la Catalogne (Espagne), par M. Faura i Sans et J. R. Battaler Catalayud. **XX**, p. *78* et 251.

— Bassin potassique de la —, par G. F. Dollfus. **XXIV**, p. *122*.

— Otolithes fossiles de la —, de J. Duvergier et Chaine, offert par P. Lemoine. **XXV**, p. *109*.

— Jurassique de la — méridle (Tortosa), par J. R. Bataller. **XXVI**, p. *65* et 101.

— « Brachiopodes lutecians de Catalunya (España) », traduction de J. R. Bataller, de et offert par R. Abrard. **XXVII**, p. *120*.

— Revision des Echinides fossiles de la —, de et offert par J. M. Lambert, p. *148*. **XXVIII**, p. *229*.

— Du Tongrien dans l'Oligocène de —, par M. Faura i Sans. **XXIX**, p. *32* et 285. Résumé de G. F. Dollfus, p. *32*.

— Voir aussi : Pyrénées catalanes.

Catalogue. Le — critique de la Coll. Defrance au Musée d'Hist. Nat. de Caen (Calvados), de A. Bigot, présenté par E. Haug. **III**, p. 140.

— Le — des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault (M^gne Noire et Minervois), de L. Doncieux, J. Miquel et J. M. Lambert, envoyé par L. Doncieux. **VI**, p. 6.

— Le — de la Collection de géologie expérimentale du Muséeum d'Hist. Nat. de Paris, offert par S. Meunier. **VII**, p. *57* et 162.

— Coquilles fossiles de l'Eocène des env. de Paris, — illustré, 4e appendice, de et offert par M. Cossmann, p. *62* et 191.

— Le — des Mollusques des marnes plaisanciennes du Sahel d'Alger, de L. J. B. de Lamothe et P. Dautzenberg, présenté par L. J. B. de Lamothe, p. *149* et 488.

— Le — des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault (Corbières sept^les), II, f. 1, de L. Doncieux et M. Leriche, envoyé par L. Doncieux. **VIII**, p. *160* et 478.

— Le — des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault, II, f. 2, de J. M. Lambert et L. Doncieux, adressé par L. Doncieux. **XI**, p. *34*.

— Le — de la Bibliothèque de la Soc. géol. de Londres, présenté par P. Lemoine. **XII**, p. *31*.

— Coquilles fossiles de l'Eocène des env. de Paris, — illustré, 5e appendice, de et présenté par M. Cossmann. **XIII**, p. *191*.

— Un — des Characées fossiles du Bassin de Paris, par G. F. Dollfus et P. H. Fritel. **XIX**, p. *28* et 243.

— Un — des collections géol., de J. van Baren, offert par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *54*.

— Le — de fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault, II, f. 3, de et adressé par L. Doncieux. **XXVII**, p. *18*.

— Le — des Bélemnites, de M. Lissajous, offert par F. Roman, p. *146*.

— Le — des fossiles du Congo, de et offert par M. Leriche. **XXVIII**, p. *101*.

— N^eau — des moules d'Echinides fossiles du Musée d'H. N. de Neuchâtel, de A. Jeannet et J. M. Lambert, offert par J. M. Lambert. **XXIX**, p. *11*.

Catastrophe. Enseignements de la — de Bozel (Savoie), par L. Carez. **V**, p. 519. Obs. de G. Ramond, p. 520.

CATTARO (Yougoslavie). Stratigraphie des Bouches de —. — Tectonique des Bouches de —. — Interprétation morphologique des Bouches de —, de et offerts par J. Bourcart. **XXVI**, p. *130*.

CAUCASE (U. R. S. S.). *Virgatites* du — occid^l, origine méditerranéenne de ce genre, *Ataxioceras*, *Pseudovirgatites* et *Virgatosphinctes*, par R. Douvillé. **X**, p. *157* et 730.

— Le —, de et adressé par de Dechy. **XI**, p. *51*.

— Lettre de F. Lœwinson-Lessing au sujet d'un Mémoire sur les volcans du —, adressée à A. Lacroix et lue par H. Douvillé. **XVII**, p. *53*.

CAULINITES Brongniart. Attribution au genre *Posidonia* de quelques — de l'Éocène du Bassin de Paris, par P. H. Fritel. **IX**, p. *139* et 380.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

CAUSSES (Les —). Réunion extraordinaire de la S.G.F. dans — et les Cévennes, en 1907, sous la direction de J. Bergeron. **VII**, p. *93* et 561.

— Programme des excursions de la S. G. F. dans les — et les Cévennes, proposé par R. Nicklès, 1re partie : Etude du Jurassique tabulaire, p. 563; par J. Bergeron, 2e partie : Etude du Cambrien métamorphisé et des nappes d'âge carbonifère, p. 563, et par R. Nicklès et F. Roman, 3e partie : Etude des terrains secondaires de la bordure méridionale des Cévennes, p. 564.

— Relations entre les accidents tertiaires et primaires dans les — et les Cévennes, par J. Bergeron, p. 595.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., de l'Aigoual à Pont-d'Hérault (Gard), par J. Bergeron, p. *98* et 616. Obs. de Flahault, p. *99* et 617, E. Ficheur, p. *98* et 619, L. Bertrand, p. *99* et 619.

— « Limestone plateaus of the —, Southern France », de et présenté par E. de Martonne. **XVIII**, p. *114*.

— Les — et gorges du Tarn, Cañons et cavernes, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *142*.

— Injection d'argiles bariolées triasiques dans des calcaires liasiques de la bordure méridle du — de Séverac (Aveyron), par P. Lamare. **XXVII**, p. *38*.

— Voir aussi : Larzac (Causse de —).

CAUSSOLS (Alpes-Maritimes). C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Saint-Vallier, —, etc. Paléontologie et tectonique du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard. **II**, p. 550. Obs. de P. Zurcher, p. 583, L. Bertrand, p. 584.

CAUX (Pays de —) (Normandie). Paysans de la Normandie : —, Bray, Vexin normand, Vallée de la Seine, de J. Sion, adressé par A. Collin. **IX**, p. *17* et 34.

— Limons du — et limons des plateaux de St-Romain-de-Colbosc (S.-Infre), par C. P. Nicolesco. **XXX**, p. *152*.

CAVALLY (Le —) (Côte d'Ivoire). Reconnaissances géol. dans le Bas —, de et offert par E. Aubert de la Rüe. **XXIX**, p. *247*.

Caverne. Des fossiles d'une — près de Montmaurin (Hte-Garonne), par M. Boule. **II**, p. 205.

— La — à ossements du Pliocène, de B. Dawkins, signalé par M. Boule. **III**, p. 440.

— *Hyæna intermedia* et ossements des —s de Lunel-Viel (Hérault), par E. Harlé. **X**, p. *21* et 34.

— Les —s et rivières souterraines de Belgique, rapports avec l'hydrologie des calcaires et les eaux potables, de E. Van den Broeck, E. A. Martel et E. Rahir, offert par L. Cayeux, p. *99* et 522.

— Causses et gorges du Tarn, Cañons et —s, de offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *142*.

— La plus grande — d'Europe, de et offert par E. A. Martel. p. *153*.

— Formation d'oolithes dans certaines —s, par J. Repelin. **XXVII**, p. *13*.

— Voir aussi : Cavités, Spéléologie.

Cavicole. Coquilles perforantes du Crétacé infr d'un puits d'Anzin (Nord), par H. Douvillé. **VII**, p. *46*.

— Lamellibranches —s ou Desmodontes, par H. Douvillé, p. 96.

Cavités. Les — souterraines et l'hydrologie du massif du Mont d'Or (Jura), Communic. de L. Collot, W. Kilian et P. Zurcher, faite par P. Zurcher. **XV**, p. *88* et 277.

— Voir aussi : Caverne, Spéléologie.

CAYEUX (Lucien). Obs. au sujet du travail, de H. Douvillé, sur les fossiles silicifiés de Frayssinet-le-Gélat (Lot). **III**, 1903, p. 97.

— Obs. au sujet de la Note, de M. Boule, sur les grottes de Baoussé-Roussé, près Menton (A.-M.). **IV**, 1904, p. 13.

— Géologie des environs de Nauplie. Existence du Jurassique supérieur et l'Infracrétacé en Argolide (Grèce), p. 87-105, fig. 1-3 (coupes géol.). Obs. de E. Haug, H. Douvillé, p. 105.

— Obs. au sujet du travail, de C. Schlumberger, sur les Orbitoïdes (4e Note), p. 135-136.

— Lauréat du Prix Fontannes. **V**, 1905, p. 315.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes à —, par P. Termier, p. 315-316.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à —, par C. Barrois, p. 317.

— Remerciements pour le Prix Fontannes qui lui est décerné, p. 321.

—Présente, de la part de C. V. Bellamy et J. Jukes Brouwne, une carte géologique de l'île de Chypre, p. 433-434, 1 : 348.480e.

— Offre son travail « Constitution de la terre arable. Du rôle de l'analyse minéralogique dans l'analyse des terres », p. 434.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Offre sa Note « Nouvelles observations critiques sur la constitution et l'analyse minéralogique de la terre arable », p. 682-683.

— Offre sa Note « Structure d'une itacolumite très flexible du Brésil », p. 683.

— Offre sa Note « Existence d'une faune saumâtre dans les sables de l'argile plastique d'Issy (Seine) », p. 683.

— Offre sa Note « Les minéraux des eaux de source de Paris », p. 683.

— Offre de la part de son auteur, M. Leriche, la Note : Sur les Horizons paléontologiques du Landénien marin du Nord de la France, p. 743-744.

— Offre, de la part de leur auteur, M. Leriche, les Notes suivantes : Le Lutétien de l'Avesnois. — La zone à *Marsupites* dans le Nord de la France. — Observations sur *Ostrea heteroclita* Defrance. — Sur la présence du genre *Metoicoceras* Hyatt dans la craie du Nord de la France, et sur une espèce nouvelle de ce genre (*Metoicoceras Pontieri*). — Sur la signification des termes Landénien et Thanétien, p. 744.

— Offre, de la part de L. W. Collet, Les concrétions phosphatées de l'Agulhas Bank (Cap de Bonne-Espérance, Union Sud Africaine), p. 749.

— Offre, de la part de G. W. Lee, « Note sur la Glauconie que ces concrétions contiennent », p. 749.

— Les concrétions phosphatées de l'Agulhas Bank d'après L. W. Collet. Genèse des gisements de phosphate de chaux sédimentaires, p. 750-753. Obs. de G. Ramond, A. Thévenin, A. Péron, p. 753.

— Les Tourbes immergées de la côte bretonne dans la région de Plougasnou-Primel (Finistère). **VI**, 1906, p. 142-147, fig. 1 (coupe géol.).

— Offre, de la part de L. W. Collet et G. W. Lee, un travail : Recherches sur la Glauconie, p. 497.

— Offre son Mémoire sur la : Structure et l'origine des grès du Tertiaire parisien, p. 604.

— Présente une Note, de P. Négris, au sujet des remarques faites par T. Scouphos relativement à son travail sur les dernières régressions, p. 606.

— Allocution présidentielle. **VII**, 1907, p. 3-5.

— Présente les remerciements de L. Pervinquière et A. Bresson pour leur élection comme Vice-présidents, p. 5 et 5.

— Annonce un legs, fait par J. D. Danton, à la S.G.F., p. 5.

— Présente des échantillons, envoyés par J. F. Deprat, à l'appui de ses Notes sur le granite et la protogine de Corse, p. *11* et 8.

— Présente les remerciements de J. G. Aguilera, pour son élection comme Vice-président, p. *21* et 42.

— Annonce le décès de Marcel Bertrand, p. *21-23* et 42-44 et A. Torcapel, p. *45* et 64.

— Présente ses Notes : Structure et origine probable du minerai de fer magnétique de Diélette (Manche). — Genèse d'un minerai de fer par décomposition de la glauconie. — Structure et classification des grès et quartzites. Pluralité des origines du type quartzite. — Les œufs d'Insectes des lacs Chalco et Texcoco des environs de Mexico et la formation des oolithes, p. *46* et 64.

— Annonce le décès de C. Mayer-Eymar, p. *56* et 162.

— Offre, de la part de Mme Marcel Bertrand, un portrait de M. Bertrand, p. *61* et 691.

— Félicitations à H. Douvillé pour son élection à l'Académie des Sciences, p. *61* et 191.

— Annonce le décès de U. Le Verrier, p. *81* et 289.

— Présente, de la part de A. A. de Lapparent, la 3e édition des « Leçons de Géographie physique », p. *81* et 289.

— Annonce le décès de G. Soreil, P. C. de Germiny et H. Arnaud, p. *117* et 381.

— Félicitations à F. Wallerant pour son élection comme membre de l'Académie des Sciences, p. *117* et 381.

— Annonce le décès de P. Gervais de Rouville, p. *129* et 420.

— Allocution de —, Président sortant. **VIII**, 1908, p. *4* et 2.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *77* et 155-160.

— Rappelle la commémoration du Centenaire de la Société géologique de Londres, p. 159.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à A. Thévenin, p. 160.

— Présente, de la part de P. Négris, deux blocs de cipolin perforés de l'île de Syphnos (Archipel grec), p. *186* et 543. Obs. de G. F. Dollfus, p. *186* et 544.

— Félicitations pour l'attribution du prix Fonds Bonaparte de l'Acad. des Sciences à —, par A. Lacroix. **IX**, 1909, p. *161* et 432.

— Présente la communication d'une Note, de A. Guillerd, Contribution à l'étude des phénomènes de capture dans le Bassin parisien. **X**, 1910, p. *31* et 261-264, fig. 1.

— Communication de l'étude de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

P. Négris et C. A. Kténas, Sur l'âge triasique du calcaire de l'Acrocorinthe (Grèce), p. *54* et 311.

— Remarque sur la genèse de minerais de fer par décomposition de la glauconie, relativt à la Communic. de G. Negre, sur la terre potassique près Saulces-Monclin (Ardennes), p. *66* et 397. Obs. de G. Negre, p. *81* et 397-398.

— Communication sur les : Fouilles de Délos (Cyclades) et les applications de la géologie à l'archéologie, p. *66-68* et 404-405.

— Offre, au nom de E. Fleury, un Mémoire : Le Sidérolitique suisse. Contribution à la connaissance des phénomènes d'altération superficielle des sédiments, p. *74* et 424.

— Offre, au nom de E. Van den Broeck, E. A. Martel et E. Rahir, un Ouvrage : Les Cavernes et les Rivières souterraines de Belgique étudiées spécialement dans leurs rapports avec l'hydrologie des calcaires et avec la question des eaux potables, p. *99* et 522-523.

— Offre son étude micrographique des minerais de fer oolithique de France, p. *100* et 522.

— Communication sur : Les minerais de fer oolithique primaires de France, p. *100* et 531-540.

— Offre sa Note : Sur l'existence de calcaires phosphatés à Diatomées, au Sénégal, p. *169* et 748.

— Offre, au nom de Guisseppe Merciai, un Mémoire : « Mutamenti avvenuti nella configurazione del litorale tra Pisa e Orbetello da Pliocene in poi ». XI, 1911, p. *35-36*.

— Offre au nom de A. Brun, un vol. : Recherches sur l'exhalaison volcanique, p. *84*.

— Offre de la part de C. Renz, 1° « Die Geologie Griechenlands. 1 Teil : Stratigraphische Untersuchungen in griechischen Mesozoikum und Paläzoikum », 2° « Die mesozoischen Faunen Griechenlands. I Teil : Die Triasischen Faunen der Argolis », p. *121-122*.

— Félicitations à —, nommé professeur de géologie au Collège de France, par L. Gentil. XII, 1912, p. *81*.

— Offre ses deux Notes : Existence de restes organiques dans les roches ferrugineuses, associées aux minerais de fer huroniens des Etats-Unis. — Comparaison entre les minerais de fer huroniens des Etats-Unis et les minerais de fer colithique de France, p. *98*.

— Présente, de la part de l'éditeur et en son nom, une Etude : Description physique de l'île de Délos, 1er fasc., p. *98-99*.

— Offre de la part de D. W. Johnson, une brochure : Fixité de la côte atlantique de l'Amérique du Nord. XIII, 1913, p. *42*.

— Offre sa Note : Structure du Bassin d'Urville (Calvados) et ses conséquences au point de vue de l'exploitabilité du minerai de fer, p. *42*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur le forage au château du Bosq, près Port-en-Bessin (Calvados), p. *44*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé, sur : Les plus anciennes Nummulites, p. *46*.

— Offre sa leçon d'ouverture au Collège de France : La chaire d'histoire naturelle des corps inorganiques du Collège de France et sa transformation en chaire de géologie, p. *55*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Douvillé et P. Pigeot, sur : Les phosphates remaniés des environs de Saulces-Monclin (Ardenne), p. *60*.

— Attribution du Prix Barbié du Boccage de la Soc. de Géographie à —, annoncée par S. Meunier, p. *67*.

— Obs. au sujet de l'étude, de G. F. Dollfus, relative à l'époque de la formation des grès de Fontainebleau, p. *185* et 442-443.

— Offre ses Notes : Les minerais de fer sédimentaires considérés dans leurs rapports avec la destruction des chaînes de montagnes. — Sur la genèse des minerais de fer sédimentaires. — Signification des galets de minerais, inclus dans les minerais de fer hettangiens de Bourgogne, p. *120-121*, *121*.

— Observations à propos de la Note, de A. Bigot, sur la terminaison occidentale du synclinal de la Brèche-au-Diable, p. *187*.

— Offre une Note : Remarques au sujet de la Conférence de Francis Laur sur l'existence d'un grand bassin ferrifère en Belgique, p. *201*.

— Communication relative à des : Observations sur la formation de certaines roches dolomitiques par les Mélobésies, p. *206-207*.

— Communication relative à des : Observations sur les minerais de fer eiféliens de l'Ardenne franco-belge. XIV, 1914, p. *28-29*.

— Présente la Note, de J. F. Deprat, sur l' : Evolution des magmas éruptifs tertiaires et récents dans le Nord-Ouest de la Sardaigne, p. *29-30* et 57-103, fig. 1-5 (dont 2 cartes et 3 coupes géol.) ; pl. I (fig. A-D) hors-texte.

— Communication relative à des : Observations sur le diagnostic de la dolomie et de la calcite par les colorants, et sur le rôle des Mélobésies dans la formation de la dolomie, p. *76-77*.

— Communication relative au Pro-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

longement oriental de la formation ferrugineuse du bassin de May (Calvados), p. *79-80*.

— Offre sa Conférence sur : Les déplacements de la mer à l'époque historique, p. *85-86*.

— Obs. au sujet de la Communic., de E. Kerforne, sur la géologie de la partie occidle du synclinal d'Urville (Calvados) et sa fermeture sous la forêt de Cinglais et la commune de Barbery, p. *93*.

— Offre son article : Raspail, inventeur de la microchimie, p. *131*.

— Communication : Sur la présence d'Algues perforantes dans les minerais de fer oolithiques de France, p. *131*.

— Obs. au sujet de la présentation, par J. Bergeron, d'échantillons de Soufre natif, p. *149*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur la : Paléontologie du voyage de E. C. Abendanon à l'île Célèbes, p. *183*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé, sur l'Eocène inférieur de Bos d'Arros (Basses-Pyrénées). **XV**, 1915, p. *92-93*.

— Examen micrographique du Calcaire pisolithique et du calcaire en cordons subordonnés aux marnes strontianifères de Sèvres. **XVI**, 1916, p. *103*. Obs. de E. Jourdy, p. *103-104*, G. Ramond, p. *104*.

— Communication sur les : Caractères morphologiques et minéralogiques des sables des dunes de Gascogne, p. *116-117*.

— Lauréat du Prix Gosselet. **XVII**, 1917, p. *101*.

— Sur le Prix Gosselet décerné à —, de P. Termier, p. *106-109*.

— Lettre de — qui fait don à la S. G. F. de la somme accompagnant la médaille Gosselet, lue par G. F. Dollfus, p. *109*.

— Remerciements pour le Prix Gosselet qui lui est attribué, p. *109*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur : L'Oligocène dans le Bassin de Paris, p. *121*.

— Élection de — à l'Académie d'agriculture comme membre titulaire dans la section d'Histoire naturelle, annoncée par E. Jourdy, p. *133*.

— Obs. au sujet de la Note, de S. Meunier, sur l'origine épigénique des minerais de fer oolithique, p. *135*.

— Communication : Sur l'épigénie du carbonate de chaux par l'oxyde de fer et la formation des oolithes ferrugineuses, réplique à une Note, de S. Meunier, sur la même question, p. *142-143*.

— Montre des échantillons de poudingue houiller à galets de charbon, recueillis dans le Westphalien inférieur des environs d'Ablaña (Asturies, Espagne), p. *144*.

— Obs. au sujet de la Note, de G. F. Dollfus, sur des : Affinités de la faune de Mammifères fossiles du gypse palustre des env. de Paris, p. *152*.

— Présente, de la part du Service de la Carte géologique de la France, son Mémoire intitulé : Introduction à l'étude pétrographique des roches sédimentaires, p. *209*.

— Présente, au nom de G. Jondet, une étude : Les ports submergés de l'ancienne île de Pharos, près d'Alexandrie. **XVIII**, 1918, p. *121*.

— Offre, de la part de E. Fleury, des études : Les lapiès des calcaires au Nord du Tage. — Observations sur la lapiésation et sa différenciation géographique. — Rapport complémentaire sur l'existence du pétrole dans la zone littorale portugaise comprise entre les parallèles de Cantanhede et de Alcobaça. **XIX**, 1919, p. *11*.

— Offre ses deux Notes : L'Inventaire des minerais de fer américains. — Considérations sur l'architecture des squelettes des Invertébrés, p. *11-12*.

— Transmet les remerciements de J. Cornet pour son élection comme Vice-président, p. *17*.

— Obs. au sujet de la Note, de A. Brives, Sur un gisement de phosphate pliocène dans les environs de Rabat (Maroc), p. *96*.

— Fait connaître qu'une des médailles d'or de la Société Américaine de Géographie, à New York a été attribuée à E. de Margerie, p. *99*.

— Obs. au sujet de la lettre de V. K. Ting, relative au Serv. géol. de Chine, lue par E. de Margerie, p. *101*.

— Offre, de la part de E. Fleury, un Mémoire sur les : Formes de désagrégation et d'usure en Portugal. **XX**, 1920, p. *122*.

— Offre sa Note : Les minerais de fer hettangiens de Bourgogne, p. *123*.

— Nomination de — dans l'ordre de la Légion d'Honneur, annoncée par P. Termier, p. *163*.

— Offre, de la part de E. Fleury, les Notes : Sur la signification et le rôle de la lapiésation dans la désagrégation des roches granitiques en Portugal. — L'arénisation lapiaire et le rôle de la lapiésation dans la désagrégation des roches granitiques en Portugal. **XXI**, 1921, p. *14*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Offre ses Notes : La sidérose des minerais de fer du Bassin de Longwy-Briey. — Le quartz secondaire et le quartz rhomboédrique dans les minerais de fer du Bassin de Longwy-Briey. — Pourquoi les minerais de Lorraine sont très phosphoreux, p. *14*.

— Nommé dans le Comité de direction des analyses bibliographiques fournies à la Revue de Géologie, p. *21*.

— Offre sa Note : Evolution minéralogique des minerais de fer oolithique indépendante du facteur temps, p. *39*.

— Offre ses Notes : Notions d'un métamorphisme général sous-marin, déduite du remaniement des minerais de fer oolithique jurassiques, contemporain de leur dépôt. — Existence de nombreux spicules d'Alcyonaires dans les minerais de fer jurassiques de France. — Rôle pétrographique des Alcyonaires fossiles, déduit de l'analyse des minerais de fer jurassiques de France, p. *149-150*.

— Élection de — comme membre correspondant étranger de la « Geological Society of London », annoncée par P. Zurcher, p. *167*.

— Présente l'étude, de H. A. R. Lindenbein : La kuckersite. Etude d'un dépôt marin phytogène du Silurien inférieur d'Esthonie. **XXII**. 1922, p. *9*.

— Présente l'Etude, de J. Chautard, sur : Les gisements de pétrole, p. *10*.

— Obs. au sujet de l'étude de P. Lemoine et R. Abrard : Contribution à l'étude géologique du fond de la Manche, d'après les documents du Dr J. B. Charcot, p. *12* et 9, 10.

— Présente la Communication, de M. Leriche, sur : Les Poissons paléocènes et éocènes du Bassin de Paris, p. *75* et 177-200 ; pl. VIII (fig. 1-23, 34 fig.) hors-texte.

— Présente, de la part de H. A. Brouwer, un Mémoire : « Geologische Onderzoekingen op het eiland Rotti », p. *109-110*.

— Offre sa Note : Minerai de fer magnétique de la couche grise de Hayange (Lorraine désannexée). **XXIII**, 1923, p. *58*.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Joleaud, sur : Les phosphates du Maroc. Stratigraphie et pétrographie de la région des ouled Abdoun (Maroc central), p. 183-184.

— Offre ses Notes : Le phénomène de l'impression dans les minerais de fer mésozoïques de France. — Rôle des Crinoïdes dans l'histoire des minerais de fer oolithique secondaire, p. *125-126*.

— Obs. au sujet de la Communic., de Mlle J. Pfender, Sur l'existence de phtanites à Radiolaires dans les phyllades de la région toulonnaise, p. *131*.

— Offre, au nom de L. Déverin, l' : Etude lithologique des roches crétacées des Alpes-Maritimes. **XXIV**, 1924, p. *9-10*.

— Communication sur : La question des jaspes à Radiolaires au point de vue bathymétrique, p. *11-12*. Obs. de P. Lemoine, p. *12*.

— Offre, au nom de M. Leriche, un Ouvrage : Les éléments de Géologie (2e éd.), p. *52-53*.

— Conférence sur : Les minerais de fer oolithique secondaires de France, p. *89-91* et 263-277. Obs. de E. Haug, p. *92-93*.

— Offre, au nom de L. W. Collet, un volume : Les lacs. Leur mode de formation. Leurs eaux. Leur destin. **XXV**, 1925, p. *42*.

— Offre sa brochure : Nouvelles données sur la glauconie tirées de l'étude des formations crétacées traversées par le puits d'Harchies (Belgique), p. *74*.

— Communication, au nom de J. de Lapparent, sur le : Mode d'imprégnation par les hydrocarbures de phosphates algériens, p. *84* et 351-353 ; pl. X (fig. 1-6) hors-texte.

— Présente le Manuscrit, de J. de Lapparent, Sur une variété de calcaire à grain fin, p. *104-106*, fig. 1. Obs. de —, p. *106*.

— Offre, au nom de K. Smulikowski, une étude : « O Glaukonicie ». **XXVI**, 1926, p. *43-44*.

— Offre ses Notes : L'âge relatif des phtanites et dolomies du calcaire carbonifère du Nord de la France et de la Belgique. — L'âge relatif des silex et dolomies de la craie du Bassin de Paris. — Origine sous-marine des silex en rognons et lits de la craie du Bassin de Paris. — Existence de silex à Diatomées dans les caillasses du calcaire grossier des environs de Paris. — Existence de Diatomées dans les meulières des environs de Paris. Origine organique de la silice des meulières. — Origine éolienne de l'ergeron des environs de Paris, p. *44-45*.

— Conférence sur la : Formation des silex de la craie. **XXVII**, 1927, p. *210-213*.

— Félicitations à —, élu membre de l'Académie des Sciences, par L. Joleaud. **XXVIII**, 1928, p. 7.

— Offre, de la part de Y. Milon, l'étude : Recherches sur les calcaires paléozoiques et le Briovérien de Bretagne, Thèse de doctorat, p. *280*.

— Offre sa Note : Existence de Spongolithes d'eau douce dans le Bassin houiller du Gard. **XXIX**, 1929, p. *10*.

— Obs. au sujet de la Communic., de E. Bruet, Sur les phosphates pulvérulents de la Tunisie centrale, p. *13*. Rép. de E. Bruet, p. *13-14*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Offre sa Note sur : L'origine des sables des dunes sahariennes, p. *25*.

— Offre sa Note : Les Calcisphères typiques sont des Algues siphonées, p. *83*.

— Offre, au nom de J. van Baren, l'Ouvrage : « Microscopical, physical and chemical of Limestones and Limestones-Soils from the East Indian Archipelago ». **XXX**, 1930, p. *26*.

— Offre ses Notes : Conditions de la mer silurienne à Graptolites en Normandie. — Existence de deux groupes d'Algues à structure conservée dans le « système schisto-calcaire » du Congo français, p. *26*.

— Offre, au nom du Service de la Carte Géologique de la France, son Ouvrage : Les roches sédimentaires de France. Roches siliceuses, p. *34*.

— Nomination de — comme docteur « honoris causa » des Universités de Louvain et de Liége, annoncée par C. Jacob, p. *197*.

CAYEUX (L.) et ARDAILLON. Découverte du Trias en Grèce. De —, signalé par H. Douvillé. **II**, 1902, p. 5.

CAZIOT (E.). Présente des études géologiques qu'il a faites autour de Nice, relativ[t] au C. R., par L. Bertrand, de l'excursion, du 17 sept., Tectonique des environs de Nice, etc. **II**, 1902, p. 711-712. Rép. de L. Bertrand, p. 712.

— La tectonique des Préalpes Maritimes. Communication de G. F. Dollfus, faite par —, p. 730-731. Obs. de A. Guébhard, p. 734-735, P. Zurcher, C. Pellegrin, p. 735, L. Bertrand, p. 735-736.

— Sur les poudingues tertiaires. Communication de G. F. Dollfus, faite par —, p. 731-734. Obs. de A. Guébhard, p. 734-735.

— Nouveau gisement pléistocène lacustre sur la rive droite du Var, près de son embouchure. **VIII**, 1908, p. *14* et 12-13.

— Nouveau gisement de Pléistocène marin, près Cannes (A.-M.). **XI**, 1911, p. *43*.

— Étude revisionnelle des Mollusques quaternaires des brèches de Toga à Bastia (Corse), p. *98* et 239-248, fig. 1-5 (8 fig.).

— Un nouveau gisement pléistocène terrestre aux environs de Nice, p. *116-117*.

— La faune terrestre lusitanienne, de —, présenté par G. F. Dollfus. **XVI**, 1916, p. *22*.

— Un *Arrocidaris* recueilli par — au Mont-Boron, près Nice (A.-M.), de et offert par J. M. Lambert. **XXVII**, 1927, p. *148*.

CAZIOT (E.) ; DEPÉRET (C.) et —. Note sur les gisements pliocènes et quaternaires marins des environs de Nice (A.-M.). **III**, 1903, p. 321-347, fig. 1-2 (coupe et carte géol., 1 : 100.000). Obs. de G. F. Dollfus, p. 347.

CAZIOT (E.) et MAURY (E.). Nouveaux gisements du Pléistocène marin de la côte des Alpes-Maritimes et géologie du Cap d'Aggio. **IV**, 1904, p. 420-431, fig. 1 et 2 (coupe et carte géol., 1 : 25.000).

— Remarques sur les plages anciennes du bassin méditerranéen, comme suite à la Note de —, par M. Boule. **V**, 1905, p. 76-77.

— Réponse aux observations de M. Boule, intéressant son travail sur les grottes des Baoussé-Roussé, près de Menton (A.-M.), p. 109.

— Mollusques terrestres post-pliocènes trouvés dans une poche du terrain jurassique près Monte-Carlo. **VI**, 1906, p. 281-287 ; pl. IX (fig. 1-18) hors-texte.

— Nouveaux gisements pliocènes et post-pliocènes marins et compléments des faunes déjà publiées des gîtes marins de ces étages, sur la côte des Alpes-Maritimes. Travail de —, présenté par G. F. Dollfus. **VII**, 1907, p. *49* et 72-79.

— Un gisement post-pliocène terrestre dans la vallée de la Tinée (Alpes-Maritimes), p. *53* et 158-161, fig. 1 et 2.

— Sur les limons et alluvions pléistocènes de la vallée inférieure du Var avec la description de leur faune terrestre et fluviatile. **XI**, 1911, p. 77 et 177-189, fig. 1 (carte géol., 1 : 100.000), 2 (coupes géol.) et 3.

CAZIOT (E.) ; MAURY (E.) et —. Étude géologique de la presqu'île St-Jean (Alpes-Maritimes). **V**, 1905, p. 580-582, fig. 1-5, dont 4 coupes et 1 carte géol., 1 : 25.000.

— Mollusques fossiles terrestres des gisements post-pliocènes de la côte des Alpes-Maritimes, p. 593-603 ; pl. XXIII (fig. 1-10) hors-texte.

— Deux gisements nouveaux quaternaires à *Helix Pareti* aux environs de Nice (A.-M.). **XVIII**, 1918, p. *105*.

CAZORLA (Prov. de Jaen) (Espagne). Terminaison occid[le] de la Sierra de —, de et offert par P. Fallot. **XXVIII**, p. *151*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Géologie des env. de —, de et offert par P. Fallot. **XXIX**, p. *162*.

CÉLAS (Gard). Phytologie du bassin de —, par L. Laurent. **X**, p. 910.

CÉLÈBES (Ile —) (Malaisie). Paléontologie du voyage de E. C. Abendanon à l'—, par G. F. Dollfus. **XIV**, p. *180*. Obs. de L. Cayeux, p. *183*.

— Paléontologie du voyage à l' — de E. C. Abendanon, de et offert par G. F. Dollfus. **XV**, p. *107*.

— Voyages géol. et géogr. à travers la — centrale, de E. C. Abendanon, présenté par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *131*. Remerciements de E. de Margerie, p. *132*.

— Voyages géol. et géogr. à travers l' — centrale, de E. C. Abendanon, présenté par G. F. Dollfus. **XIX**, p. *12*.

— Oligocène de l'—, par G. F. Dollfus, p. *13*. Obs. de M. Cossmann, p. *15*.

CÉLÉRIER (J.). Fossiles du Lias inf^r^ récoltés au Dj. Ayachi (H^t^-Atlas marocain), par — et A. Chartron, de F. Daguin. **XXVI**, 1926, p. *61* et 89. Obs. de R. Abrard, p. 91.

Célestine. Cristallisation de Barytine et de —, à l'intérieur de fossiles, de et adressé par L. Collot. **VI**, p. 357.

— La — des terrains sédimentaires, de et adressé par L. Collot. **XIII**, p. *88*. Obs. de S. Meunier, p. *88*.

Cellépore. Symbiose des —s et Gastéropodes dans les Faluns de Touraine, par G. Lecointre. **XXIX**, p. *223* et 401 ; pl. XXXV (fig. 1-15) hors-texte.

CELLES (Ariège). Lentille de Cénomanien au milieu du Sénonien de —, par G. Dubar. **XXIII**, p. *119*.

CÉNITZ (Basses-Pyrénées). Vallées pliocènes à lignite de Bidart, — et Chabiague, par J. Welsch. **XV**, p. *18* et 403, 409.

— Flore pliocène de Bidart et — par C. Reid et Mme E. M. Reid, p. 420.

Cénomanien. Le — en Angleterre, de J. J. Browne, présenté par G. F. Dollfus. **I**, p. 270.

— Le — des env. de Toulon et ses Échinides, par A. Michalet, p. 574.

— Observ. au sujet de la précédente étude de A. Michalet, par J. Repelin. **II**, p. 269.

— Gault et — du bassin de la Seybouse et des hautes plaines limitrophes (Algérie), de et offert par J. Blayac. **VI**, p. 495.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., matin, à Cuiseaux (S.-et-L.), de E. Bourgeat. **XI**, p. *152* et 508.

— C. R. de l'excursion, du 30 sept., à Fontfroide et Fontcouverte (Aude), par L. Doncieux. **XIII**, p. *148*.

— Le — de Ciron (I.-et-L.), par G. Lecointre. **XIV**, p. *9* et 104.

— Lentille de — au milieu du Sénonien de Celles (Ariège), par G. Dubar. **XXIII**, p. *119*.

— Le — de Montfaucon (Gard), de P. de Brun et C. Chatelet, offert par F. Roman. **XXVII**, p. *31*.

— Le — de Rouilly-St-Loup (Aube), Communic. de J. Piétresson de Saint-Aubin, faite par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *41*. Obs. de J. M. Lambert, p. *42*.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand, p. *217* et **XXIX**, p. 548, 552. Obs. de J. de Lapparent. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 550, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 550, 553, de E. Argand. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 551, 553, 554, de P. Termier. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 551, de P. C. Lory. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 552, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 553. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 551.

— Le — dans la vallée de Ganzeville, (S.-Inf^re^), de et offert par C. P. Nicolesco, p. *230*.

— Du — aux pieds des falaises amont de Fécamp (S.-Inf^re^), par C. P. Nicolesco, p. *254*.

Cénomanien (Fossiles). Sur le genre *Chondrodonta* Stanton, par H. Douvillé. **II**, p. 314.

— Bryozoaires du — du Mans (Sarthe), par G. Lecointre. **XII**, p. *124* et 349.

— Actinostromidé du —, de et offert par Mlle Y. Dehorme. **XVI**, p. *85*.

— Spongiaires —s de Coulonges-les-Sablons (Orne). Historique, Hexactinellides et Lithistides. Communic. de C. H. Régnard et L. Moret, faite par H. Douvillé. **XXV**, p. *123* et 469.

— Gorgonidé dans le — à la Hève (S.-Inf^re^), par J. Cottreau. **XXVIII**, p. *32* et 37.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Pénétration des formes méditerranéennes dans le Bassin de Paris au —, par R. Abrard. **XXIX**, p. 55.

— Pénétration des Orbitolines dans le Sud-Ouest du Bassin de Paris, au —, par le détroit du Poitou, et *Ostrea vultur* Coq., par J. Welsch, p. *78*.

— Impossibilité de pénétration des Orbitolines dans le Bassin de Paris par le détroit du Poitou au —, par R. Abrard, p. *79*.

Cénomanien (Roches). Minerai de fer à la base du — en Anjou, par O. Couffon. **XII**, p. *162*.

— Brèches —nes de la région sous-pyrénéenne, par L. Bertrand. **XX**, p. *112*.

CÉNON (Gironde). C. R. de l'excursion, du 24 août, matin, à —, près Bordeaux, sous la présidence de Degrange-Touzin et Bardié. **XX**, p. *141*.

Centenaire. C. R. des cérémonies du — de la Soc. géol. de Londres et adresse déposée au nom de la Soc. géol. de France, par A. A. de Lapparent. **VII**, p. *105* et 371.

— Lettre de remerciements de la Soc. géol. de Londres relative aux fêtes de son —, lue par H. Douvillé. **VIII**, p. *7* et 6.

— Commémoration du — de la Soc. géol. de Londres, rappelée par L. Cayeux, p. 159.

— Voir aussi : Société Géologique de France, Centenaire.

CÉPHALONIE (Ile de —) (Grèce). Lias et Dogger dans l'—, par C. Renz. **VIII**, p. *54* et 78.

Céphalopodes. Etudes paléontologiques des terrains du départ[t] de l'Yonne, de et présenté par A. Péron. **I**, p. 11.

— Existence du Permien dans les Pyrénées espagnoles, par J. Caralp. **III**, p. 146. Obs. de L. Carez, E. Haug, p. 148.

— Les — du Jurassique moyen du mont Strunga, Bucegi, Roumanie, de V. Popovici-Hatzeg, présenté par E. Haug. **V**, p. 344.

— Paléontologie tunisienne, I. — du Secondaire, de et offert par L. Pervinquière. VII, p. *142* et 452.

— Les — jurassiques du lac d'Ourmiah (Iran), par R. de Mecquenem et R. Douvillé. **VIII**, p. *116* et 303.

— Les — néocrétacés des îles Seymour et Snow Hill (Antarctique), de W. Kilian et P. Reboul, présenté par E. Haug. **IX**, p. *82* et 291.

— Faune des — de l'Aalénien sup[r] de la vallée du Rhône (zone à *L. concavum*), de et offert par F. Roman. **XIII**, p. *184*.

— Scaphopodes, Gastéropodes et — du Montien de Belgique, de et offert par M. Cossmann. **XIX**, p. *107*.

— Des — paléocrétacés du Sud-Est de la France, par W. Kilian. **XXII**, p. *163*.

— Faune du Bajocien sup[r] du M[t]-d'Or lyonnais (Ciret) (Rhône), de F. Roman et C. Pétouraud, offert par F. Roman. **XXVII**, p. *146*.

— Horizons à — du Bathonien moy. de la région de Caen (Calvados), par L. Guillaume. **XXIX**, p. *173*.

— Des — et Lamellibranches crétacés du Congo Français, par J. Lombard. **XXX**, p. *101* et 277.

— Voir aussi : Ammonites, Ammonoïdés, Bélemnites, Bélemnitidés, Nautile.

Céramique. Relations entre la composition chimique, la structure microscopique et les qualités —s des argiles, de et offert par L. Bertrand et A. Lanquine. **XX**, p. *13*.

— Méthodes d'examen microscopique de la pétrographie dans l'étude de la structure des argiles et leurs transformations à la cuisson en —. Etude miscroscopique des transformations à la cuisson par les pâtes —iques, principalement de la porcelaine, de et offerts par L. Bertrand. **XXIV**, p. *80*, *81*.

— Voir aussi : Argile réfractaire

CERATITES TRINODOSUS de Haan. Calcaires à — de la vallée du Temple d'Esculape, dans l'Argolide (Grèce), relativ[t] à une Note de P. Négris, par C. Renz. **VII**, p. *54* et 136.

Cératorhiné. Le plus ancien — connu en Europe, par G. Astre. **XXV**, p. *128* et 383.

CERATORHINUS TAGICUS Roman. Le — du Musée de Francfort-s/Main (Oligocène sup[r] de Budenheim, près Mayence, Allemagne), par F. Roman. **XIV**, p. *92* et 349, 362.

— Les plus anciens gîtes de —, par G. Denizot. **XXVI**, p. *148*.

— Gîtes archaïques de —, rép. à G. Denizot, par G. Astre. **XXVII**, p. *14*.

— Observ. à la précédente Note de G. Astre, par G. Denizot, p. *27*.

CERDAGNE (La —) (**Pyrénées-Orientales** et **Espagne**). Trias et Crétacé en —, par O. Mengel. **XI**, p. *87*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

CERE (La —) (Cantal, Corrèze et Lot). Parallélisme des alluvions des vallées de — et de la Dordogne, Communic. de P. Marty, présentée par A. Thévenin. **IX**, p. *92* et 310.

— Haute vallée de — et plateau de Lacapelle-Barrès, par Mlle Y. Boisse de Black. **XXI**, p. *216*.

— Dépôts récents des vallées de — et plaine d'Arpajon (Cantal), de E. Bocquier et P. Marty, présenté par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *83*.

CÉRET (Pyrénées-Orientales). Synclinal de terrains secondaires de —, Amélie-les-Bains, Communic. de C. Depéret et G. Loutrel, faite par C. Depéret. **X**, p. *189*. Obs. de A. Lacroix, L. Bertrand, p. *190*.

CERIN (Ain). *Idochelys Fitzingeri* H. von Mey. du Virgulien de —, de et offert par P. Combes fils. **VIII**, p. *42* et 54.

Cérithes. Les —, revision du groupe du *Potamides tricarinatus* Lamk., 1re Note de J. Boussac. **V**, p. 669.

— Mutabilité périodique chez les — mésonummulitiques du bassin de Paris, de et offert par J. Boussac. **IX**, p. *83* et 291.

— Trois espèces de — tertiaires, par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *122* et 277.

— Le grand — du Lédien de Cassel (Nord) (*Companile auversiense* d'Orb.), de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *100*.

Cérithidés. Evolution des — de l'Eocène moyen et supr du bassin de Paris, de et offert par J. Boussac. **VIII**, p. *18* et 28.

CERITHIUM (CAMPANILE) AUVERSIENSE d'Orbigny. Le grand Cérithe du Lédien de Cassel (Nord) (—), de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *100*.

CERITHIUM DIABOLI Brongniart. Age des couches à *Numm. contortus* et —, par E. Haug. **II**, p. 483. Obs. de G. F. Dollfus, p. 498.

CERITHIUM MONILIFERUM Defrance in Deshayes. *Cerith. plicatum*, espèce miocène, et —, espèce oligocène, par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *143*. Obs. de P. Lemoine, p. *155*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *156*.

CERITHIUM PLICATUM Bruguière. Le —, espèce miocène et *C. moniliferum*, espèce oligocène, par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *153*. Obs. de P. Lemoine, p. *155*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *156*.

CERITHIUM TROCHLEARE Lamarck. Développement de —, par Mlle H. Alimen. **XXIX**, p. *256* et 479.

CERNAVODA (Roumanie). Identité des niveaux à Rudistes à —, par V. L. Paquier. **I**, p. 541.

CERNAY-LÈS-REIMS (Marne). Relations stratigr. des faunes de — et de Meudon (S.-et-O.) au Mont de Berru (Marne), par C. Depéret. **VI**, p. 442.

CERRALBO (de). Ossements, découverts par —, Alcade et Carballo, en Espagne, par E. Harlé. **X**, 1910, p. *164* et 746.

— Ossuaire d'Eléphants de —, à Torralba (Espagne), par E. Harlé. **XI**, 1911, p. *163*.

Cervicorne. Géographie zoologique sur la Berbérie. Ruminants —s, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *56*.

Cervidés. Bois de Cerf dans les dépôts quaternaires remaniés, de et offert par G. Ramond. **IX**, p. *145* et 386.

— Voir aussi : Elan.

CERVUS (MEGACEROIDES) ALGERICUS Lydekker. Le —, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *37*.

CERVUS PACHYGENYS Pomel. Position systématique du — du Quaternaire algérien, par L. Joleaud. **XII**, p. *187* et 468.

CÉSAR-FRANCK (Robert). Sur les relations entre la forme des côtes du littoral méridional de l'Angleterre et leur constitution géologique. **XIV**, 1914, p. *94*-96.

— Sur les relations entre la constitution géologique de l'île de Wight (Hampshire) et la forme de ses côtes, p. *151-152*.

CESTAS (Gironde). Burdigalien et Sallomacien de Pont-Pourquey et —, à propos des classifications, de G. F. Dollfus, du Tertiaire du Bordelais, par J. E. Fallot. **XXII**, p. *19*.

Cétacé. *Balenottera miocenica* del Monte Titano, republica di San Martino (Italia), de G. Capellini, offert par A. Gaudry. **I**, p. 439.

CETTE (Hérault). Qqs observ. aux env. de —, par L. Bertrand. **XXIII**, p. *209*.

CÉVENNES. Nappes de recouvrement du versant méridional de la Mgne Noire et des — aux env. du Vigan (Gard), par J. Bergeron. **IV**, p. 180. Obs. de L. Bertrand, p. 194.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans les Causses et les —, en 1907, sous la direction de J. Bergeron. **VII**, p. *93* et 561.

— Programme des excursions de la S.G.F. dans les Causses et les —, proposé par R. Nicklès, 1re partie : Etude du Jurassique tabulaire, p. 563 ; par J. Bergeron, 2e partie : Etude du Cambrien métamorphisé et des nappes d'âge carbonifère, p. 563, et par R. Nicklès et F. Roman, 3e partie : Etude des terrains secondaires de la bordure méridionale des —, p. 564.

— Relations entre les accidents tertiaires et primaires dans les Causses et les —, par J. Bergeron, p. 595.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., de l'Aigoual à Pont-d'Hérault (Gard), par J. Bergeron, p. *98* et 616. Obs. de Flahault, p. *99* et 617, E. Ficheur, p. *98* et 619, L. Bertrand, p. *99* et 619.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., à Rochebelle, Fontanes, Nord d'Alais et St-Martin de Valgalgues (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *156* et 470. Obs. de M. Lugeon, p. *157*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s/Cèze, Gammal et St-Ambroix (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *157* et 473. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de P. Thiéry, p. *158*.

— Cailloutis fluviatiles de très hauts niveaux dans la vallée du Rhône et les —, de et offert par F. Roman. **XXV**, p. *95*.

— Zone mylonitique de Grimaud et tectonique des Maures (Var), par A. Demay. **XXVII**, p. *110* et 279, 325.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans la région du Morvan aux —, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de A. Demay. **XXX**, p. 1293.

— C. R. de l'excursion, du 4 juillet, dans la région du Morvan aux —, etc., par A. Demay, p. 1293.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans la région du Morvan aux —, etc., par A. Demay, p. 1294.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans la région du Morvan aux —, etc., par A. Demay, p. 1294.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans la région du Morvan aux —, etc., par A. Demay, p. 1295.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans la région du Morvan aux —, etc., par A. Demay, p. 1296.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, dans la région du Morvan aux —, etc., par A. Demay, p. 1297.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, dans la région du Morvan aux —, etc., par A. Demay, p. 1298.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, dans la région du Morvan aux —, etc., par A. Demay, p. 1298.

CÉZAN (Gers). Nummulite nlle dans le Maëstrichtien à Biradiolites du dôme de — Lavardens, stratigraphie du gîte, par L. Mengaud. **XXIII**, p. *133* et 356.

— Paléontologie des Nummulites du Crétacé supr de — Lavardens [*N. Mengaudi* n. sp.], par G. Astre, p. *134* et 360.

CHABANAUD (Paul). Communication : Sur un Poisson Téléostéen du Turonien d'Indre-et-Loire. **XXX**, 1930, p. *208* et 645-652, fig. 1 et 2 ; pl. LXVIII (fig. 1-3) hors-texte.

CHABIAGUE (Basses-Pyrénées). Vallées pliocènes à lignite de Bidart, Cénitz et —, par J. Welsch. **XV**, p. *18* et 403, 412.

CHABLAIS (Haute-Savoie). Calcaires siliceux en plaquettes du Jurassique de Lens d'Aulph, —, par H. Douvillé. **I**, p. 469.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Lausanne et dans le —, en 1901, sous la direction de M. Lugeon, p. 677.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Lausanne et dans le —, proposé par M. Lugeon, p. 678.

— Nappes de recouvrement des Alpes du — et de la Suisse, par M. Lugeon, p. 723.

— Lettre de A. Heim à M. Lugeon, au sujet de son travail : Nappes de recouvrement du — et de la Suisse, p. 823.

— Vue panoramique des Préalpes du —, de E. Joukowski, présentée par E. de Margerie. **IX**, p. *146* et 386.

CHABOT (Georges). Le Revermont. Etude sur une région karstique du Jura méridional. Mémoire de —, présenté par E. de Margerie. **XIV**, 1914, p. *19*.

CHABRIÈRES (Basses-Alpes). Tectonique des chaînons les plus externes des Alpes, entre — et Moustiers-Ste-Marie, faciès des terrains les constituant, de W. Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine. **XXIV**, p. *184*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Chætétidés. Répartition des — et Stromatoporidés dans le Crétacé de la Basse-Provence, par Mlle Y. Dehorne. **XVIII**, p. *39*.

CHAGEY (Territoire de Belfort). Du Famennien à —, par E. Asselberghs. **XXVI**, p. *40* et 67, 68.

CHAGNY (Saône-et-Loire). *Trogontherium* dans les sables pliocènes de —, de et adressé par L. Collot. **VI**, p. 357.

— Affleurements de sables pliocènes de —, de C. Rouyer, offert par P. Lemoine, p. 358.

CHAGONARY (Ile de la Trinité) (Antilles anglaises). Forme nouvelle du genre *Chlamydoselachus* (*C. Tobleri*) du volcan de boue de —, de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *99*

Chailles. Les — jurassiques des env. de Langogne (Lozère), de G. Favre et J. Ressouche, adressé par G. Favre. **X**, p. *143* et **XI**, p. 1.

— Structure des —, par P. Jodot. **XXV**, p. *43*. Obs. de P. Lemoine, p. *44*.

— Classification des niveaux à — du Nivernais, d'après caractères pétrograph., par P. Jodot, p. *60*. Obs. de P. Lemoine, p. *63*. Rép. de P. Jodot, p. *63*.

— Les — du Nivernais, par A. Panthier, p. *140*. Obs. de P. Jodot, p. *141*.

CHAILLOUÉ (Orne). Plateforme littorale, avec marmite du Bathonien de —, de et offert par A. Bigot. **XXVI**, p. *155*.

CHAILVET (Aisne). C. R. de l'excursion, du 29 août, à —, Molinchart et Laon, par M. Leriche. **XII**, p. *134* et 737.

Chaîne. Excursion A2 du 11e Congrès géol. internat^l, charriage de la — scandinave, par P. Termier. **X**, p. *170* et 752. Obs. de L. Carez, p. *171* et 776, A. Bigot, p. *172* et 776.

— Géologie du Maroc et genèse de ses grandes —s, de et offert par L. Gentil. **XII**, p. *50*.

— Minerais de fer sédimentaires et leurs rapports avec la destruction des —s de montagnes, de et offert par L. Cayeux. **XIII**, p. *120*.

— Excursion C_1 du XIIe Congrès géol. intern^l : Précambrien de la région des Lacs, tectonique des —s de l'Ouest du Canada, de et offert par P. Termier, p. *192*.

— La — numidique au N.W. de Guelma (Algérie), par J. Blayac. **XVI**, p. *121*.

— Limite de l'Oligocène dans les Alpes. — principale, par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *110*.

— Age des phénomènes de charriage de la — bétique, par P. Fallot, p. *168*.

— Faciès reliant le Dévoluy aux Hautes —s calcaires : couches à Serpules du Sénonien sup^r, par P. C. Lory, p. *169*.

— Histoire de la — des Maures, par P. Zurcher. **XIX**, p. *58*. Obs. de E. Haug, L. Bertrand, p. *61*.

— Structure de la — numidique, charriages de la région de Constantine (Algérie), par M. Dalloni. **XX**, p. *107* et 187.

— Jurassique moyen et sup^r dans la — des Babors (Algérie), par F. Ehrmann, p. *117*.

— Formation des —s montagneuses plissées circumpolaires et plis terrestres, rapports avec le phénomène paléothermal, par P. Russo, p. *171*.

— Callovien de Chanaz (— du M^t-du-Chat, Savoie), par H. Blondet et E. Lemoine. **XXII**, p. *146*.

— Décrochements de la — du Salève (H^te-Savoie), de E. Joukowski et J. Favre, présenté par E. de Margerie. **XXIV**, p. *139* et 465.

— Tectonique des —ons les plus externes des Alpes, entre Chabrières et Moutiers-Ste-Marie (B^ses-Alpes), faciès des terrains les constituant. — Structure des —ons les plus externes des Alpes, entre Digne et Moutiers-Ste-Marie (B^ses-Alpes), de W. Kilian et A. Lanquine, offerts par A. Lanquine, p. *184*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à Constantine (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *197*. Obs. de L. Joleaud, p. *197*, *198*, *200*, F. Ehrmann, p. *197*, M. Dalloni, p. *198*, *199*, A. Brives, L. Bertrand, p. *199*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., matin, au Dj. M'şid Aïcha (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *200*. Obs. de L. Joleaud, p. *201*, *202*, M. Dalloni, p. *201*, *202*, *203*, L. Bertrand, p. *201*, M. Gignoux, A. Demay, F. Ehrmann, A. Brives, p. *203*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., après-midi, aux gorges de l'Oued el Kébir (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *203*. Obs. de M. Dalloni, p. *203*, *204*, L. Joleaud, F. Ehrmann, L. Bertrand, p. *204*.

— Tectonique de la — Numidique (Algérie), par M. Dalloni, p. *205*. Obs. de L. Joleaud, p. *206*, *207*, F. Ehrmann, A. Brives, p. *207*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Des —s subalpines ou Préalpes?, par W. Kilian. **XXV**, p. *18*.

— Classification du Nummulitique autochtone des —s subalpines de Savoie, par L. Moret, p. *49*. Obs. de R. Abrard, p. *51*, E. Haug, p. *52*.

— Constitution de la — bordière des Hts-Plateaux marocains, de et offert par P. Russo, p. *55*.

— Lambeau de recouvrement de la Gula (— calédonienne scandinave), par C. E. Wegmann, p. *158*.

— Déformation de la — calédonienne scandinave, par C. E. Wegmann, p. *213*.

— Profil en long de la — calédonienne scandinave, par C. E. Wegmann, p. *225*.

— Tectonique des Baléares et de la — Ibérique (Espagne), par P. Fallot. **XXVI**, p. *105*.

— Les —s de l'Atlas, de et offert par P. Russo. **XXVII**, p. *178*.

— Age des plissements dans la partie Est de la — bétique (Espagne), par P. Fallot. **XXVIII**, p. *163*.

— Situation tectonique du Lias à faciès dauphinois au N. de l'Isère, entre la nappe de l'Embrunais (Htes-Alpes) et les —s cristallines de Beaufort (Savoie), par H. Schœller. **XXIX**, p. *146*.

— Lias et jurassique des —s provençales, de et offert par A. Lanquine, p. *155*.

— Tectonique et pétrographie de la — de La Marche et du plateau d'Aigurande (Indre), par K. Yang. **XXX**, p. *123* et 461.

— Structure du rameau hercynien-varisque (synthèse de la — hercynienne d'Europe occidte), de et offert par A. Demay, p. *186-187*.

CHAINE ET DUVERGIER (J.). Sur des otolithes fossiles de la Catalogne. De —, offert par P. Lemoine. **XXV**, 1925, p. *109-110*.

CHAIX (André). Géologie des Brasses (Haute-Savoie). Thèse de doctorat de —, déposée par E. de Margerie. **XIII**, 1913, p. *200*.

CHAIX (E) ; BRUNHES (J.), — et MARTONNE (E. de). Atlas photogr. des formes du relief terrestre. De —, présenté par E. de Margerie. **XII**, 1912, p. *9*.

CHALCO (Mexique). Œufs d'Insectes des lacs — et Texcoco des environs de Mexico et formation des oolithes, de et offert par L. Cayeux. **VII**, p. *46* et 64.

CHALET (Le —) (Maine-et-Loire). Callovien du — (Montreuil-Bellay), de et adressé par O. Couffon. **XX**, p. *11*.

CHALIFERT (Seine-et-Marne). Géologie de la vallée de la Marne entre Lagny et —, par M. Morin. **VIII**, p. *188* et 562.

CHALINDREY (Haute-Marne). Hettangien de —, par E. Bruet et G. Gardet. **XXVI**, p. *105* et 209.

CHALLES-LES-EAUX (Savoie). Disharmonie des plis superficiels et des plis profonds aux env. de Chambéry, massif de Curienne-la-Thuile, près —, par J. Révil. **VIII**, p. *119* et 342.

CHALONNES-SUR-LOIRE (Maine-et-Loire). Réunion extraordinaire de la S. G.F., à Nantes, — et Châteaubriant, en 1901, sous la présidence de E. Bureau et la conduite de M. Brongniart, A. Dumas, L. Bureau, E. Bureau et L. Bureau, L. Davy. **VIII**, p. *125* et 593.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., de Champtocé à la Possonnière, par Montjean, — et Rochefort-s/Loire, de L. Bureau, p. *135* et 624.

— Guide du géologue en Anjou. I, —, St-Aubin-de-Luigné, Montjean, St-Pierre-Montlimart, de et offert par O. Couffon. **X**, p. *74* et 423.

— Excursions paléobotaniques à — et Montjean, par A. Carpentier. **XIX**, p. *118* et 262, 263,

— Faciès schisteux du Dévonien moy. des env. de —, de et adressé par J. Péneau. **XXVIII**, p. *196*.

CHALONS-SUR-MARNE (Marne). Détail topographique à —, par G. Denizot. **XVIII**, p. *102*. **XXIV**, p. *164*.

CHÂLONS-SUR-VESLE (Marne). Forme nouvelle de Dasycladacées dans les sables thanétiens de —, par L. et J. Morellet. **X**, p. *160* et 713.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche. **XII**, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à —, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— Poissons paléocènes et éocènes du Bassin de Paris, de M. Leriche, présenté par L. Cayeux. **XXII**, p. *75* et 177, 178.

CHALON-SUR-SAÔNE (Saône-et-Loire). Affleurements de sables pliocènes de Cha-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

gny près de —, de C. Rouyer, offert par P. Lemoine. VI, p. 358.

— Jurassique moyen et supr du Chalonnais et du Mâconnais, Communic. de C. Rouyer, faite par P. Lemoine. X, p. *127* et XI, p. 4.

CHALOSSE (Landes). Échinides du Nummulitique en —, par J. Cottreau. XI, p. *199* et 429.

— Du Bartonien en —, par J. M. Lambert. XIV, p. *30* et 23.

— Schistes à séricite de Montpeyroux, dans la —, au S. de Dax, par J. Welsch, p. *98*.

Chama. Appareil cardinal des —s, par H. Douvillé. XV, p. *74*.

Chamacés. Relations du groupe inverse avec le groupe normal chez les —, par V. Paquier. I, p. 474.

CHAMBÉRY (Savoie). Disharmonie des plis superficiels et des plis profonds aux env. de —, massif de Curienne-la-Thuile, par J. Révil. VIII, p. *119* et 342.

— Réunion extraordinaire de la S.G.F., à —, Annecy et Moutiers (Alpes de Savoie), en 1921, sous la présidence de J. Révil, puis de P. C. Lory, avec le concours de Le Roux et L. Moret, W. Kilian. XXI, p. *175*.

— Programme des excursions de la S. G. F., à —, Annecy et Moutiers (Alpes de Savoie), proposé par J. Révil, p. *168 a*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Col du Chat, Cluse de la Balme, Chanaz et la Chambotte (Savoie), par J. Révil, p. *178*. Obs. de A. Riche, P. C. Lory, p. *179*. Rép. de J. Révil, p. *179*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., au vallon de St-Jean-de-Couz, env. des Échelles (Savoie), par J. Révil, p. *180*. Obs. de W. Kilian, p. *181*, *182*, C. Depéret, Combaz, p. *181*, P. C. Lory, p. *182*. Rép. de J. Révil, p. *182*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., dans le Massif des Bauges (Savoie), par J. Révil, p. *182*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., aux env. de Moutiers (Savoie), par W. Kilian, p. *184*.

— Échinides du Tithonique et de l'Écrétacé des env. de —, par J. M. Lambert. XXVII, p. *139* et 361.

— Panoramas du Mont-Blanc (Hte-Savoie), —, de et offert par R. Perret. XXIX, p. *75*. Remerciements de P. Termier, p. *75*.

CHAMBOTTE (La —) (Savoie). C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Col du Chat, Cluse de la Balme, Chanaz et —, par J. Révil. XXI, p. *178*. Obs. de A. Riche, P. C. Lory, p. *179*. Rép. de J. Révil, p. *179*.

CHAMBRIER (de). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 14 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. XXV, 1925, p. *187*.

Chameau. Introduction du — (Dromadaire) dans l'Afrique du Nord, de et envoyé par G. B. M. Flamand. VII, p. *13* et 24.

— Voir aussi : Camélidé.

Chames. Comment ont apparu certaines formes nouvelles : Rudistes et —, *Mytilus* et *Dreissensia*, *Anomia* et *Paranomia*, de et offert par H. Douvillé. XXI, p. *102*.

Chamois. Persistance du — au Néolithique dans la chaîne du Jura, par M. Piroutet. XXVII, p. *183*.

CHAMONIX (Haute-Savoie). Coupe géol. des env. de —, par H. Douvillé. XIX, p. *132*. Obs. de E. de Margerie, P. Termier, p. *133*.

— Gîtes à *Mixoneura* de la région de St-Gervais, —, par P. Bertrand. XXVI, p. *167* et 381.

— Schistes cristallins des deux versants de la vallée de — (massifs du Mont-Blanc et des Aiguilles-Rouges) (Hte-Savoie), de P. Corbin et N. Oulianoff, présenté par E. Haug. XXVII, p. *134* et 267.

— Charbon dans le Lias du synclinal de —, par P. Corbin et N. Oulianoff. XXVIII, p. *80*.

— Carte géol. du Massif du Mt-Blanc, feuilles de — et des Tines, de P. Corbin et N. Oulianoff, offertes par C. Jacob. XXIX, p. *83*.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, —, Plampraz, le Brévent, le Col du Brévent, à l'occasion du Centenaire de la S.G.F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianoff. XXX, p. 1307.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, —, Montenvers, l'Angle, Mer de Glace, etc., par P. Corbin et N. Oulianoff, p. 1309.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, —, Glacier des Pèlerins, Plan de l'Aiguille, etc., par P. Corbin et N. Oulianoff, p. 1309.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, —, le Fayet, Col de Voza, le Prarion, les Houches, etc., par P. Corbin et N. Oulianoff, p. 1310.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, —, Montroc, Col de Balme, Col des Posettes, Vallorcine, etc., par P. Corbin et N. Oulianoff, p. 1310.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, —, Lac Cornu, etc., par P. Corbin et N. Oulianoff, p. 1311.

CHAMOUILLE (Aisne). C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbérault, Monthenault, —, Paissy, Pargnan, Beaurieux, Glennes, Merval et Fismes, par M. Leriche. **XII**, p. *135* et 743. Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

CHAMOUSSETIA R. Douvillé n. gen. Ammonites du Jurassique sup^r^, Cardioceratidés de Dives, Villers-s/Mer et autres gîtes, par R. Douvillé. **XI**, p. *130*.

CHAMPAGNE. Lignes tectoniques de la —, par J. Laurent et P. Lemoine. **XII**, p. *174* et 631.

— Veine sableuse dans la craie de —, par F. Bochin. **XVI**, p. *122*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *123*.

— « Captures » de —, par L. Lutaud. **XXVI**, p. *116*.

CHAMP DE MARS (Le —) (**Paris**). Etudes géol. dans Paris et sa Banlieue. Métropolitain de Courcelles au —, de G. Ramond et A. Dollot, présenté par G. Ramond. **II**, p. 319.

— Ch. de fer entre Courcelles-Levallois et l'avenue H.-Martin ; son prolongement vers le —, jusqu'au quai de Grenelle, profil géol. et coupes détaillées, par A. Dollot. **XV**, p. *85*. Obs. de G. Ramond, p. *86*.

— Faunule du —, par E. Jourdy. **XXX**, p. *119* et 449.

CHAMP-DU-FEU (**Massif du —**) (**Bas-Rhin**). Tourbière du —, par G. Dubois et J. P. Hatt. **XXX**, p. *218* et 1027.

CHAMPERRET (**Porte de —**) (**Paris**). Profil en long géol. du métropolitain, ligne n° 3, de la — à celle des Lilas, par A. Dollot. **XIX**, p. *25*. Obs. de G. F. Dollfus, G. Ramond, p. *28*.

CHAMPÉRY (Suisse). C. R. de l'excursion, du 5 sept., Soubassement des Préalpes médianes, de Monthey à —, par M. Lugeon. **I**, p. 692. Obs. de H. Douvillé, E. Haug, H. Douxami, p. 693, G. Steinmann, p. 694. Rép. de M. Lugeon, p. 695.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., Région de la Brèche, de — à Morgins, par M. Lugeon, p. 696.

CHAMPIGNY (**Marne**). Fossiles dans le calcaire de —, par L. et J. Morellet. **XXVIII**, p. *252*.

— Voir aussi : Sannoisien.

CHAMPTOCÉ (**Maine-et-Loire**). C. R. de l'excursion, du 6 sept., de — à la Possonnière, par Montjean, Chalonnes et Rochefort-s/Loire, de L. Bureau. **VIII**, p. *135* et 624.

CHANAZ (**Savoie**). C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Col du Chat, Cluse de la Balme, — et la Chambotte (Savoie), par J. Révil. **XXI**, p. *178*. Obs. de A. Riche, P. C. Lory, p. *179*. Rép. de J. Révil, p. *179*.

— Callovien de — (M^t^-du-Chat), par H. Blondet et E. Lemoine. **XXII**, p. *146*.

CHANEL (Émile). Quelques remarques sur les phénomènes orogéniques et la formation des grottes et des cluses dans le Jura méridional. **I**, 1901, p. 646-651.

— Sur les lignites de l'Ain. **III**, 1903, p. 67-73.

CHAN-SI (**Prov. de —**) (**Chine**). Flore permo-triasique du — central d'après matériaux de A. F. Legendre, par P. H. Fritel. **XXV**, p. *149*.

CHANTILLY (**Oise**). Études géol. sur le ch. de fer du Nord. Ligne de Paris à Creil, par — ; section de St-Denis à la forêt d'Orry, par G. Ramond, A. Dollot et P. Combes fils. **VI**, p. 561.

— Observ. au sujet de la précédente étude de G. Ramond, A. Dollot et P. Combes fils, présentées par G. Ramond. **VII**, p. *78*.

— Ch. de fer du Nord, de Paris à Creil par —, tranchée de Marly-la-Ville, par A. Dollot. **XVI**, p. *163*. Obs. de G. Ramond, G. F. Dollfus, p. *164*.

CHANVEAUX (**Maine-et-Loire**). Faluns de l'Anjou, gîte de St-Michel et —, de O. Couffon, présenté par G. F. Dollfus. **XV**, p. *107*.

CHAOUÏA (**La —**) (**Maroc**). Géologie du Maroc, II. Stratigraphie de —, par L. Gentil. **IX**, p. *58* et 222.

— Géologie du Maroc, III. Tectonique de la — (— occid^l^), par L. Gentil, p. *68* et 224.

— Remarques à propos de la Note, de L. Gentil, sur la stratigraphie de —, par E. Chelot, p. *69* et 227. Obs. de L. Gentil, p. *70* et 228.

— Géologie du Maroc, IV. Tirs de —, par L. Gentil, p. *93* et 226.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Observ. au sujet de la Note, de L. Gentil, sur la stratigr. de —, par A. Brives, p. *95* et 229. Obs. de L. Gentil, p. *95* et 230.

— Fossiles de — (— occid[1]) recueillis par P. Jordan, de H. Douvillé. **X**, p. 265. Obs. de L. Gentil, p. 266.

— Pléistocène marin de —, de G. Lecointre, présenté par P. Jodot. **XVIII**, p. *167*.

— Stratigraphie du Nord de —, de et offert par G. Lecointre. **XXIII**, p. *78*.

CHAPA (Tonkin). Écrasements et charriages dans la région de —, près Laokay, par H. Lantenois. **XVII**, p. *190* et 342.

— Observ. sur la Note précédente, par P. Termier, p. *191*.

CHAPELLE-AUX-SAINTS (La —) (Corrèze). Homme fossile de —, de et offert par M. Boule. **X**, p. 7 et 5.

CHAPELLE-THÉMER (Vendée). Lias de la —, près Luçon, par J. Welsch. **VIII**, p. *175* et 457.

CHAPPE (La —) (Loir-et-Cher). Age du calcaire de —, prolongement jusqu'à Vendôme des calcaires de la Touraine de l'horizon de Monts, par G. Denizot. **XXII**, p. *99*.

CHAPUT (Ernest). Recherches sur les terrasses alluviales de la Loire et de ses principaux affluents. Thèse de doctorat de —, présentée par C. Déperet. **XVIII**, 1918, p. *37-38*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *38*.

— Réponse à quelques observations de G. F. Dollfus (C. R. somm. S. G. F., n° 3, 4 fév. 1918, p. 38), — p. *75-76*.

— Nomination de — comme chargé de Conférences à l'Université de Grenoble, signalée par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *54*.

— Sur les terrasses alluviales de la Loire, réplique à deux Notes de G. Denizot sur le même sujet. **XXI**, 1921, p. *112-113*.

— Sur les terrasses alluviales de la Loire, réplique à la précédente Note de —, par G. Denizot, p. *141-142*.

— A propos des grès sauvages de l'Yonne. **XXIV**, 1924, p. *13-14*.

— L'origine des terrasses de la Garonne, p. *151* et 449-461, fig. 1 (5 fig., dont 2 croquis géol. et 3 coupes géol.), 2 (carte hydrol. 1 : 200.000), 3-4 (coupes géol.).

— Offre ses Notes : Recherches sur les terrasses alluviales de la Seine entre la Manche et Montereau (S.-et-M.). — Observations complémentaires sur les alluvions et les terrasses de la Loire. — Deux types de nappes alluviales : terrasses monogéniques et terrasses polygéniques. — Les plaines alluviales de l'Ouche et des Tilles, près Dijon (Côte-d'Or), p. *156-157*.

— Origine des terrasses de la Garonne, d'après —, par G. Denizot. **XXV**, 1925, p. *130-131*.

— Communication sur : L'origine des terrasses de la Garonne ; réponse à une Note de M. Denizot, p. *135-136*.

— L'origine des terrasses de la Garonne, répl. à la précédente Note de —, par G. Denizot, p. *178-179*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent, p. *183*. Rép. de A. Briquet, p. *183*.

— Communication sur : L'industrie humaine des alluvions dans les vallées inférieures de la Vienne et de la Creuse. p. *200-202*.

— Offre ses études : Recherches sur l'évolution des Terrasses de l'Aquitaine. — Les principales phases de l'évolution de la vallée de la Seine. — Etudes sur l'Evolution tectonique et morphologique du col structural de la Côte-d'Or. **XXVIII**, 1928, p. *119*, *120*.

— Communication : Le lœss sur la « terrasse inférieure » de la Garonne à l'Ouest de Toulouse (H[te]-Garonne), p. *131-132*.

— Communication sur les : Dépôts glaciaires entre la Garonne et le Gers, au Sud-Est de Montréjeau (H[te]-Garonne), p. *132-133*.

CHAPUT (E.) ; DEPÉRET (C.) et —. Communication : Sur la stratigraphie des dépôts quaternaires du Nord de la France. **XXI**, 1921, p. *198-199*.

— Sur les faunes et les industries humaines des dépôts quaternaires du Nord de la France, p. *229-230*.

— Nouvelles observations sur la corrélation des terrasses fluviales et des industries paléolithiques. **XXIV**, 1924, p. *64-66*.

CHAPUT (E.) et JACOB (C.). Programme de l'excursion géologique interuniversitaire dans les régions de Dijon, Châlon-sur-Saône, le Creusot et Autun. Présenté, de la part de —, par L. Joleaud. **XXVIII**, 1928, p. *150*.

Characées. Catalogue des — fossiles du Bassin de Paris, par G. F. Dollfus et P. H. Fritel. **XIX**, p. *28* et 243.

Charbon. Affleurement — neux

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de Vescagne (A.-M.), de P. Jeancard, présenté par A. Guébhard. **II**, p. 735, 933.

— Galets de roches clastiques dans le — du Nord de la France, par C. Barrois. **VIII**, p. *24* et 33.

— Échantillons de poudingue houiller à galets de — du Westphalien inf^r^ des env. d'Ablaña (Asturies, Espagne), montrés par L. Cayeux. **XVII**, p. *144*.

— Du — sur le moyen Ranobe (Madagascar), Communic. de L. Dumas, faite par L. Joleaud. **XXIV**, p. *140*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin, L. Didier. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sur le Houiller du Nord, sous la présidence de C. Barrois et la direction de Courtinat et Plane. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 498.

— Extension du bassin —nier du Sud-Ouest de Madagascar, par H. Besairie, p. *21*.

— Le — dans le Lias du synclinal de Chamonix (H^te^-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianof, p. *80*.

— Voir aussi : Anthracite, Coal balls, Grisou, Houille, Lignite, Sapropélites, Tourbe.

Charbonnage. Crétacé et Tertiaire traversés par les fosses et sondages des env. de Béthune (P.-de-C.), par J. Gosselet. **XI**, p. *129* et 170.

— Spitzberg et ses —s, de C. Rabot, signalé par G. Ramond. **XIX**, p. *122*.

CHARCOT (Jean B.). Géologie du fond de la Manche, d'après documents du D^r^ —. Étude de P. Lemoine et R. Abrard. **XXII**, 1922, p. *12* et 3. Obs. de A. Bigot, L. Cayeux, p. 9, 10, J. Bourcart, p. 10.

CHARENTE. Astérie n^lle^ du Campanien des —s : *Metopaster tumidus*, par J. Welsch. **XIII**, p. *177*.

CHARENTE (Département de la —). Voir : Baignes, Coulgens, Exideuil, Larochefoulcaud, Peruzet, Rochefort.

CHARENTE-INFÉRIEURE (Département de la —). Foraminifère du Campanien de la —, par R. Abrard. **XXVI**, p. *31*.

— Voir aussi : Cadeuil, Chartres, Cosnac, Marans, Mare-à-la-Baisse, Oléron (Ile d'), Pallice (La), Ré (Ile de), Rochebonne, Rochefort, Royan, Vallières,

CHARENTON-LE-PONT (Seine). Détournement des voies de voyageurs P.-L.-M., à Paris, entre les gares de Bercy-Nicolaï et —, par A. Dollot. **XVI**, p. *106*. Obs. de G. Ramond, p. *107*. **XVIII**, p. 315. **XXI**, p. *51*.

CHARI (Le —) (Tchad, Afrique équatoriale française). Série lithologique de Melfi (—), par A. Lacroix. **XXV**, p. *128* et 495.

CHARLES (Florent). Observations sur le Dévonien et le Carbonifère du Nord de l'Anatolie (Turquie) (Note préliminaire). Communic. de —, faite par G. Delépine. **XXX**, 1930, p. *150-152*.

CHARLEVILLE (Ardennes). Recherche de houille à Étion près —, par G. F. Dollfus. **XIII**, p. *60*.

CHARLIEU (Loire). Stratigraphie du Secondaire des env. de — (Feuille de Roanne), Communic. de M. Thoral, faite par C. Jacob. **XXIX**, p. *134*.

Charmouthien. C. R. de l'excursion, du 3 oct., aux environs de Tournemire (Aveyron), par R. Nicklès. **VII**, p. *95* et 584.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., au Mas-du-Pré, près Nant (Aveyron), par R. Nicklès, p. *95* et 589. Obs. de J. Bergeron, p. *95* et 598, 599.

— Le — de la Vendée, de et présenté par M. Cossmann. **XVI**, p. *154*.

Charmouthien (Roches). Calcaire du Grip (M.-et-L.), Lias moyen ou —, de O. Couffon, présenté par G. F. Dollfus. **XVI**, p. *176* et 432. Obs. de G. F. Dollfus, p. *176*, E. de Margerie, p. *177*.

— Voir aussi : Domérien, Pliensbachien.

Charnière. La — des Lamellibranches hétérodontes et son évolution ; les Isocardes, par H. Douvillé. **XXI**, p. *123* et 116, 117. Obs. de M. Cossmann, p. *125*. Rép. de H. Douvillé, p. *125*.

— Inversion de la — chez les Lamellibranches, par A. M. Davies. **XXV**, p. *156*.

CHARPENTIER (A.). Notice nécrologique sur E. Bureau, avec bibliographie et liste des travaux. **XIX**, 1919, p. *72* et 115-120.

CHARPIAT (René). Coupe géolo-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

gique de la colline située au N.E. de Crouy-sur-Ourcq, suivant la route d'Hervillier (S.-et-M.). Communication de —, faite par G. Ramond. **XVIII**, 1918, p. *49-51* et 99-101, fig. 1 (coupe géol.).

— Rubéfaction des sables glauconieux, due à une cause thermique. Communication de —, faite par G. Ramond, p. *69-70*.

— La Géologie aux armées. Note de —, déposée par G. Ramond, p. *110*.

— Communication : Sur l'intérêt que présente l'établissement d'une carte hydro-géologique de la France. **XIX**, 1919, p. *17-20*. Obs. de G. Ramond, M. Delamarre de Monchaux, p. *20-21*, E. de Margerie, p. *21*.

— Observations sur quelques Tiaracérithidés lutétiens, p. *118*.

— Observations sur la Feuille de Montbéliard de la Carte géologique détaillée de la France. Communication de —, faite par G. Ramond. **XX**, 1920, p. *41-43*.

— Observations sur la feuille de Montbéliard de la Carte géologique détaillée de la France. Rép. à la précédente Note de —, par E. Fournier, p. *53-54*.

Charriage. Grands —s pyrénéens, par L. Carez. **III**, p. 390. Obs. de E. Haug, p. 391.

— Phénomènes de — en Espagne dans la zone subbétique, par R. Nicklès. **IV**, p. 223.

— Sur les couches de Gosau et leurs rapports avec la théorie du —, par A. de Grossouvre, p. 765. Obs. de E. Haug, p. 776.

— Réplique aux obs. de E. Haug, intéressant la précédente Note, par A. de Grossouvre, p. 814.

— Origine charriée des massifs primaires en avant de la zone centrale des Pyrénées, par L. Bertrand. **V**, p. 160.

— Les Alpes entre le Brenner (Autriche) et la Valteline (Italie), par P. Termier, p. 209.

— Phénomènes de — antérieurs au Stéphanien dans la région de St-Étienne (Loire), Note préliminaire de G. Friedel et P. Termier. **VI**, p. 240.

— Nappes de — des Alpes calcaires septentrionales, 1re et 2e Parties, de E. Haug, p. 359.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à Héas (Htes-Pyrénées), par A. Bresson, p. 815. Obs. de H. Douvillé, p. 820, L. Bertrand, p. 821, 823, P. C. Lory, p. 822, A. A. de Lapparent, G. Steinmann, p. 825. Rép. de A. Bresson, p. 823, 825.

— Terrains charriés sous le Houiller de Gironcourt (Vosges), par P. Termier. **IX**, p. *29* et 75. Obs. de J. Bergeron, p. *30* et 76.

— Excursion A_2 du 11e Congrès géol. internat[1] ; —s de la Chaîne scandinave, par P. Termier. **X**, p. *170* et 752. Obs. de L. Carez, p. *171* et 776, A. Bigot, p. *172* et 776.

— Des —s à l'île de Rhodes, par P. Fallot. **XI**, p. *126* et 162.

— Lambeaux de — dans le Briançonnais, par W. Kilian. **XIII**, p. *26*. Obs. de J. Boussac, p. *27*.

— Plis couchés et —s dans l'Ouest du Wyoning, W. des Mgnes Rocheuses, lettre de E. A. Ritter, lue par E. de Margerie. **XV**, p. 7.

— A propos des —s de la région de Castellane (Bses-Alpes), par A. Guébhard. **XVI**, p. *34*.

— Inutilité de l'hypothèse des grands —s pour l'obtention de coupes du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, par A. Guébhard, p. *95*.

— Écrasements et —s dans la région de Chapa, près Laokay (Tonkin), par H. Lantenois. **XVII**, p. *190* et 342.

— Observ. au sujet de la Note précédente, par P. Termier, p. *191*.

— Age des phénomènes de — de la Chaîne bétique, par P. Fallot. **XVIII**, p. *168*.

— Du —, d'âge alpin, dans la vallée du Rhône, près d'Avigon (Vaucluse). — Les plis et —s des bassins houillers du Gard sont des mouvements alpins, d'âge miocène, de G. Friedel et P. Termier, offerts par P. Termier. **XX**, p. *31*.

— Structure de la Chaîne numidique, —s de la région de Constantine (Algérie), par M. Dalloni, p. *107* et 187.

— Age des —s dans la région d'Avignon (Vaucluse). — Age des —s dans les montagnes de Girondas (Vaucluse), de et offerts par P. Termier et L. Joleaud. **XXI**, p. *62*.

— Origine charriée du massif liasique à l'W. de Narbonne (Aude), de et offert par L. Barrabé. **XXIII**, p. *114*.

— Continuité de la série charriée dans les Corbières orientles entre la Berre et Narbonne (Aude), de et offert par L. Barrabé, p. *187*,

— Les —s de l'Apennin central et méridl, à propos d'une Note de M.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Gignoux, Sur la tectonique de la Vallée latine entre Rome et Naples (Italie), par G. Rovereto. **XXVII**, p. *110*.

— Limite sept^le des —s subbétiques entre Santa Sagra et Rio Segura (Espagne), de et offert par P. Fallot. **XXIX**, p. *162*.

— Voir aussi : Nappe de —, Klippes, Tectonique.

CHARS (Seine-et-Oise). Faune des sables de —, Cresnes, Marines et du Ruel, par R. Abrard. **XXV**, p. *12* et 15. Obs. de G. Ramond, P. Lemoine, p. *13*. Rép. de R. Abrard, p. *13*.

— A propos de la précédente Note de R. Abrard, par L. et J. Morellet, p. *35*.

CHARTRES (Charente-Inférieure). Gîte de Mammifères quaternaires à —, près Rochefort, par J. Welsch. **XIV**, p. *48*.

CHARTRES (Eure-et-Loir). Ladères des env. de —, par A. de Grossouvre. **III**, p. 252. Obs. de L. Janet, p. 389, A. A. de Lapparent, p. 390.

— Géologie du ch. de fer de Paris à —, de et offert par G. Ramond. **XII**, p. *32*.

— Coupe géol. du ch. de fer de Paris à —, entre St-Arnoult (Oise) et —, par G. Ramond. **XIII**, p. *202*.

— Chemin de fer de Paris à —, par Limours, St-Arnoult et Gallardon, par G. Ramond. **XVI**, p. *28*.

— Sables de St-Prest près —, par G. Courty. **XXVIII**, p. *33* et 39.

CHARTREUSE (Massif de la Grande —) (Isère), Extrémité Nord de la —, par D. Hollande. **XI**, p. *164* et 195.

— Relation des plis du — avec ceux des env. d'Aix-les-Bains (Savoie), par J. Révil. **XII**, p. *118*.

— Niveau à Brachiopodes du Tithonique sup^r dans le —, par P. Reboul et G. Faure-Marguerit. **XVII**, p. *126*.

— Gisement fossilifère albien dans —, par A. Demay. **XXVIII**, p. *234*.

— Au sujet de la précédente Note de A. Demay, par F. Demoly. **XXIX**, p. *41*.

CHARTRON (A.). Fossiles du Lias inf^r récoltés au Dj. Ayachi (H^t-Atlas marocain), par J. Célérier et —, de F. Daguin. **XXVI**, 1926, p. *61* et 89. Obs. de R. Abrard, p. 91.

CHARTRON (C.). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 oct., Saint-Maixent, de J. Welsch. **III**, 1903, p. 988.

— Sur un forage d'un puits, pour l'alimentation en eau de la ville de Marans (Charente-Inférieure). Note de —, présentée par L. Pervinquière. **X**, 1910, p. *60-61* et 395-396.

CHARTRON (C.) et COSSMANN (M.). Note sur l'Infralias de la Vendée et spécialement sur un gisement situé dans la commune du Simon-la-Vineuse (Vendée). **II**, 1902, p. 163-202, fig. 1-5 ; pl. III (fig. 1-35), IV (fig. 1-30) hors-texte. Obs. de L. Pervinquière, p. 203.

CHARTRON (C.) ; GROSSOUVRE (A. de) et —. Sur le Bathonien moyen. **XXI**, 1921, p. *155-156*.

CHASMOTHERIUM Rutimeyer. Caractères et affinités du genre —, par C. Depéret. **IV**, p. 569.

— Remarques au sujet d'une Note, de C. Depéret, sur le —, par A. Gaudry. **V**, p. 76.

— Réponse aux observations de A. Gaudry à propos de sa Note sur le —, par C. Depéret, p. 139.

CHASMOTHERIUM STEHLINI Depéret n. sp. Présent. d'un mandibule de — provenant de Cuis (Marne), par C. Depéret. **IV**, p. 723. Obs. de G. F. Dollfus, p. 724, L. Janet, p. 725.

CHAT (Col du —) (Savoie). C. R. de l'excursion, du 15 sept., à —, Cluse de la Balme, Chanaz et Chambotte, par J. Révil. **XXI**, p. *178*. Obs. de A. Riche, P. C. Lory, p. *179*. Rép. de J. Révil, p. *179*.

CHÂTEAUBRIANT (Loire-Inférieure). Réunion extraordinaire de la S.G.F. à Nantes, Chalonnes et —, en 1901, sous la présidence de E. Bureau et la conduite de M. Brongniart, A. Dumas, L. Bureau, E. Bureau et L. Bureau, P. L. Davy. **VIII**, p. *125* et 593. **IX**, p. *46*.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., à —, de P. L. Davy. **VIII**, p. *142* et 658.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., à —, de P. L. Davy, p. *143*, *145* et 659. Obs. de D. P. Œhlert, p. *145* et 662.

— Coupe géol. de l'anticlinal paléozoïque de —, par P. L. Davy, p. 663.

— Étude géol. de la région silurienne de —, par F. Kerforne. **XV**, p. *18* et 191.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Age des minerais de fer superficiels de —, par F. Kerforne. **XVII**, p. *164* et 229.

CHÂTEAUDUN (Eure-et-Loir). Position de la craie de —, par M. Filliozat. **X**, p. *108* et 528.

CHÂTEAULIN (Finistère). Plissement du bord Nord du synclinal Laval-—, par E. Jourdy. **IX**, p. *121* et 673.

CHÂTEAU-THIERRY (Aisne). Étude stratigr. des sables moyens de la vallée de la Marne entre Meaux et —, par L. Morellet. **VIII**, p. *174* et 533. Obs. de G. Ramond, p. *175* et 541.

— Stratigraphie des env. de —, par L. et J. Morellet. **XVII**, p. *193*.

CHÂTELAINE (La —) (Jura). Ossements de Marmottes à —, par M. Piroutet. **XXVII**, p. *207*.

CHATELET (Casimir). Sur la présence de blocs de mollasse dans les sables pliocènes de Jonquerettes (Vaucluse). **II**, 1902, p. 328-329.

— Sur l'Aquitanien d'Aramon (Gard), p. 329-330. Obs. de E. E. P. Pellat, p. 330.

CHATELET (C.) ; BRUN (P. de) et —. Sur la découverte du Bartonien continental sur les revers nord des Alpilles (Bouches-du-Rhône). Communic. de —, faite par F. Roman. **XXIII**, 1923, p. *50* et 109-112, fig. 1-3 (coupes géol.).

— Observations sur la vallée des Baux en Provence. **XXIV**, 1924, p. *41*.

— Le Cénomanien de Montfaucon (Gard). Etude de —, offerte par F. Roman. **XXVII**, 1927, p. *31*.

CHAT-GROS (Moulin du —) (Creuse). Calcaire viséen du — près d'Evaux, par P. Jodot. **XXX**, p. *118* et 273.

CHATILLON (Haute-Savoie). Région des klippes du plateau de —, par L. Moret. **XXII**, p. *142*.

CHÂTILLON-SUR-SEINE (Yonne). Premier horizon coralligène supr à l'Oxfordien près —, par L. Collot. **XIII**, p. *16* et 1.

Chattien. Subdivision des calcaires de Beauce, par G. F. Dollfus. **VII**, p. *36* et 58. Obs. de P. Combes fils, p. *37* et 60.

— Résumé et conclusions, à l'occasion de la Réunion extraordinaire de la S.G.F. dans le Bordelais, en 1920, par G. F. Dollfus. **XX**, p. *156*, *160*.

— Observ. sur le Tertiaire du Bordelais, lors de la Réunion extraordinaire de la S.G.F., relativt aux classifications de G. F. Dollfus, par J. Repelin, p. *212*, *213*.

— Montabuzard (Loiret), rép. à une Note, de G. Denizot, sur le même sujet, par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *96*, *98*.

Chattien (Fossiles). Catalogue des Characées fossiles du Bassin de Paris, par G. F. Dollfus et P. H. Fritel. **XIX**, p. *28*, *29* et 243, 256.

— Situation stratigr. du gîte de Vertébrés de Gans (Gironde), par J. Blayac. **XXII**, p. *54*.

— Fossiles marins dans les meulières —nes de Cormeilles-en-Parisis (S.-et-O.), par P. Jodot, p. *157*. Obs. de P. Lemoine, G. F. Dollfus, p. *158*.

Chattien (Roches). Conglomérats —s de la région d'Alais (Gard), par P. Termier. **XXIII**, p. 501. Obs. de J. Blayac, p. *171*. Rép. de P. Thiéry, p. *171*.

— Voir aussi : Agenais (L'), Beauce.

CHAUDS (Les —) (Vendée). Buttes coquillières des —, dites de St-Michel-en-l'Herm, par J. Welsch. **IX**, p. *31* et 9.

CHAUMUZY (Marne). C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, —, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche. **XII**, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

CHAUSSENANS (Jura). C. R. de l'excursion, du 31 août, matin, à —, de E. Bourgeat. **XI**, p. *150* et 499. Obs. de L. Collot, p. *151* et 501, 502, P. Jodot, M. Lissajous, p. *151*, A. Riche, p. *151* et 502, 503. Rép. de E. Bourgeat, p. *151* et 502, 503.

CHAUSSERIE (LA —) (Ille-et-Vilaine). Miocène moyen de —, près Rennes, de et offert par G. F. Dollfus. **XX**, p. *178*.

CHAUTARD (Jean). Note sur les formations éocènes du Sénégal. **V**, 1905, p. 141-153, fig. 1 (carte géogr., 1 : 3.000.000) ; pl. IV (2 fig. dont 1 coupe géol.) et V (fig. 1-8) hors-texte.

— Nomination de — à l'inspection Gle des Travaux publics de l'Afrique

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

occidentale française pour y organiser un Service géologique, annoncée par E. Haug, p. 624.

— Observations au sujet de la Note de A. Péron sur le Crétacé du Sénégal, p. 628.

— Note sur quelques roches éruptives acides de la Guinée française, p. 642-648.

— État actuel de nos connaissances sur les terrains sédimentaires de l'Afrique occidentale tropicale. Note de —, présentée par P. Lemoine. VI, 1906, p. 148.

— Contributions nouvelles à la géologie du Sénégal, p. 260.

— Présente sa Note : Sur les roches volcaniques de la presqu'île du Cap-Vert. VII, 1907, p. *63-64* et 191.

— Offre, au nom de M. le Gouverneur général de l'Afrique occidentale française, la carte géologique de la presqu'île du Cap-Vert, 1 : 100.000, p. *64* et 191.

— Communication sur : Les roches éruptives de la presqu'île du Cap Vert (Sénégal), p. *135* et 427-440, fig. 1-10 dont 4 coupes géol.

— Contribution à l'étude des roches éruptives et métamorphiques de la Côte d'Ivoire (Afrique occidentale française), p. *147-149* et 459-461.

— Les mines de l'Afrique occidentale française. Brochure de —, présentée par P. Lemoine. IX, 1909, p. *127* et 336.

— La faune de quelques plages soulevées des côtes du Sénégal et de la Mauritanie, p. *155-158* et 392-394.

— Offre sa Note : Sur l'origine du pétrole au Wyoning (U. S. A.). XIII, 1913, p. *99-100*. Obs. de J. Couyat-Barthoux, p. *100*.

— Le problème de l'origine du pétrole. Mémoire offert au nom de —, par L. Gentil. XVI, 1916, p. *38*.

— Adresse son Etude : Le problème de l'origine du pétrole. XVIII, 1918, p. *130*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Gignoux et C. Hoffmann, faite par M. Gignoux, sur la Géologie du Bassin pétrolifère de Pechelbronn (Bas-Rhin). XX, 1920, p. *125*.

— Les gisements de pétrole. Etude de —, présenté par L. Cayeux. XXII, 1922, p. *10*.

— Sur les hydrocarbures naturels de Madagascar. XXIII, 1923, p. *120-122*.

— Offre sa Note : Bitumes, roches bitumineuses et pétroles naturels, p. *186*.

CHAUTARD (J.) et LEMOINE (P.). Sur le phénomène de latérisation. VIII, 1908, p. *22-24* et 35-38.

— La latérisation. De —, offert par J. Chautard, p. *160-161* et 478.

CHAUVET (G.) et WELSCH (J.). Les plantes miocènes de Péruzet, près Larochefoucauld (Charente) ; lettre de Gaston de Saporta. XVI, 1916, p. *145-148*.

CHAUVIGNÉ (A.). Adresse le programme des excursions de la Société d'Agriculture, Sciences, Arts et Belles-Lettres d'Indre-et-Loire. XXI, 1921, p. *101*.

Chaux. Précipitation du carbonate de —, par R. Zuber. XIV, p. *166*.

— Épigénie du carbonate de — par l'oxyde de fer et formation des oolithes ferrugineuses, réplique à une Note, de S. Meunier, sur la même question, par L. Cayeux. XVII, p. *142*.

— Influence du durcissement des mortiers de — et de ciment à la vapeur d'eau sous pression sur leur résistance mécanique, de et offert par L. Bertrand. XXIV, p. *80*.

— Voir aussi : Ciment, Phosphate de —.

CHAVENAY (Seine-et-Oise). Tuf quaternaire à végétaux à —, par L. Lutaud, J. Gandillot et R. Abrard. XXV, p. *136*.

— Age de la craie de —, par G. F. Dollfus, p. *146*. Obs. de R. Abrard, p. *147*.

CHAVIÈRE (Col de —) (Savoie). Indice du Jurassique sup^r^ dans le synclinal secondaire du — près Modane, par M. Gignoux. XXIX, p. *138*.

CHEBKA DES SELLAOUA (La —) (Dép^t^ de Constantine, Algérie). C. R. de l'excursion, du 4 oct., vallée de l'Oued Cheniour et —, par A. Brives. XXIV, p. *216*.

CHEIRON (Le —) (Alpes-Maritimes). Allure et dislocations de la nappe du — au S. du haut Estéron, jusqu'à la vallée du Loup, de et offert par A. Lanquine. XXII, p. *110*.

— Extension des duplicatures provençales sous la nappe du —, à l'W. de la vallée du Var. — G^des^ nappes provençales de l'Audibergue et du —, de L. Bertrand et A. Lanquine, offerts par L. Bertrand. XXIII, p. *126*.

Chéloniens. Débris d'un — des environs de Reims (Marne), par A. Portis. III, p. 189.

— Voir aussi : *Idiochelys Fitzingeri, Ocadia*, Tortue.

CHELOT (E.). Remarques à propos de la Note de L. Gentil « sur la

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

stratigraphie de la Chaouïa (Maroc) ». **IX**, 1909, p. *69-70* et 227-228. Obs. de L. Gentil, p. *70* et 228.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur une Eurite basaltiforme d'Eymoutiers (Hte-Vienne). **XVII**, 1917, p. *47*.

Chemin de fer. Voie ferrée d'Issy à Viroflay, etc., de A. Dollot et G. Ramond, présenté par G. Ramond. III, p. 442. Obs. de L. Janet, p. 442.

— Études géol. sur le — du Nord. Ligne de Paris à Creil, par Chantilly ; section de St-Denis à la forêt d'Orry, par G. Ramond, A. Dollot et P. Combes fils. **VI**, p. 561.

— Observ. au sujet de la précédente étude de G. Ramond, A. Dollot et P. Combes fils, par G. Ramond. **VII**, p. *78*.

— Coupe géol. à Noisy-le-Sec (Seine), dans les travaux du — de l'Est, de et présentée par M. Morin. **IX**, p. *33* et *77*.

— Tranchée des Batignolles, — de l'Ouest, etc., de A. Dollot, P. Combes fils et G. Ramond, présenté par G. Ramond, p. *146* et 386.

— Géologie parisienne, — de Paris à Melun, par Brunoy. — Géologie du — de Paris à Chartres, de et offerts par G. Ramond. **XII**, p. *32*.

— C. R. du voyage en —, du 2 sept., de Reims (Marne) à Mons (Belgique), de M. Leriche, p. 761.

— Coupe géol. du — de Paris à Chartres, entre St-Arnoult et Chartres, par G. Ramond. **XIII**, p. 202.

— Le — de ceinture de la gare St-Lazare à Courcelles-Ceinture, par A. Dollot. **XV**, p. *71*. Obs. de G. Ramond, p. *72*.

— Le — de ceinture entre Courcelles-Levallois et l'avenue H.-Martin, son prolongement jusqu'au quai de Grenelle, Profil géol. et coupes, par A. Dollot, p. *85*. Obs. de G. Ramond, p. *86*.

— Le — de Paris à Chartres par Limours, St-Arnoult et Gallardon, par G. Ramond. **XVI**, p. *28*.

— Détournement des voies de voyageurs P.-L.-M., à Paris, entre les gares de Bercy-Nicolaï et Charenton, par A. Dollot, p. *106*. Obs. de G. Ramond, p. *107* et **XVIII**, p. 315.

— Le — du Nord, de Paris à Creil par Chantilly, tranchée de Marly-la-Ville, par A. Dollot, p. *163*. Obs. de G. Ramond, G. F. Dollfus. **XVI**, p. *164*.

— Plateau Mandingue (A.O.F.), Profil géol. du — de Kayes au Niger, par R. Chudeau. **XVII**, p. *148* et 117.

— Profil du tunnel de la ligne Moutier-Granges, à travers les chaînons du Graitery et du Montoz, Jura Bernois et Soleurois, de A. Buxtorf et A. Troesch, présenté par E. de Margerie, p. *153*.

— Plan des lignes métropolitaines, —s et collecteurs, correspondant aux profils géol. du sous-sol parisien, par A. Dollot. **XX**, p. *51*.

— Détournement des voies du — entre les gares de Bercy-Nicolaï et Charenton, par A. Dollot. **XXI**, p. *51*.

— Terrains cristallins écrasés entre Montluçon et Néris (Allier) du — de Montluçon à Gouttières (P.-de-D.), Communic. de F. Blondel, faite par P. Termier. **XXIV**, p. *188* et 691. Obs. de P. Termier, p. *189*.

— Constitution géol. de la région de la boucle du Niari et des env. de Loudima (—), par V. Babet. **XXVIII**, p. *250*.

— Esquisse géol. de la région du — Océan-Brazzaville (région minière du Niari, A. E. F.), de et offert par M. A. Denaeyer, p. *258*.

— Dolérite labradorique de Ganda-Binda (A. E. F.) (Circonscription du —), par V. Babet, p. *285*.

— Voir aussi : Métropolitain.

CHENAILLET (Massif du —) (Hautes-Alpes). Le —, par C. Pussenot. **XXI**, p. *213*.

— Rép. à la précédente Note, de C. Pussenot, par P. Termier et W. Kilian. **XXII**, p. *14*.

Chenal. Rôle des —aux maritimes Nord-floridien et Sud-caraïbien dans les migrations des Mammifères tertiaires et quaternaires, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

— Prolongement au S. du — houiller du Massif Central de la France, par G. Mouret, p. *131*.

— Rép. à la présédente Note, de G. Mouret, sur le — du Massif Central, par P. Glangeaud. **XX**, p. *27*.

— Le — houiller du Plateau Central, par F. Delafond, p. *73*.

CHENAY (Marne). C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-sur-Vesle, —, Merfy et Verzenay, de M. Leriche. **XII**, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— Marnes de —, près Reims, par G. F. Dollfus, p. 818.

CHENIOUR (Oued —) (Dépt de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Constantine, Algérie). C. R. de l'excursion, du 4 oct., vallée de l'— et la Chebka des Sellaoua, par A. Brives. **XXIV**, p. *216*.

— Sur l'excursion de Guelma à Aïn Beïda par l'—, de M. Dalloni, p. *218*.

CHER (Département du —). Age des calcaires lacustres et d'autres dépôts superficiels de la Nièvre et du —, Communic. de A. de Grossouvre, faite par P. Lemoine. **XII**, p. *179*. Obs. de P. Jodot et P. Lemoine, p. *180*.

— Voir aussi : Berry, Bourges, Chezal-Benoît-Culan, La Mivoie, Rosières, Saint-Florent, Saint-Satur, Sancerrois (Massif du), Sologne.

CHER (Le —). Alluvions granitiques de la Loire et du —, par L. J. B. de Lamothe. **III**, p. 36. Obs. de G. F. Dollfus, M. Boule, p. 39.

CHERBOURG (Manche). Réunion extraordinaire de la S.G.F. à Caen, Flers et —, en 1904, sous la direction de A. Bigot. **IV**, p. 861.

— Programme des excursions de la S.G.F. à Caen, Flers et —, proposé par A. Bigot, p. 862.

— C. R. de l'excursion, du 6 août, aux env. de —, par A. Bigot, p. 894.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *189*, *190*, *192*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190*, *192*, C. Barrois, p. *190*, *193*, Mme E. Jérémine, p. *191*, *192*, M. Lugeon, p. *191*. Rép. de A. Bigot, p. *191*, *192*.

CHERCHEL (Dépt d'Alger, Algérie). Monzonite de Fontaine-du-Génie, près — et micromonzonites de la région avoisinante, de P. Termier et J. de Lapparent, offert par P. Termier. **X**, p. *124* et 665.

— Cartes géol. de — et Gouraya, 1re éd., de et offertes par L. Glangeaud. **XXX**, p. *111*.

CHERICHIRA (Djebel —) (Tunisie). Age des grès de Numidie et faune de —, par J. Boussac. **X**, p. *89* et 485.

CHERINGOMA (Le —) (Mozambique). Éocène du —, par R. Abrard. **XXVIII**, p. *91*.

CHÉTELAT (L. de) ; AUBERT DE LA RÜE (E.) et —. Observations sur les Roches Vertes de l'Albanie du Nord et quelques gisements métallifères qui s'y rattachent. Communication de —, présentée par J. Bourcart. **XXIV**, 1924, p. *26-27* et 33-47, fig. 1-2, dont 1 carte de gîtes métallifères, 1 : 400.000 ; pl. I, fig. 1-2.

CHÉTELAT (L. de) ; BOURCART (J.), AUBERT DE LA RÜE (E.) et —. Communication : Sur le gisement de Pliocène marin du lac de Scutari d'Albanie. **XXIII**, 1923, p. *191* et 271-274.

CHETTABA (Massif de —) (Dépt de Constantine, Algérie). Valanginien à Ammonites pyriteuses et Albien à Echinides et Ostracés dans le —, près Constantine, par L. Joleaud. **XIV**, p. *125* et 435.

CHEUX (Albert). Legs fait par — à la S.G.F., annoncé par A. Thévenin. **XIV**, 1914, p. *176*.

CHEVALIER (Marcel). Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé, sur les buttes de St-Michel-en-l'Herm (Vendée). **VIII**, 1908, p. *188* et 545.

— Offre, au nom de N. Font y Sagué, « Historia de les Ciences naturals a Catalunya ». **IX**, 1909, p. *26-27* et 73.

— Présente le texte d'une Conférence sur le Quaternaire d'Europe et de la Catalogne, p. *27* et 73.

— Note sur la « cuencita » de la Seo de Urgel (province de Lerida, Espagne), p. *44-45* et 158-178, fig. 1-4 (coupes géol.) et 5 (carte topogr. et géol., 1 : 80.000).

— Note sur les oscillations des rivages de la Loire-Inférieure, p. *98* et 326-333, fig. 1 (carte géol., 1 : 50.000) et 2 (5 coupes géol.) ; pl. XII (fig. 1-2) hors-texte.

— Nouvelle note sur la Cuencita de la Seo de Urgel. **X**, 1910, p. *11* et 9-10.

— Offre son volume : Les cataclysmes terrestres (volcans et tremblements de terre). **XI**, 1911, p. *82*.

— Note préliminaire sur la Géologie de la Catalogne orientale. **XIV**, 1914, p. *50-52* et 157-178, fig. 1-2 (schémas tectoniques), 3-8 (10 coupes géol.).

Chevauchement. Le — du Paléozoïque de la sierra de Pimiango sur le Nummulitique des env. de Colombres (Asturie), de L. Mengaud, présenté par L. Bertrand. **XII**, p. *116*. Obs. de L. Bertrand, p. *118*.

— Formation des —s et plis couchés au S., dans les Pyrénées, par L. Bertrand. **XIV**, p. *146*.

— Coupe montrant l'absence de — de la barre occidle de Destourbes (Bses-Alpes), par A. Guébhard. **XV**, p. *134*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., sur la structure de la région nord-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 520. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 522, 525, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 524. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 522, 525.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 548, 552. Obs. de J. de Lapparent. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 550, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 550, 553, de E. Argand. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 551, 553, 554, de P. Termier. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 551, de P. C. Lory. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 552, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 553. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 551.

CHÉZAL-BENOÎT (Cher). Forage à —, par G. F. Dollfus. **X**, p. *58* et 393.

CHILI. Documents sur les limites de l'Argentine avec le —, de F. P. Moreno, présentés par E. de Margerie. **I**, p. 294.

— Voir aussi : Terre de feu (La).

Chimie. Voir : Microchimie.

Chimie physique. Théorie sur la formation des prismes de basalte d'après travaux —s récents, par M. Longchambon. **XII**, p. *181*. Obs. de A. Bigot, p. *182*, R. Douvillé, L. Gentil, p. *183*, A. Guébhard, p. *184*. Rép. de M. Longchambon, p. *184*.

Chimique. Etude — et géologique de sources du Nord de Madagascar, de G. et P. Lemoine, offert par P. Lemoine. **V**, p. 7.

— Relations entre la composition —, la structure microscopique et les qualités céramiques des argiles, de et offert par L. Bertrand et A. Lanquine. **XX**, p. *13*.

— Eclogites françaises, composition minéralogique et —, origine, de Mlle Y. Brière, offert par P. Termier. **XXI**, p. *12*.

— Détermination des silicates par voie —, de G. Loisel, offert par G. F. Dollfus, p. *191*.

— Provinces pétrogr. de la Russie, par F. Lœvinson-Lessing. **XXIII**, p. *39* et 142, 145, 147.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., Trias de Mérindol (Vaucluse) et de Propiac (Drôme), sous la présidence et direction de P. Termier, p. *166* et 527, 530. Obs. de E. Haug, C. Depéret, W. Kilian, p. *166*, C. Depéret et E. Haug, p. *171*.

— Caractéristiques chimico-minéralogiques des roches éruptives (intrusives et volcaniques) tertiaires de l'Algérie et régions limitrophes, Communic. de A. Lacroix, faite par A. Brives. **XXIV**, p. *219*.

— Composition — des chlorites, de et offert par J. Orcel. **XXVII**, p. *192*.

— Compostion — des laves de l'Ahaggar, Sahara central (Mission J. Bourcart), de M. A. Denaeyer et J. Bourcart, présenté par L. Lutaud. **XXVIII**, p. *26*.

— « Microscopic., physic. and chemical of Limestones and Limestones-Soils from East Indian Archipelago », de J. van Baren, offert par L. Cayeux. **XXX**, p. *26*.

CHINE. Plaques de calcaires cambriens de —, par J. Bergeron. **VIII**, p. *121* et 442.

— L'Atlas China, vol. III et V, 3e part., de F. Richtofen, présenté, de la part de E. V. Dietrich Reimer, par R. Douvillé. **XII**, p. *166*.

— Signification géol. de végétaux fossiles recueillis par A. F. Legendre dans le Sud-Ouest de la —, par F. Pelourde. **XIV**, p. *59* et 179.

— Lettre relative au Serv. géol. de —, de V. K. Ting, lue par E. de Margerie. **XIX**, p. *100*. Obs. de E. de Margerie, L. Cayeux, p. *101*.

— Faune de Mammifères pontiens de la — septle, de et offert par P. Teilhard de Chardin. **XXII**, p. *203*.

— Stratigraphie de la —, de A. W. Grabau, signalé par P. Teilhard de Chardin. **XXV**, p. *121*.

— Grès mésozoïques à Plantes de la — septle, par P. Teilhard de Chardin et P. H. Fritel, p. *149* et 523.

— Mammifères tertiaires de — et Mongolie, de et offert par P. Teilhard de Chardin. **XXVII**, p. *180*.

— Couches de passage entre le Tertiaire et le Quaternaire en — septle, par P. Teilhard de Chardin. **XXVIII**, p. *12*.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient méridl, par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 351, 427.

— Géologie de la — et *Sinanthropus pekinensis*, par P. Teilhard de Chardin, p. *207*.

— Voir aussi : Chan-Si (Prov. de), Institut National de Recherches géologiques de Changaï, Kaïping, Kan-Sou (Le), Légation de la République chinoise à Paris, Lolo (Pays), Mongolie, Nan-Chan (Le), Nihowan, Ordos (L'), Service géologique de —,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Se Tchouen (Le), Société géologique de — à Peiping, Tien-Chan (Le), Yunnan.

CHIO (Ile de —) (Mer Égée, Grèce). Dévonien à l'—, par C. A. Kténas. **XXI**, p. *131*.

— Carbonifère de l'—, par C. A. Kténas, p. *146*.

— Horizon à *Productus cora* à l'—, par C. A. Kténas. **XXIII**, p. *206*.

CHLAMYDOSELACHUS TOBLERI Leriche. Forme n^lle du genre *Chlamydoselachus* (—), du volcan de boue de Chagonary (Trinité, P^tes-Antilles), de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *99*.

CHLAMYS (*GIGANTOPECTEN*) *MELII* Ugolini. Sur le —, par F. Roman. **XXIX**, p. *238*.

Chlorite. Composition chimique des —s, de et offert par J. Orcel. **XXVII**, p. *192*.

CHOFFAT (Paul). Sur le Crétacique de Conducia en Mozambique. **II**, 1902, p. 400-403. Obs. de H. Douvillé, p. 403.

— Sur la Tectonique de la chaîne de l'Arrabida entre les embouchures du Tage et du Sado (Portugal). **VI**, 1906, p. 237.

— « Carta hypsometrica de Portugal, 1 : 500.000 ». De —, présentée par E. de Margerie. VII, 1907, p. *105* et 372. Obs. de E. Haug, p. *105* et 372.

— Adresse une lettre de sympathie à la cause des Alliés et de la France. **XV**, 1915, p. *66*.

— Nomination de — comme membre correspondant de la Société géologique de Londres et de la Société minéralogique de Pétrograde, annoncée par E. Jourdy. **XVII**, 1917, p. *170*.

CHOFFAT (P.) et DOLLFUS (G. F.). Quelques cordons littoraux marins du Pléistocène du Portugal. **IV**, 1904, p. 739-752. Obs. de C. Depéret, E. Haug, p. 753.

CHOFFAT (P.) ; SCHLUMBERGER (C.) et —. Note sur le genre *Spirocyclina* Munier-Chalmas et quelques autres genres du même auteur. **IV**, 1904, p. 358-368, fig. 1-3 ; pl. IX (fig. 1-3) et X (fig. 1) microphotogr. hors-texte.

CHOFFATELLA Schlumberger n. gen. Sur le genre —, par C. Schlumberger. **IV**, p. 763.

CHOLEVA. Revision des —, Insectes coléoptères, de E. Jeannel, présenté par P. Lemoine. **XXIV**, p. *44*.

CHOLLEY (A.). Les Préalpes de Savoie (Genevois, Bauges) et leur avant-pays. Monographie de —, offerte par E. de Martonne **XXVII**, 1927, p. *30*.

CHONDRODONTA Stanton. Sur le genre —, par H. Douvillé. **II**, p. 314.

CHOSSEGROS (H.) ; MAYET (L.) et —. Les hommes fossiles de la Denise (H^te-Loire). Note de —, offerte par C. Déperet. **XXVII**, 1927, p. *54*.

Chotts. Les — tunisiens et la régression quaternaire, de P. Négris, présenté par S. Meunier. **XIX**, p. *22*.

CHRISTIANIA. Voir : Oslo.

Chromite. Metallogénie de l'Egéïde Sud-Ouest. I. Gîtes de contact dans le Cristallophyllien. II. Ségrégations de —, de C. A. Kténas, présenté par A. Lacroix. **XVIII**, p. *122*.

Chronologie. La — des thalwegs pliocènes et quaternaires de l'Arc et de l'Isère, de et offert par E. de Martonne. **XII**, p. *38*.

— La — et description des roches ignées du Désert arabique, de et offert par J. Barthoux. **XXIV**, p. *39*.

CHUDEAU (René). Excursion géologique au Sahara et au Soudan (mars 1905-décembre 1906). **VII**, 1907, p. *82-83* et 319-349, fig. 1-2 (coupe et carte géol. 1 : 8.000.000) ; pl. XI (fig. I-VI, coupes géol.) hors-texte.

— Communication sur : Le golfe de Mauritanie. **VIII**, 1908, p. *184-185* et 560-561.

— Ammonites du Damergou (Sahara méridional). Manuscrit de —, présenté par O. Couffon. **IX**, 1909, p. *12* et 67-71 ; pl. I (fig. 1 a et 2 a), II (fig. 3 a, 3 b et 5) et III (fig. 1 b, 2 b, 4 a, 4 b et 6 a, 6 b) hors-texte.

— Sahara soudanais, t. II de l'ouvrage « Missions au Sahara », par E. F. Gautier et —, vol. présenté au nom de —, par E. de Margerie, p. *65-66* et 285.

— Communication sur la : Non-existence probable de la mer de Tombouctou (A. O. F.), p. *149-150* et 387-388. Obs. de P. Lemoine, p. *150* et 388.

— Félicitations pour l'attribution du prix Saintour de l'Acad. des Sciences à —, par A. Lacroix, p. *161* et 432.

— Communication sur le Carbonifère d'Oum el Asel et de Tazoult (Sahara). **X**, 1910, p. *10* et 11-17, fig. 1-2 (dont 1 coupe géol.).

— Note sur la Géologie du Soudan, p. 317-332, fig. 1-5 (coupes) et 6 (carte géol., 1 : 8.000.000).

— Note sur la Mauritanie (A. O. F.), p. *129-130* et 667-668.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Communication sur : La géologie de la Mauritanie. **XI**, 1911, p. *192-193* et 413-428, fig. 1-5 (coupes) et 6 (carte géol., 1 : 6.000.000). Obs. de L. Gentil, p. *193*.

— Communication sur des : Rectifications et compléments à la Carte géologique du Sahara. **XIII**, 1913, p. *18* et 172-182, fig. 1 (carte géol., 1 : 10.000.000), 2-3 (coupes géol.) et 4 (esquisse tectonique, 1 : 1.000.000). Obs. de C. Depéret, p. *18*.

— Communication relative à de : Nouveaux renseignements sur la Mauritanie, d'après G. Schmitt, p. *90-91*. Obs. de L. Gentil, p. *91*.

— Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par A. Thévenin. **XIV**, 1914, p. *6*.

— Communication sur l' : Excursion géologique au Nord et à l'Est de Tombouctou (A. O. F.). **XV**, 1915, p. *18* et 95-112, fig. 1-9 (dont 8 coupes géol.) et 10 (carte géol., 1 : 6.000.000).

— Communication sur : Le golfe éocène du Sénégal. **XVI**, 1916, p. *173* et 303-308, fig. 1 (carte géol.) et 2 (coupe géol.).

— Communication relative à des : Remarques sur la géologie de l'Afrique occidentale. **XVII**, 1917, p. *63-65*.

— Précisions concernant la géologie de l'Afrique occidentale, réplique à la précédente Note de —, par H. Hubert, p. *122*.

— Le Plateau Mandingue (Afrique occidentale). Profil géologique du chemin de fer de Kayes au Niger, p. *148* et 117-135, fig. 1-2 (cartes géol. 1 : 3.200.000), 3-7 (6 coupes géol.).

— Communication relative à des : Recherches sur la tectonique de l'Afrique occidentale. **XVIII**, 1918, p. *25* et 59-87, fig. 1 (carte tectonique), 2 (carte géol.-tectonique), 3 (coupe géol.), 4 (carte tectonique) et 5 (carte géol.).

— Au Nord du plateau Mandingue (Nara, le 5 septembre 1918), p. *126-137*.

— Lauréat du Prix Fontannes. **XIX**, 1919, p. *71*.

— Sur le Prix Fontannes décerné à —, de L. Gentil, p. *74-76*.

— Remerciements pour le Prix Fontannes qui lui est attribué, p. *76*.

— Annonce la nomination de E. de Margerie, au poste de Directeur du Service de la Carte géologique d'Alsace et de Lorraine, p. *99*.

— Offre, de la part du Gouvernement Général de l'Afrique équatoriale française, la première carte géologique de cette colonie, due à E. Loir, p. *107*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur la : Topographie et l'hydrologie de Paris, p. *117*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *117*.

— Attribution du Prix Gay de l'Académie des Sciences, annoncée par P. Termier. **XX**, 1920, p. *10*.

— Communication sur les : Résultats géologiques de la Mission de délimitation Congo-Est-Cameroun. **XXI**, 1921, p. *151* et 207-216, fig. 1 (coupe géol.) et 2 (esquisse géol.).

— Notice nécrologique sur —, par J. Bourcart. **XXV**, 1925, p. *117* et 449-467, une carte d'itinéraires, 1 : 20.000.000.

CHUDEAU (R.) et FRITEL (P. H.). Quelques bois silicifiés du Sahara. Communication de —. **XX**, 1920, p. *186* et 202-206, fig. 1 (2 fig.).

CHUDEAU (R.) ; GAUTIER (E. F.) et —. Esquisse géologique du Tidikelt et du Mouïdir-Ahnet (Sahara). **VII**, 1907, p. *59-60* et 195-218, fig. 1-6 (coupes géol.) ; pl. VI (carte géol. en couleurs, 1 : 1.500.000).

— Sahara soudanais, t. II de l'Ouvrage « Mission au Sahara » par —. Volume présenté, au nom de R. Chudeau, par E. de Margerie. **IX**, 1909, p. *65* et 285.

CHURFIRSTEN (Les —) (Alpes Suisses). Monographie du groupe — Mattstock, de A. Heim, signalé par W. Kilian. **XVII**, p. *115*.

— Monographie du groupe des — (canton de St-Gall, Suisse), de A. Heim, signalée par E. de Margerie. **XIX**, p. *54*.

CHYPRE (Ile de —). Carte géologique de l' —, de C. V. Bellamy et J. J. Browne, présentée par L. Cayeux. **V**, p. 433.

Ciment. Influence du durcissement des mortiers de chaux et de — à la vapeur d'eau sous pression sur leur résistance mécanique, de et offert par L. Bertrand. **XXIV**, p. *80*.

— Voir aussi : Chaux.

Cimetière. Position géol. des —s, par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *106*.

— Position géol. des —s, par S. Meunier, p. *140*.

— Position géol. des —, par E. Fournier, p. *140*.

— Géologie des —, à propos de la précédente Note de G. F. Dollfus, par M. Le Couppey de la Forest, p. *188*.

— Lettre annonçant l'approbation

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par le Conseil supérieur d'Hygiène, d'un projet relatif à la création ou à l'agrandissement de —, de M. Le Couppey de la Forest, lue par P. Lemoine. **XXIII**, p. *183*.

— Voir aussi : Dolmens, Inhumation.

Cimmérienne. Rapports tectoniques entre l'aire — et les Carpates méridionales, par G. Munteanu-Murgoci. **XIV**, p. *131*. Obs. de E. de Martonne, p. *133*.

— Dislocations —s et subméridiennes dans la région au S. du Haut-Kœnigsbourg (Ht-Rhin), par N. Arabu. **XXVII**, p. 275.

CINGLAIS (Calvados). C. R. de l'excursion, du 3 août, à Bretteville-sur-Laize et dans le —, par A. Bigot. **IV**, p. 879.

— Géologie de la partie occidle du synclinal d'Urville et sa fermeture vers la forêt de — et la commune de Barbery, par E. Kerforne. **XIV**, p. *92* et 441. Obs. de L. Cayeux, p. *93*.

CIOTAT (La —) (Bouches-du-Rhône). Premières feuilles (Toulon et —) de la Carte géol. de la France à 1 : 50.000, levées par E. Haug, Alb. Michel-Lévy, A. Lanquine, E. Maury, L. Lutaud et Mlle J. Pfender, offertes par P. Termier. **XXVI**, p. *8*.

CIPLY (Belgique). C. R. de l'excursion, du 2 sept., à — et Eribus, par J. Cornet. **XII**, p. *142* et 763.

Cipolin. Blocs de — perforés de l'île de Syphnos, Archipel grec), présentés, de la part de P. Négris, par L. Cayeux. **VIII**, p. *186* et 543. Obs. de G. F. Dollfus, p. *186* et 544.

— Gîtes de — dans le Nord du dépt du Puy-de-Dôme, par G. Garde. **XX**, p. *214* et 243.

— Voir aussi : Calcaires, cristallins, Griottes, Marbre,

CIRAN (Indre-et-Loire). Cénomanien de —, par G. Lecointre. **XIV**, p. *9* et 104.

CIRCOPHYLLIA Milne-Edwards et Haime. Le genre —, 1848, par M. Filliozat. **XIV**, p. *96*.

CIRET (Rhône). Faune du Bajocien supr du Mont-d'Or lyonnais (—), de F. Roman et C. Pétouraud, offert par F. Roman. **XXVII**, p. *146*.

CIRQUE DES FONTS (Haute-Savoie). Carte de la vallée de Sales et du —, de R. Perret, présentée par L. Gentil. **XXIII**, p. *57*.

— Carte géol. au 20.000e de la vallée de Sales et du —, de et présentée par R. Perret. **XXX**, p. *7*.

Cirrhipèdes. Les — néogènes du Sud-Est de la France, par L. Joleaud. **XI**, p. *75*.

CIRY (R.) ; JACOB (C.), FALLOT (P.). ASTRE (G.) et —. Observations tectoniques sur le versant méridional des Pyrénées centrales et orientales. De —, offert par C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *193*.

Citelle. Notes crâniologiques sur qqs espèces de —s eurasiatiques, de et offert par G. Dubois. **XXVIII**, p. *167*.

CIZANCOURT (Mme H. de). Sur la stratigraphie et la faune nummulitique du flysch de l'Albanie. **XXX**, 1930, p. *64* et 195-212, fig. 1 (2 coupes géol.) ; pl. XXII (fig. 1-7) et XXIII (fig. 1-5) hors-texte.

CLAIREFONTAINE (Dépt de Constantine, Algérie). Trias dans la région de —, Sud de Souk-Ahras, obs. sur le Trias d'Algérie et de Tunisie, par J. Blayac. **VII**, p. *75* et 272.

CLAIRIZET (Marne). C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, —, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche. **XII**, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

CLAMECY (Nièvre). Géologie des terrains superficiels entre Cosne et —, par P. Lemoine. **XII**, p. *88*.

CLANSAYES (Drôme). Age des couches à phosphates de —, par C. Jacob. **IV**, p. 517. Obs. de H. Douvillé, A. Toucas, p. 518.

— Remarques au sujet de la couche de phosphate de —, par A. de Grossouvre, p. 650.

— Ammonites et horizon stratigraphique du gisement de —, par C. Jacob. **V**, p. 399. Obs. de L. Carez, p. 432.

CLAPOUSE (Basses-Alpes). Géologie du vallon de —, S. de Jausiers, par Mlle Y. Wahl et H. Schœller. **XXVII**, p. *97*.

CLAPPE (Massif de la —) (Aude). C. R. de l'excursion, du 29 sept., à Armissan et au —, par L. Doncieux. **XIII**, p. *145*. Obs. de C. Depéret, G. F. Dollfus, p. *148*.

Classement. Nouveau — de la bibliothèque de la Société géologique de France, par E. de Margerie. **I**, p. 229.

— Le — stratigr. des stations préhistoriques de la Vézère, par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *200, 209*.

Classification. Origine et — des

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Hippurites, par A. Toucas. **II**, p. *337*.
— La — des Radiolites, par H. Douvillé, p. 461.
— La — des couches crétacées, tertiaires et quaternaires du Hainaut belge, par G. F. Dollfus. **III**, p. 131.
— La — des couches de l'Éocène infr dans le Bassin de Paris, par G. F. Dollfus, p. 222. Obs. de E. Haug, p. 226.
— La — du Tertiaire moyen et supr de la Belgique, par G. F. Dollfus, p. 256.
— Au sujet des critiques de H. Douvillé, sur la — et l'évolution des Hippurites, par A. Toucas. **IV**, p. 732.
— Résumé sur la — et l'évolution des Hippurites, de et présenté par A. Toucas, p. 813.
— La — du Tertiaire, par A. de Grossouvre, p. 823.
— La — et l'évolution des Radiolites, par A. Toucas. **V**, p. 523.
— La — de l'Éocène moyen et supr du bassin de Paris et de la Belgique, remarques de G. F. Dollfus, p. 745. Obs. de E. Haug, p. 747.
— Critique de la — de l'Éocène inférieur, par G. F. Dollfus. **VI**, p. 175.
— La — du Tertiaire, par G. F. Dollfus, p. 478. Obs. de J. Boussac, p. 479.
— Structure et — des grès et quartzites, pluralité des origines du type quartzite, de et offert par L. Cayeux. **VII**, p. *46* et 64.
— La — et l'évolution des Radiolitidés (*Sphærulites* et *Radiolites*), 2e partie, de et présenté par A. Toucas, p. *70* et 254.
— La — du Tertiaire infr de l'Ariège et de la Hte-Garonne, par L. Carez, p. *71*, et 255.
— La — de l'Éocène supr au Nord de Paris, par G. F. Dollfus, p. *84* et 347. Obs. de E. Haug, p. *84* et 354.
— Éocène moyen et Éocène supr, par J. Boussac, relativt au précédent travail de G. F. Dollfus, p. *85* et 355.
— La — et l'évolution des Radiocitidés (*Sauvagesia* et *Biradiolites*), par A. Toucas. **VIII**, p. *56* et 79.
— La — des Radiolitidés, par H. Douvillé, p. *114* et 308. Obs. de A. Toucas, p. *116* et 310.
— La — des Radiolitidés, par A. Toucas, p. *153* et 466.
— « On the — of the Beds of the Paris Bassin », de et offert par G. F. Dollfus. **IX**, p. *67* et 286.
— La — des assises nummulitiques du bassin anglo-parisien, au sujet de deux Notes de G. F. Dollfus dans les « Proc. geol. Assoc. », par J. Boussac, p. *93* et 286.
— La — des terrains tertiaires, par G. F. Dollfus. **X**, p. *77*.
— Ostréidés, origine et —, par H. Douvillé, p. *118* et 634. Obs. de L. Pervinquière, p. *119* et 645.
— La — des Hippurites, par A. Toucas, p. *153* et 723. Obs. de H. Douvillé, p. *153* et *727*.
— Évolution et — des Pulchélliidés, par H. Douvillé. **XI**, p. *85*.
— Sur la — de l'Éocène dans les Pyrénées espagnoles, par L. Carez, p. *95*.
— Obs. au sujet de la Note, de H. Douvillé, sur l'évolution et la — des Pulchelliidés, par W. Kilian, p. *117*.
— La — de l'Éocène des Pyrénées espagnoles, obs. relative à une précédente étude de L. Carez, par M. Dalloni, p. *142*.
— Essai de — phylogénique des Lamellibranches, par H. Douvillé. **XII**, p. *101* et 419.
— Obs. au sujet d'une — de l'Aquitanien en Aquitaine, relativt à la Note de G. F. Dollfus sur le même sujet, par J. Repelin, p. *190* et 501. Obs. de G. F. Dollfus, p. *190*.
— Une — phylogénique des Oppéliidés, par R. Douvillé. **XIII**, p. *46* et 56.
— Géologie du Yunnan orientl, Fusulinidés et — des calcaires à Fusulina, de J. F. Deprat, présenté par H. Douvillé, p. *68*.
— Desmocératidés; —, valeur et subordination des caractères, de et présenté par H. Douvillé. **XVI**, p. *42*.
— Nummulites, évolution et —, de et offert par H. Douvillé. **XIX**, p. *55*.
— Observ. sur le Tertiaire du Bordelais, lors de la Réunion extraordinaire de la S.G.F., relativt aux —s de G. F. Dollfus, par J. Repelin. **XX**, p. *212*.
— Faune cartennienne marine dans le bassin de Constantine (Algérie) et — du Tertiaire, par M. Dalloni. **XXI**, p. *26*. Obs. de M. Cossmann, p. *27*.
— Oligocène continental en Algérie, relativt à la précédente Note de M. Dalloni, par E. Ficheur, p. *71*.
— Burdigalien et Sallomacien de Pont-Pourquey et Cestas (Gironde), à propos des —s, de G. F. Dollfus, du Tertiaire du Bordelais, par J. E. Fallot. **XXII**, p. *19*.
— La — du Quaternaire et sa cor-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

rélation avec les niveaux préhistoriques, par C. Depéret, p. *125*.

— Revision des Orbitoïdes, 2e part., par H. Douvillé, p. *53* et 55, 61.

— Revision du sous-genre *Neithea* Drouet, par Mlle S. Gillet. **XXIV**, p. *14* et 115, 116, 122.

— Dernières —s pour les Ammonites du Trias, par N. Arabu, p. *67*.

— La — des Turritelles, évolution et migrations depuis le Tertiaire, par L. Guillaume, p. *124* et 281, 282.

— La — de couches de l'Éocène supr aux env. de Paris, par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *13*.

— La — de l'Éocène supr du Bassin de Paris, critique de R. Abrard, p. *31*. Obs. de G. F. Dollfus, E. Haug, L. Joleaud, p. *33*, G. Ramond, P. Jodot, p. *34*.

— La — du Nummulitique autochtone des chaînes subalpines de Savoie, par L. Moret, p. *49*. Obs. de R. Abrard, p. *51*, E. Haug, p. *52*.

— La — de l'Éocène supr du Bassin de Paris, nlles remarques de R. Abrard, p. *57*.

— La — des niveaux à Chailles du Nivernais, d'après caractères pétrograph., par P. Jodot, p. *60*. Obs. de P. Lemoine, p. *63*. Rép. de P. Jodot, p. *63*.

— Nécessité des étages Ledien (= Auversien) et Bartonien dans la — de l'Éocène du Bassin anglo-franco-belge, par M. Leriche, p. *85* et 369.

— L'équivalent du Barton clay et du Wemmelien dans le Bassin de Paris, à propos de la précédente Note de M. Leriche, par R. Abrard, p. *102*.

— La — des Turritelles, à propos d'une précédente Note de L. Guillaume, sur un sujet analogue, par G. F. Dollfus. **XXVI**, p. *21* et 27.

— Rép. à la précédente Note, de G. F. Dollfus, critique à la — des Turritelles, par L. Guillaume, p. *165* et 425.

— La — des matériaux d'empierrement, calcaires magnésiens ou dolomitiques et roches autres que les calcaires, utilisables dans les chaussées silicatées, de et offert par P. Jodot. **XXVIII**, p. *259*.

CLASTRE (La —). Voir Piégros-la-Clastre.

CLÉCY (Calvados). C. R. de l'excursion, du 4 août, à — et Saint-Rémy, par A. Bigot. **IV**, p. 885.

CLERMONT-FERRAND (Puy-de-Dôme). Lettre de P. Glangeaud, annonçant que Mme Vve Beugnot a fait don au laboratoire de Géologie de — des collections de T. Beugnot, lue par M. Cossmann. **XV**, p. *117*.

— Sondage pétrolifère de Crouelle, près —, à propos d'une Note, de P. Glangeaud, sur le même sujet. **XXIII**, p. *137*.

— Rép. aux précédentes observ. de I. Popescu-Voiteşti, par P. Glangeaud, p. *177*.

Climatologie. Influence des vents sur le climat durant le Pléistocène, etc., de F. W. Harmer, présenté par G. F. Dollfus. **I**, p. 469.

— Le climat de la période glaciaire dans les Carpates méridionales, par E. de Martonne. **II**, p. 330.

— Le climat de l'Afrique du Nord pendant le Pliocène supr et le Pléistocène, de et offert par L. J. B. de Lamothe. **VI**, p. 554.

— Nlle fonction —ique : Indice d'aridité, de et offert par E. de Martonne. **XXVII**, p. *30*.

— Le climat, régime des eaux, faune et végétation du Jura au Robenhausien, par M. Piroutet, p. *185*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 81.

— Voir aussi : Météorologie, Paléoclimatologie.

Cloison. Voir : Ligne de suture.

CLOSE-EN-CAMPBON (La —) **(Loire-Inférieure)**. Néritine des sables éocènes de —, de H. Dalimier, présenté par M. Cossmann, **XVII**, p. *63* et 36. Obs. de M. Cossmann, p. *63*.

Cluses. Orogenèse et formation des grottes et — dans le Jura, par E. Chanel. **I**, p. 646.

CLYMENIA CAMERATA. La —s dans la zone d'Etrœungt à Semeries (Nord), de et offert par G. Délépine. **XXIX**, p. *231*.

CLYPEASTER Lamarck. Date d'apparition des —, par J. Boussac. **XVI**, p. *125*.

CLYPEASTER SCUTELLATUS de Serres. *Scutella gibbercula* de Serres et —, par J. Cottreau. **XIII**, p. *19*.

CLYPEINA Michelin. Observ. sur le genre —, par L. et J. Morellet. **XVIII**, p. *105* et 102.

— Des — dans les couches de passage du Jurassique au Crétacé, en Basse-Provence calcaire ; son identité avec l'organisme A du Purbeckien

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

marin au Salève (Hte-Savoie), par Mlle J. Pfender. **XXVII**, p. *38* et 89.

CLYPEUS ANGUSTIPORUS Agassiz. Age et synonymie du —, par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *180*.

Coal balls. Les — du Yorkshire (Angleterre), par H. Douvillé. **V**, p. 154.

Coblentzien. C. R. de l'excursion, du 6 sept., coupe de Pierrefitte à Lourdes (Htes-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 792. Obs. de L. Carez, p. 795. Rép. de A. Bresson, p. 795.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux env. de Luz (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. *803*.

Coblentzien (Fossiles). C. R. de l'excursion, du 6 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *114* et 644. Obs. de A. Bigot, p. *114*, *116*, *118* et 646, 651, 654, W. Kilian, p. *114*, *116* et 646, 651, J. Bergeron, p. *115* et 649, J. de Lapparent, p. *115* et 650. Rép. de D. P. Œhlert, p. *118* et 646, 649, 654.

— « Pterygotus » dans le Taunusien (— infr) du synclinal de Dinant (Belgique), de et offert par M. Leriche. **XXVIII**, p. *101*.

COBONNE (Drôme). C. R. de l'excursion, du 24 sept., à — et Livron, par G. Sayn. **X**, p. *139* et 880.

Codiacées. Étude paléont. du genre *Halimeda* Lamx (Algue de la famille des —), par L. et J. Morellet. **XXII**, p. *207* et 291.

CODIOPSIS Agassiz. Un — nouveau de la Craie de Touraine, par J. M. Lambert. III, p. 89.

Cœlentérés. Voir : Actinostromidé, Alcyonaire, Archæocyathinæ, *Achæocyathus*, Chætétidés, *Circophyllia*, Coralliaire, Corallicole, Gorgonidé, Graptolithes, Hydrozoaires, *Kerunia*, Polypiers, Stromatopores, Stromatoporidés, Stromatoporoïdes, *Thalamospongia*.

COËMME (Mlle Solange). Note critique sur le genre *Cadomoceras* M.-Ch. **XVII**, 1917, p. *56* et 44-54, fig. 1-2 (12 lignes de suture) ; pl. VI (fig. 1-8) hors-texte.

— Note pétrographique de l'ellipse granitique des Zaër (Maroc occidental), p. *75-76* et 55-67.

— Sur un nouveau procédé de reproduction des cloisons d'Ammonoïdés (Note posthume), p. *192-193*.

COËTQUIDAN-BELLEVUE (Morbihan). Géologie des env. de —, par F. Kerforne. **VIII**, p. *121* et 375.

Coexistence. La — d'*Opp. subradiata* Sow. et d'*Opp. aspidoides* Opp. dans le Bajocien et dans le Bathonien, par F. Favre. **IX**, p. *70* et 287.

— Obs. au sujet d'une Note, de P. Négris, signalant la — de Rudistes et Nummulites dans certaines roches de la Grèce, par H. Douvillé. **XI**, p. *166*.

— La —, dans les env. de Castellane, de dislocations pyrénéo-provençales et de plis alpins et la complexité de ces phénomènes orogéniques, de W. Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine. **XV**, p. *106*.

— Mode de — des coquilles d'huîtres et des tests des balanes, par Mlle H. Alimen. **XXIX**, p. *250*.

ČOLAKOV KAMEN (Yougoslavie). Couches urgoniennes de — et Kamenjar, près Boljevac, Serbie orientle, de W. R. Petković, offert par J. Bourcart. **XXVI**, p. *155*.

COLAS (Ernest). Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *80*.

COLCANAP (J.). Jurassique d'Ananalava (Madagascar) d'après les envois de —, par P. Lemoine. **V**, 1905, p. 578.

— Sur la Géologie du cercle de Maevatanana (Madagascar). **VI**, 1906, p. 164-170, fig. 1-2 (coupes), 3 (carte géol., 1 : 1.000.000).

— Nature des dislocations dans les terrains sédimentaires de la région occidentale de Madagascar, obs. au sujet de la précédente Note, de —, sur la géologie du cercle de Maevatanana, par P. Lemoine, p. 170.

Coléoptère. Revision des *Choleva*, Insectes —s, de E. Jeannel, offert par P. Lemoine. **XXIV**, p. *44*.

COLLARD (Maurice). Tombé au champ d'honneur. Décès annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *120*.

COLLE (La —) (**Alpes-Maritimes**). Géologie de —, par A. Guébhard. **III**, p. 250.

Collecteur. Le — de Bièvre, par A. Dollot. **XVI**, p. *52*.

— Le — de l'Ouest, à Paris, par A. Dollot, p. *155*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Plan des lignes métropolitaines, ch. de fer et —s, correspondant aux profils géol. du sous-sol parisien, par A. Dollot. **XX**, p. *51*.

Collection. Catalogue critique de la — Defrance, conservée au Musée d'Histoire Naturelle de Caen (Calvados), de A. Bigot présenté par E. Haug. **III**, p. 140.

— Une — de roches de la Tripolitaine, par S. Meunier. **V**, p. 60.

— Don de la famille de C. Schlumberger, au laboratoire de Géologie de la Sorbonne, d'une — de Foraminifères et d'Ouvrages relatifs aux Protozoaires, annoncé par E. Haug, p. 742.

— Catalogue de la — de géologie expérimentale du Muséum d'Histoire naturelle, offert par S. Meunier. **VII**, p. *57* et 162.

— Legs de la — A. Péron de fossiles d'Algérie au laboratoire de Géologie de la Sorbonne, annoncé par H. Douvillé. **VIII**, p. *149* et 451.

— Legs des —s A. Péron, H. Arnaud et H. Tombeck au Laboratoire de Géologie de la Sorbonne, annoncés par E. Haug, p. *149* et 451.

— Don de F. C. A. Gevrey, au laboratoire de Géologie de la Faculté des Sciences de Grenoble, de sa —, annoncé par W. Kilian. **IX**, p. *49* et 200.

— La — de Rudistes recueillis par V. L. Paquier et dont la réception est annoncée par H. Douvillé. **XII**, p. *18*.

— L'entrée au laboratoire de géologie de Toulouse de deux —s, signalée par C. Jacob, p. *168*.

— Don, de A. Cheux, à la Société géol. de France de sa —, annoncée par A. Thévenin. **XIV**, p. *176*.

— Lettre, de P. Glangeaud, annonçant que Mme Vve Beugnot a fait don au laboratoire de Géologie de Clermont des — de T. Beugnot, lue par M. Cossmann. **XV**, p. *117*.

— Dangers qu'encourent les — du Musée d'Histoire Naturelle d'Angers (M.-et-L.), signalés par G. F. Dollfus. **XVI**, p. *26*.

— La — L. Boutillier est mise en vente, annoncée, de la part de Mme A. Normand, par P. Termier. **XXI**, p. *221*.

— La — Degrange-Touzin est mise en vente, annoncée par P. Termier, p. *221*.

— Legs fait au Lab. de Géologie de Lyon, par M. Lissajous, de C. Depéret. **XXII**, p. *51*.

— Lettre annonçant la dotation au Musée de Boulogne-sur-Mer (P.-de-C.), par G. Legay de sa —, adressée par E. Dutertre. **XXIII**, p. *11*.

— Actinocrinidé de la — Marcou au Muséum d'Hist. Nat., par M. Collignon, p. *203* et **XXIV**, p. 13.

— Catalogue des —s géol., de J. van Baren, offert par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *54*.

— Echinides jurassiques de la — C. Renz, de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert. **XXIX**, p. *48*.

— Stelléridés jurassiques du Lab. de géologie de Lyon et du Musée de Tournus, (S.-et-L.), de A. Valette, offert par G. F. Dollfus, p. *204*.

— Echinides actuels et fossiles à l'Institut de Géol. de l'Univ. de Neuchâtel (Suisse), de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert, p. *218*.

COLLE DI MEDEA (Frioul). Age du gisement de — (Italie), par A. Toucas. **V**, p. 525.

COLLET (Léon W.). Les concrétions phosphatées de l'Agulhas Bank (Cap de Bonne Espérance, Union Sud-Africaine). Note de —, offerte par L. Cayeux. **V**, 1905, p. 749.

— Concrétions phosphatées de l'Agulhas Bank d'après —. Genèse des gisements de phosphate de chaux sédimentaires, par L. Cayeux, p. 750. Obs. de G. Ramond, A. Thévenin, A. Péron, p. 753.

— Attribution du Prix Jules Girard (Médaille d'or) de la Société de Géographie de Paris à —, annoncée par D. P. Œhlert. **X**, 1910, p. *73* et 423.

— Les Hautes-Alpes calcaires entre Arve et Rhône. Mémoire de —, présenté par E. Haug. **XI**, 1911, p. *19*.

— Les lacs. Leur mode de formation. Leurs eaux. Leur destin. Volume de —, offert par L. Cayeux. **XXV**, 1925. p. *42*.

COLLET (L. W.) et LEE (G. W.). Recherches sur la Glauconie. De —, présenté par L. Cayeux. **VI**, 1906, p. 497.

COLLET (L. W.) et PARÉJAS (E.). La carte géologique de la Chaîne de la Jungfrau (Suisse). De —, offerte, à la place de P. Termier, par E. Raguin. **XXVIII**, 1928, p. *280-281*.

COLLET (L. W.) ; SARASIN (C.) et —. A propos de la Note de — sur « La zone des Cols dans la région de Lenck et Adelboden (Suisse) », par M. Lugeon. **VI**, 1906, p. 191-192.

COLLIGNON (Maurice). Sur un Actinocrinidé de la collection Marcou au Muséum National d'Histoire Naturelle. **XXIII**, 1923, p. *203* et **XXIV**, 1924, p. 13-15, fig. 1-3

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

COLLIGNON (M.) ; COTTREAU (J.) et —. Communication sur : Les couches dites à « *Magilus grandis* » de l'île Makamby, province de Majunga. — Leur âge, leur extension sur la côte Ouest et à l'extrême Sud de Madagascar. **XXIV**, 1924, p. *124* et 278-280.

COLLIGNON (M.) et LAMBERT (J. M.). Communication sur des : Espèces nouvelles d'Échinides fossiles établies par Paul Thiéry. **XXVIII**, 1928, p. *198* et 261-272 ; pl. XX (fig. 1-10).

COLLIN (Armand). Adresse un Volume de Jules Sion : Les paysans de la Normandie orientale : Pays de Caux, Bray, Vexin normand, Vallée de la Seine. **IX**, 1909, p *17* et 34.

COLLIN (Léon). Etude de la région dévonienne occidentale du Finistère. Thèse de doctorat de —, présentée par A. Lanquine. **XII**, 1912, p. *159*.

Colline. Coupe géol. de la — au N.E. de Crouy-s/Ourcq, route d'Hervillier (S.-et-M.). Communic. de R. Charpiat, faite par G. Ramond. **XVIII**, p. *49* et 99.

— Constitution géol. des —s de la Flandre franç^e, par M. Leriche. **XXIII**, p. *14*.

— Gîtes de Rupélien fossilifère dans les —s de Montmorency (S.-et-O.), par H. Schœller. **XXIV**, p. *189*.

— La — du Bouchet (H^te-Savoie), par H. Schœller. **XXV**, p. *230*.

— Tectonique des —s prérifaines du Rharb (Maroc), à propos d'une Note, de P. Termier, sur le même sujet, par L. Lutaud. **XXVIII**, p. *47*.

— Rép. à S. Powers, au sujet de son article : —s enterrées (Buried Hills) et champs pétrolifères du monde, de et présenté par C. P. Nicolesco. **XXIX**, p. *229*.

COLLINE-BEAUMONT (Pas-de-Calais). Constitution du Sparnacien à —, par G. Dubois. **XXII**, p. *174*.

COLLO (Dép^t de Constantine, Algérie). Roches granitiques et terrains cristallophylliens du massif de Beni-Toufout, entre El-Milia et —, de et offert par P. Termier. **III**, p. 130.

Collodion. Empreintes au — à la reproduction des cloisons d'Ammonoïdés, par C. P. Nicolesco. **XVII**, p. *205* et **XVIII**, p. 217. Obs. de L. Lutaud. **XVII**, p. *206*.

— Reproduction des cloisons des Ammonoïdés au moyen d'empreintes au —, par C. P. Nicolesco et M. Debeaupuis. **XVIII**, p. *64*.

— N^lles applications des empreintes au — à la reproduction des cloisons d'Ammonoïdés, par C. P. Nicolesco et M. Debeaupuis, p. *110* et 222.

COLLOT (Louis). Pliocène et Quaternaire de la région du Bas-Rhône. **IV**, 1904, p. 401-415.

— Adresse ses Notes : Fossiles du Callovien de Villers-sur-Mer (Calvados). — Cristallisation de Barytine et de Célestine dans l'intérieur de fossiles. — *Trogontherium* dans les sables du Pliocène supérieur de Chagny, bassin de la Saône. **VI**, 1906, p. 357.

— Adresse sa brochure : Reptile jurassique (*Teleidosaurus Gaudryi*) trouvé à St-Seine-l'Abbaye (Côte-d'Or). **VII**, 1907, p. *5-6* et 5.

— Adresse sa Note : Marnes et lumachelles à *Ostrea acuminata* de la Bourgogne, remarques relatives à des Notes, de A. Valette et M. Cossmann, sur l'Oolithe ferrugineuse du Bajocien de l'Yonne et autour du Morvan. **XI**, 1911, p. *20*.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire de la S.G.F., dans le Jura, p. *145-146* et 479.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 27 août, à Authume et Jouhe (Jura), par E. Bourgeat, p. *147* et 482-483. Rép. de E. Bourgeat, p. *147* et 483.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 28 août, matin, à travers le massif de la Serre (Jura), par E. Bourgeat, p. *147* et 486-487. Rép. de E. Bourgeat, p. *148* et 487.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 30 août, matin, aux Arsures et Bois de Mouchard (Jura), par E. Bourgeat, p. *149* et 495. Rép. de E. Bourgeat, p. *149* et 496.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 30 août, soir, entre Arbois et Poligny (Jura), par E. Bourgeat, p. *150* et 498.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 31 août, matin, à Chaussenans (Jura), de E. Bourgeat, p. *151* et 501-502, 502-503. Rép. de E. Bourgeat, p. *151* et 502, 503.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 31 août, soir, aux grottes de Beaume (Jura), de E. Bourgeat, p. *152* et 504, 505, 505-508, fig. 21-27 (coupes géol.). Rép. de E. Bourgeat, p. 504, 505.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 2 sept., à l'Euthe (Jura),

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de E. Bourgeat, p. 516. Rép. de E. Bourgeat, p. 516, 517.

— Félicitations et remerciements à E. Bourgeat, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1911, dans le Jura, p. *153* et 517-518.

— Le Miocène des Bouches-du-Rhône. **XII**, 1912, p. *27* et 48-104, fig. 1-6 (dont 5 coupes géol.) et 7 (carte géol.).

— Sur le premier horizon corralligène supérieur à l'Oxfordien près de Châtillon-sur-Seine (Yonne). **XIII**, 1913, p. *16* et 1-4.

— Adresse sa Note : Célestine des terrains sédimentaires, p. *88*. Obs. de S. Meunier, p. *88-89*.

— Note sur les *Aspidoceras* du minerai de fer oolithique de la Côte-d'Or. **XIV**, 1914, p. *93-94*.

— Notice nécrologique sur —, avec index bibliographique et liste des travaux, par E. Jourdy. **XVI**, 1916, p. *65* et 226-248.

— Les *Aspidoceras* des couches à minerai de fer de la Côte-d'Or. **XVII**, 1917, p. 3-19, fig. 1-5 ; pl. I (fig. 1-5), II (fig. 6-7), III (fig. 8-9) et IV (fig. 10-12) hors-texte.

COLLOT (L.), KILIAN (W.) et ZURCHER (P.). Observations sur les cavités souterraines et sur l'hydrologie du massif du Mont d'Or (Jura), Communic. de —, faite par P. Zurcher. **XV**, 1915, p. *88-90* et 277-286, fig. 1-3 (coupes géol.).

COLMARS (Basses-Alpes). Organismes marins (Globigérines) dans les « grès d'Annot » des env. de —, par J. Boussac. **XI**, p. *88*.

— Sénonien à Orbitoïdes dans le « flysch calcaire » des env. de —, par J. Boussac, p. *89*.

COLOMBIE (Amérique du Sud). La vie dans les eaux douces de la — sept^le^. — Pétrole en — sud-américaine. — Régions sept^les^. de la —, de et offerts par L. Joleaud. **XXVII**, p. *56-57*.

— Tectonique des régions caraïbes de la — sud-américaine. — Stratigraphie du Tertiaire des régions caraïbes de la — sud-américaine, de et offerts par L. Joleaud, p. *193-194*.

— Invertébrés crétacés de la Cordillère andine, par Mlle E. Basse. **XXVIII**, p. *74* et 113, 134, 144, 145.

—Région caraïbe de la —, de et offert par L. Joleaud. **XXIX**, p. *27*.

COLOMBRES (Asturies) (Espagne). Chevauchement du Palézoïque de la sierra de Pimiango sur le Nummulitique des env. de —, de L. Mengaud, présenté par L. Bertrand. **XII**, p. *116*. Obs. de L. Bertrand, p. *118*.

COLONIES FRANÇAISES. Les fossiles des —, Conférences de A. Thévenin, offert par l'auteur. **V**, p. *290*.

— Géologie des —, I. Fossiles éocènes rapportés du Sénégal par Vallier, de P. Lemoine. **VII**, p. 447.

— Géologie des —, II. Deux Oursins du Jurassique inf^r^ de Madagascar, de J. M. Lambert et P. Lemoine, présenté par P. Lemoine, p. *144* et 476.

— Géologie des —, III. Fossiles crétacés de la côte Est de Madagascar, par P. Lemoine, p. *145* et 480.

— Gîtes français et coloniaux de résines fossiles, par A. Lacroix. **IX**, p. *85* et 292.

— Minéralogie de la France et de ses —, t. III, 2e partie, de et offerte par A. Lacroix, **X**, p. *57* et 392.

— Minéralogie de la France et de ses —, t. IV, 1re partie, de et offerte par A. Lacroix, p. *152* et *713*.

— Minéralogie de la France et de ses —, dernier vol., de et offert par A. Lacroix. XI, p. *18*.

— Minéralogie de la France et des ses —, t. V et dernier, de et offert par A. Lacroix. **XIII**, p. *192*.

— Renseignements coloniaux et documents publiés par le Comité de l'Afrique franç^e^, de et offert par J. Bourcart. **XXIII**, p. *199*.

— Renseignements coloniaux etc., 2e part., de et offert par J. Bourcart. **XXIV**, p. *10*.

— Le pétrole dans les —, de et offert par L. Joleaud. **XXIX**, p. *28*.

— **PAYS DE PROTECTORAT, PAYS DE MANDAT.** Voir : Afrique équatoriale française, Afrique occidentale française, Antilles, Congo, Congo français, Inde française, Indochine, Kerguelen (Iles), Madagascar, Maroc, Martinique (La), Nouvelle-Calédonie, Réunion (Ile de la), Sénégal, Somalie (La), Soudan, Syrie.

Colorant. Diagnostic de la dolomie et de la calcite par les —s et rôle des Mélobésies dans la formation de la dolomie, par L. Cayeux. **XIV**, p. *76*.

— Coloration d'eaux souterraines par la fluorescence, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *154*.

Comanche (Série de —). Voir : Vraconnien.

COMBAZ. Obs. au sujet du C. R., par J. Révil, de l'excursion, du 16

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

sept., au vallon de St-Jean-de-Couz, env. des Echelles (Savoie). **XXI**, 1921, p. *181*.

COMBE DES PRÉS (Jura). Filon de minerai de zinc dans la —, par E. Bourgeat. **I**, p. 277.

COMBES (Paul). Obs. au sujet des Notes nouvelles sur les sables et grès de Fontainebleau, par G. F. Dollfus. **XI**, 1911, p. 75. Rép. de G. F. Dollfus, p. 75.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. Courty, relative à la paléogéographie yprésienne, en rép. aux obs. de G. F. Dollfus. **XII**, 1912, p. *24*.

— Obs. au sujet du C. R., par P. Lemoine, de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan (S.-et-O.), Position stratigr. du calcaire pisolithique. VI. Calcaire pisolithique de Meulan, p. 658, 660.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Jodot, Sur la structure des grès sparnaciens du Sud-Est du bassin de Paris. **XIII**, 1913, p. *129*.

— Offre son étude : Contribution à la bibliographie géologique et préhistorique du sol de Paris. **XIV**, 1914, p. *6*.

— Sur une feuille de Palmier du Sparnacien d'Auteuil, p. *83*.

— Offre, de la part de J. Dasse, un travail : Géologie de la Nièvre ; les environs de Pougues-les-Eaux, p. *119*.

— Communication sur : Le gisement fossilifère albien de la Mivoie, près Saint-Satur (Cher), p. *183-184* et 475-477. Obs. de M. Cossmann, p. *184*.

COMBES (P.) ; DASSE (J.) et —. Les connaissances sur la Géologie et l'Hydrologie du Nivernais. Etude de —, offerte par G. Ramond. **XVII**, 1917, p. *61*.

COMBES (P.), MORIN (M.) et RAMOND (G.). Note sur le gîte fossilifère du Guespel (S.-et-O.), Etudes géologiques dans Paris et sa banlieue. De —, offert par G. Ramond. **IX**, 1909, p. *145-146* et 386.

COMBES fils (Paul). Sur les concrétions calcaires de la base du Sparnacien d'Auteuil (Seine). **V**, 1905, p. 648-650, fig. 1.

— Signale la découverte qu'il a faite dans les sables dits « d'Auteuil », à Passy, d'une faunule franchement marine, p. 745.

— Recherches sur les variations du fruit chez *Nipadites Heberti* Wat. du Calcaire grossier parisien. **VI**, 1906, p. 186-189, fig. 15-17 ; pl. VII (fig. 1-14) hors-texte.

— Observations rectificatives à propos des remarques de G. Ramond, sur les Mollusques du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par G. F. Dollfus, p. 258. Obs. de G. F. Dollfus, A. Boistel, p. 258.

— Présente sa Note, Sur l'extension de l'invasion marine du Sparnacïen supérieur aux environs de Paris, p. 473.

— Communique deux planches d'un travail, de V. Lemoine et G. Contremoulins, Application des rayons Röntgen à l'étude de la zoologie actuelle et de la paléontologie, p. 494.

— Contribution à l'étude de la flore éocène. Sur un bois fossile nouveau appartenant à l'Étage sparnacien. **VII**, 1907, p. *15-16* et 28-29 ; pl. I (fig. 1-5, dont 3 microphotogr.) hors-texte.

— Obs. au sujet de la Communication de G. F. Dollfus, relative à la subdivision des calcaires de Beauce, p. *37* et 60.

— Offre sa Note : Sur l'existence de grands courants médiosparnaciens au Sud du Bassin de Paris, p. *129* et 420.

— Offre ses Notes : *Idiochelys Fitzingeri* H. von Meyer, du Virgulien de Cerin (Ain). — Sur un néotype de *Pinus* (*Pseudostrobus*) *Defrancei* Ad. Brong. du Lutétien du Trocadéro. **VIII**, 1908, p. *42* et 54.

— Communication : Sur l'âge de quelques gisements de l'Orléanais, p. *73* et 125-128, fig. 1-2 (coupes géol.).

— Offre son Ouvrage : Géologie de la Région parisienne, p. *83* et 261.

— Contribution à la Stratigraphie de l'Orléanais, Communication de —, faite par G. F. Dollfus, p. *183-184* et 548-550. Obs. de G. F. Dollfus, p. 550.

— Offre sa Note : Observations géologiques faites dans une partie du Baoulé (Côte d'Ivoire). **IX**, 1909, p. *52* et 219.

— Communication sur la Géologie de la Côte d'Ivoire, p. *132* et 346-349, fig. 1 (carte géogr., 1 : 7.500.000) et 2 (carte géol., 1 : 1.000.000).

— Les courants telluriques et les couches géologiques (Essais sur le magnétisme terrestre). Brochure de G. Negre et —, présentée par —. **X**, 1910, p. *177* et 778-779.

— Histoire géologique des environs de Louviers (Eure). Note de —, offerte par G. Ramond. **XX**, 1920, p. *110*.

COMBES fils (P.) ; DOLLOT (A.), — et RAMOND (G.). La tranchée des Batignolles ; Chemin de fer de l'Ouest R.-D. ; Notes de Géologie parisienne. V^e^ fasc. Travail de —

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

présenté par G. Ramond. **IX**, 1909, p. *146* et 386.

COMBES fils (P.) ; NEGRE (G.) et —. Les courants telluriques et les couches géologiques (Essais sur le magnétisme terrestre). Brochure de —, présentée par P. Combes fils. **X**, 1910, p. *177* et 778-779.

COMBES fils (P.) et RAMOND (G.). Un intéressant phénomène de capture aux environs de Paris. Note de —, présentée par G. Ramond. **VII**, 1907, p. *117-118* et 381.

COMBES fils (P.) ; RAMOND (G.), DOLLOT (A.) et —. Étude géologique sur le Chemin de fer du Nord. Ligne de Paris à Creil, par Chantilly ; section de Saint-Denis à la Forêt d'Orry. **VI**, 1906, p. 561-575, fig. A-D (6 coupes géol.) ; pl. XIV (fig. 1-2), XV (fig. 1-2) et XVI (fig. 1-2) hors-texte.

— Observ. au sujet de la précédente étude de —, présentées par G. Ramond. **VII**, 1907, p. *78*.

Comblement. Mare-à-la-Baisse et bassin de la Pallice (Ch^te-Inf^re). — Le — du havre de Baisse (Vendée), de et offerts par J. Welsch. **XVII**, p. *198*.

COMBLES (Somme). Lambeau de sables thanétiens à —, de P. Lamare, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *156*.

COME (Puy de-) (Chaîne des Puys). Huit phases éruptives du — et cinq du Puy de Nugère, par P. Glangeaud. **XIII**, p. *79*.

— Âge relatif des coulées des — et de Louchadière, par L. Bertrand. **XIV**, p. *39*. Obs. de P. Glangeaud, p. *41*. Rép. de L. Bertrand, p. *41*.

— Observ. sur les coulées des Puys — et de Louchadière, réplique à L. Bertrand, par P. Glangeaud, p. *57*.

COMITÉ FRANÇAIS DES SCIENCES GÉOLOGIQUES ET MINÉRALOGIQUES. Informations au sujet du —, données par A. Lacroix. **XXI**, p. *37*.

COMMENTRY (Allier). Arachnides dans l'Houiller de —, par A. Thévenin. **I**, p. 605.

— Blattidés de —, de et présentés par A. Agnus. III, p. 664.

— Deux nouvelles Blattidés du Stéphanien de —, par F. Meunier. **VII**, p. 284.

COMMISSION GÉOLOGIQUE DE FINLANDE. Message de félicitations adressé à la S.G.F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1217.

COMMONT (Victor). Les hommes contemporains du Renne dans la vallée de la Somme. Etude de —, présentée par G. F. Dollfus. **XV**, 1915, p. *88*.

— La vallée sèche du bois Prieur à Candas et le Poudingue landénien de Terramesnil (Somme). **XVI**, 1916, p. *149* et 298-302, fig. 1-2 (coupes géol.).

— La Somme-Oise préquaternaire. — Dépôts de la période historique superposés aux tufs néolithiques de la vallée de la Somme. — Les tufs de la vallée de la Somme : historiques, néolithiques, quaternaires. Notes de —, présentées par G. F. Dollfus. **XVII**, 1917, p. *117*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *117*.

— Le terrain quaternaire des tranchées du nouveau canal du Nord, de —, présenté par G. F. Dollfus, p. *117-118*.

— Lettre de remerciements pour la subvention qui lui a été accordée sur les fonds de la Mission Fontannes. lue par E. Jourdy, p. *157*.

— L'abri du Mammouth à Morchies (Pas-de-Calais). Communication de —, présentée par G. F. Dollfus, p. *183-185*.

— Limons belges et limons du Nord de la France, p. *185-186*.

— Notice nécrologique sur —, avec bibliographie et liste des travaux, par L. J. B. de Lamothe. **XIX**, 1919, p. *72* et 124-128.

Comparaison. La — des faunes de Rudistes urgoniens de Bulgarie, Suisse et France, par V. L. Paquier. **I**, p. 286.

— La — des divers bassins nummulitiques, par H. Douvillé. **V**, p. 657. Obs. de E. Haug, p. 659, G. F. Dollfus, p. 660.

— Esquisse comparative du Miocène de l'Algérie et du Sud-Est de la France, par L. Joleaud. **VIII**, p. *97* et 284.

— Subdivisions du Miocène de l'Algérie et leur — avec les assises européennes, par J. Welsch, p. *189* et 545.

— Modifications de la côte du Poitou ; — avec d'autres points du littoral de l'Océan Atlantique, de et adressé par J. Welsch. **IX**, p. *42* et 143.

— La — de ses conclusions et de celles de L. Bertrand sur la structure des Pyrénées, par L. Carez. **X**, p. *114* et 627. Obs. de L. Bertrand, p. *115* et 628. Rép. de L. Carez, p. *116* et 629.

— La — de ses conclusions, etc., 2e Note, par L. Carez, p. *125* et 666.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Réunion extraordinaire de la S.G.F. à Valence, Alais et Nîmes. Étude comparative des terrains crétacés infrs de la vallée du Rhône et du bassin tertiaire lacustre d'Alais, en 1910, sous la présidence de G. Sayn et la conduite de G. Sayn, F. Roman, p. *133* et 857.

— Programme des excursions de la S.G.F. à Valence, Alais et Nîmes, proposé par G. Sayn et F. Roman, p. *858*.

— Une — entre les minerais de fer hurouiens des E. U. et les minerais de fer oolithiques de France, de et offert par L. Cayeux. **XII**, p. *98*.

— Étude comparative des fossiles miocènes de la Martinique et de l'Isthme de Panama, de et offert par M. Cossmann. **XIII**, p. *170*.

— Géologie comparée des zones pétrolifères de l'Appenin et de l'Atlas, de et offert par M. Dalloni. **XXIV**, p. *233*.

— La — entre les Calcaires carbonifères de l'Avesnois et de la Belgique, par G. Delépine. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 535.

— La — des faunes de Mammifères de Lang Son (Tonkin) et du Se Tchouen (Chine), par E. Patte, p. *62* et 55.

— Étude comparative de *Numm. Gizehensis* Forskal et de *N. javanus* Verbeek, par R. Abrard, p. *89*.

Composition. Relations entre la — chimique, la structure microscopique et les qualités céramiques des argiles, de et offert par L. Bertrand et A. Lanquine. **XX**, p. *13*.

— Eclogites françaises, — minéralogique et chimique, origine, de Mlle Y. Brière, offert par P. Termier. **XXI**, p. *12*.

— La — et la structure microscopique des argiles, fusibilité et transformations à haute température, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand. **XXII**, p. *52*.

— La — chimique des chlorites, de et offert par J. Orcel. **XXVII**, p. *192*.

— La — chimique des laves de l'Ahaggar, Sahara central (Mission J. Bourcart), de M. A. Denaeyer et J. Bourcart, présenté par L. Lutaud. **XXVIII**, p. *26*.

Compréhensive (Série —) Une — dans le Massif armoricain, par F. Kerforne. **XXIII**, p. *86*. Obs. de E. Haug, Y. Milon, p. *88*.

— Une — dans le Massif armoricain, à propos de la précédente Note de F. Kerforne, par A. Bigot, p. *117*.

COMPS (**Var**). Fenêtre de Jabron et tectonique des env. de —, par W. Kilian. **XXV**, p. *25*. Obs. de A. Lanquine, p. *26*.

COMTAT (**Le —**) (**Vaucluse**). Géologie et paléontologie de la plaine du —, terrains quaternaires, de et envoyé par L. Joleaud. **X**, p. *49* et 310.

COMTÉ (**La —**) (**Puy-de-Dôme**). Volcans du Livradois et de —, de P. Glangeaud, offert par M. Boule. **VI**, p. 236.

— Géologie de la —, par P. Glangeaud. **IX**, p. *22* et 36. Obs. de A. Machkewich, p. *23* et 38.

Conchologie. La — néogène de l'Aquitaine, 1re livr., de M. Cossmann et A. Peyrot, déposée par M. Cossmann. **X**, p. 7 et 6. Obs. de M. Cossmann, p. *8* et *6*.

— La — néogénique de l'Aquitaine, 2e livr., de M. Cossmann et A. Peyrot, offert par M. Cossmann. **XI**, p. *81*.

— La — néogénique de l'Aquitaine, 3e livr., de M. Cossmann et A. Peyrot, offert par M. Cossmann. **XII**, p. *98*.

— La — néogénique de l'Aquitaine, t. II, f. 1, de M. Cossmann et A. Peyrot, offert par M. Cossmann. **XIII**, p. *21*.

— La néogénique de l'Aquitaine, t. II, fin, de M. Cossmann et A. Peyrot, offert par M. Cossmann. **XIV**, p. *176*.

— La — néogénique de l'Aquitaine, t. III, f. 1, de M. Cossmann et A. Peyrot, offert, par M. Cossmann. **XVIII**, p. *23*.

— La — néogénique de l'Aquitaine, t. III, fin, de M. Cossmann et A. Peyrot, offert par M. Cossmann. **XIX**, p. *107*.

Conchyliologie. La — du Miocène du bassin de la Loire, 5e fasc., de P. Dautzenberg et G. F. Dollfus. **XI**, p. *82*.

— La — de la mollasse de l'Armagnac (Gers), par G. F. Dollfus. **XIV**, p. *121*.

— La — du Miocène moyen du bassin de la Loire, par G. F. Dollfus et P. Dautzenberg. **XVII**, p. *113*.

Concilium Bibliographicum. Renseignements sur les travaux du —, par Field. **I**, p. 226.

Concours. Le — institué par l'Acad. des Sciences de Caen pour étudier origine et mode de gisement de substances minérales exploitables en Normandie, annoncé par L. Carez. **I**, p. 595.

Concrétion. Les —s quartzeuses dans la Craie blanche de Margny (Oise), par S. Meunier. **IV**, p. 218. Obs. de H. Douvillé, L. Janet, p. 222.

— Les —s calcaires de la base du Sparnacien d'Auteuil (Seine), par P. Combes fils. **V**, p. 648.

— Les —s siliceuses, par S. Meunier, p. 678.

— Les —s phosphatées d'Agulhas Bank (Cap

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de Bonne Espérance). — Sur la glauconie que ces —s contiennent, de G. W. Lee, offerts par L. Cayeux, p. 749.

— Les — phosphatées de l'Agulhas Bank d'après L. W. Collet. Genèse des gisements de phosphate de chaux sédimentaires, par L. Cayeux, p. 750. Obs. de G. Ramond, A. Thévenin, A. Péron, p. 753.

— Calcaires magnésiens —nés du Comté de Durham (G^de-Bretagne), par G. Courty. **VI**, p. 482.

— Bois silicifiés et grès —nés de Hani-bel-Guebour (Sahara Sud-Constantinois), par C. Kilian. **XXX**, p. *125*.

CONDUCIA (Mozambique). Crétacique de —, par P. Choffat. **II**, p. 400. Obs. de H. Douvillé, p. 403.

Condylarthré. Un — du groupe des *Hypsodus*, dans le Tertiaire de Belgique, de C. Fraipont et P. Theilhard de Chardin, offert par P. Teilhard de Chardin. **XXI**, p. *209*.

Cône. Identité du grand — du Pléistocène méditerranéen et du *Conus testudinarius*, de P. Dautzenberg, présenté par L. J. B. de Lamothe. **VI**, p. 603.

Conférence. L'alimentation des villes en eau potable par la méthode des sources artificielles, par L. Janet. **I**, p. 539 et 589. Obs. de E. Imbeaux, H. Boursault, p. 592, G. F. Dollfus, J. A. Babinet, A. Bigot, p. 593, H. Boursault, L. Carez, p. 594. Rép. de L. Janet, p. 594.

— Exploration géologique dans l'Oural du Nord, — de L. Duparc. **II**, p. 266. Remerciements de E. Haug, p. 268.

— Félicitations à A. Lacroix pour sa — sur les phases des éruptions de la Martinique. **III**, p. 662.

— Les bauxites et en particulier la bauxite du Var et de Brignoles, — de F. Laur. **IV**, p. 171. Obs. de G. F. Dollfus, A. Toucas, p. 171, A. A. de Lapparent, P. Lemoine, p. 172.

— Une — de Géologie. Une — de Paléontologie, de et offerts par M. Boule. **V**, p. 159.

— Fossiles des Colonies françaises, — de et offerte par A. Thévenin, p. 290.

— Une — sur l'ensemble des chaînes alpines entre St-Gothard et le Mont-Blanc, par C. Schmidt. **VII**, p. *23* et 44. Obs. de E. Haug, p. *26*.

— Une — sur la Plaine et la Gâtine du Poitou aux env. de St-Maixent, Parthenay et Niort (Deux-Sèvres), de et envoyé par J. Welsch. **VIII**, p. *159* et 478.

— Texte d'une —, sur la Houille lorraine, de E. Jourdy, offert par H. Douvillé. **IX**, p. *26* et *72*.

— Une — sur le Quaternaire d'Europe et de Catalogne, de et offert par M. Chevalier, p. *27* et *73*.

— Lettre de L. de Lóczy conviant la S.G.F. à la — agrogéologique à Budapest (Hongrie), lue par L. Janet, p. *37*.

— Les nappes aquifères de France (Essai d'hydrologie souterraine), — de E. Imbeaux, p. *161* et 431. **X**, p. 180.

— Géologie tectonique de la Méditerranée occid^le, — de et offerte par P. Termier. **XI**, p. *122*. Obs. de E. Jourdy, p. *122*.

— Projet de captage du Haut-Rhône français, Étude hydrol. et géologique, etc. — de M. Lugeon, p. *185*. Remerciements de L. Gentil, p. *188*.

— Une — sur l'Atlantide, de et offert par P. Termier. **XIII**, p. *17*.

— Remarques au sujet de la —, de F. Laur, sur un grand bassin ferrifère en Belgique, de et offert par L. Cayeux, p. *201*.

— Congrès géol. internat^l du Canada, — de et offerte par P. Termier. **XIV**, p. *25*.

— Déplacements de la mer à l'époque historique, — de et offerte par L. Cayeux, p. *85*.

— La — interalliée des Académies scientifiques à Londres, par E. Picard et A. Lacroix. **XVIII**, p. *142*.

— Texte de l'allocution prononcée à l'occasion de la — interalliée des Acad. scientif. à Londres, de et communiqué par E. Picard, p. *144*.

— La 2e session de la — interalliée des Acad. scientif., de E. Picard et A. Lacroix, p. *171*.

— Industries minérales non métallifères à Madagascar, — au Muséum d'Histoire naturelle, de A. Lacroix. **XX**, p. *165*.

— Théories de l'origine du pétrole et probabilité d'en trouver en Savoie, — de et offerte par J. Révil. **XXI**, p. *47*.

— Structure géol. et gîtes minéraux de l'Afrique du Nord, — de et offerte par L. Joleaud. **XXII**, p. *165*.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), — de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, E. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Présence de gaz rares dans les gaz naturels, conséquences au point de vue de la Physique du Globe, —

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de A. Lepape, p. *103*. Obs. de P. Lemoine, Moureu, p. *104*. Rép. de A. Lepape, p. *104*.

— Déformation de la surface terrestre aux cours des âges, — de et offerte par P. Termier, p. *176*.

— Formation des silex de la craie, — de L. Cayeux. **XXVII**, p. *210*.

— Le Problème de l'Atlantide, — de L. Joleaud, annoncée par l'Association française pour l'Avancement des Sciences. **XXVIII**, p. *114*.

— Géologie de la Chine et *Synanthropus pekinensis*, — de P. Teilhard de Chardin. **XXX**, p. *207*.

Congérie. Myoconques et —s, par H. Douvillé. **XV**, p. *73*.

— Synchronisme des couches —s, activité hydro-thermale à Karagać, env. de Belgrade (Yougoslavie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXVII**, p. *55*.

Conglomérat. Age du — subalpin ou Nagelfluh de la Suisse, par L. Rollier. **I**, p. 684.

— C. R. de l'excursion, du 3 août, à Bretteville-sur-Laize (Calvados) et dans le Cinglais, par A. Bigot. **IV**, p. 879.

— C. R. de l'excursion, du 6 août, aux environs de Cherbourg (Manche), par A. Bigot, p. 894.

— C. R. de l'excursion, du 7 août, dans la Hague (Manche), par A. Bigot, p. 895.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Lavriano et Gassino, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, p. 824. Obs. de G. Prever, p. 827, H. Douvillé, p. 828, G. F. Dollfus, D. Zaccagna, p. 829, E. Ficheur, A. Guébhard, p. 834. Rép. de F. Sacco, p. 827, 828, 833, 834.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à la Superga, de F. Sacco, p. 835. Obs. de C. Depéret, p. 836, G. F. Dollfus, C. Depéret, D. Martin, F. Sacco et A. Roccati, p. 838, A. Roccati, p. 838, A. Guébhard, A. Perron, p. 840. Rép. de F. Sacco, p. 837, 838, 839.

— Les — sous-glaciaires de Pianeza, Piémont. Raison de la rareté des variolites dites de la Durance dans les moraines de la Doire et de la Durance, par D. Martin, p. 853. Obs. de F. Sacco, p. 855.

— Glacier de la Doire-Ripaire et —s de la Superga, Piémont, par D. Martin, p. 874.

— Brèches et —s volcaniques (Antilles 1902-1903, Vésuve 1906), par A. Lacroix. **VI**, p. 635.

— C. R. de l'excursion, du 27 sept., à Brouzet et St-Just, par F. Roman. **X**, p. *141* et 892. Obs. de C. Depéret, p. *142* et 896, G. Sayn, p. *142* et 897, P. C. Lory, p. *142* et 898, L. Joleaud, p. *143* et 899.

— C. R. de l'excursion, du 27 août, à Authume et Jouhe (Jura), de E. Bourgeat. **XI**, p. *146* et 480. Obs. de P. C. Lory, p. *147* et 483, L. Collot, p. *147* et 482. Rép. de E. Bourgeat, p. *147* et 483.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., matin, à Cuiseaux (S.-et-L.), de E. Bourgeat, p. *152* et 508.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept. soir, à Marciat (S.-et-L.), de E. Bourgeat, p. *152* et 511.

— Le — des Arsures (Jura), relativt à une Note de M. Piroutet, par E. Bourgeat. **XIII**, p. *85*.

— Galets de variolite dans les —s burdigaliens des env. de Grenoble (Isère) et Miocène des Basses-Alpes, par W. Kilian. **XV**, p. *77*. Obs. de E. de Margerie, p. *78*.

— Age des —s suprs de la région de Castellane (Bses-Alpes), rapports avec les plis alpins, de A. Guébhard, présenté par H. Douvillé. **XVI**, p. *106*. Obs. de E. Haug, p. *106*.

— Grès, calcaires bréchiques et —s d'Urcuit (Bses-Pyr., bassin de l'Adour), de J. de Lapparent, présenté par H. Douvillé. **XIX**, p. *126* et 295, 299.

— Relations entre le — de Prorel et la brèche de Serre-Chevalier et de l'Eychauda (Htes-Alpes), pli auquel ces deux formations appartiennent, par C. Pussenot. **XXII**, p. *15*.

— Rép. à quatre Notes de C. Pussenot, par P. Termier, p. *72*.

— Des —s chattiens de la région d'Alais (Gard), par P. Termier. **XXIII**, p. 501. Obs. de J. Blayac, p. *171*. Rép. de P. Thiéry, p. *171*.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., après-midi, aux gorges du Chabet-el-Akra (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *234*. Obs. de F. Ehrmann, L. Joleaud, p. *234*, *235*, L. Bertrand, p. *234*, M. Gignoux, p. *235*.

— Tectonique des Babors (Algérie), par F. Ehrmann, p. *235*. Obs. de F. Ehrmann, p. *236*, *237*, *239*, A. Brives, p. *236*, *237*, *238*, L. Joleaud, p. *236*, *238*, *239*, L. Bertrand, A. Demay, p. *238*, M. Gignoux, p. *239*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., matin, au Cap Carbon et la vallée de l'Oued Sahel (Algérie), sous la présidence de A. Brives et la conduite de F. Ehrmann, p. *239*. Obs. de L. Bertrand, F. Ehrmann, L. Joleaud, p. *240*.

— Un — tertiaire aux env. de Roquebrussanne (Var), par L. Lutaud. **XXV**, p. *163*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie, p. *185*. Obs. de Paira, M. Gignoux, p. *185*.

— Crétacé dans le pays de Bigorre (Htes-Pyr.), ses brèches et —s, de et offert par H. Douvillé. **XXVII**, p. *179*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *183*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *183*. Obs. de J. de Lapparent, p. *183, 184*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *184*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., matin, sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *185, 186, 187*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *185, 186*, C. Barrois, p. *186, 187*, J. de Lapparent, p. *186*.

— C. R. des excursions, du 16 sept., soir, et 17 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *188, 189*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *189*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *189, 190, 192*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190, 192*, C. Barrois, p. *190, 193*, Mme E. Jérémine, p. *191, 192*, M. Lugeon, p. *191*. Rép. de A. Bigot, p. *191, 192*.

CONGO. Documents de la Mission Saharienne, Foureau-Lamy, d'Alger au —, par le Tchad, offerts, de la part de F. Foureau, par E. Haug. **VI**, p. 8. Remarques de E. Haug, p. 8.

— Esquisse géol. du Moyen —, de P. Jourdy, signalé par E. Jourdy. **XIX**, p. *136*.

— Résultats géol. de la Mission de délimitation — Cameroun, par R. Chudeau. **XXI**, p. *151* et 207.

CONGO-BELGE. Carte géol. du —, de et offerte par P. Fourmarier. **XXV**, p. *11*.

— Catalogue des fossiles du —, de et offert par M. Leriche. **XXVIII**, p. *101*.

— Carte géol. du —, de P. Fourmarier, offerte par C. Jacob. **XXX**, p. *199*.

— Voir aussi : Kassolo, Katanga (Le), Kundelungu, Lomami (Le), Lubilash (Le).

CONGO FRANÇAIS. Géologie du —, Communic. de A. Amstutz, faite par L. Joleaud. **XXIX**, p. *48*.

— Étude géol. du —, par A. Amstutz, p. *171* et 321.

— Algues dans le « systéme schisto-calcaire » du —, de et offert par L. Cayeux. **XXX**, p. *26*.

— Céphalopodes et Lamellibanches crétacés du —, par J. Lombart, p. *101* et 277.

CONGRÈS DE GÉOGRAPHIE Le Congrès national des Sociétés françaises de Géographie, XXIIe session, qui se tiendra à Nancy, en 1901, par E. Haug. I, p. 253.

— Le VIIIe — International à Washington (E.-U.), de et offert par E. de Martonne. V, p. 340.

— Atlas photogr. des formes du relief terrestre, documents morphologiques, 1re circulaire en vue du IXe — Internat., brochure présentée par E. de Martonne. **X**, p. *151* et *712*.

— Atlas photogr. des formes du relief terrestre, publié conformément au vœu du IXe — International, de J. Brunhes, E. Chaix, et E. de Martonne, présenté par E. de Margerie. **XII**, p. *9*.

— Le Xe — International à Rome et dépôt d'une Note de paléogéographie, par S. Meunier. **XIII**, p. *54*.

— Le XIe — et d'Ethnologie se tiendra au Caire (Égypte) en 1925. **XXIII**, p. *21*.

— Sur l'initiative de Sa Majesté Fouad Ier, Roi d'Égypte, un — International est convoqué au Caire en 1925, p. *214*.

— Voir aussi : Géographie, Société de Géographie.

CONGRÈS DE L'ASSOCIATION FRANÇAISE POUR L'AVANCEMENT DES SCIENCES. Félicitations à E. Haug, président du —, tenu à Nîmes (A.-M.), par L. Gentil. **XII**, p. *153*.

— Le — se tiendra en juillet à Bordeaux (Gironde). **XXIII**, p. *21*.

— Le — se tiendra du 30 juillet au 4 août à Bordeaux (Gironde), p. *96, 112*.

— Le — se tiendra du 28 juillet au 2 août à Liége (Belgique). **XXIV**, p. *102*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Le — se tiendra à Grenoble (Isère). **XXV**, p. *119*.
— Le — se tiendra à Lyon (Rhône). **XXVI**, p. *84*.
— Le — se tiendra à Constantine (Algérie). **XXVII**, p. *28*.
— Le — se tiendra à la Rochelle (Ch^te-Infre). **XXVIII**, p. *192*.
— Le — se tiendra à Alger (Algérie). **XXX**, p. *32*.
— Voir aussi : Association française pour l'Avancement des Sciences.

CONGRÈS DE L'ASSOCIATION INTERNATIONALE DE LA SCIENCE DU SOL. Le IIe — se tiendra à Léningrad et Moscou (U.R.S.S.) en 1930. **XXIX**, p. *256*.

CONGRÈS DES SOCIÉTÉS SAVANTES. Ouverture du 40e —, à la Sorbonne, le 1er avril 1902, par L. Carez. I, p. 468.
— Ouverture du 55e —, à Marseille, le 18 avril 1922. **XXII**, p. *21*.
— Ouverture du 58e —, à Paris, le 14 avril 1925. **XXIV**, p. *165*.

CONGRÈS GÉOLOGIQUE INTERNATIONAL. Projet de réédition des types d'espèces fossiles (trois fiches d'essais), de K. A. von Zittel et D. P. Œhlert, chargés par le VIIIe —, présenté par L. Carez. I, p. 468.
— C. R. somm. au — réuni à Mexico, par M. Allorge. **VI**, p. 476.
— Excursion A_2 du IIe — ; charriages de la chaîne scandinave ; gîtes de fer en Laponie suédoise, par P. Termier. **X**, p. *170* et 752. Obs. de L. Carez, p. *171* et 776, A. Bigot, p. *172* et 776.
— Phénomènes quaternaires étudiés par les excursions A_2 et A_4 du — de Suède, par P. C. Lory, p. *172* et 750.
— Programme d'un Lexique stratigraphique international, élaboré selon la décision du — de Stockholm, par W. Kilian. **XIII**, p. *54*.
— Excursion A_1 du XIIe —, région apalachienne du Canada. — Excursion C_1 : Précambrien de la région des Lacs, problèmes tectoniques de chaînes de l'Ouest, de et offerts par P. Termier, p. *192*.
— Carte géol. du monde, déposée par E. de Margerie. **XIV**, p. *19*.
— Le — du Canada, de et offert par P. Termier, p. *25*.
— Géologie quaternaire et morphologie du Canada, excursions du XIIe —, par P. C. Lory, p. *56*.
— Création du prix Spendiaroff à décerner au meilleur ouvrage de Géologie présenté à chaque —, annoncée, au nom de R. W. Brock, par P. Termier, p. *85*.
— L'organisation du XIIIe — en Belgique, exposée par E. de Margerie. **XXI**, p. *204*.
— Le XIVe — se tiendra à Madrid probablement en 1926. **XXIII**, p. *21*.
— « Guias XIV Congreso Geologico International », de J. Royo y Gómez, offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *46*.

CONGRÈS INTERNATIONAL DE FORAGES. Le 2e — à Paris, du 16 au 19 septembre 1929. **XXIX**, p. *160*
— Voir aussi : Forage.

CONGRÈS INTERNATIONAL DE ZOOLOGIE. Circulaire, de Hartert, relative aux règles internationales de nomenclature zoologique à poser au — à Monaco, déposée, au nom de P. Dautzenberg et G. F. Dollfus, par M. Cossmann. XIII, p. *22*.
— Circulaire, de F. Poche, relative au même sujet, signalée par A. Thévenin, p. *41*.
— C. R. des décisions du — de Monaco, relativt à la nomenclature zoologique, par M. Cossmann, p. *54*.
— Lettre de G. Horwath annonçant que le Xe — aura lieu à Budapest (Hongrie), lue par J. M. Lambert. **XXVI**, p. *137*.

Coniacien. Voir : Craie blanche.

Connexions. Relations entre les migrations du genre *Hipparion* et — continentales de l'Europe, Afrique et Amérique au Miocène supr, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.
— Les — du bassin tertiaire de la mer de Marmara, structure de l'Égéide, par N. Arabu, p. *111*.
— Hippopotames subfossiles de Madagascar et — géogr. récentes de l'île avec l'Afrique, de et offert par L. Joleaud. **XXIII**, p. *47*.
— Voir aussi : Analogie, Liaison, Relation.

CONSEIL SUPÉRIEUR D'HYGIÈNE. Lettre annonçant l'approbation, par le —, d'un projet relatif à la création ou à l'agrandissement de cimetière, de M. Le Coupey de la Forest, lue par P. Lemoine. **XXIII**, p. *183*.

CONSTANTINE (Département et Ville de —) (Algérie). Tectonique tunisienne et —oise, par P. Termier. **VIII**, p. *68* et 102. Obs. de J. Blayac, p. *69* et 123, J. Blayac, L. Pervinquière, L. Bertrand, p. *70* et 124.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Couches lacustres de la prov. de —, par Jullien et H. Douvillé. **IX**, p. 9 et 11.

— Maëstrichtien dans le Nord-Est de la prov. de —, par J. Blayac, p. *60* et 275.

— Valanginien à Ammonites pyriteuses et Albien à Échinides et Ostracés dans le massif de Chettaba, près —, par L. Joleaud. **XIV**, p. *125* et 435.

—Rocher de —, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *37*.

— Structure de la Chaîne numidique, charriages de la région de —, par M. Dalloni. **XX**, p. *107* et 187.

— Faune cartennienne marine dans la bassin de — et classification du Tertiaire, par M. Dalloni. **XXI**, p. *26*. Obs. de M. Cossmann, p. *27*.

— Bassin de Bordj Redir, dans l'Atlas —ois, par E. Gagnebin, p. *41*.

— Oligocène continental en Algérie, relativt à la précédente Note de M. Dalloni, par E. Ficheur, p. *71*.

— Structure du Sahara Sud —ois et Central, par C. Kilian. **XXIII**, p. *71*.

— Approbation de principe du Conseil de la S.G.F. au projet de Réunion extraordinaire en Algérie (Dépts d'Alger et —) soumis, pour 1924, par A. Brives, M. Dalloni et J. Savornin, annoncée par P. Lemoine, p. *197*.

— Télégramme annonçant que le Gouverneur gal de l'Algérie a accepté le patronage de la Réunion extraordinaire en Algérie (Dépts d'Alger et —), de M. Dalloni, lu par P. Lemoine, p. *205*.

— Lettre relative à la Réunion extraordinaire en Algérie, adressée par M. Dalloni. **XXIV**, m. *115*.

— Constitution géol. de la chaîne Numidique et des monts de —, par L. Joleaud, p. *196*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à —, sous la présidence de A. Brives, p. *197*. Obs. de L. Joleaud, p. *197*, *198*, *200*, F. Ehrmann, p. *197*, M. Dalloni, p. *198*, *199*, A. Brives, L. Bertrand, p. *199*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., matin, au Dj. M'ṣid Aïcha, sous la présidence de A. Brives, p. *200*. Obs. de L. Joleaud, p. *201*, *202*, M. Dalloni, p. *201*, *202*, *203*, L. Bertrand, p. *201*, M. Gignoux, A. Demay, F. Ehrmann, A. Brives, p. *203*.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., après-midi, de — à Guelma par Hammam Meskoutine, sous la présidence de A. Brives, p. *212*. Obs. de L. Joleaud, A. Brives, L. Bertrand, G. Bétier, F. Ehrmann, p. *212*.

— Synthèse de la géologie du Sahara Sud —ois et central, de C. Kilian, offert par J. Bourcart, **XXV**, p. *93*.

— — et Algérie orientle, Géographie physique, Géologie, Biogéographie, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *114*.

— Bois silicifiés et grès concrétionnés de Hani-bel-Guebour (Sahara Sud—ois), par C. Kilian. **XXX**, p. *125*.

CONSTANTINE (Département de—). Voir aussi : Aïn Beïda, Amizour, Babor (Chaîne des), Batna, Béni-Toufout (Massif des), Biban (Les), Bône, Bordj-Redir, Bordj-Sabath, Bougie, Calle (La), Chenoiur (Oued), Clairefontaine, Chettaba (Massif de), Collo, Debar (Dj.), El-Kantara, El-Milia, El-Outaya, Guelma, Harectas (Les), Hodna (Le), Kabylie, Kébir (Oued el), Kerrata, Khenchela, Kouif (Le), Maadid (Dj.), Meskoutine, M'ṣid Aïcha, Nador (Dj.), Négrine, Numidien (Massif), Numidique (Chaîne), Ouach (Dj.), Ouenza (Dj.), Phillippeville, Rummel (Le), Sahel (Oued), Setif, Seybouse (La), Souk Akras, Talemtaga (Le), Taya (Dj.), Tebessa, Timgad.

Contact. C. R. de l'excursion, du 7 sept., — du Massif de la Brèche et des Préalpes médianes de Tréveneusaz, etc., par M. Lugeon. I, p. 698. Obs. de W. Kilian, p. 700, E. Haug, p. 702, C. Schmidt, p. 704, F. Steinmann, p. 705. Rép. de M. Lugeon, p. 704, 705.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., Préalpes médianes et leur — avec le Massif de la Brèche, etc., par M. Lugeon, p. 706. Obs. de J. Brunhes, p. 708.

— Gîte d'alunite au — de rhyolites près de Réalmont (Tarn), par P. Termier. **VIII**, p. *88* et 265.

— Le — des massifs primaires du Labourd et du Baygoura, à Louhossoa (Bses-Pyr.), par L. Bertrand. **XIX**, p. *15*.

— Le — des schistes cristallins du massif du Labourd et du Crétacé d'Hasparren, par P. Lamare. **XXI**, p. *139*.

— Inconnu du Huré, — entre le Famennien et le Tournaisien dans le Bas-Boulonnais, par A. Dutertre. **XXIII**, p. *109*. Obs. de L. Joleaud, p. *111*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s/Cèze, Gammal et St-Ambroix (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *157* et 473. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de P. Thiéry, p. *158*.

— **Métamorphisme de** — dans le Djebilet et les Rehamna (Maroc), de et offert par J. Barthoux. **XXIV**, p. *160*.

— Du — entre la théorie de la dilatation planétaire et celle de la dérive des continents de Wegener, par R. Mantovani, p. *167*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent. **XXV**, p. *183*. Obs. de E. Chaput, M. Gignoux, p. *183*, E. Haug, M. Lugeon, Mme E. Jérémine, p. *184*, L. Lutaud, p. *185*. Rép. de A. Briquet, p. *183*, J. de Lapparent, p. *184*, *185*.

— Types de — de la protogine, leur signification pour la tectonique du massif du Mont-Blanc (Hte-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianof. **XXVI**, p. *65*.

— Les — s, éruptifs et mécaniques, de la protogine, leur signification pour la tectonique du Mont-Blanc (Hte-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianof, p. *83* et 153.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., sur le Calcaire carbonifère d'Avesnes-s/Helpe (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de A. Carpentier et G. Delépine. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 432, 533.

— Le — du Bathonien et du Callovien dans le Sud de la Hte-Marne, par E. Bruet, p. *18*.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand, p. *213* et **XXIX**, p. 533. Obs. de C. Jacob. **XXVI I**, p. *213*, *214* et **XXIX**, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 536. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 537.

— **Métamorphisme de** — par la protogine du Mont-Blanc (Hte-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianof. **XXX**, p. *114* et 563.

— Les —s dans le Prérif et les Senhadja (Maroc), par P. Russo, p. *129*.

Contact anormal. Interprétation tectonique des contacts anormaux du Dj. Ouenza (Algérie), etc., par G. Gourguechon. **VIII**, p. *31* et 46. Obs. de L. Pervinquière, p. *33* et 52, J. Blayac, p. *33* et 52, 53.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *107* et 585. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert, p. *108* et 597. Obs. de A. Bigot, p. *108* et 600, C. Barrois, p. *109*, J. Bergeron, p. *109* et 611.

— Le — du Flysch nord-pyrénéen au N. de St-Jean-Pied-de-Port (Bses-Pyr.), de et offert par P. Viennot. **XXII**, p. *10*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., à Rochebelle, Fontanes, Nord d'Alais et St-Martin de Valgalgues (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *156* et 470. Obs. de M. Lugeon, p. *157*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., à La Grand'Combe (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *158* et 482.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., nappe de Suzette (Vaucluse), sous la présidence et direction de P. Termier, p. *165* et 520. Obs. de P. Jodot, p. 525.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., Trias de Mérindol (Vaucluse) et de Propiac (Drôme), sous la présidence et direction de P. Termier, p. *166* et 527. Obs. de E. Haug, C. Depéret, W. Kilian, p. *166*, C. Depéret et E. Haug, p. *171*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., après-midi, au Dj. Ouach (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *208*. Obs. de L. Joleaud, p. *208*, *209*, M. Dalloni, p. *208*, F. Ehrmann, p. *209*.

— Un — du Trias et des Phyllades en recouvrement, au S. du Pradet (Var), par H. Parent. **XXX**, p. *31*.

— Le — entre les quartzites dévoniens et le grès triasique à *Woltzia* dans le Pays de Sierck (Moselle), par N. Théobald, p. *212*.

Contamination. Possibilité de — des eaux souterraines par les inhumations, de et offert par G. F. Dollfus. **XV**, p. *33*. Obs. de G. Ramond, p. *33*.

— La —, d'ordre géol., des eaux souterraines, coupure du Journal Officiel, adressée par E. A. Martel. **XXII**, p. *27*.

— La — géol. des eaux souterraines, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *154*.

CONTEJEAN (Charles). Notice né-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

crologique sur —, par J. Welsch. **VIII**, 1908, p. *77* et 204-208.

Contemporain. Hommes —s du Renne dans la vallée de la Somme, de V. Commont, présenté par G. F. Dollfus. **XV**, p. *88*.

— Faune marine —e en Algérie de la ligne de rivage de 148 m., par L. J. B. de Lamothe. **XX**, p. *213* et 240.

— Métamorphisme sous-marin, déduit du remaniement des minerais de fer oolithique jurassiques, — de leur dépôt, de et offert par L. Cayeux. **XXI**, p. *149*.

— Faune marine —e en Algérie de la ligne de rivage de 148 m., par L. J. B. de Lamothe. **XXII**, p. *111* et 154.

— Ancien lac de Hte-Moselle, deltas —s, déductions, par L. J. B. de Lamothe. **XXX**, p. *123* et 743 et passim.

— Voir aussi : Synchronisme.

CONTES-LES-PINS (Alpes-Maritimes). Age des calcaires de — et de la zone à *Plac. bidorsatum* et *Mort. delawarense*, par A. de Grossouvre. **VIII**, p. *121* et 311.

Continent. Hippopotames subfossiles de Madagascar et connexions géogr. récentes de l'île avec le — africain, de et offert par L. Joleaud. **XXIII**, p. *47*.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des —s), Conférence de L. Joleaud, p. *78* et 205, 207. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, E. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Isolement ancien des —s, Obs. au sujet de la précédente Conférence de L. Joleaud, par G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270.

— Hypothèse d'une dérive des —s, émise 23 ans avant Wegener, de R. Mantovani, offert par J. Bourcart. **XXIV**, p. *158*.

— Contact entre la théorie de la dilatation planétaire et celle de la dérive des —s de Wegener, par R. Mantovani, p. *167*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des —s), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 68.

Continental. Néogène — de la basse vallée du Tage (Portugal), de et envoyé par F. Roman. **VII**, p. *141* et 452.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré, par M. Leriche. **XII**, p. *131* et 728. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbérault, Monthenault, Chamouille, Paissy, Pargnan, Beaurieux, Glennes, Merval et Fismes, par M. Leriche, p. *135* et 743. Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Chalon-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— Oligocène en Algérie. II. Aquitanien — dans le Tell oranais, par M. Dalloni. **XVI**, p. *73* et 116, 118.

— Dunes —es des Landes de Gascogne, de et présenté par E. et J. Harlé, p. *157*.

— Miocène — de l'Agérie occidle, par L. Joleaud. **XVIII**, p. *54*.

— Relations entre les migrations du genre *Hipparion* et connexions —es de l'Europe, Afrique et Amérique au Miocène supr, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

— Aquitanien—dans le Sud marocain, de et offert par J. Savornin, p. *202*.

— Houiller du Nord et du Pas-de-Calais, faune —e du Nord de la France, de et adressé par P. Pruvost. **XXI**, p. *15*.

— Aquitanien — de l'Afrique du Nord, par J. Savornin, p. *70*. Obs. de L. Joleaud, p. *71*.

— Oligocène — en Algérie, relativt à une Note, de M. Dalloni, sur la faune cartennienne du bassin de Constantine, par E. Ficheur, p. *71*.

— L'Aquitanien — de l'Afrique du Nord, répl. aux obs. de L. Joleaud, par J. Savornin, p. *130*.

— Bartonien — sur les revers Nord des Alpilles (B.-du-Rh.), Communic. de P. de Brun et C. Chatelet, faite par F. Roman. **XXIII**, p. *50* et 109.

— Revision de qqs espèces de Mollusques —aux de l'Éocène du Midi

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de la France, par F. Roman, p. *50* et 113.

— « Tectonics of iberian — tertiaries », de et offert par J. Royo y Gómez. **XXVII**, p. *132*.

— Distribution de la faune —e dans le Houiller du Limbourg (Belgique et Pays-Bas), de et offert par P. Pruvost. **XXVIII**, p. *279*.

— Horizons —aux du Stampien et de l'Aquitanien, par G. Denizot. **XXIX**, p. *92* et 205.

Continuité. La — de l'orogenèse dans le Massif Central durant l'Oligocène et le Miocène et leurs relations avec le volcanisme et l'hydrologie, par P. Glangeaud. **VIII**, p. *100* et 272.

— La — de la série charriée dans les Corbières orient[les] entre la Berre et Narbonne (Aude), de et offert par L. Barrabé. **XXIII**, p. *187*.

— La — de la tectonique hercynienne dans les massifs du Mt-Blanc et des Aiguilles Rouges (H[te]-Savoie). Communic. de P. Corbin et N. Oulianof, faite par E. Haug, p. *153* et 541.

— La — tectonique des Djebilet et du Moyen Atlas (Maroc méridl), par A. Beaugé et P. Russo. **XXIX**, p. *214* et 405.

CONTREMOULINS (G.) ; LEMOINE (V.) et —. Application des rayons Röntgen à l'étude de la zoologie actuelle et de la paléontologie, dont deux planches présentées par P. Combes fils. VI, 1906, p. 494.

CONUS TESTUDINARIUS Hwass. Identité du grand Cône du Pléistocène méditerranéen et du —, de P. Dautzenberg, présenté par L. J. B. de Lamothe. **VI**, p. 603.

Coorongite. Minerai bitumineux dit « — » et formation du pétrole, de E. de Hautpick. **XXVI**, p. *40* et 61.

COP-CHOUX (Loire-Inférieure). C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, —, Mouzeil, de E. et L. Bureau. **VIII**, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

COPEAUX (Les —) (Haute-Savoie). Voir : Coupoz (Le —).

COPENHAGUE (Danemark). L'organisation de la Réunion géologique Internationale à — en 1928. **XXVIII**, p. *23*, *114*.

COQUIDÉ (Eugène). Offre ses travaux : Sur les Propriétés des sols tourbeux de la Picardie. Thèse de doctorat. — Sur les formations récentes de la Vallée de la Somme et du Littoral avoisinant. **XII**, 1912, p. *50*.

— Communication : Sur la trouvaille d'une médaille de l'empereur Posthume. **XIII**, 1913, p. *43*.

Coquilles. Iconographie des — fossiles de l'Éocène des environs de Paris. t. I, 1er fasc., de M. Cossmann et G. Pissaro, déposé par M. Cossmann. **V**, p. 74.

— Iconographie des — des fossiles de l'Éocène des environs de Paris, t. I, dernier fasc., de M. Cossmann et G. Pissaro, déposé par M. Cossmann. **VI**, p. 494.

— Des — perforantes du Crétacé infr d'un puits d'Anzin (Nord), par H. Douvillé. **VII**, p. *46*.

— Les — fossiles de l'Eocène des env. de Paris, Catalogue illustré, 4e appendice, de et offert par M. Cossmann, p. *62* et 191.

— Buttes —ières des Chauds, dites de St-Michel-en-l'Herm (Vendée), par J. Welsch. **IX**, p. *31* et 9.

— Quelques — fossiles du Bordelais, de et offert par G. F. Dollfus, p. *67* et 286.

— Les — recueillies par A. Dereims dans le Nord du Sénégal, par G. F. Dollfus, p. *73*.

— Iconographie des — fossiles de l'Éocène du bassin de Paris, av.-dernière livr., de M. Cossmann et G. Pissaro, offert par M. Cossmann. **XI**, p. *81*.

— Iconographie des — fossiles de l'Eocène des env. de Paris, t. II, dernier fasc., de M. Cossmann et G. Pissaro, offert par M. Cossmann. **XIII**, p. *169*.

— Les — fossiles de l'Eocène des env. de Paris. Catalogue illustré, 5e appendice, de et présenté par M. Cossmann, p. *191*.

— Les — des calcaires d'Orgon (B.-du-Rh.), par M. Cossmann. **XVI**, p. *160* et 236.

— Liste de — vivantes recueillies sur les plages atlantiques du Maroc par G. Lecointre, de P. Dautzenberg, présentée par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *172*.

— Des — marines dans l'isthme de St-Elme (Var), par P. Marty. **XIX**, p. *44* et 26.

— « Recent shells from Java, Gasteropoda », de H. Oostingh, offert par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *175*.

— Age des sables —iers du Bois-Gouët (L.-Infre), par P. H. Fritel. **XXVII**, p. *104*.

— Des — lacustres du Pontien d'Andalousie (Espagne) et *Bithinella* (*Belgrandia*) *Deydieri* Depér. et Sayn et *Hydrobia morasensis* Font., par P. Jodot. **XXIX**, p. *169* et 273.

— Mode de coexistence des —

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

d'huîtres et des tests des balanes, par Mlle H. Alimen, p. *250*.

— Voir aussi : Appareil cardinal, Falun, Lumachelle.

Coralliaire. Les —s et corallicoles, par E. Jourdy. **XIII**, p. *174*, *175* et 370, 382. Obs. de G. F. Dollfus, p. *176*.

Corallicole. Coralliaires et —s, par E. Jourdy. **XIII**, p. *174*, *175*, *176* et 370, 382, 387. Obs. de G. F. Dollfus, p. *176*.

— Dolomies et bactéries —s, par E. Jourdy. **XIV**, p. *119*.

Corallien. Teneur en MgO^2 des calcaires —s et sub —s, par L. Bertrand. **XXIII**, p. *13*.

— Récifs —s d'après W. M. Davis, de et offert par E. de Martonne. **XXX**, p. *19*.

— Voir aussi : Argovien, Rauracien.

Coralligène. C. R. de l'excursion, du 5 oct., au Mas-du-Pré, près Nant (Aveyron), par R. Nicklès. **VII**, p. *95* et 589. Obs. de J. Bergeron, p. *95* et 598, 599.

— C. R. de l'excursion, du 11 oct., au Bois de Moinier (Gard), par F. Roman, p. *102* et 645. Obs. de G. Sayn, p. *103* et 653.

— Découverte au Morgon (Htes-Alpes) de récifs —s liasiques, de W. Kilian. **XI**, p. *159*.

— Premier horizon — supr à l'Oxfordien près Châtillon-s/Seine (Yonne), par L. Collot. **XIII**, p. *16* et 1.

Corallinacées. Les — fossiles, par Mme P. Lemoine. **XVII**, p. *165* et 233, 240, 252, 256.

— Les — fossiles. *Lithophyllum amphiroæformis* Rothpl. dans l'Albien de Vinport (Landes), par Mme P. Lemoine, p. *210* et 280.

— Les — fossiles du Pliocène et du Quaternaire de Calabre et Sicile (Italie), par Mme P. Lemoine. **XIX**, p. *110* et 101.

— Les — fossiles. Mélobésiées du calcaire pisolithique du Bassin de Paris, par Mme P. Lemoine. **XXIII**, p. *39* et 62.

— Les — fossiles. Mélobésiées miocènes recueillies par J. Bourcart en Albanie, par Mme P. Lemoine. p. *143* et 275.

— Les — fossiles. Mélobésiées de l'Aptien et de l'Albien, par Mme P. Lemoine. **XXV**, p. *15* et 3.

— Les — fossiles. Récif à algues dans le calcaire pisolithique de Vigny (S.-et-O.), par Mme P. Lemoine. **XXVI**, p. *112* et 213.

— Les — fossiles. Mélobésiées recueillies par P. Viennot dans le Miocène de la prov. de Grenade (Espagne), par Mme P. Lemoine. **XXIX**, p. *169* et 263.

CORBIÈRES (Les —). Géologie des —, par A. de Grossouvre. **I**, p. 430.

— Ages des couches à Hippurites des —, par A. Toucas, relativt au Mémoire de A. de Grossouvre, sur la Craie de ces régions. **II**, p. 321.

— Géologie des — (Région de Maury et Estagel (Pyr.-Orientles), par O. Mengel. **IV**, p. 256.

— Age des dernières couches marines de la Provence et des —, par A. Toucas. **V**, p. 56.

— Remarques au sujet de la précédente Note de A. Toucas, par A. de Grossouvre, p. 79. Obs. de A. Toucas, p. 80.

— Eocène des — septentrionales, par L. Doncieux. **VI**, p. 449.

— Échinides crétacés de Rennes-les-Bains (Aude) et des —, de et offert par J. M. Lambert. **XII**, p. *159*.

— Réunion extraordinaire de S. G. F. à Narbonne, dans les — septentrionales et le Minervois, en 1913, sous la direction de L. Doncieux. **XIII**, p. *143*.

— Observ. sur des Notes contenues dans le C. R. somm. de la Réunion des — en 1913, par L. Carez. **XIV**, p. *135* et 421.

— Bryozoaires fossiles des —, par F. Canu. **XVIII**, p. *102* et 294.

— Age et mode de formation des gypses réputés triasiques des —, de J. F. Durand, transmis par A. Lacroix. **XX**, p. *173*.

— Gypses des —, relativt à la précédente Note de J. F. Durand, par L. Bertrand, p. *192*.

— Nappes de charriage dans les — orientles de et offert par L. Barrabé. **XXIII**, p. *12*.

— Continuité de la série charriée dans les — orientles entre la Berre et Narbonne (Aude), de et offert par L. Barrabé, p. *187*.

— Feuille de Toulouse, Tectonique des — orientles. — Feuille de Toulouse, Tectonique des —, de et offerts par L. Barrabé. **XXV**, p. *122*.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Gabian (Hérault), dans — et les Pyrénées, proposé par L. Barrabé, P. Viennot et L. Bertrand. **XXVIII**, p. *187*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Gabian (Hérault), dans les — et les Pyrénées, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Bertrand, P. Viennot et L. Barrabé, p. *211* et **XXIX**, p. 491, 505.

— C. R. de l'excursion, du 30 sept., de Narbonne à Rennes-les-Bains (Aude), Nappe des — et Massif de Monthoumet, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Barrabé, par L. Barrabé. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 505. Obs. de G. Dubar. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 509.

— Voir aussi : Aude, Hérault.

CORBIN (Paul). Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par L. Gentil. **XII**, 1912, p. *153*.

CORBIN (P.) et OULIANOFF (N.). Continuité de la tectonique hercynienne dans les massifs du Mont-Blanc et des Aiguilles-Rouges (Hte-Savoie). Communic. de —, faite par E. Haug. **XXV**, 1925, p. *153* et 541-553, fig. 1 (9 coupes géol.), 2 (3 schémas tectoniques), 3 (carte géol. 1 : 75.000 env.) et 4 (schéma tectonique).

— Deux systèmes de filons dans le massif du Mont-Blanc (Hte-Savoie) p. *202-203*.

— Deux types de contact de la protogine et leur signification pour la tectonique du massif du Mont-Blanc (Hte-Savoie). **XXVI**, 1926, p. *65-66*.

— Les contacts, éruptif et mécanique, de la protogine et leur signification pour la tectonique du massif du Mont-Blanc (Hte-Savoie), p. *83* et 153-162, fig. 1 et 4 (10 coupes géol.) 2, 3, 5-7.

— Carte géologique du Mont-Blanc (partie française), 1re feuille (Servoz-les-Houches) (Hte-Savoie). De —, offerte par E. Haug. **XXVII**, 1927, p. *133*.

— De la différence et la dissemblance des schistes cristallins des deux versants de la vallée de Chamonix (massifs du Mont-Blanc et des Aiguilles-Rouges) (Hte-Savoie). Manuscrit de —, présenté par E. Haug, p. *134* et 267-274.

— Les roches basiques de la région du Lac Cornu (Aiguilles-Rouges) et la question de leur origine. **XXVIII**, 1928, p. *50* et 43-54, fig. 1 (carte géol. 1 : 150.000) et 2 (carte géol. 1 : 30.000) ; pl. III (fig. 1), IV (fig. 2-3) et V (fig. 4-5) hors-texte.

— Le charbon dans le Lias du synclinal de Chamonix (Hte-Savoie), p. *80-82*.

— Nouvelles observations sur l'influence du plissement alpin sur le substratum hercynien des Aiguilles-Rouges (Hte-Savoie), *178-179*.

— Communication sur : Le glacier du Tour (massif du Mont-Blanc) ancien tributaire du glacier du Rhône. **XXIX**, 1929, p. *77-78* et 147-151, fig. 1 (croquis topogr.) ; pl. XV (1 fig.) hors-texte.

— Carte géologique à 1/20.000e du Massif du Mont-Blanc, feuilles de Chamonix et des Tines. De —, offertes par C. Jacob, p. *83-84*.

— Communication sur : Quelques résultats de recherches géologiques dans le Massif de l'Aiguille-Verte (Hte-Savoie). **XXX**, 1930, p. *52-53* et 141-147, 1 fig. (croquis) ; pl. XII (1 fig. et 1 calque), XIII (1 fig.), XIV (2 fig.) et XV (2 fig., microphotogr.) hors-texte.

— Communication : A propos de la Note de Albert Michel-Lévy, intitulée : Débris microscopiques de végétaux silicifiés dans des séricitoschistes du Prarion (Haute-Savoie), p. *53-55*.

— Communication relative à des : Observations sur le métamorphisme de contact produit par la protogine du Mont-Blanc, p. *114* et 563-569, fig. 1 ; pl. LII (1 fig.), LIII (1 fig.), LIV (fig. 1 et 2, dont 1 microphotogr.), LV (1 fig.), LVI (1 fig.) et LVII (1 fig.) hors-texte.

— La nlle feuille (Vallorcine) de la Carte géologique du Massif du Mont-Blanc, à 1/20.000e. De —, offerte par C. Jacob, p. *123*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans le Massif du Mont-Blanc (Hte-Savoie), en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —, p. 1307.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, Chamonix, Plampraz, le Brévent, le Col du Brévent, p. 1307-1309.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, Chamonix, Montenvers, l'Angle, Mer de Glace, p. 1309.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, Chamonix, Glacier des Pèlerins, Plan de l'Aiguille, p. 1309-1310.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, Chamonix, le Fayet, Col de Voza, le Prarion, les Houches, p. 1310.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, Chamonix, Montroc, Col de Balme, Col

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

des Posettes, Vallorcine, p. 1310-1311.
— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, Chamonix, Lac Cornu, p. 1311-1312.

CORDILLÈRE. Age du soulèvement de la — de Bolivie, par R. Kozlowsky. **XXIII**, p. *28* et 57.
— Pétrographie des roches de la — Caraïbe (Vénézuela), par P. Lamare. **XXVII**, p. *59* et 127, 132, 134.
— Invertébrés crétacés de la — andine, par Mlle E. Basse. **XXVIII**, p. *74* et 113.
— Tectonique de la — de la Terre de feu (Argentine et Chili), par E. H. Kranck. **XXX**, p. *66*.
— Age de la — de Magellan, par E. H. Kranck, p. *67*.
— Profil longitl de la — de la Terre de feu, par E. H. Kranck, p. *102*.
— Voir aussi : Bétique (Chaîne).

Cordons littoraux. Les — marins du Pléistocène du Portugal, par P. Choffat et G. F. Dollfus. **IV**, p. 739. Obs. de C. Depéret, E. Haug, p. 753.
— Age des — anciens des Bas-Champs de Picardie, de et offert par A. Briquet. **XXII**, p. *109*.

Corindon. L'industrie des abrasifs et le —, de et offert par A. de Romeu. V, p. 530.

CORMEILLES-EN-PARISIS (Seine-et-Oise). Fossiles marins dans les meulières chattiennes de —, par P. Jodot. **XXII**, p. *157*. Obs. de P. Lemoine, G. F. Dollfus, p. *158*.

CORNAND (Gabriel). Observation sous-marine au large de Villaricos (Espagne). **XXIII**, 1923, p. *183* et 306-307, fig. 1-2 (coupes géol.).

CORNET (Jules). Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, Etude de l'Eocène sur la bordure orientale de l'Ile-de-France et dans le Bassin belge.— Etude de l'Oligocène et du Néogène aux environs d'Anvers, en 1912, sous la direction de M. Leriche, avec le concours de — pour les environs de Mons. **XII**, 1912, p. *129-151* et 675-807.
— Programme des excursions de la S. G. F., à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, p. 676-681.
— Liste des travaux des régions visitées, p. 683-689.
— C. R. de l'excursion, du 2 sept., à Ciply et à Eribus (Belgique), p. *142-143* et 763-777, fig. 26-28 (coupes géol.).
— C. R. de l'excursion, du 3 sept., soir, au Mont Panisel (Belgique), p. *145-146* et 781-785, fig. 30 (coupe géol.).
— Remerciements pour son élection comme Vice-président, transmis par S. Meunier. **XIII**, 1913, p. *8*.
— Remerciements pour son élection comme Vice-Président, transmis par L. Cayeux. **XIX**, 1919, p. *17*.
— Lettre de remerciements pour son élection comme Vice-président et de sympathie pour la France, lue par E. de Margerie, p. *50-51*.

CORNU (Lac —) (Haute-Savoie). Roches basiques de la région du — (Aiguilles-Rouges), leur origine, par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXVIII**, p. *50* et 43.
— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, Chamonix, —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianof. **XXX**, p. 1311.

CORRÈZE (Département de la —). Voir : Argentat, Bort, Brive, Chapelle-aux-Saints (La), Cère (La), Grand Sillon houiller, Millevaches, Uzerche, Vézère (La).

CORROY (Georges). Adresse sa Note : Les Reptiles néocomiens et albiens du Bassin de Paris. **XXII**, 1922, p. *108-109*.
— Offre sa Note : Le Valanginien de la bordure orientale du Bassin de Paris. **XXIII**, 1923, p. *12*.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., à St-Germain, l'Ermitage, Bois Commun et Plaine d'Alais (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par —, p. *155-156* et 466-469, fig. 1-3 (coupes géol.).
— C. R. de l'excursion, du 12 sept., à Rochebelle, Fontanes, Nord d'Alais et St-Martin de Valgalgues (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par —, p. *156-157* et 470-472, fig. 4 (coupe géol.). Obs. de M. Lugeon, p. *157*.
— C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s/Cèze, Gammal et St-Ambroix (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par —, p. *157-158* et 473-481, fig. 5-8 (coupes géol.) ; pl. XVIII-XX, hors-texte. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép.de P. Thiéry, p. *158*.
— C. R. de l'excursion, du 14 sept., à La Grand'Combe (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par —, p. *158-159* et 482-483, fig. 9 (coupe géol.).

— C. R. de l'excursion, du 15 sept. à Brouzet, La Serre du Bouquet, Seynes et Klippe de la Liquière (Gard), sous la présidence, de P. Termier, rédigé par —, p. *160* et 484-487. Obs. de W. Kilian, p. *160*, C. Jacob, p. 487. Rép. de P. Thiéry, p. 487.

— Le Néocomien de la Bordure orientale du Bassin de Paris. Thèse de doctorat de —, offerte par P. Fallot. **XXV**, 1925, p. *73-74*.

— Présente le Manuscrit, de G. Gardet, sur : La « Haute Terrasse » du Bois Moncel (près Foug) et de Lay-Saint-Rémy (M.-et-M.), p. *206* et 619-626, une esquisse géol. 1 : 80.000.

— Offre ses Notes : Ressources minérales de l'Infra-Crétacé ou Néocomien de la Bordure Est du Bassin de Paris. — Les Spiriféridés du Lias Européen. **XXVII**, 1927, p. *18, 19*.

— Offre, au nom de J. H. Hoffet, une Note : Sur l'âge des calcaires de Creüe (Meuse), p. *19*.

— Communication sur le : Synchronisme des horizons jurassiques de l'Est du Bassin de Paris, p. *23* et 95-113.

— Sur la présence d'ossements de Mosasaure dans le Santonien de l'Aude, p. *135-137*.

— Communication sur : Le Bajocien supérieur et le Bathonien de Lorraine. Corrélations avec les régions voisines, en particulier avec le Jura Franc-Comtois. **XXIX**, 1929, p. *78* et 167-188, 1 fig. (esquisse géol., 1 : 2.000.000 env.). Obs. de C. P. Nicoesco, p. 187.

— Offre son Mémoire sur : Les Vertébrés du Trias de Lorraine et le Trias lorrain, p. *166*.

CORROY (G.) et ABRARD (R.). Etude de la double faille de la Marne et des régions voisines. De —, offert par R. Abrard. **XXVIII**, 1928, p. *247*.

CORSE. Granulites sodiques de —, par J. Deprat. V, p. 630.

— Diorite quartzifère de —, par J. F. Deprat, p. 760.

— Eruptions carbonifères et permiennes en —, par J. F. Deprat. VI, p. 66.

— Granulites dioritiques à quartz ophitique de —, par J. F. Deprat, p. 432.

— Protogine de —, par J. F. Deprat, p. 500.

— Roches éruptives de —, de et adressé par J. F. Deprat, p. 603.

— A propos de la protogine de —, par J. Savornin, p. 604.

— A propos de la protogine de —, rép. à J. Savornin, par J. F. Deprat. VII, p. *11* et 7.

— Présent. d'échantillons envoyés par G. F. Deprat, à l'appui de ses Notes sur le granite et la protogine de —, par L. Cayeux, p. *11* et 8.

— Tectonique de la —, par J. F. Deprat, p. *155* et 453.

— Obs. au sujet de la Note, de G. Rovereto, sur « L'alta montagna di Corsica », par J. F. Deprat. VIII, p. *26* et 29.

— Relief de la —, de et adressé par J. F. Deprat. IX, p. *65* et 285.

— Relations tectoniques de l'île d'Elbe avec la — et situation de celle-ci dans la chaîne alpine, de et présenté par P. Termier, p. *162* et 432.

— Tectonique de l'île d'Elbe, par P. Termier. X, p. *14* et 134, 152, 156. Obs. de E. Haug, p. *16* et 160.

— Stratigraphie et tectonique de la — orientale, Communic. de E. Maury, faite par P. Termier, p. *28* et 272. Obs. de P. Termier, p. *30* et 293.

— Couches à Strombes (Quaternaire marin) dans la prov. de Rome et sur la côte Est de la —, par M. Gignoux. **XV**, p. *111*.

— Observ. sur la géologie de la —, relativt à un Ouvr. de D. Hollande sur le même sujet, par E. Maury. **XIX**, p. *41*. Obs. de P. Termier, p. *42*.

— Pliocène en —, par E. Maury. **XX**, p. *88*.

— Pliocène en —, par D. Hollande, p. *118*.

— Notes minéralogiques et pétrographiques sur la —, de et offert par J. Orcel. **XXIV**, p. *159*.

— Affleurements permiens en bordure de la région granitique —, par H. Parent. **XXX**, p. *73*.

— Origine des nappes —s par H. Parent, p. *133*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., en —, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de E. Maury, p. 1267.

— C. R. de l'excursion, du 19 juin, en —, etc., par E. Maury, p. 1267.

— C. R. de l'excursion, du 20 juin, en —, etc., par E. Maury, p. 1267.

— C. R. de l'excursion, du 21 juin, en —, etc., par E. Maury, p. 1269.

— C. R. de l'excursion, du 22 juin, en —, etc., par E. Maury, p. 1269.

— C. R. de l'excursion, du 23 juin,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

en —, etc., par E. Maury, p. 1269.
— C. R. de l'excursion, du 24 juin, en —, etc., par E. Maury, p. 1270.
— C. R. de l'excursion, du 25 juin, en —, etc., par E. Maury, p. 1270.
— Voir aussi : Ajaccio, Balagne (La), Bastia, Corte, Grotticia (Le), P^ta del Fornello, San Colombano, Toga.

CORTE (Corse). Brèche osseuse à Mammifères des env. de —, par E. Passemard. **XXV**, p. *77* et 347.
— Phénomènes d'étirement dans le Trias et le Lias de —, par H. Parent. **XXX**, p. *93*.

CORTIER. Coupe du Crétacé de la région de Témassinin (Sahara), d'après documents de —, Communic. de —, faite par P. Lemoine. **IX**, 1909, p. *152*.
— Rectification au sujet de la précédente Communic. de et par P. Lemoine, p. *162*. Obs. de E. Haug, p. *163*.

CORTIER et LEMOINE (P.). Quelques données sur la géologie du Sahara et du Soudan. **IX**, 1909, p. 407-415, fig. 1-2 (dont 1 coupe géol.). Obs. de E. Haug, p. 415.

Corymboporidæ Smitt. Ovicelles des — (3e contrib.), par F. Canu. **XVII**, p. *134* et 348.

COSMOCERAS Waagen. Groupe d'Ammonites éocrétacées dérivées des —, par F. Blanchet. **XXII**, p. *158*.

Cosmocératidés. Influence du mode de vie sur la ligne suturale des —, de et offert par H. Douvillé. **XIII**, p. *20*.
— Etudes sur les —, Mémoire posthume de R. Douvillé, présenté par H. Douvillé. **XVI**, p. *10*.

Cosmogonie. Hypothèses —ques. Ouvrage de H. Poincaré, présenté, au nom de M. Hermann, par P. Lemoine. **XI**, p. *157*.

COSNAC (Charente-Inférieure). Yprésien de —, par J. Welsch. **XII**, p. *39*.

COSNE (Nièvre). Bassin lacustre bartonien aux env. de —, par P. Jodot. **XII**, p. *86*.
— Géologie des terrains superficiels entre — et Clamecy, par P. Lemoine, p. *88*.

COSSMANN (Maurice). Présente sa brochure : « Additions à la faune nummulitique de l'Egypte ». I, 1901 p. 440.
— Présente la 4e livraison de ses : « Essais de Paléoconchologie comparée, p. 440-441.
— Sur quelques grandes Vénéricardes de l'Eocène, p. 652-656, fig. 1-2.
— Sur un gisement de fossiles bathoniens près de Courmes (A.-M.). **II**, 1902, p. 829-846, fig. 1 ; pl. XLVI (fig. 1-21) et XLVII (fig. 1-22) hors-texte.
— Obs. au sujet d'un travail, de F. Canu, sur une échelle de Bryozoaires pour synchroniser à grande distance. **III**, 1903, p. 118.
— Obs. au sujet du travail, de F. Canu, sur les Bryozoaires du Patagonien, p. 118.
— Note sur l'Infralias de la Vendée et des Deux-Sèvres (suite). II. — Pélécypodes, p. 497-537, fig. 1 (coupe géol) ; pl. XVI (fig. 1-28), XVII (fig. 1-31) et XVIII (1-25) hors-texte.
— Présente l'Iconographie complète des coquilles fossiles de l'Eocène des environs de Paris, t. I, 1er fasc., de — et G. Pissaro. **V**, 1905, p. 74.
— Déclare se réserver sur l'origine marine ou saumâtre des Pélécypodes de St-Gaultier (Indre), p. 78-79.
— Présente ses publications : « Estudio de algunos moluscos eocenicos del Pirineo Catalan ». — Essais de Paléoncochologie comparée. **VI**, 1906, p. 494.
— Présente l'Iconographie complète des coquilles fossiles de l'Eocène des environs de Paris, t. I, dernier fasc., de — et G. Pissaro, p. 494.
— Offre son Ouvrage, Mollusques éocéniques de la Loire-Inférieure. **VII**, 1907, p. *61* et 191.
— Offre son : Quatrième Appendice au Catalogue illustré des coquilles fossiles de l'Eocène des environs de Paris, p. *62* et 191.
— Offre sa : Note relative au gisement hettangien de Provenchères-sur-Meuse (Marne), p. *62* et 191.
— Troisième Note sur le Bathonien de Saint-Gaultier (Indre), p. *66* et 225-253, fig. 1-4 (dont une carte géograph.) ; pl. VII (fig. 1-22) et VIII (fig. 1-19) hors-texte.
— Obs. au sujet de la Conchologie néogénique de l'Aquitaine, 1re livr. De — et A. Peyrot, déposée par M. Cossmann. **X**, 1910, p. *8* et 6.
— Annonce la distribution des arrérages du Legs Vve Fontannes à M. Dalloni et A. Lanquine, p. *124* et 665.
— L'Oolithe ferrugineuse du Bajocien dans l'Yonne et autour du Morvan. Notes de A. Valette et —, déposées par —, p. *187* et 798.
— Offre son travail : Faune pliocénique de Karikal (Inde française), 3e fasc. **XI**, 1911, p. *35*.
— Présente l'Iconographie complète des coquilles fossiles de l'Eocène des environs de Paris, t. I, dernier fasc., de — et G. Pissaro, p. *81*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Conchologie néogène de l'Aquitaine, 2e livr. De — et A. Peyrot, offerte par —, p. *81*.

— Allocution de A. Lacroix, Président sortant, lue par —, p. *105-109*.

— Annonce le décès de E. E. Dupont, G. Fabre et de Mme P. Lecointre, p. *116*.

— Présente, au nom de A. Valette une Note : Description de quelques Echinides nouveaux de la Craie santonienne et campanienne des environs de Sens (Yonne), p. *156*.

— Obs. au sujet de la Communic. de A. Thévenin, relative à la persistance d'un type de Reptile secondaire au début du Tertiaire, réplique à des remarques de N. Nopcsa, p. *167*.

— Félicitations pour l'atribution du prix Fontannes de l'Acad. des Sciences à —, par L. Gentil, p. *189*.

— Présente, en son nom et au nom de A. Peyrot, la Conchologie néogénique de l'Aquitaine, 3e livr. **XII**, 1912, p. *98*.

— Offre ses études : Sur l'évolution des Trigonies, — Essais de Paléoconchologie comparée, 9e livr. p. *155-156*.

— Présente en son nom et celui de A. Peyrot, la Conchologie néogénique de l'Aquitaine, t. II. f. 1. **XIII**, 1913, p. *21-22*.

— Dépose, au nom de P. Dautzenberg et G. F. Dollfus, une circulaire, de Hartert, relative aux règles internationales de nomenclature zoologique à poser au Congrès de Zoologie à Monaco, p. *22*.

Craie phosphatée dans l'assise à *Bel. quadrata* à St-Martin-du-Tertre (Yonne). Note paléontologique, p. 222-223, fig. 1.

— Rend compte des décisions du Congrès zoologique de Monaco, relativt à la nomenclature zoologique, p. *54*.

— Offre son étude : Quelques Pélécypodes jurassiques recueillies en France, p. *121*.

— Présente en son nom et au nom de G. Pissaro, l'Iconographie des coquilles fossiles de l'Eocène des env. de Paris, t. II, dernier fasc., p. *169*.

— Offre son : Etude comparative de fossiles miocéniques recueillis à la Martinique et à l'Isthme de Panama, p. *170*.

— Présente le Catalogue illustré des coquilles fossiles de l'Eocène des environs de Paris, 5e appendice, p. *191*.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président. **XIV**, 1914, p. *5-6*.

— Annonce le décès de Eduard Suess, p. *73*.

— Félicitations pour l'attribution de prix de la Société de Géographie à J. F. Deprat, H. Mansuy, J. Blayac et R. Perret, p. *73*.

— Offre, en son nom et au nom de A. Peyrot la Conchologie néogénique de l'Aquitaine. t. II, fin, p. *176-177*.

— Obs. et rép. au sujet de la Communic., de F. Canu, sur : Les Bryozoaires fossiles des terrains de Sud-Ouest de la France, p. *177*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Combes, Sur le gîte fossilifère albien de La Mivoie, près St-Sahur (Cher), p. *184*.

— Allocution présidentielle. **XV**, 1915, p. *4-7*.

— Donne lecture d'une lettre, de G. Zeil, sur la découverte d'un gisement d'Ammonites sur la feuille de Verdun (Meuse), p. *7*.

— Annonce le décès au champ d'honneur de R. Douvillé, J. Breton, A. de Romeu, et R. P. Rothwell, p. *17*.

— Donne des nouvelles de J. Boussac, G. R. Boyer, R. Humery, blessés au champ d'honneur, et de E. Dutertre, J. Couyat-Barthoux, H. Joly, et M. Leriche, prisonniers en Allemagne, p. *17*.

— Donne lecture d'une lettre, de Mermier, de sympathie à la cause de la France, p. *17*.

—Donne lecture d'une lettre, de P. Glangeaud, annonçant le décès de F. Aubert, p. *25*.

— Annonce l'attribution de la médaille Daly par la Société américaine de Géographie, à P. Vidal de la Blache ; de la Médaille Prestwich par la Société géologique de Londres à E. Carthailhac ; la nomination au grade de Docteur ès sciences honoris causa par l'Université de Lausanne de E. de Margerie, p. *25*.

— Donne des nouvelles de de Villaret et de R. de Lamothe blessés au champ d'honneur, p. *33*.

— Réponse à la dépêche de sympathie à la cause de la France et à ses géologues tombés ou blessés au champ d'honneur, de C. Bogdanovitch, lue par —, p. *58*.

— Annonce le décès de E. Rigaux et de H. C. E. George, p. *65*.

— Donne des nouvelles de G. Goujon et G. Zeil blessés au champ d'honneur, p. *65*.

— Présente, au nom de A. Valette une : Nouvelle Note sur les Stellérides de la Craie blanche du département de l'Yonne, p. *66*.

— Donne des nouvelles de R. Decary

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

et F. Vlès blessés au champ d'honneur, p. *79*.

— Annonce le décès de Desprez de Gésincourt et E. Boubée, p. *79-80*.

— Adresse des remerciements à O. Barré pour don à la Caisse de secours de la S. G. F., p. *80*.

— Donne des nouvelles de L. Morellet, blessé au champ d'honneur, p. *87*.

— Annonce le décès de A. Delaire, L. Collot et G. Vasseur p. *101-102*.

— Donne lecture du discours de G. F. Dollfus, aux obsèques de G. Vasseur, p. *102-103*.

— Offre, au nom de A. Valette, une Note : les Ophiures de la craie des environs de Sens (Yonne), p. *109*.

— Donne lecture d'une lettre, de P. Glangeaud, annonçant que Mme Vve Beugnot a fait don au laboratoire de Géologie de Clermont des collections de T. Beugnot, p. *117*.

— Offre son étude : Descriptions de quelques Pélécypodes jurassiques recueillis en France, 1re sér., 6e et dernier article, p. *118*.

— Annonce le décès de R. de Lamothe, R. Zeiller, M. Tessier et M. Collard, les deux derniers tombés au champ d'honneur, p. *119-120*.

— Remerciements à M. Bioche pour offre d'ouvrages, p. *127*.

— Offre, au nom de P. Petitclerc, un : Essai sur la faune du Callovien du département des Deux-Sèvres et plus spécialement de celle des environs de Niort, p. *128-129*.

— Annonce le décès de Ledin et A. Lez. **XVI**, 1916, p. *3*.

— Donne lecture de la lettre de sympathie, de G. Stefanini, à la cause des Alliés et de la France, p. *3*.

— Allocution de —, Président sortant, p. *4-6*.

— Communication sur : les Mollusques du Barrémien d'Orgon (Bouches-du-Rhône), p. *25*.

— Obs. au sujet de la Note, de W. Kilian, Sur l'âge des calcaires urgoniens d'Orgon (B.-du-Rh.), p. *40*.

— Obs. au sujet de la Note, de G. Sayn, sur les caractères de *Campichia* Cossm., p. *48*.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *65-67*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à L. Joleaud, p. *66*.

— Dépose la Revue critique de Paléozoologie, n° 4, p. *153*.

— Présente ses : Essais de Paléonconchologie comparée, Xe livr., p. *154*.

— Présente une brochure : Étude complémentaire sur le Charmouthien de la Vendée, p. *154-155*.

— Communication sur : Les coquilles des calcaires d'Orgon (B.-du-Rh.), p. *160-163* et 336-431, fig. 1-35 (43 fig.) ; pl. X (fig. 1-35), XI (fig. 1-43), XII (fig. 1-33), XIII (fig. 1-13), XIV (fig. 1-17), XV (fig. 1-20), XVI (fig. 1-12) et XVII (fig. 1-7).

— Sur une Néritine des sables coquilliers éocènes de la Close-en-Campbon (Loire-Inférieure). De H. Dalimier, présenté par —. **XVII**, 1917, p. *63* et 36. Obs. de —, p. *63*.

— Présente, au nom de A. Valette, un Mémoire : Notes sur les Crinoïdes de la Craie blanche, p. *171*.

— Révision critique de l'étude des Scalaires par — dans les Essais de Paléoconchologie, de E. de Boury, présenté par G. F. Dollfus, p. *171*.

— Obs. au sujet de la Communic., de J. Blayac, relative à la : Situation stratigraphique du gisement de Vertébrés aquitaniens de Laugnac, près Agen (L.-et-G.), p. *212*.

— Présente, au nom de P. Petitclerc, un Mémoire : Note sur des fossiles nouveaux, rares ou peu connus de l'Est de la France. **XVIII**, 1918, p. *23*.

— Présente, au nom de A. de Grossouvre, deux Etudes : Sur le groupe des *Peltocera s Toucasi* et *transversarium*. — Sur l'*Ammonites Fraasi* et quelques *Reineckeia* d'Authoison (Haute-Saône), p. *23*.

— Présente, en son nom et au nom de A. Peyrot, la Conchologie néogénique de l'Aquitaine, t. III, f. 1, p. *23*.

— Remarques au sujet des dernières Notes de G. F. Dollfus, par J. Repelin, p. *28, 29*.

— Présente la Communication, de P. Petitclerc, sur l' : Ornementation peu connue chez certaines Ammonites jurassiques, p. *133* et 233-234, fig. 1.

— Bajocien-Bathonien dans la Nièvre. Communication de A. de Grossouvre, faite par —, p. *134* et 337-415, fig. 1-9 (lignes de suture) ; pl. XIII (fig. 1-11, 13 fig.), XIV (fig. 1-7, 11 fig.) et XV (fig. 1-8, 9 fig.) hors-texte.

— Communication sur le Bajocien-Bathonien dans la Nièvre, p. 416-459 ; fig. 1-3 ; pl. XVI (fig. 1-25) hors-texte.

— Communication relative au : Synopsis illustré des Mollusques de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

l'Eocène et de l'Oligocène en Aquitaine, p. *134-135*.

— Donne lecture d'une lettre, par L. M. Vidal, de sympathie à la cause des Alliés et de la France, p. *151*.

— Donne lecture d'une lettre, par G. Dal Piaz, de sympathie à la cause des Alliés et de la France, p. *151*.

— Donne lecture d'une lettre, par G. F. Parona, de sympathie à la cause des Alliés et de la France, p. *165*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur : L'Oligocène de l'île Célèbes. **XIX**, 1919, p. *15*.

— Offre ses : Essais de Paléoconchologie comparée, XIe livr., p. *25*.

— Offre la Revue critique de Paléozoologie, 22e année, p. *89*.

— Obs. au sujet de la Note, A. Brives, Sur un gisement de phosphate pliocène dans les environs de Rabat (Maroc), p. *96*.

— Présente, en son nom et au nom de A. Peyrot, la Conchologie néogénique de l'Aquitaine, t. III, fin, p. *107*.

— Offre la : Revision des Scaphopodes, Gastropodes et Céphalopodes du Montien de Belgique, 1er fasc., p. *107*.

— Offre son étude : Monographie illustrée des Mollusques oligocéniques des environs de Rennes (I.-et-V.), p. *135-136*.

— Dépose la Revue critique de Paléozoologie, janv.-avril 1919. **XX**, 1920, p. *11-12*.

— Offre la Revue critique de Paléozoologie, juillet-octobre 1919, p. *49*.

— Communication sur : Un Gastropode du Bajocien de Dampierre, (M.-et-M.), p. *100*, 2 fig.

— Offre la Revue critique de Paléozoologie et de Paléophytologie, n. 1, p. *121-122*.

— Offre un Ouvrage : Supplément aux Mollusques éocéniques de la Loire-Inférieure, p. *122*.

— Don de volumes et brochures à la bibliothèque de la S. G. F., fait par —, annoncé par P. Termier, p. *189-190*.

— Archiviste du Comité de direction des analyses bibliographiques fournies à la Revue de Géologie. **XXI**, 1921, p. *21*.

— Prorogation du mandat de — à la Fédération franç[e] des Sociétés des Sciences naturelles, p. *21*.

— Présente, de la part de F. A. Bather, la traduction d'un document relatif aux références bibliographiques, p. *21-23*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Dalloni, Sur la découverte d'une faune cartennienne dans le bassin de Constantine et la classification des terrains tertiaires de cette région, p. *27*.

— Communication sur : Deux espèces intéressantes de l'Eocène parisien, p. *48-49*, fig. 1-2 (4 fig.).

— Offre ses : Essais de Paléoconchologie comparée, XIIe livr., p. *82*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé, sur : La charnière des Lamellibranches hétérodontes et son évolution ; les Isocardes, p. *125*. Rép. de H. Douvillé, p. *125*.

— Élection de — comme membre correspondant étranger de la « Geological Society of London », annoncée par P. Zurcher, p. *167*.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président. **XXII**, 1922, p. *26*.

— Sur quelques Pélécypodes du Jurassique français. Manuscrit posthume, de —, présenté par G. F. Dollfus. **XXIV**, 1924, p. *139* et 654-671 ; pl. XXI (fig. 1-22) et XII (fig. 1-25) hors-texte.

— Essais de Paléoconchologie comparée, XIIIe livr., de —, offerte par G. F. Dollfus. **XXV**, 1925, p. *54*.

— Le Callovien dans le Massif du Moghara (Egypte), avec description des fossiles par —, Communic. de H. Douvillé, p. *76-77* et 303-328 ; pl. V (fig. 1-7, 10 fig.), VI (fig. 1-7, 11 fig.), VII (fig. 1-9, 15 fig.) et VIII (fig. 1-7, 15 fig.) hors-texte.

— Notice nécrologique sur —, avec un résumé de ses travaux paléontologiques, par G. F. Dollfus, p. *210* et 627-678, un portrait.

COSSMANN (M.) et ABRARD (R.). Communication : Sur quelques Gastropodes liasiques du Djebel Tselfat (Maroc). **XXI**, 1921, p. *153-154* et 152-158 ; pl. VIII (fig. 1-28) hors-texte.

COSSMANN (M.) et BOURCART (J.). Communication Sur : Les lignites oligocènes de La Morova (Albanie moyenne). **XXI**, 1921, p. *168* et 159-171, fig. 1-2 (coupes géol.) et 3 (2 fig.) ; pl. IX (fig. 1-16) et X (fig. 1-9) hors-texte.

COSSMANN (M.) ; CHARTRON (C.) et —. Note sur l'Infralias de la Vendée et spécialement sur un gisement situé dans la commune du Simon-la-Vineuse (Vendée). **II**, 1902, p. 163-202, fig. 1-5 ; pl. III (fig. 1-35), pl. IV (fig. 1-30) hors-texte. Obs. de L. Pervinquière, p. 203.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

COSSMANN (M.) ; O'GORMAN (G.) et —. Le gisement cuisien de Gan (Bses-Pyr.). Ouvr. de —, offert par H. Douvillé. **XXIII**, 1923, p. *187-188*.

COSSMANN (M.) et PEYROT (A.). Conchologie néogénique de l'Aquitaine, 1re livr. De —, offert par M. Cossmann. **X**, 1910, p. *7-8* et 6. Obs. de M. Cossmann, p. *8* et 6.

— Conchologie néogénique de l'Aquitaine, 2e livr. De —, offert par M. Cossmann. **XI**, 1911, p. *81*.

— Conchologie néogénique de l'Aquitaine, 3e livr. De —, offert par M. Cossmann. **XII**, 1912, p. *98*.

— Conchologie néogénique de l'Aquitaine, t. II, f. 1. De —, offert par M. Cossmann. **XIII**, 1913, p. *21-22*.

— Conchologie néogénique de l'Aquitaine, t. II, fin. De —, offert par M. Cossmann. **XIV**, 1914, p. *176-177*.

— Conchologie néogénique de l'Aquitaine, t. III, f. 1. De —, offert par M. Cossmann. **XVIII**, 1918, p. *23*.

— Conchologie néogénique de l'Aquitaine, t. III, fin. De —, offert par M. Cossmann. **XIX**, 1919, p. *107*.

COSSMANN (M.) et PISSARO (G.). Iconographie complète des coquilles fossiles de l'Eocène des environs de Paris, t. I, 1er fasc. De —, déposé par M. Cossmann. **V**, 1905, p. 74.

— Iconographie complète des coquilles fossiles de l'Eocène des environs de Paris, t. I, dernier fasc. De —, déposé par M. Cossmann. VI, 1906, p. 494.

— Iconographie complète des coquilles fossiles de l'Eocène du Bassin de Paris, av.-dernière livr. De —, offert par M. Cossmann. **XI**, 1911, p. *81-82*.

— Iconographie complète des coquilles fossiles de l'Eocène des environs de Paris, t. II, dernier fasc. De —, offert par M. Cossmann. XIII, 1913, p. *169*.

COSSMANN (M.) et THIERY (P.). Gisements calloviens de Bricon (Haute-Marne). Communication de —, faite par M. Cossmann. **VI**, 1906, p. 353.

COSSMANN (M.) ; VALETTE (A.) et —. L'Oolithe ferrugineuse du Bajocien dans l'Yonne et autour du Morvan. Notes de —, déposées par M. Cossmann. **X**, 1910, p. *187* et 798.

— Marnes et lumachelles à *Ostrea acuminata* de la Bourgogne, remarques relatives aux précédentes Notes de —, présentées par L. Collot. **XI**, 1911, p. *20*.

COSTE. Nomination de — dans l'ordre de la Légion d'Honneur, annoncée par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *17*.

Côte. Relations stratigraphiques entre les anciennes lignes de rivage de la — algérienne et celles de la — niçoise, par L. J. B. de Lamothe. **IV**, p. 14. Obs. de C. Depéret, p. 38, M. Boule, L. Bertrand, p. 39, P. Dautzenberg, G. F. Dollfus, p. 40, L. Pervinquière, G. F. Dollfus, p. 41.

— Pléistocène marin de la — des Alpes-Maritimes et géologie du Cap d'Aggio, par E. Caziot et E. Maury, p. 420.

— Mollusques fossiles terrestres des gisements post-pliocènes de la — des Alpes-Maritimes, par E. Maury et E. Caziot. **V**, p. 593.

— Tourbes immergées de la — bretonne de Plougasnou-Primel (Finistère), par L. Cayeux. **VI**, p. 142.

— Examen pétrographique des roches de la — Est du Groenland rapportées par l'expédition « La Belgica », de P. Termier, p. 177.

— Anciennes lignes de rivage de la — française de la Méditerranée, par C. Depéret, p. 207.

— Argiles écailleuses des env. de Palerme, Tertiaire de la — d'Otrante et celui de Malte, par R. Douvillé, p. 626.

— Nouveaux gisements pliocènes et post-pliocènes marins et complément de leurs faunes sur la — des Alpes-Maritimes, de E. Caziot et E. Maury, présenté par G. F. Dollfus. **VII**, p. *49* et 72.

— Géologie des Colonies françaises. III. Fossiles crétacés de la — Est de Madagascar, par P. Lemoine, p. *145* et 480.

— Forêts immergés de la — bretonne (Baie de St-Brieuc), par L. Guilbert, p. *154* et 511.

— Gisements pliocènes de la — Ouest du Maroc, par L. Gentil et A. Boistel. **VIII**, p. *8* et 7.

— Modifications de la —du Poitou ; comparaison avec d'autres points du littoral de l'Océan Altlantique, de et adressé par J. Welsch. **IX**, p. *42* et 143.

— Faune de plages soulevées des —s du Sénégal et de la Mauritanie, par J. Chautard, p. *155* et 392.

— Anciennes lignes de rivage du Sahel d'Ager et d'une partie de la — algérienne, par L. J. B. de Lamothe. **XI**, p. *26*.

— Dunes parallèles au vent sur la — de Gascogne, par E. Harlé. **XII**, p. *34*.

— Tertiaire de la — entre Sausset et Grand-Vallat (B.-du-Rh.), par J. Cottreau, p. *82* et 331.

— Fixité de la — atlantique de l'Amérique du Nord, de D. W. Johnson, présenté par L. Cayeux. **XIII**, p. *42*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Relations entre la forme des —s du littoral méridional de l'Angleterre et leur géologie, par R. César-Franck. **XIV**, p. *94*.

— Fixité de la — atlantique du Centre-Ouest de la France, de et offert par J. Welsch, p. *130*.

— Relations entre la constitution géol. de l'île de Wight (Hamsphire) et la forme de ses —s, par R. César-Franck, p. *151*.

— Couches à Strombes (Quaternaire marin) dans la prov. de Rome et sur la — Est de la Corse, par M. Gignoux. **XV**, p. *111*.

— Dunes maritimes de la — de Gascogne, de et présenté par E. et J. Harlé. **XVII**, p. *45*.

— Modelé de la — des calanques au S. de Marseille (B.-du-Rh.), par L. Joleaud. **XXI**, p. *63*.

— Quaternaire marin sur les —s méditerranéennes d'Espagne. — Pliocène marin sur les —s méditerranéennes d'Espagne, de M. Gignoux et P. Fallot, offerts par P. Fallot. **XXII**, p. *202*.

— Fossiles crétacés de la — Est de Madagascar, de et offert par J. Cottreau, p. *203*.

— Formation quaternaire marine des —s de Provence, par Mlle J. Pfender. **XXIV**, p. *100* et 193.

— Hydrocarbures dans des dolérites intrusives de la — Ouest de Madagascar, leur genèse, de et offert par L. Barrabé. **XXVI**, p. *19*.

— Stratigraphie de la — et des îles ragusaines (Yougoslavie), par J. Bourcart, p. *21*.

— Variations récentes et modernes du niveau marin sur les —s françes, de et offert par G. Denizot, p. *131*.

— Quaternaire ancien le long de la — du Sud Marocain, par J. Bourcart, p. *161*.

— Vallées immergées de la — Nord-Ouest de Madagascar, par R. Decary. **XXVII**, p. *90*.

— Série sédimentaire jurassique et crétacée de la — Ouest de Madagascar, entre le Manambolo et le Manambao, de et offert par L. Barrabé, p. *192*.

— Modifications anciennes et actuelles des —s du Centre-Ouest et Sud-Ouest de la France : érosion des falaises, marais maritimes, dunes de sable, de et offert par J. Welsch, p. *209*.

— Géologie et pétrographie des roches éruptives de la région —ière de Tipaza à Ténès (Algérie), par L. Glangeaud. **XXIX**, p. *50* et 97.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme, p. *60* et 35, 60, 66.

— Formations sédimentaires au S. de la — Françe des Somalie, par M. Dreyfuss, p. *87*.

— Voir aussi : Havre, Littoral, Plage.

COTE D'IVOIRE (Afrique occidentale française). Roches éruptives et métamorphiques de la —, par J. Chautard. **VII**, p. *147* et 459.

— Géologie de la —, par P. Combes fils. **IX**, p. *132* et 346.

— Pétrographie de la Hte-Guinée et de la —, par L. Azéma. **XIV**, p. *77* et 206.

— Carte des gîtes minéraux de la —, de et offerte par E. Aubert de La Rüe. **XXVIII**, p. *122*.

— Géologie de la —, par E. Aubert de La Rüe, p. *160*.

— Mollusque fossile de la —, par E. Aubert de La Rüe, p. *206*.

— Gîtes de Mn de la —, de et offert par E. Aubert de La Rüe. **XXIX**, p. *246*.

— Voir aussi : Baoulé (Le), Bingerville, Cavally (Le), Tagouanas (Les).

CÔTE-D'OR (Département de la —). *Aspidoceras* du minerai de fer oolithique de la —, par L. Collot. **XIV**, p. *93* et **XVII** p. 3.

— Tremblement de terre du 8 janv. 1925 dans la — (Observatoire de la Guette, Isle-s/Serein) (Yonne), par G. Bidault de l'Isle. **XXV**, p. *48*.

— Evolution tectonique et morpholog. du col structural de la —, de et offert par E. Chaput. **XXVIII**, p. *120*.

— Voir aussi : Dheune (La), Dijon, Laigne (La), Montbard, Ouche (L'), Saint-Seine-l'Abbaye, Tillé.

COTENTIN (Manche). Otolithes éocènes du — et de Bretagne, par F. Priem. **XIII**, p. *84* et 151.

— Dasycladacées de l'Eocène de la Bretagne et du —, par L. et J. Morellet. **XVII**, p. *84* et 362.

— Archæocyathinæ et Tribolites dans le Cambrien du —, par A. Bigot. **XXV**, p. *114*.

— Houiller et Permien du —, de et offert par A. Bigot. **XXVI**, p. 7.

CÔTES-DU-NORD (Département des —). Programme des excursions de la S. G. F. en Basse-Normandie et

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

dans les —, proposé par A. Bigot. **XXIX**, p. *179*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. en Basse-Normandie et dans les —, sous la présidence de A. Bigot et la conduite de A. Bigot, C. Barrois, p. *181*.

— Voir aussi : Boissières (Les), Menez-Bré, Saint-Brieuc, Trémuson, Ville-Alhen (La).

COTIELLA (Le —) (Aragon, Espagne). Structure du Turbon, du — et du Castillo Mayor, de et offert par C. Jacob. **XXVIII**, p. *194*.

COTTER (B.) et DOLLFUS (G. F.). Le Pliocène au Nord du Tage (Portugal). Travail de —, présenté par G. F. Dollfus. **X**, 1910, p. *57-58* et 393.

COTTER (B.), GOMES (J. P.) et DOLLFUS (G. F.). Description du Miocène et de ses espèces fossiles du Portugal. Ouvrage de —, présenté par G. F. Dollfus. **IV**, 1904, p. 812-813.

COTTREAU (Jean). Présente des Echinides du Jurassique supérieur de Madagascar dont Marcellin Boule a bien voulu lui confier l'étude. **VII**, 1907, p. *48-49* et 65-66.

— Découverte, par —, de Lépidocyclines à l'anse du Gd-Vallat, près du Sausset (Bouches-du-Rhône), annoncée par R. Douvillé, p. *73* et 254-255.

— Observations relatives aux Lépidocyclines découvertes dernièrement par — dans la localité du Sausset, près de Marseille, par P. Oppenheim, p. *88* et 313.

— Sur un Echinide découvert dans les calcaires ruiniformes de Montpellier-le-Vieux (Aveyron). **VIII**, 1908, p. *13* et 6.

— Sur une Scutelline nouvelle de l'Asie Centrale. Communic. de — et Alexat, faite par —, p. *113* et 358.

— Communication sur des : Echinides du Soudan, p. *186* et 551-553 ; pl. XII (fig. 1-8) hors-texte.

Communication sur des : Echinides maëstrichtiens de Bordj-Sabath (Algérie). II. Observations paléontologiques. **IX**, 1909, p. *132* et 425-430 ; pl. XVI (fig. 1-28) hors-texte.

— Communication sur : Les argiles de Baden (Autriche) et les marnes de Cabrières d'Aigues (Vaucluse). **X**, 1910, p. *103-104* et 541-557.

— Marnes sableuses de Cabrières d'Aigues (Vaucluse) et de Carnot (Algérie), relativt à la précédente Communic. de —, par J. Welsch, p. *122* et 629.

— Age des marnes de Carnot (Algérie), relativt à la précédente étude de —, par C. Depéret, p. *130* et 668. Obs. de —, p. *130* et 668.

— Echinides du Nummulitique en Chalosse (Landes). **XI**, 1911, p. *199* et 429-443, fig. 1 (carte géogr.)-5 ; pl. V (fig. 1-11) et VI (fig. 12-31) hors-texte.

— Communication relative à des : Observations sur les terrains tertiaires de la côte entre Sausset et l'anse du Grand-Vallat (Bouches-du-Rhône). **XII**, 1912, p. *82-83* et 331-342, fig. 1-2 (schémas géol. 1 : 100.000, 1 : 200.000).

— Communication sur : *Scutella gibbercula* M. de Serres et *Clypeaster scutellatus* M. de Serres. **XIII**, 1913, p. *19*.

— Offre son Mémoire : Echinides néogènes du bassin méditerranéen. Thèse de doctorat, p. *201*.

— Communication sur : Un crâne d'Ichthyosaure du Lias messin. **XXI**, 1921, p. *195* et 233-236, fig. 1-2.

— Offre son Mémoire : Fossiles crétacés de la Côte orientale de Madagascar. **XXII**, 1922, p. *202*.

— Offre son Etude : Les *Rotuloidea* du Pliocène marocain et leurs descendants actuels. **XXIV**, 1924, p. *18*.

— Communication sur de : Nouveaux gisements de Trias marin à Madagascar, p. *36* et 123-124.

— Communication sur des : Invertébrés jurassiques de la région de Harrar (Ethiopie), p. *176-177* et 579-591 ; pl. XVII (fig. 1-4, 7 fig.) et XVIII (fig. 1-6, 11 fig.) hors-texte.

— Offre, au nom de C. Arambourg, les Mémoires : Révision des Poissons fossiles de Licata (Sicile, Italie). — Les Poissons fossiles d'Oran (Algérie). **XXVII**, 1927, p. *189-190* et *190-191*.

— Communication sur un : Gorgonidé fossile nouveau dans le Cénomanien au cap de la Hève (Seine-Inférieure). **XXVIII**, 1928, p. *32* et 37-38 ; pl. II (fig. 1-5) hors-texte.

— Communication sur des : Echinodermes du Bradfordien des environs d'Alençon (Orne). **XXIX**, 1929, p. *223* et 463-469, fig. 1 (coupe géol.) et 2 ; pl. XXXVI (fig. 1, 2, 2 a-b, 3, 3 a) et XXXVII (fig. 1, 2, 2 a) hors-texte.

COTTREAU (J.) et ALEXAT. Sur une Scutelline nouvelle de l'Asie Cen-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

trale. Communication de —, faite par J. Cottreau. VIII, 1908, p. *113* et 358-359 ; pl. V (fig. 1-12).

COTTREAU (J.) et COLLIGNON (M.). Communication sur : Les couches dites à « *Magilus grandis* » de l'île Makamby, province de Majunga. — Leur âge, leur extension sur la côte Ouest et à l'extrême Sud de Madagascar. XXIV, 1924, p. *124* et 278-280.

COTTREAU (J.), GROTH (J.), JODOT (P.), LECOINTRE (G.) et LEMOINE (P.). Méthodes nouvelles de détermination en Paléontologie. XVI, 1916, p. *31-33*. Obs. de E. de Margerie, E. Haug, p. *33*. Rép. de P. Lemoine, p. *33*.

COTTREAU (J.) et LEMOINE (P.). Sur la présence du Crétacé aux Iles Canaries. X, 1910, p. *31-32* et 267-271, fig. 1 (carte géogr.) et 2. Obs. de L. Gentil, p. *32* et 271.

COTTREAU (J.) ; LEMOINE (P.), BOUSSAC (J.) et —. Sur des fossiles éocènes rapportés du Sénégal par Vallier. Communication de —, faite par P. Lemoine. VII, 1907, p. *134-135*.

Cotunnite. Production artificielle d'une var. de —, par S. Meunier. XVIII, p. *32*.

COUDIAT LAROUAH (Le —) (Dépt d'Alger, Algérie). Dôme du —, par A. Brives. XXIV, p. *221* et XXV, p. 555.

COUÉGNAS (Jean). Sur une région volcanique carbonifère au Sud d'Eymoutiers (Haute-Vienne) en bordure de la faille d'Argentat. Manuscrit de —, présenté par A. Lacroix. XXI, 1921, p. *143* et 93-96.

COUFFON (Olivier). Offre son Ouvrage sur le : Miocène en Anjou. VIII, 1908, p. *6* et 6.

— Dépose sa Note sur : Le Bartonien supérieur en Anjou, p. *109* et 303.

— Remerciements à E. et L. Bureau, P. L. Davy et A. Dumas pour la conduite de l'Excursion extraordinaire, de 1908, à Nantes, Chalonnes et Châteaubriant, p. *146* et 677.

— Présente un Manuscrit, de R. Chudeau sur des : Ammonites du Damergau (Sahara méridional). IX, 1909, p. *12* et 67-71 ; pl. I (fig. 1 a et 2 a), II (fig. 3 a, 3 b et 5) et III (fig. 1 b, 2 b, 4 a, 4 b et 6 a, 6 b) hors-texte.

— Offre ses Notes : Sur quelques Crustacés des faluns de Tourraine et d'Anjou. — Le Miocène en Anjou, Supplément, p. *27* et 73.

— Offre de la part de l'auteur, Emile Gérards, un Volume : Paris souterrain, p. *81* et 291.

— Présente ses brochures : Notes sur le Miocène en Anjou. — A propos des grès à *Psilophyton* en Anjou. — Les grès à *Sabalites andegavensis* en Anjou, p. *147-148* et 387.

— Obs. au sujet de la Note, de J. Welsch, Sur l'âge des sables et grès à Sabalites des environs de Fontevrault, Saumur, Gennes et Baugé (M.-et-L.), p. *159* et 395.

— Obs. au sujet de la Note, de J. Welsch, à propos de l'âge des grès à plantes de l'Anjou, p. *166* et 396.

— Présente le 4e et dernier fasc. de la *Paleontologia Universalis* (2e sér.). X, 1910, p. *14* et 28.

— Offre sa Note : Guide du géologue en Anjou. I, Chalonnes, St-Aubin-de-Luigné, Montjean, St-Pierre-Montlimart, p. *74* et 423-*424*.

— Présente le 1er fasc. de la *Palaentologia Universalis* (3e sér.) p. *74* et 424.

— Le 2e fasc. de la *Palaeontologia Universalis* (3 sér.), présenté au nom de —, par P. Jodot, p. *169-170* et 748.

— Offre l' : Etude du bassin anthraxifère de la Basse-Loire, par Cacarrié, déposé au nom de —, par P. Jodot. XI, 1911, p. *173-174*.

— Sur la présence d'un minerai de fer à la base du Cénomanien en Anjou. XII, 1912, p. *162-163*.

— Contribution à l'étude des Faluns de l'Anjou, sur le gisement de Saint-Michel et Chanveaux (Maine-et-Loire). Brochure de —, présentée par G. F. Dollfus. XV, 1915, p. *107*.

— Le calcaire de Grip (Maine-et-Loire), Lias moyen ou Charmouthien, de —, présenté par G. F. Dollfus. XVI, 1916, p. *176* et 432-438, fig. 1-2 (coupes naturelles). Obs. de G. F. Dollfus, p. *176-177*, E. de Margerie, p. *177*.

— Sur la faune du Gothlandien de la Meignanne, près d'Angers (Maine-et-Loire). XVIII, 1918, p. *125* et 214-216.

— Adresse une monographie sur : Le Callovien du Chalet, commune de Montreuil-Bellay (M.-et-L.). XX, 1920, p. *11*.

— Attribution du Prix Fontannes de l'Acad. des Sciences, annoncée par P. Termier, p. *201*.

— Deuxième Note sur le calcaire du Grip (Maine-et-Loire), p. *210-212*.

— Sur le schiste ardoisier des environs d'Angers (Maine-et-Loire). Etude de —, présentée par G. F. Dollfus. XXII, 1922, p. *111*.

— Offre sa Note : Lias en Maine-et-Loire. XXIII, 1923, p. *78*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Le Bajocien et le Bathonien en Maine-et-Loire. Note de —, offerte par G. F. Dollfus. **XXIV**, 1924, p. *158-159*.

— Le Dévonien en Maine-et-Loire. De —, offert par G. F. Dollfus. **XXV**, 1925, p. *218*.

COUFFON (O.) ; DOLLFUS (G. F.) et —. Excursion géologique de la « Geologist's Association » dans l'Anjou, sous la conduite de —, annoncée par G. F. Dollfus. **XXVIII**, 1928, p. *192*.

— « A summary of the Geology of Maine-et-Loire ». De —, offert par G. F. Dollfus. **XXIX**, 1929, p. *46-47*.

COUFFON (O.) et DOUVILLÉ (R.). Note préliminaire sur la faune jurassique des environs de Montreuil-Bellay (M.-et-L.). **XII**, 1912, p. *111-112*.

Coulée. Formation de colonnes prismatiques dans les —s de roches éruptives, par M. Longchambon. **XIII**, p. 33.

— Age relatif des —s des Puys de Côme et de Louchadière, par L. Bertrand. **XIV**, p. *39*. Obs. de P. Glangeaud, p. *41*. Rép. de L. Bertrand, p. *41*.

— Observ. sur les — s des Puys de Côme et de Louchadière, réplique à L. Bertrand, par P. Glangeaud, p. *57*.

— Particularités et formation des colonnes prismatiques dans les —s de roches éruptives, de et offert par M. Longchambon, p. *65*.

— Volcan pliocène du Saut de la Pucelle (P.-de-D.), ses —s intrusives et glaciers, par P. Glangeaud. **XVI**, p. *50*.

— Des —s métaphyriques dans l'Atlas mitidjien (Algérie), par A. Brives, p. *89*.

COULGENS (Charente). Le *Mastodon Borsoni* Hays, du Pliocène de —, par J. Welsch. **XVI**, p. *74*.

COULOMP (Basses-Alpes). Rapport géol. des eaux de la source du —, de et offert par L. Bertrand. **XX**, p. *13*.

COULONGES-LES-SABLONS (Orne). Spongiaires cénomaniens de —, Historique, Hexactinellides et Lithistides, Communic. de C. H. Régnard et L. Moret, faite par H. Douvillé. **XXV**, p. *123* et 469, 486.

COULONGES-SUR-L'AUTISE (Deux-Sèvres). C. R. de l'excursion, du 9 oct., à la marbrière de Villedé-d'Ardin, aux Galangères et à —, par J. Welsch. **III**, p. 1000. Obs. de A. Thévenin, G. Ramond, p. 1005, G. F. Dollfus, p. 1006.

COULOUMA (Montagnes de —). Cambrien de la Montagne Noire, — et l'Acadien, par J. Miquel. **V**, p. 465.

COUNILLON (H.). Communication : Sur le gisement liasique du Huu-Nien province de Quang-Nam (Annam). **VIII**, 1908, p. *173* et 524-532, fig. 1-2 (coupes géol.) ; pl. XI (fig. 1-15) hors-texte.

Coupe. La — de la carrière de Saint-Prest (E.-et-L.), silex taillés, de A. Laville, présenté par H. Douvillé. **I**, p. 469.

— Des —s du Miocène de la Bresse dans l'anse du Bas-Bugey, par A. Boistel, I, p. 657.

— Interprétation de la — de Casseville (Bses-Pyr.), par L. Carez. **II**, p. 333.

— Trois —s géol. à travers le massif de La Serre (Jura), par E. Bourgeat, p. 360.

— Quatre —s à travers les Alpes franco-italiennes, par P. Termier, p. 411. Obs. de L. Janet, A. Boistel, G. F. Dollfus, p. 433. Rép. de P. Termier, p. 433.

— Les —s de la région de La Gaude et St-Jeannet (A.-M.), au sujet du C. R., par L. Bertrand, de l'excursion, du 17 sept., Tectonique des env. de Nice, etc., présentées par I. H. Ambayrac, p. 716.

— La — des terrains jurassiques sur le versant parisien du Seuil du Poitou, au N. de Ligugé et de Poitiers ; présence de la zone à *Amm. cordatus*, par J. Welsch. **III**, p. 944.

— La — du Jurassique moyen de la plage de Villers-sur-Mer (Calvados), par R. Douvillé. **IV**, p. 106.

— Observ. au sujet d'une — du synclinal d'Amélie-les-Bains, prise à Reynès (Pyr.-Orientles), donnée par J. Roussel, faites, au nom de L. Bertrand et O. Mengel, par L Bertrand. p. 344.

— Trois —s géologiques comparatives du sous-sol Nord de Paris, de et présenté par A. Dollot, p. 648.

— Une — des env. de Bedous (feuille de Mauléon), par L. Carez. **V**, p. 517.

— Observ. à la précédente Note de L. Carez sur les montagnes des env. de Bedous (Bses-Pyr.), par E. Fournier, p. 747.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., — de Pierrefitte à Lourdes (Htes-Pyr.), par A. Bresson. VI, p. 792. Obs. de L. Carez, p. 795. Rép. de A. Bresson, p. 795.

— La — géol. de l'aqueduc des sources des vallées du Loing et du Lunain captées pour l'alimentation de Paris, de et présenté par G. Ramond. VII, p. *45* et 64.

— La — géol. de l'anticlinal paléozoïque de Châteaubriant (L.-Infre), par P. L. Davy. VIII, p. 663. IX, p. *46*.

— Obs. sur la — de Camaret (Finistère), de J. Bergeron, par C. Barrois, p. *9* et 19.

— Les faciès de l'étage du gypse dans le Sud-Est du plateau de l'Aulnay ; — géol. d'Annet (S.-et-M.), par M. Morin, p. *19* et 53. Obs. de A. Lacroix, L. Janet, p. *19*.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., par D. P. Œhlert, p. *111* et 629. Obs. de A. Bigot, p. *111* et 631, W. Kilian, p. *112*, *113* et 632, 636. Rép. de D. P. Œhlert, p. *113* et 636.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., par D. P. Œhlert, p. *113* et 637.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667, 668. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— La — du Crétacé de la région de Témassinin (Sahara), d'après documents de Cortier, par P. Lemoine, p. *152*.

— La —géol. de la vallée du Gd-Morin à Dammartin-Tigeaux (S.-et-M.), eaux artésiennes du calcaire grossier supr, par M. Morin, p. *153* et 521. Obs. de G. Ramond, p. *154*.

— Rectification au sujet de la précédente Communic. de P. Lemoine, sur le Crétacé de Témassinin, par P. Lemoine, p. *162*. Obs. de E. Haug, p. *163*.

— La — du versant méridional des Pyrénées au N. de la prov. de Barcelone (Espagne), par O. Mengel. X, p. 475.

— Des —s géol. dans le Sud tunisien, par J. L. Roux, p. *116*. Obs. de L. Pervinquière, p. *117*.

— C. R. de l'excursion, du 24 sept., à Cobonne et Livron (Drôme), par G. Sayn, p. *139* et 880.

— C. R. de l'excursion, du 27 sept., à Brouzet et St-Just, par F. Roman, p. *141* et 892. Obs. de C. Depéret, p. *142* et 896, G. Sayn, p. *142* et 897, P. C. Lory, p. *142* et 898, L. Joleaud, p. *143* et 899.

— C. R. de l'excursion, du 28 sept., dans le bassin d'Alais (Gard), par F. Roman, p. *144* et 901. Obs. de L. Maurette, C. Depéret, p. *145* et 904.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., à St-Mamert et aux env. de Nîmes (Gard), par F. Roman, p. *146* et 905. Obs. de C. Depéret, p. *146* et 906, L. Maurette, p. 906.

— Obs. à la Note, de O. Mengel, —s du versant méridional des Pyrénées au N. de la prov. de Barcelone (Espagne), par L. M. Vidal. XI, p. *159*.

— Une — géol. du Ch. de fer de Paris à Chartres, entre St-Arnoult et Chartres, par G. Ramond. XIII, p. *202*.

— A propos de la — du sondage Michelin, près Pontgibaud (P.-de-D.), par L. Bertrand. XIV, p. *57*.

— Profil géol. et —s du Ch. de fer électrique souterrain N.-S. de Paris, par A. Dollot. XV, p. *59*.

— Ch. de fer de ceinture entre Courcelles-Levallois et l'avenue H.-Martin, son prolongement jusqu'au quai de Grenelle, Profil géol. et —s détaillées par A. Dollot, p. *85*. Obs. de G. Ramond, p. *86*.

— Une — montrant l'absence de chevauchement de la barre occidentle de Destourbes (Bses-Alpes), par A. Guébhard, p. *134*.

— Inutilité de l'hypothèse des grands charriages pour l'obtention de —s du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, par A. Guébhard, p. *95*.

— Une — géol. de la colline au N. E. de Crouy-s/Ourcq, route d'Hervillier (S.-et-M.), Communic. de R. Charpiat, faite par G. Ramond. XVII, p. *49* et 99.

— Une — géol. des env. de Chamonix (Hte-Savoie), par H. Douvillé. XIX, p. *132*. Obs. de E. de Margerie, P. Termier, p. *133*

— Une — de l'Eocène infr de Guitrancourt (S.-et-O.), par P. Lemoine et A. Pinard. XXII, p. *152* et 142.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., nappe de Suzette (Vaucluse), sous la présidence et direction de P. Termier. XXIII, p. *165* et 520. Obs. de de P. Jodot, p. 525.

— Cinq —s à travers les Alpes occidles, Communic. de F. Hermann, faite par P. Termier. XXV, p. *127*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Observ. sur deux Notes de F. Hermann, par C. E. Wegmann, p. *234*.
— Deux —s dans le Rif central (Maroc), par Mme et P. Russo. **XXVII**, p. *129* et 247.
— C. R. de l'excursion, du 29 sept., sur le gîte pétrolifère de Gabian (Hérault), sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de P. Viennot, par P. Viennot. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 491, 493. Obs. de M. Lugeon, M. Gignoux. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 497.
— Voir aussi : Profil.

COURCELLES (Paris). Etudes géol. dans Paris et sa banlieue. Métropolitain de — au Champ de Mars, de G. Ramond et A. Dollot, présenté par G. Ramond. II, p. 319.

COURCELLES (Seine). Ch. de fer de ceinture de la gare St-Lazare à — Ceinture, par A. Dollot. **XV**, p. *71*. Obs. de G. Ramond, p. *72*.
— Ch. de fer de ceinture entre — Levallois et l'avenue H.-Martin, son prolongement jusqu'au quai de Grenelle, Profil en long géol. et coupes détaillées, par A. Dollot, p. *85*. Obs. de G. Ramond, p. *86*.

COURMES (Alpes-Maritimes). Gisement de fossiles bathoniens près de —, par M. Cossmann. II, p. 829.

Cours d'eau. Gouffres, grottes, — souterrains, résurgences, etc. du dépt du Doubs, de et offert par E. Fournier. **XX**, p. *10*.

— Voir aussi : Rivière.

COURTAGNON (Marne). C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, — et Sermiers, de M. Leriche. **XII**, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

COURTIN. Discours lors de l'excursion de la S. G. F., du 13 sept., à Liévin (P.-de-C.). **XXVII**, 1927, p. *142* et **XXVIII**, 1928, p. 493.

COURTINAT. C. R. de l'excursion, du 14 sept., sur le : Terrain houiller du Nord, sous la présidence de C. Barrois et la direction de — et Plane. **XXVII**, 1927, p. *142-143* et **XXVIII**, 1928, p. 431, 498-499.

COURTY (Georges). A propos des calcaires magnésiens concrétionnés du Comté de Durham (Grande-Bretagne). **VI**, 1906, p. 482-483.
— Adresse son Ouvrage : Principes de Géologie stratigraphique. VII, 1907, p. *63* et 191.
— Adresse un volume relatif à ses « Explorations géologiques dans l'Amérique du Sud », p. *141* et 452.
— A propos de l'âge géologique des Poudingues de Nemours. **XI**, 1911, p. *98-100*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *100*.
— Sur l'existence des sables granulitiques de la Sologne à Villejuif (Seine), p. *196-197*.
— Un point de paléogéographie yprésienne, p. *198*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *198*.
— Communication : A propos d'un point de paléogéographie yprésienne, réponse aux observ. de G. F. Dollfus. **XII**, 1912, p. *23-24*. Obs. de P. Combes, p. *24*.
— Note sur la géologie des environs d'Ippécourt (Meuse). **XX**, 1920, p. *89-91*.
— Les sables de Saint-Prest près Chartres en Eure-et-Loir. **XXVIII**, 1928, p. *33* et 39-41.

COURTY (G.) et HAMELIN (L.). Etude relative à la formation des lœs de Villejuif. **VII**, 1907, p. *138* et 444-446.

COUSIN (Mlle Germaine). Offre ses Notes : Sur les variations individuelles de *Psiloceras planorbis*. — Observations tectoniques sur les terrains secondaires de la bordure méridionale des Vosges. **XXII**, 1922, p. *134*.

COUSTOUGE (Aude). C. R. de l'excursion, du 3 oct., à — et Jonquières, par L. Doncieux. **XIII**, p. *158*.

COUTIN (Maxime). Communication : Sur la présence d'un sol fossile enterré dans le grand Erg occidental. **XXVI**, 1926, p. *103-104*.
— Offre, au nom de A. Zimmern et au sien, une Note : Production de surfaces polarisantes par dépôt d'hérapathite sur lames verticales, p. *119*.
— Notice nécrologique sur — 1901-1926, par J. Bourcart. **XXVII**, 1927, p. *133* et 235-238.

COUTIN (M.) ; ZIMMERN (A.) et —. Production de surfaces polarisantes par dépôt d'hérapathite sur lames verticales. Note de —, offerte par M. Coutin. **XXVI**, 1926, p. *119*.

COUX (Col de —) (Haute-Savoie). Rhétien et Lias du —, par H. Preiswerk. I, p. 721.

COUYAT (Jean). Sur un nouveau

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

gisement de feuilles fossiles en Egypte. X, 1910, p. *21* et 29.

— Voir aussi : Barthoux (Jean), Couyat-Barthoux (Jean).

COUYAT-BARTHOUX (Jean). Obs. au sujet de la Note, de J. Chautard, Sur l'origine du pétrole au Wyoming (E.-U.). XIII, 1913, p. *100*.

— Notes préliminaires sur des recherches dans le désert égyptien de la Mer Rouge, p. *104*. Obs. de P. H. Fritel, p. *104*.

— Obs. au sujet de la Note, de P. Oppenheim, sur la position de l'étage libyen de Zittel en Egypte et en Algérie, p. *110*.

— Communication relative à une : Note sommaire sur la géologie de l'isthme de Suez, p. *122-123*.

— Prisonnier en Allemagne, annoncé par M. Cossmann. XV, 1915, p. *17*.

— Félicitations pour l'attribution du prix Tchihatchef, de l'Académie des Sciences, à —, par G. F. Dollfus. XVI, 1916, p. *21*.

— Secondaire du massif du Moghara, E. de l'isthme de Suez, d'après les explorations de —. Mémoire de —, présenté par H. Douvillé. XVII, 1917, p. *118-119*.

— Voir aussi : Barthoux (Jean), Couyat (Jean).

COUYAT-BARTHOUX (J.) et DOUVILLÉ (H.). Le Jurassique dans le désert à l'Est de l'Isthme de Suez. Note de —, présentée par H. Douvillé. XIII, 1913, p. *170-171*.

COUYAT-BARTHOUX (J.) ; DOUVILLÉ (H.) et —. Le Massif du Moghara (Egypte). Communication de —, faite par H. Douvillé. XIV, 1914, p. *171-172*.

Craie. Distribution des Orbitolites et Orbitoïdes dans la — du Sud-Ouest, par H. Douvillé. II, p. 307.

— Note sur l'âge des couches à Hippurites des Corbières, par A. Toucas, relativ^t^ au Mémoire, de A. de Grossouvre, sur la — supérieure de ces régions, p. 321.

— Un *Codiopsis* nouveau de la — de Touraine, par J. M. Lambert. III, p. 89.

— Faune de la — de Villedieu (L.-et-C.), par F. Canu, p. 265.

— Présence du genre *Roudairia* dans la — pyrénéenne, par A. de Grossouvre, p. 432.

— Présence du genre *Metoicoceras* Hyatt dans la — du Nord de la France et sur une espèce nouvelle (*M. Pontieri*), de M. Leriche offert par L. Cayeux. V, p. 744.

— Plaques de *Marsupites* dans la — de Touraine, par M. Filliozat. VI, p. 259.

— Argiles et sables éruptifs des diaclases de la — aux env. de Rouen (S.-Inf^re^), par E. Jourdy. VIII, p. *67* et 129. Obs. de G. F. Dollfus, p. *68* et 135.

— Sables granitiques du bassin de Paris, Communic. complémentaire à la précédente Note de E. Jourdy, par A. de Grossouvre, p. *107* et 136.

— N^eaux^ Bryozoaires cheilostomes de la —, par M. Filliozat, p. *191* et 554. Obs. de F. Canu, p. *191* et 560.

— La — de Blois (L.-et-C.), par M. Filliozat. IX, p. *132* et 339.

— La — inf^re^ du Liban, par H. Douvillé, p. *163* et 433.

— La — et le Tertiaire des env. de Royan (Ch^te^-Inf^re^), par H. Douvillé. X, p. *9* et 51.

— Bryozoaires de la — de Royan (Ch^te^-Inf^re^), par F. Canu, p. 62.

— Position de la — de Châteaudun, par M. Filliozat, p. *108* et 528.

— Echinides nouv^x^ de la — santonienne et campanienne des env. de Sens (Yonne), par A. Valette, présenté par M. Cossmann. XI, p. *156*.

— De la — phosphatée dans l'assise à *Bel. quadrata* à St-Martin-du-Tertre (Yonne), par G. Negre. XIII, p. *40* et 212.

— De la — phosphatée dans l'assise à *Bel. quadrata* à St-Martin-du-Tertre (Yonne), par M. Cossmann, p. 222.

— « Lethæa geognostica, Mesozoicum, Kreide, Palæcretacium », 3e liv., de W. Kilian, présenté par R. Douvillé, p. *41*.

— Extension de la — à silex dans la Jura méridional, par E. Bourgeat. XIV, p. *63* et 199.

— Ophiures de la — des env. de Sens (Yonne), de A. Valette, présenté par M. Cossmann. XV, p. *109*.

— Veine sableuse dans la — de Champagne, par F. Bochin. XVI, p. *122*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *123*.

— Gîte de phosphate de chaux de St-Martin-du-Tertre, près Sens (Yonne) et tectonique de —, par Mlle A. Hure. XVIII, p. 97 et 110.

— Lithologie des brèches — yeuses.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

du Crétacé infr et des sédiments dolomitiques du Trias, vus lors de la Réunion extraord. de la S. G. F., par J. de Lapparent. **XXIV**, p. *174* et 531. Obs. de P. Termier, p. *175* et 536.

— Age de la — de Chavenay (S.-et-O.), par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *146*. Obs. de R. Abrard, p. *147*.

— Age relatif des silex et dolomies de la — du Bassin de Paris. — Origine sous-marine des silex de la — du Bassin de Paris, de et offerts par L. Cayeux. **XXVI**, p. *44*.

— Formation des silex de la —, par L. Cayeux. **XXVII**, p. *210*.

— Rapports entre la — et le calcaire pisolithique à Vigny (S.-et-O.), par P. Lemoine et R. Abrard. **XXIX**, p. *84*. Obs. de H. Schœller, p. *85*.

— Voir aussi : Cénomanien, Sénonien, Turonien.

Craie blanche. Concrétions quartzeuses dans la — de Margny (Oise), par S. Meunier. **IV**, p. 218. Obs. de H. Douvillé, L. Janet, p. 222.

— La — de Blois et le niveau à *Uintacrinus*, par M. Filliozat. **X**, p. *166* et *728*.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et Meulan (S.-et-O.). Position stratigraphique du calcaire pisolithique. V. Craie de Lŏnguesse, par P. Lemoine. **XII**, p. *53* et 658.

— Nlle Note sur les Stellérides de la — du dépt. de l'Yonne, de A. Valette, présenté par M. Cossmann. **XV**, p. *66*.

— Crinoïdes de la —, de A. Valette, présenté par M. Cossmann. **XVII**, p. *171*.

— Brèches crayeuses, par C. P. Nicolesco. **XXIX**, p. *205*.

— Tuf crayeux au confluent des rivières de Valmont et de Ganzeville, à Fécamp-St-Ouen (S.-Infre), par C. P. Nicolesco et P. Jodot. **XXX**, p. *83*.

— Voir aussi : Aturien, Campanien, Danien, Maëstrichtien, Santonien, Sénonien.

Crâne. Un — de Bœuf musqué des Eyzies (Dordogne), par E. Harlé. I, p. 455.

— « Kamel-Schädel (*Camelus Knoblochi*) von Sarepta, Wolga », de P. M. Pallary, présenté par M. Boule. II, p. 4.

— Le — de l'homme de Denise (Hte-Loire), de Pader, offert par P. Glangeaud. **XIII**, p. *76*.

— Un — d'Ichthyosaure du Lias messin, par J. Cottreau. **XXI**, p. *195* et 233, 234.

— L'arrière — d'un Dinosaurien de l'Oxfordien de Dives (Calvados), de et offert par J. Piveteau. **XXIV**, p. *18*.

— Hommes fossiles de la Denise, frontal masculin du musée Crozatier au Puy (Hte-Loire), de L. Mayet, offert par C. Depéret. **XXVII**, p. *54*.

— Notes — iologiques sur qqs espèces de Citelles eurasiatiques, de et offert par G. Dubois. **XXVIII**, p. *167*.

— Un — de Sténéosaure dans les argiles du Kimeridgien d'Octeville-s/mer, près du Havre (S.-Infre), de et offert par L. Joleaud, p. *10*.

— Voir aussi : Ossements.

Crânien. Caractères —s des *Lophiodon*, par C. Depéret. **II**, p. 323. Obs. de M. Boule, p. 324.

CRASSOSTREA Sacco. Les *Euostrea* (groupe de l'*O. edulis*), les *Gryphea* (gr. de l'*O. angulata*) et les — (gr. de l'*O. virginiana*), leurs origines, par H. Douvillé. **XX**, p. *65*.

Cratère. Genèse et constitution des appareils volcaniques de la chaîne des Puys : dômes péléens et volcans à —, par P. Glangeaud. **XII**, p. *51* et 16.

— Le lac Pavin et le volcan de Montchalm (P.-de-D.), par P. Glangeaud. **XVI**, p. *51*.

— Volcan et — d'Issarlès (Ardèche), de et offert par P. Glangeaud. **XXV**, p. *30*.

CRAU (La —) (Bouche-du-Rhône). Hydrologie de la — d'Arles, par P. Zurcher. **XX**, p. *181* et 196. Obs. de L. Joleaud, p. *182*.

— Hydrologie souterraine de la —, relativt à la précédente Note de P. Zurcher, par E. A. Martel. **XXI**, p. *17*.

— Hydrologie souterraine de la —, relativt à la précédente Note de E. A. Martel, par J. Savornin, p. *69*.

— La — et la glaciation wurmienne, de et offert par H. Baulig. **XXVIII**, p. *168*.

— Constitution géol. de —, par J. Repelin. **XXX**, p. *204* et 971.

Crayeux. Géographie physique : I. Genèse des rideaux en pays —. II. Origine et morphologie des rideaux en pays —, de et offerts par L. Gentil. **XX**, p. *29*. Obs. de G. Ramond, P. Jodot, P. Lamare, p. *30*.

CRÈCHE (La —) (Pas-de-Calais). Carrière des falaises de — au S. de Wimereux, position de l'industrie moustiérienne sur ce littoral, par Mlle A. Hure. **XXVIII**, p. *271*.

— Limons quaternaires des env.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de Wimereux, à propos de la précédente Note de Mlle A. Hure, par L. Morellet, p. *286*.

CREIL (Oise). Etudes géol. sur le Ch. de fer du Nord. Ligne de Paris à —, par Chantilly ; section de St-Denis à la forêt d'Orry, par G. Ramond, A. Dollot et P. Combes fils. **VI**, p. 561.

— Observ. au sujet de la précédente étude de G. Ramond, A. Dollot et P. Combes fils, présentées par G. Ramond. **VII**, p. *78*.

— Ch. de fer du Nord, de Paris à — par Chantilly, tranchée de Marly-la-Ville, par A. Dollot. **XVI**, p. *163*. Obs. de G. Ramond, G. F. Dollfus, p. *164*.

— Puits artésiens de la région de —, de et offert par P. Lemoine. **XXVIII**, p. *246*.

CRENICERAS CRENATUM Buckman. *Creniceras Renggeri* Opp. et —, par A. de Grossouvre. **X**, p. *54* et 311.

CRENICERAS RENGGERI Oppel. Position stratigr. de —, par A. Riche. **X**, p. *44* et 295.

— Les — et *Cr. crenatum*, par A. de Grossouvre, p. *54* et 311.

— Faune et place des marnes à — dans la région de Toul (M.-et-M.), par H. Joly. **XIV**, p. *142*.

— Oppéliidés de la zone à — de la Franche-Comté septle, de V. Maire, offert par C. Depéret. **XXVIII**, p. *117*.

CRESNES (Seine-et-Oise). Faune des sables de Chars, —, Marines et du Ruel, par R. Abrard. **XXV**, p. *12* et 15. Obs. de G. Ramond, P. Lemoine, p. *13*. Rép. de R. Abrard, p. *13*.

— A propos de la précédente Note de R. Abrard, par L. et J. Morellet, p. *35*.

Crétacé. Infra — à faciès vaseux pélagique en Algérie et Tunisie, par A. Joleaud. I, p. 113.

— Horizon supérieur du — dans le Nord-Est du départt du Var, par A. Guébhard, p. 540.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Saint-Vallier, etc. (A.-M.). Paléontologie et tectonique du Jurassique et du —, par A. Guébhard. II, p. 550. Obs. de P. Zurcher, p. 583, L. Bertrand, p. 584.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., vallées des Thorencs, etc. (A.-M.). Tectonique du Jurassique et du —, par A. Guébhard, p. 586.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Saint-Vallier, etc. (A.-M.). Tectonique et paléontologie du Jurassique et du —, par A. Guébhard, p. 613. Obs. de P. Zurcher, p. 635, L. Bertrand, p. 636.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., Nummulitique de Puget-Théniers et — de la vallée de la Roudoule (A.-M.), par L. Bertrand, p. 676.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., environs de Puget-Théniers (A.-M.). Tectonique du Nummulitique au Permien, par L. Bertrand, p. 678. Obs. de A. Guébhard, p. 682.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., de St-Martin-Vésubie, etc. (A.-M.). Tectonique du — et Nummulitique. Flysch. Transgression jurassique, par L. Bertrand, p. 697. Obs. de P. C. Lory, p. 704. Rép. de L. Bertrand, p. 704.

— Le — supr à la limite du Var, des Basses-Alpes et des Alpes-Maritimes, par J. Repelin, p. 868.

— Le — des feuilles de Luz et d'Urdos, par L. Carez. III, p. 294. Obs. de E. Haug, p. 295.

— Le — de la Haute-Garonne, par A. de Grossouvre, p. 295. Obs. de A. Toucas, p. 296.

— Lentilles zoogènes, dans le bord subalpin, au N. de Grenoble, vers la limite du Jurassique et du —, par P. C. Lory, p. 462.

— Cause de la présence du — supérieur à de grandes altitudes sur les feuilles de Luz et d'Urdos, par L. Carez. IV, p. 77.

— Géologie de Nauplie, Jurassique supr et Infra— en Argolide (Grèce), par L. Cayeux, p. 87. Obs. de E. Haug, H. Douvillé, p. 105.

— Couches de Gosau et leurs rapports avec la théorie du charriage, par A. de Grossouvre, p. 765. Obs. de E. Haug., p. 776.

— Réplique aux obs., de E. Haug, intéressant la précédente Note, par A. de Grossouvre, p. 814.

— Le — du Cameroun, par A. de Grossouvre, p. 839.

— Existence du — au Sénégal, par A. Peron. V, p. 166.

— Au sujet de la Note de A. Péron sur le — du Sénégal, par J. Chautard, p. 628.

— Existence du — supérieur au

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Sénégal, à propos d'une Note de A. Péron, par S. Meunier, p. 628. Remarques de A. Péron, p. 629.

— Limite du — et de l'Eocène en Aquitaine, par H. Douvillé. **VI**, p. 43. Obs. de L. Carez, p. 49.

— Obs. sur la limite du — et de l'Eocène en Aquitaine, par A. de Grossouvre, p. 83.

— Deux horizons —s au Maroc, de W. Kilian et L. Gentil, offert par L. Gentil, p. 174.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., aux environs de Gavarnie (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 809. Obs. de L. Bertrand, p. 814. Rép. de A. Bresson, p. 814.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Pont de Béon aux Eaux-Chaudes (Bses-Pyr.), par A. Bresson, p. 828.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., aux environs des Eaux-Chaudes, par A. Bresson, p. 834. Obs. de L. Carez, E. Fournier, p. 848, H. Douvillé, p. 849.

— Note stratigraphique et tectonique sur le — supr de la vallée du Paillon (A.-M.), par E. Maury. **VII**, p. *51* et 80.

— Le — inférieur, 1er fasc. de Lethæa geognostica, de W. Kilian, présenté par E. Haug, p. *118* et 381. Obs. de E. Haug, p. *118* et 381.

— Le — du Liban entre Beyrouth et Tripoli, par G. Zumoffen et H. Douvillé. **IX**, p. *36* et 78.

— Escarpement — du Sud-Ouest du bassin de Paris, de et présenté par J. Welsch, p. *52* et 219.

— Coupe du — de la région du Témassinin (Sahara), d'après documents de Cortier, par P. Lemoine, p. *152*.

— Rectification au sujet de la précédente Communication de P. Lemoine, p. *162*. Obs. de E. Haug, p. *163*.

— Du — aux îles Canaries, par J. Cottreau et P. Lemoine. **X**, p. *31* et 267. Obs. de L. Gentil, p. *32* et 271.

— Poissons du — du bassin de Paris, par M. Leriche, p. *80* et 455.

— Le — de la prov. de Santander (Espagne) par V. L. Paquier et L. Mengaud, p. *106* et 527.

— C. R. de l'excursion, du 27 sept., à Brouzet et St-Just, par F. Roman, p. *141*. et 892. Obs. de C. Depéret, p. *142* et 896, G. Sayn, p. *142* et 897, P. C. Lory, p. *142* et 898, L. Joleaud, p. *143* et 899.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept. à St-Mamert et aux env. de Nîmes (Gard), par F. Roman, p. *146* et 905. Obs. de C. Depéret, p. *146* et 906, L. Maurette, p. 906.

— Le — inférieur, de W. Kilian, présenté par E. Haug. **XI**, p. *18*.

— Trias et — en Cerdagne, par O. Mengel, p. *87*.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., soir, à Marciat (S.-et-L.), de E. Bourgeat, p. *152* et 511.

— Le — de la région de Rouen (S.-Infre), de G. F. Dollfus et R. Fortin, présenté par G. F. Dollfus. **XII**, p. *10*.

— Le — de la Loire-Infre et de la Vendée, de A. de Grossouvre, présenté par P. Lemoine, p. *178*.

— « Lethæa geognostica, Mesozoicum, Kreide, Palæocretacium », 3e livr., de W. Kilian, présenté par R. Douvillé. **XIII**, p. *41*.

— Neau gîte dans le Paléo— de Provence, par W. Kilian, p. *133*.

— Le — de l'Himalaya, par H. Douvillé. **XIV**, p. *172*.

— Le — en Grèce, par P. Négris et C. A. Kténas. **XV**, p. *64*.

— Le — et le Tertiaire aux env. de Thône (Hte-Savoie), de et offert par H. Douivillé **XVI**. p. *140*.

— Le — et l'Eocène du Tibet central, de et offert par H. Douvillé. **XVII**, p. *62*. Obs. de E. Jourdy, p. *62*.

— Présence dans le — supr pyrénéen de la *Rosalina Linnei* d'Orb., de et présenté par J. de Lapparent, p. *154*.

— Jurassique et — de Dôle et du Haut Jura, par E. Bourgeat. **XVIII**, p. *113* et 106, 108.

— Relations du Miocène et de son substratum (Trias et —), à la bordure Nord de l'Atlas tellien, région de Relizane (Algérie), par M. Dalloni. **XIX**, p. *139*.

— Le — infr dans la vallée de la Tafna (Maroc), par M. Dalloni, p. *149*.

— Limite entre le — et l'Eocène en Aquitaine, aux Indes et au Soudan, de et offert par H. Douvillé. **XX**, p. *38*.

— Extension du — en Albanie et Macédoine, par J. Bourcart, p. *195*.

— Contact des schistes cristallins du Massif du Labourd et du — d'Hasparren (Bses-Pyr.), par P. Lamare. **XXI**, p. *139*.

— Le — bathyal à faciès détritique de la région de Bougie (Algérie), par F. Ehrmann, p. *154*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

après-midi, à Lémenc et Montagnole, (Savoie), par J. Révil, p. *176*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Col du Chat, Cluse de la Balme, Chanaz et la Chambotte (Savoie), par J. Révil, p. *178*. Obs. de A. Riche, P. C. Lory, p. *179*. Rép. de J. Révil, p. *179*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., au vallon de St-Jean-de-Couz, env. des Echelles (Savoie), par J. Révil, p. *180*. Obs. de W. Kilian, p. *181*, *182*, C. Depéret, Combaz, p. *181*, P. C. Lory, p. *182*. Rép. de J. Révil, p. *182*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., dans le Massif des Bauges (Savoie), par J. Révil, p. *182*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., aux env. d'Annecy (Hte-Savoie), Structure et origine du lac d'Annecy, de Le Roux et L. Moret, par Le Roux, p. *183*. Obs. de W. Kilian, p. *184*.

— Géologie du fond de la Manche, d'après documents de J. B. Charcot, par P. Lemoine et R. Abrard. **XXII**, p. *12* et 3, 5. Obs. de A. Bigot, L. Cayeux, p. 9, 10, J. Bourcart, p. 10.

— Témoins de la transgression méso—e à travers le Maroc central, par J. Savornin, p. *36*.

— Transgression méso—e au Maroc, par J. Savornin, p. *87*.

— Age éo— de lambeaux rapportés au Lias infr au S. de Lourdes (Htes-Pyr.), par G. Dubar, p. *140*.

— L'Eo— du Bas-Boulonnais, par A. P. Dutertre, **XXIII**, p. *15*.

— L'Eo— du Bas-Boulonnais (2e Note), par A. P. Dutertre, p. *78*.

— Age des couches à faciès Gosau à Daralagoez (Transcaucasie méridle), par P. Bonnet, p. *80*. Obs. de E. Haug, p. *82*. Rép. de P. Bonnet, p. *83*.

— Stratigraphie des Méso et Néo — en Crimée (U. R. S. S.), par Mlles G. Weber et V. Malycheff, p. *107* et 193.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., à Rochebelle, Fontanes, Nord d'Alais et St-Martin de Valgalgues (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *156* et 470. Obs. de M. Lugeon, p. *157*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s/Cèze, Gammal et St-Ambroix (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *157* et 473. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de P. Thiéry, p. *158*.

— Le — de l'isthme de Suez, ses soulèvements diapirs, par J. Barthoux. **XXIV**, p. *41* et 30.

— Le — infr de l'Himalaya, par H. Douvillé, p. *58*.

— Le — infr du Bas-Boulonnais, de et offert par A. P. Dutertre, p. *73*.

— Le — et l'Eocène dans l'Est de l'Egypte, par H. Douvillé, p. *113*.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., d'Aïn Beïda à Batna par Khenchela et Timgad (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *224*. Obs. de M. Dalloni, L. Joleaud, L. Bertrand, p. *224*.

— Sur l'excursion de Khenchela (Algérie), par A. Brives, p. *225*. Obs. de M. Dalloni, p. *225*, L. Joleaud, A. Brives, p. *226*.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., à la « Mgne de Sel » d'El-Outaya (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *226*.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., matin, de Batna à Kerrata (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *233*. Obs. de L. Bertrand, p. *233*.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., après-midi, aux gorges du Chabet-el-Akra (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *234*. Obs. de F. Erhmann, L. Joleaud, p. *234*, *235*, L. Bertrand, p. *234*, M. Gignoux, *235*.

— Tectonique des Babors (Algérie), par F. Ehrmann, p. *235*. Obs. de F. Ehrmann, p. *236*, *237*, *239*, A. Brives, p. *236*, *237*, *238*, L. Joleaud, p. *236*, *238*, *239*, L. Bertrand, A. Demay, p. *238*, M. Gignoux, p. *239*.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., matin, au Cap Carbon et la vallée de l'Oued Sahel (Algérie), sous la présidence de A. Brives et la conduite de F. Ehrmann, p. *239*. Obs. de L. Bertrand, F. Ehrmann, L. Joleaud, p. *240*.

— Synthèse stratigr. des Alpes occidles, par E. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 230, 231, 234 et passim.

— Plateau — de Mazaugues (Var). par L. Lutaud, p. *163* et 801, 806, 807.

— Du — moyen entre le Sambao et le Manombo (W. de Madagascar), par R. Decary. **XXVI**, p. *40*.

— Stratigraphie du — de la Serbie orientle, de W. R. Petković, offert par J. Bourcart, p. *155*.

— De l'Albien et du — supr à la Mgne de la Balme, près Annecy (Hte-Savoie), par L. Moret, p. *159*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sur le Houiller du Nord, sous la présidence de C. Barrois et la direction de Plane. **XXVII**, p. *143* et **XXVIII**, p. 431, 498, 504.

— Stratigraphie du — dans le pays de Bigorre (H^tes^-Pyr.), par P. Viennot. **XXVII**, p. *158*.

— Série sédimentaire post-hercynienne du Haut-Atlas de Marrakech (Maroc occid^l^), par L. Moret, p. *163*, *164*.

— Série sédimentaire jurassique et —e de la côte Ouest de Madagascar, entre le Manambolo et le Manambao, de et offert par L. Barrabé, p. *192*.

— Du — inf^r^ dans le pays de Bigorre (H^tes^-Pyr.), à propos d'une Note, de P. Vuennot, sur la stratigraphie du — dans le pays de Bigorre, par H. Douvillé, p. *196*. Obs. de L. Bertrand, p. *198*.

— Stratigraphie du — dans le pays de Bigorre (H^tes^-Pyr.), 2e Note de P. Viennot, p. *198*.

— Stratigraphie du — des Pyrénées navarraises, par P. Lamare. **XXVIII**, p. *28* et 93. Obs. de P. Viennot, p. *29*.

— Stratigraphie du — dans la Bigorre et âge du marbre de Sarrancolin (H^tes^-Pyr.), par P. Viennot, p. *123*.

— Du — sup^r^ dans le Rif central (Maroc sept^l^), par P. Russo, p. *144*.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et la conduite de L. Bertrand, p. *217* et **XXIX**, p. 548, 552. Obs. de J. de Lapparent. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 550, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX** p. 550, 553, de E. Argand. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 551, 553, 554, de P. Termier. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 551, de P. C. Lory. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 552, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 553. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 551.

— Transgression éo—e dans les Pyrénées Occidentales, par G. Dubar. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563, 569.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 60.

— Etude paléogéogr. sur le Seuil du Poitou au —, par J. Welsch, p. *122*.

— Observ. paléontol. sur l'ancienne extension du — dans le Seuil du Poitou, par J. Welsch, p. *142*.

— Résultats géol. de la Mission saharienne A. Draper (— et Eocène), de J. Bourcart et A. Keller, offert par J. Bourcart, p. *233*.

— Faciès du — au. Maroc occid^l^, par E. Roch. **XXX**, p. *28*.

— Observ. stratigr. et paléont. sur le — inf^r^ et moyen de la prov. de Maintirano (Madagascar). — Observ. stratigr. et paléont. sur le — sup^r^ de la prov. de Maintirano (Madagascar), de et offerts par H. Besairie et Mlle E. Basse, p. *34*.

— L'Eo— du Rharb et des Djeballas (Maroc), par J. Bourcart, p. *56*.

— Le — dans le Béarn et la Bigorre (B^ses^ et H^tes^-Pyr.), par H. Douvillé, p. *72* et 213, 232.

— Du — du versant Nord du Massif Central Saharien, par C. Kilian, p. *125*.

— Rapports du — malgache avec le — de l'Afrique australe, par H. Besairie, p. *200* et 613, 614, 620, 621, 623.

— Tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay, p. *200* et 1075, 1079.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, sur : Le — de la bordure mérid^le^ du Boulonnais et le Jurassique sup^r^ du bassin de la Liane (P.-de-C.), à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Pruvost, C. Delépine et P. A. Dutertre, p. 1275.

Crétacé. (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Classification des couches —es, tertiaires et quaternaires du Hainaut belge, par G. F. Dollfus. **III**, p. 131.

— Les —dans le Maroc occidental, par A. Brives. **V**, p. 81. Obs. de P. Lemoine, p. 96.

— Etudes paléontologiques et stratigraphiques du — moyen des Alpes françaises et régions voisines, de et offert par C. Jacob. **VII**, p. *81* et 289.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Valence, Alais et Nîmes. Etude comparative des — inf^rs^ de la vallée du Rhône et du bassin tertiaire lacustre d'Alais, en 1910, sous la présidence de G. Sayn et la conduite de G. Sayn, F. Roman. **X**, p. *133* et 857.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Valence, Alais et Nîmes,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

proposé par G. Sayn et F. Roman, p. 858.

— Terrains —s en Scanie (Suède), de W. Kilian, p. *161* et *717*.

— Assises —es et tertiaires traversées par les fosses et sondages des env. de Béthune (P.-de-C.), par J. Gosselet. **XI**, p. *129* et 170.

— Terrains —s de l'Asie occid^le^, par H. Douvillé. **XVII**, p. *121*.

— Perméabilité du — sup^r^ des env. de Sospel (A.-M.), par P. Zurcher. **XXIV**, p. *139*. Obs. de L. Bertrand, p. *139* et **XXV**, p. *142*.

— Calcaires à Globigérines du — sup^r^ et des couches de passage à l'Éocène dans les Pyrénées occid^les^, Communic. de J. de Lapparent, faite par H. Douvillé. **XXIV**, p. *185* et 615, 634.

— Terrains —s des M^ts^ de La Mina et du Massif des Beni Chougrane (Algérie), de et offert par M. Dalloni, p. *233*.

— N^lles^ données sur la glauconie tirées du — traversé par le puits d'Harchies (Belgique), de et offert par L. Cayeux. **XXV**, p. *74*.

— Témoin de l'extension du — et jurassique près Morafenobe (W. de Madagascar), par L. Barrabé, p. *151*.

— Gîtes —s en Provence, par E. Roch, p. *206*.

— Terrain — au S. de Pau (B^ses^-Pyr.), de et offert par H. Douvillé. **XXVII**, p. 7.

— Eocène du Béarn, par H. Douvillé et G. O'Gorman. **XXIX**, p. *209* et 329. Historique, couches de passage du — à l'Éocène, gîtes de l'Eocène inf^r^, par H. Douvillé, p. *209* et 329, 333.

Crétacé (Fossiles). *Zosterites* du — sup^r^ de Dévoluy (H^tes^-Alpes), par P. Fliche. **II**, p. 112.

— Nouveaux Echinides du — de Madagascar, par J. M. Lambert. **III**, p. 75. Obs. de P. Lemoine, p. 88.

— Fossiles silicifiés du — supérieur, par R. Fourtau, p. 192.

— Étude monographique du genre *Echinocorys*. Echinides —s de la Belgique, par J. M. Lambert. **IV**, p. 7.

— Coquilles perforantes du — inf^r^ d'un puits d'Anzin (Nord), par H. Douvillé, **VII**, p. *46*.

— Ammonites du — sud-américain, de et offert par R. Douvillé, p. *62* et 191.

— Bryozoaires —s de Vendôme (L.-et-C.), de M. Filliozat, présenté par F. Canu, p. *125* et 391.

— Géologie des Colonies françaises, III. Fossiles —s de la côte Est de Madagascar, par P. Lemoine, p. *145* et 480.

— Tronc de Cycadeoidea de l'Infra — américain, par R. Zeiller. **VIII**, p. *59* et 78.

— Ammonites du — algérien, par L. Pervinquière, p. *119*.

— Formes primitives des Hippurites dans les Préalpes vénitiennes, par A. Toucas, relativ^t^ à une étude de C. F. Parona : « Alcune Rudiste del —o sup^re^ del Cansiglio, Prealpi veneta », p. *152* et 452.

— Céphalopodes néo —s des îles Seymour et Snow Hill (Antarctique), de W. Kilian et P. Reboul, présenté par E. Haug. **IX**, p. *82* et 291.

— Faunes saumâtres du — moyen et sup^r^ en Provence, par J. Repelin, p. *135* et 350.

— *Phylloceras* jurassiques et —s, par Jullien. **XI**, p. *129*.

— Echinides —s de Rennes-les-Bains et des Corbières (Aude), de et offert par J. M. Lambert. **XII**, p. *159*.

— Aralias des flores —iques de l'Amérique du Nord et Groenland, par P. H. Fritel. **XIII**, p. *125*. **XIV**, p. 1.

— Monographie des Bélemnites paléo—es, parue à Moscou (U. R. S. S.), par W. Kilian, p. *49*.

— Vertébrés du — et de l'Eocène d'Egypte, par F. Priem, p. *117* et 366.

— Orbitoïdés, développement et phase embryonnaire, évolution pendant le —, de et offert par H. Douvillé. **XV**, p. *127*.

— Répartition des Chætétidés et Stromatoporidés dans le — de la Basse-Provence, par Mlle Y. Dehorne. **XVIII**, p. *39*.

— Lamellibranches —s et albiens du Haut-Atlas marocain, par Mlle S. Gillet, p. *117*.

— Bryozoaires —s des Pyrénées, par F. Canu. **XIX**, p. *118* et 186.

— Fossiles remaniés dans le — sup^r^ de Sassenage (Isère), par W. Kilian et I. Dinitch. **XX**, p. *32*.

— Revision du groupe de la *Trig. caudata* Agass., par Mlle S. Gillet, p. *116* et 153.

— Revision des Orbitoïdes, 1re part., par H. Douvillé, p. *166* et 209.

— Faune saumâtre au sommet du — inf^r^, près de Bayonne (B^ses^-Pyr.), de et offert par H. Douvillé. **XXI**, p. *102*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— « Pachyodonte Lamellibranch cretaceous deposits of Miyako in Rikuchū (Japan) », de S. Yehara, signalé par H. Douvillé, p. *119*.

— Genre *Jereica* Zittel (Eponge —e), tissu fibreux des Rhizomorines et Phanérotromes, par L. Moret, p. *165* et 125.

— Groupe d'Ammonites éo —es dérivées des *Cosmoceras*, par F. Blanchet. **XXII**, p. *158*.

— Céphalopodes paléo—s du Sud-Est de la France, par W. Kilian, p. *163*.

— Echinodermes —s de l'Yonne, de A. Valette, offert par J. M. Lambert, p. *195*.

— Fossiles—s de la Côte Est de Madagascar, de et offert par J. Cottreau, p. *203*.

— Paléontologie des Nummulites du — sup^r^ de Cézan-Lavardens (Gers) [*N. Mengaudi* n. sp.], par G. Astre. **XXIII**, p. *134* et 360.

— Faunes néo—es de la Transcaucasie mérid^le^, par P. Bonnet, p. *134*.

— Le — du Gebel Somar (Sinaï, Egypte), par J. Barthoux. **XXIV**, p. *125*.

— Spongiaires siliceux du — sup^r^ français, par L. Moret, p. *144*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., après-midi, au Dj. Ouach (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *208*. Obs. de L. Joleaud, p. *208*, *209*, M. Dalloni, p. *208*, F. Ehrmann, p. *209*.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., vallée de l'Oued Cheniour et la Chebka des Sellaoua (Algérie), par A. Brives, p. *216*.

— Sur l'excursion de Guelma à Aïn Beïda par l'Oued Cheniour (Algérie), par M. Dalloni, p. *218*.

— Qqs fossiles du — de la Tunisie sept^le^, par F. Blanchet. **XXV**, p. *17*.

— Mélobésiées des calcaires —s de la Basse-Provence, par Mlle J. Pfender, p. *96*.

— Fossiles du — sup^r^ de Cuba (Antilles), par H. Douvillé. **XXVI**, p. *70* et 127.

— N^eaux^ Rudistes du — de Cuba (Antilles), par H. Douvillé. **XXVII**, p. *20* et 49.

— *Clypeina* Michelin dans les couches de passage du Jurassique au —, en Basse-Provence calcaire ; son identité avec l'organisme A du Purbeckien marin du Salève (H^te^-Savoie), par Mlle J. Pfender, p. *38* et 89.

— Echinides du Tithonique et de l'Eo— des env. de Chamonix (Savoie), par J. M. Lambert, p. *139* et 361.

— Invertébrés fossiles —s du Sud-Ouest de Madagascar, de et offert par Mlle E. Basse. **XXVIII**, p. *71*.

— Invertébrés —s de la Cordillère andine, par Mlle E. Basse, p. *74* et 113.

— Des Caprines du — pyrénéen, par P. Viennot, p. *98*.

— Echinides —s d'Espagne, de et offert par J. M. Lambert, p. *228*.

— Végétaux fossiles des argiles éo—es du Pays de Bray, par A. Carpentier. **XXIX**, p. *55* et 89.

— Ammonites de la craie sup^re^ en Egypte et au Sinaï, de et offert par H. Douvillé. p. *218*.

— « Upper Cretaceous (Chiefly Maestrichtian) Ammonoidea from Palestina », de L. Picard, offert par R. Soyer, p. *219*.

—Echinides de Madagascar et du Zoulouland, par H. Besairie et J. M. Lambert. **XXX**, p. *37* et 107.

— Valeur stratigr. des Rosalines, par P. Viennot, p. *60*.

— De la signification stratigr. des Rosalines, par L. Moret, p. *91*.

— Poissons du — marin de la Belgique et du Limbourg hollandais, résultats stratigr., de et offert par M. Leriche, p. *98*.

— Céphalopodes et Lamellibranches —s du Congo-Français, par J. Lombard, p. *101* et *277*.

— Valeur stratigr. des Rosalines, n^lles^ considérations par P. Viennot, p. *127*.

— « Upper Cretaceous Gasteropoda and Pelecypoda from Palestina », de L. Picard, offert par R. Soyer, p. *197*.

Crétacé (Massif). Tectonique du — au Nord du Giffre (H^te^-Savoie), de et offert par C. Jacob. **VII**, p. *6* et 6.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., à Tébessa et la mine de Phosphates du Kouif (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *222*.

Crétacé (Roches). Origine des calcaires cristallins bréchoïdes et des dolomies jurassiques et —s des Pyrénées, par J. Roussel. **IV**, p. 369.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., coupe de Pierrefitte à Lourdes (H^tes^-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 792. Obs. de L. Carez, p. 795. Rép. de A. Bresson, p. 795.

— Pétrographie du — de la région d'Henday (B^ses^-Pyr.), de J. de Lapparent, offert par H. Douvillé. **XIX**, p. *108*.

— Gisement des roches filoniennes

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

intrusives du — des Pyrénées occid[les], par P. Lamare. **XXII**, p. *75* et 124, 126, 130.

— Roches éruptives du — de la prov. de Guipuzcoa (Espagne), par P. Lamare, p. *168*.

— Grès rouges —s et « Terrain des Gours », au Tigri (Maroc orient[l]), par P. Russo. **XXIII**, p. *180*.

— Pétrographie des roches — es des Alpes maritimes, de L. Déverin, offert par L. Cayeux. **XXIV**, p. *9*.

— Le — intraalpin (Alpes occid[les]), problème des « marbres en plaquettes », par L. Moret et F. Blanchet, p. *164* et 312.

— Lithologie des brèches crayeuses du — infr et des sédiments dolomitiques du Trias vus lors de la Réunion extraord. de la S. G. F., par J. de Lapparent, p. *174* et 531. Obs. de P. Termier, p. *175* et 536.

— Calcaires à Globigérines du — supr et des couches de passage à l'Eocène dans les Pyrénées occid[les], Communic. de J. de Lapparent, faite par H. Douvillé, p. *185* et 615.

— Le — dans le pays de Bigorre (H[tes]-Pyr.), ses brèches et conglomérats, de et offert par H. Douvillé. **XXVII**, p. *179*.

— Géologie de l'Afrique équat[le] franç[e], Grès néo—s de Pointe-Noire, par V. Babet. **XXVIII**, p. *201*.

— Voir aussi : Albien, Aptien, Barrémien, Cénomanien, Craie, Danien, Hauterivien, Néocomien, Sénodien, Turonien, Urgonien, Valanginien, Wealdien.

Crétacique. Etages —s supr[s] des Alpes-Maritimes, par A. Peron. **I**, p. 505. Obs. de A. Toucas, p. 536.

— Etages —s des Alpes-Martimes, Rép. à A. Peron, par A. de Riaz. **II**, p. 369.

— Le — de Conducia en Mozambique, par P. Choffat, p. 400. Obs. de H. Douvillé, p. 403.

— Le terrain — du Boulonnais et de Licques (P.-de-C.), Communic. de J. Gosselet et L. Dollé, faite par J. Gosselet. **VII**, p. *149* et 506.

— Zones paléont. et lithologiques du — moyen dans les Alpes suisses, de A. Heim, présenté par J. Boussac. **IX**, p. *38* et 101. Obs. de C. Jacob, p. 128.

— Réflexions préliminaires au sujet de la précédente Note de A. Heim, par C. Jacob, p. *42*.

Crétacique (Fossiles). Les —s de la Nouvelle-Calédonie, par W. Kilian et M. Piroutet. **V**, p. 113.

— Rynchonelles portlandiennes, néocomiennes, méso —s du Sud-Est de la France, de et adressé par C. Jacob et P. Fallot. **XII**, p. *171*.

— Le — supr à Inocérames et Eocène de la Nouvelle-Calédonie, par A. Heim et A. Jeannet. **XXII**, p. *207* et 246, 248.

CREÜE (Meuse). Age des calcaires de —, de J. H. Hoffet, offert par G. Corroy. **XXVII**, p. *19*.

CREUSE (Département de la —). Voir : Bourganeuf, Chat-Gros (Moulin du), Evaux, Guéret, Marche (La), Souterraine (La).

CREUSE (La —). Bathonien saumâtre dans la vallée de —, à l'W. de St-Gaultier (Indre), par G. Garde. **IV**, p. 726.

— Remarques au sujet de la précédente Note, de G. Garde, par H. Delaunay, p. 785.

— Réponse à H. Delaunay au sujet de ses observations, par G. Garde. **V**, p. 8.

— Remarques au sujet de la nouvelle Note, de G. Garde, sur St-Gaultier (Indre), par H. Delaunay, p. 78.

— Industrie humaine des alluvions dans les vallées infres de la Vienne et de —, par E. Chaput. **XXV**, p. *200*.

Creusement. Le — de la vallée de la Bidassoa (Bses-Pyr. et Espagne), par H. Dallemagne. **I**, p. 442.

— Etapes successives du — des vallées dans les Alpes françaises, de et présenté par W. Kilian. **IX**, p. *128* et 340.

CRIMEE (U. R. S. S.). Calcaires anthracolithiques de la —, de Mlle V. Malycheff, présenté par E. Haug. **XXII**, p. *116*.

— Stratigraphie des Méso et Néocrétacé en —, par Mlles G. Weber et V. Malycheff. **XXIII**, p. *107* et 193.

Crinoïdes. Les — de la Craie blanche, de A. Valette, présenté par M. Cossmann. **XVII**, p. *171*.

— Rôle des — dans l'histoire des minerais de fer oolithique secondaire, de et offert par L. Cayeux. **XXIII**, p. *125*.

— Qqs — jurassiques des environs de Gray (Hte-Saône), de A. Valette, offert par J. M. Lambert. **XXX**, p. *198*.

— Voir aussi : Actinocrinidé, *Actinometra vagnasensis*, Antédon, *Marsupites*, *Uintacrinus*.

Cristal. Des —aux de gypse à fos-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

siles inclus et origine des pétroles, par J. F. Durand. **XX**, p. *23*.

— Faune stampienne des —aux de gypse de Portel (Aude), par G. Astre. **XXIV**, p. *37* et 132, 139, 135, fig. 1 (3 fig.) et 2.

— Gds —aux de gypse d'une grotte naturelle, par M. Gignoux et P. C. Lory. **XXX**, p. *37*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *38*.

Cristallin. Communication relative aux marnes et schistes de la zone —e secondaire des Pyrénées, par J. Roussel. **IV**, p. 377. Obs. de L. Carez, L. Bertrand, p. 379.

— Age du granite des Alpes occidles et origine des blocs exotiques —s des Klippes, de et offert par C. G. S. Sandberg. **V**, p. 339.

— Age des granites alpins, à propos de la précédente Note de C. G. S. Sandberg, par W. Kilian, p. 345.

— Tectonique et morphologie de la Provence —e, de et offert par L. Lutaud. **XXIV**, p. *133*. Obs. de L. Bertrand, p. *134*.

— Tectonique de la Provence —e, rép. aux obs. de L. Bertrand, par L. Lutaud, p. *151*. Obs. de L. Bertrand, p. *153*.

— Terrains —s écrasés entre Montluçon et Néris (Allier) de la voie ferrée de Montluçon à Gouttières (P.-de-D.), Communic. de F. Blondel, faite par P. Termier, p. *188* et 691. Obs. de P. Termier, p. *189*.

— Forme des écrasements en pays —, Communic. de A. Demay, faite par P. Termier. **XXV**, p. *15*.

— Extension de l'affleurement — de l'anticlinal du Cap St-André (Madagascar), par L. Barrabé. **XXVII**, p. *134*.

— Tectonique des terrains —s au voisinage du Grand Sillon houiller du Massif Central français, par E. Raguin. **XXVIII**, p. *174* et 189. Obs. de C. Jacob, p. *175*.

— Tectonique —e à l'W. du bassin houiller de St-Etienne (Loire), par A. Demay, p. *282*.

— Situation tectonique du Lias à faciès dauphinois au N. de l'Isère, entre la nappe de l'Embrunais (Htes-Alpes) et les chaînes —es de Beaufort (Savoie), par H. Schœller. **XXIX**, p. *146*.

— Problèmes tectoniques dans les terrains —s du centre de la France, par E. Raguin. **XXX**, p. *20* et 51.

— Voir aussi : Calcaires —s, Massif —, Roches —nes, Sables —s, Schistes —s.

Cristallin (Massif —). C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Guillaumes, etc. (A.-M.), Tectonique du Trias et Jurassique. — du Mercantour, par L. Bertrand. **II**, p. 686.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., env. de St-Sauveur-s/Tinée (A.-M.). Tectonique du Trias et Permien. — du Mercantour, par L. Bertrand, p. 691. Obs. de P. Vidal de la Blache, p. 694. Rép. de L. Bertrand, p. 694.

— Le — ligure, par P. Termier et J. Boussac. **XII**, p. *107* et 272. Obs. de J. Boussac, p. *108*.

— Observ. pétrogr. dans le — du Labourd (Bses-Pyr.), par P. Viennot et K. Yang. **XXVIII**, p. *286* et 369.

Cristallisation. La — de Barytine et de Célestine à l'intérieur de fossiles, de et adressé par L. Collot. **VI**, p. 357.

— Phénomènes de dissolution et de re—, par R. d'Andrimont. **XVII**, p. *112*.

— Séricitoschistes du Mont-Blanc et des Aiguilles-Rouges (Hte-Savoie), qui sont des mylonites recristallisées, postérieures au granite, par Alb. Michel-Lévy. **XXVIII**, p. *156* et 255.

Cristallographie. Esquisse d'un système orthogonal, par J. Golfier. **III**, p. 449.

— Origine et genèse des dolomies sédimentaires, par E. Jourdy. **XIV**, p. *74* et 279.

— Faune stampienne des cristaux de gypse de Portel (Aude), par G. Astre. **XXIV**, p. *37* et 132.

Cristallophyllien. Roches granitiques et terrains —s du massif des Beni-Toufout, entre El-Milia et Collo (Algérie), de et offert par P. Termier. **III**, p. 130.

— Métallogénie de l'Egéïde Sud-Ouest. I. Gîtes de contact dans le —. II. Ségrégations de chromite, de C. A. Kténas, présenté par A. Lacroix. **XVIII**, p. *122*.

— Roches —nes du Mayombe (A. E. F.), de et offert par V. Babet. **XXVIII**, p. *247*.

Crocodiliens. Le genre *Dacosaure* (—), Communic. de M. E. Sauvage, faite par A. Thévenin. **XI**, p. *83*.

— Un — téléosaure gigantesque des phosphates de Gafsa (Tunisie), de et offert par L. Joleaud. **XXV**, p. *41*.

— Faune sénonienne de Mosasauriens et — au bas des couches phosphatées de Melgou (Maroc), de C. Depéret et P. Russo, offert par P. Russo, p. *55*.

— Phosphates de Melgou (Maroc),

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

leur faune de Mosasauriens et —, par C. Depéret et P. Russo, p. *77* et 329, 342.

— Dinosauriens, — et Poissons dans l'Albien de Timimoun (Sahara), de C. Déperet et J. Savornin, offert par C. Depéret. **XXVII**, p. *53*.

— Crâne de — Sténéosaure dans les argiles du Kimeridgien d'Octeville-s/Mer, près du Havre (S.-Inf^re), de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *10*.

CROISIC (Le —) (**Loire-Inférieure**). Tourbe littorale du — et dépôts analogues de l'Ouest de la France, de et offert par J. Welsch. **XII**, p. *37*.

CROMER (**Angleterre**). Deux excursions, l'une à —, l'autre à Barrington, par M. Boule. **VII**, p. *121* et 382.

CROOKS (Harold F.). « Bulletin of the American Association of Petroleum Geologists », année 1926, fasc. 1-12. Offert, au nom de —, par P. Lamare. **XXVII**, 1927, p. *58*.

— « Bull. Amer. Assoc. Petrol. Geol. », année 1927, fasc. 1-12. Offert, au nom de —, par P. Lamare. **XXVIII**, 1928, p. *27*.

CROSIERS DE LACVIVIER (C.). Considérations sur la formation du relief pyrénéen. **XIII**, 1913, p. *131* et 163-171.

CROUELLE (**Puy-de-Dôme**). Sondage pétrolifère de —, près Clermont-Ferrand, à propos d'une Note, de P. Glangeaud, sur le même sujet, par I. Popescu-Voiteşti. **XXIII**, p. *137*.

— Rép. aux précédentes observations de I. Popescu-Voiteşti, par P. Glangeaud, p. *177*.

CROUY-SUR-OURCQ (**Seine-et-Marne**). Coupe géol. de la colline au N. E. de —, route d'Hervillier, Communic. de R. Charpiat, faite par G. Ramond. **XVIII**, p. *49* et 99.

CROZATIER. Hommes fossiles de la Denise, frontal masculin du musée — au Puy (H^te-Loire), de L. Mayet, offert par C. Depéret. **XXVII**, p. *54*.

CROZON (**Finistère**). Région silurique occidentale de —, de F. Kerforme, offert par A. A. de Lapparent. I, p. 441.

— Géologie de —, relativ^t au travail de F. Kerforne, sur le Silurien de ce canton, par C. Barrois. **II**, p. 51.

CRUSSOL (**Montagne de** —) (**Ardèche**). C. R. de l'excursion, du 22 sept., à la —, par A. Riche et G. Sayn. **X**, p. *135* et 865.

— Monographie de la —, de A. Riche et F. Roman, signalé par W. Kilian. **XXI**, p. *221*.

Crustacés. Quelques — de faluns de Touraine et d'Anjou, de et offert par O. Couffon, **IX**, p. *27* et 73.

— Les — de l'Oxfordien de la H^te-Saône, de P. Petitclerc, offert par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *148*.

— Voir aussi : Astacidæ, *Astacus Edwarsi*, Balane, Cyrrhypèdes, Micidacés.

Cryptogames. Paléontologie végétale (— cellulaires et — vasculaires), de et offert par par F. Pelourde. **XIII**, p. *199*.

CUBA (**Ile de** —) (**Antilles**). « Equinidos fosiles — nos », de M. S. Roig, présenté par J. M. Lambert. **XXIV**, p. *53*.

— Fossiles du Crétacé sup^r de — par H. Douvillé. **XXVI**, p. *70* et 127.

— « Equinodermos fosiles de — », de M. S. Roig, offert par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *19*.

— N^eaux Rudistes du Crétacé de —, par H. Douvillé, p. *20* et 49.

— Deux Echinides fossiles de —, par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *29* et 19. Obs. de P. Lemoine, p. 21.

CUCURON (**Vaucluse**). Notes stratigraphiques sur —, par J. Savornin. **III**, p. 40.

Cuencita. La « — » de la Seo de Urgel (prov. de Lerida) (Espagne), par M. Chevalier. **IX**, p. *44* et 158.

— N^lle Note sur la — de la Seo de Urgel, par M. Chevalier. **X**, p. *11* et 9.

CUERS (**Var**). Observ. tectoniques sur la gorge de Ste-Christine, ses abords au S. de —, par A. Lanquine. **XXV**, p. *234* et 879.

CUIS (**Marne**). Présentat. d'un mandibule de *Chasmotherium Stehlini* provenant de —, par C. Depéret. **IV**, p. 723. Obs. de G. F. Dollfus, p. 724. L. Janet, p. 725.

CUISEAUX (**Saône-et-Loire**). C. R. de l'excursion, du 1er sept., matin, à —, de E. Bourgeat. **XI**, p. *152* et 508.

Cuisien. Le — à Aizy-Jouy (Aisne), de L. Lhomme, présenté par G. Ramond. **IX**, p. *18* et 34.

Cuisien (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Gîte — de Gan (B^ses-Pyr.), de G. O' Gorman et M. Cossmann, offert par H. Douvillé. **XXIII**, p. *187*.

Cuisien (Fossiles). *Eunicites* (*Eunicopsis*) *Gravieri* n. sp. Annélide po-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

lychète du — de Verneuil (Oise), par E. Patte. **XXI**, p. *75* et 78.

— Flore —ne des grès de Belleu (Aisne), suite et additions de P. H. Fritel. **XXIV**, p. *48* et 150.

— *Eunicites Gravieri*, Polychète du — (Note rectificative), par E. Patte. **XXVI**, p. *135*.

Cuisien (Roches). Présence aux env. de Gisors (Eure) de calcaire du — moyen, par P. H. Fritel. **XII**, p. *11*.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré (Aisne), par M. Leriche, p. *131* et *728*. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, à Chailvet, Molinchart et Laon, par M. Leriche, p. *134* et *737*.

— Voir aussi : Yprésien.

Cuivre. Grès cuprifères à Uranium et Vanadium de Montanuy (Aragon, Espagne), par J. Caralp. **VIII**, p. *166* et 480.

CULAN (Cher). Du lambeau pliocène de —, par P. Lemoine. **XXX**, p. *90* et 433.

Culm. C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *108* et 597. Obs. de A. Bigot, p. *108* et 600, C. Barrois, p. *109*, J. Bergeron, p. *109* et 611.

— Niveau marin dans le — au S. de Laval (Mayenne), par Y. Milon. **XXIII**, p. *51*.

Culm (Fossiles). C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *107* et 585. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

Culm (Roches). C. R. de l'excursion, du 6 sept., de Champtocé à la Possonnière, par Montjean, Chalonnes et Rochefort-s/Loire (M.-et-L.), de L. Bureau. **VIII**, p. *135* et 624.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Mouzeil (L.-Inf^re), de E. et L. Bureau, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— Synchronisme de la grauwacke du — nantais et du — des env. de Mâcon (S.-et-L.), signalé par Vaffier, p. *141* et 657.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *110* et 611.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., par D. P. Œhlert, p. *110* et 621. Obs. de W. Kilian, p. *111* et 625.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., par D. P. Œhlert, p. *114* et 644. Obs. de A. Bigot, p. *114*, *116*, *118* et 646, 651, 654, W. Kilian, p. *114*, *116* et 646, 651, J. Bergeron, p. *115* et 649, J. de Lapparent, p. *115* et 650. Rép. de D. P. Œhlert, p. *118* et 646, 649, 654.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— Voir aussi : Dinantien.

CURE (La —) (Yonne). Niveaux d'alluvions de l'Yonne et de —, de et présenté par P. Lemoine. **VIII**, p. *151* et 452.

CURIENNE-LA-THUILE (Massif de —) (Savoie). Disharmonie des plis superficiels et des plis profonds aux env. de Chambéry, massif de —, par J. Révil. **VIII**, p. *119* et 342.

CUSHMANN (Joseph Aug.). A propos du genre de Foraminifères de *Globotruncana* créé par —, de J. de Lapparent. **XXX**, 1930, p. *64-66*.

CUVIER (Georges). Le séjour de — en Normandie de 1788 et 1795, de et offert par G. F. Dollfus. **XXVI**, 1926, p. *78*.

CUVILLIER (Jean). Contribution à l'étude géologique du Mokattam. Brochure de — offerte par L. Joleaud. **XXV**, 1925, p. *11*.

— Nomination de — comme Maître de Conférences à l'Université du Caire (Egypte), annoncée par A. Lacroix. **XXX**, 1930, p. *142*.

— Révision du Nummulitique égyptien (Stratigraphie et Paléontologie). Thèse de doctorat de —, offerte par C. Jacob, p. *189-190*.

CVIJIĆ (J.). Notice sur les travaux scientifiques de —. De —, déposée par E. de Margerie. **XVI**, 1916, p. *140*.

— Souhaits de bienvenue à —, Professeur de Géographie à l'Université de Belgrade, présent à la séance, exprimés par E. Jourdy. **XVII**, 1917, p. *53*.

CYCADOIDEA L. et H. Un nouveau —, par C. Fliche. I, p. 193.

— Tronc de — de l'Infracrétacé américain, par R. Zeiller. **VIII**, p. *59* et 78.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

CYCLADES (Iles —) (Grèce). Fouilles de Délos (—) et applications de la géologie à l'archéologie, par L. Cayeux. **X**, p. *66* et 404.

— Age lutétien supr du Nummulitique de Naxos (—), par P. Négris et J. Boussac. **XIV**, p. *91*.

— Miocène à Naxos (—), par P. Négris et J. Boussac, p. *143*.

— Ile de Bélopoula entre le Péloponèse et les —, de C. A. Kténas, présenté par A. Lacroix. **XXIV**, p. 77.

Cycle. Les —s d'érosion dans la région septle du Forez, par P. Glangeaud. **XIV**, p. *77*.

— Massif de Poiana Ruscă (Roumanie) et corrélation des —s d'érosion des Carpates méridles, de et offert par E. de Martonne. **XXII**, p. *43*.

— Des —s d'érosion dans les Vosges, par A. Briquet. **XXV**, p. *138*.

CYCLOCLYPEUS Carp. Lépidocyclines et — malgaches, de et offert par R. Douvillé. **X**, p. *150* et *711*.

Cyclostègues. Les — de d'Orbigny, de et offert par H. Douvillé. **XX**, p. *12*.

CYPRINA ISLANDICA Munier-Chalmas. Couches à — dans l'Italie du Nord, par M. Gignoux. **XIII**, p. *210*.

D

DACOSAURUS Quenstedt. Le genre — (Crocodilien), Communic. de H. E. Sauvage, faite par A. Thévenin. **XI**, p. *83*.

DAGUIN (Fernand). Communication sur les : Premiers résultats de tournées géologiques dans le R'arb (Maroc occidental). **XXIII**, 1923, p. *131-132*.

— Hélicéen fossile découvert au Maroc par —, de P. Dautzenberg et G. F. Dollfus, offert par G. F. Dollfus. **XXIV**, 1924, p. *135*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Brives, Sur l'excursion de Tébessa (Algérie), p. *224*.

— La stratigraphie du massif de Moulay-Idriss au Nord de Meknès (Maroc occidental). Communic. de —, faite par P. Termier. **XXV**, 1925, p. *165-167*.

— Communication relative à une : Note sur le pays primaire du Guir dans le Sud du Maroc (confins algéro-marocains). **XXVI**, 1926, p. *45-47*.

— Sur des fossiles du Lias inférieur récoltés au voisinage du sommet du Djebel Ayachi (Haut-Atlas marocain oriental), par J. Célérier et A. Chartron, p. *61* et 89-91 ; pl. V (fig. 1-2) hors-texte. Obs. de R. Abrard, p. 91-92.

— Sur une faune du Lias supérieur des environs de Beni Tadjit (Maroc Oriental). **XXVII**, 1927, p. *137* et 251-255 ; pl. XI (fig. 1-11, 17 fig.) hors-texte.

— Contribution à l'étude géologique de la région prérifaine (Maroc occidental). Thèse de doctorat de —, présentée par P. Termier. **XXVIII**, 1928, p. *152*, carte géol. 1 : 100.000.

— Nomination de — comme Professeur à la Faculté des Sciences de Bordeaux, annoncée par L. Joleaud, p. *166*.

— Lauréat du Prix Fontannes. **XXIX**, 1929, p. *105*.

— Rapport sur le Prix Fontannes décerné à —, par J. Blayac, p. *105-112*.

— Félicitations à — pour le Prix Fontannes qui lui est attribué, par L. Joleaud, p. *112*.

— Remerciements pour le prix Fontannes qui lui est attribué, p. *112-114*.

DAGUIN (F.) ; BLAYAC (J.) et —. Notes de stratigraphie et de tectonique sur les terrains primaires de la Montagne Noire à l'Ouest de l'Orb. De —, offert par J. Blayac. **XXIV**, 1924, p. *32 b*.

DAGUIN (F.) ; ROQUEFORT (C.) et —. Le Lias moyen et supérieur du versant Sud du Causse de Larzac. Etude d'une faune de l'Aalénien inférieur. **XXIX**, 1929, p. *159* et 251-262, fig. 1 (coupe géol.) ; pl. XXII (fig. 1-8) et XXIII (fig. 1-9) hors-texte.

DAHOMEY (Afrique occidentale française). Mission scientifique du —, de et offert par H. Hubert. VIII, p. *171* et 506.

DAHRA (Chaîne du —) (Dépt d'Alger et d'Oran, Algérie). Age des gypses du —, par A. Brives. **XX**, p. *54*. Obs. de J. Barthoux, p. 55.

DAKAR (Sénégal). Géologie des environs de —. Roches des environs de — et de l'île de Gorée. Pouzzolanes du Cap Vert, par L. Guilbert. **V**, p. 764.

DALIMIER (Henri). Note sur une Néritine des sables coquilliers éocènes de la Close-en-Campbon (Loire-Inférieure). De —, présentée par M. Cossmann. **XVII**, 1917, p. *63* et 36-39,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

fig. 1 (2 fig.) 3. Obs. de M. Cossmann, p. *63*.

DALLEMAGNE (Henri). Le creusement de la vallée de la Bidassoa (Bses-Pyr. et Espagne). I, 1901, p. 442.

DALLEMAGNE-PAULIN (H.) et LAMARE (P.). Communication sur : La mine de San Narciso, près Irun (prov. de Guipuzcoa, Espagne). **XXII**, 1922, p. *169-170*. Obs. de L. Bertrand, p. *170*.

— Remarques au sujet de la précédente Note de —, adressées par E. Fournier, p. *202*.

DALLONI (Marius). Echinides recueillis par — dans les Pyrénées de l'Aragon (Espagne). Etude de J. M. Lambert. **X**, 1910, p. *173* et 808-815.

— Offre son travail : Etude géologique des Pyrénées de l'Aragon, Thèse de doctorat. **XI**, 1911, p. *8*.

— Découverte de l'*Equisetum arenaceum* à la partie supérieure du Grès rouge pyrénéen, p. *28-29*.

— Sur l'extension des griottes à *Anarcestes subnautilinus* dans les Pyrénées, p. *68*.

— Observations sur la classification de l'Eocène des Pyrénées espagnoles, relatives à une étude de L. Carez, p. *142-143*.

— Stratigraphie et tectonique de la région de Nogueras (Pyrénées centrales). **XIII**, 1913, p. *83-84* et 243-263, fig. 1 (carte géol. et tectonique, 1 : 300.000).

— Recherches sur les terrains néogènes de l'Algérie occidentale. **XV**, 1915, p. *136-137* et 428-457, fig. 1-3 (cartes paléogr.).

— L'Oligocène en Algérie. — I. Le Stampien du Bassin sud-tellien et du golfe de Dellys. **XVI**, 1916, p. *60-61* et 97-116, fig. 1 (carte géol. 1 : 3.200.000).

— L'Oligocène en Algérie. — II. L'Aquitanien continental dans le Tell oranais, p. *73-74* et 116-128, fig. 2-4 (coupes géol.).

— Communication sur la : Structure de l'Altas tellien occidental, p. *141-143*. Obs. de E. de Margerie, p. *143*.

— Présente la Carte géologique des Pyrénées centrales, p. *143*. Obs. de E. de Margerie, p. *143*.

— Sur le Miocène supérieur et le Pliocène de la vallée de la Tafna (Maroc), réplique aux obs. de L. Gentil **XVII**, 1917, p. *114-115*.

— Contribution à l'étude des terrains miocènes de l'Algérie : le Cartennien des environs de Miliana, p. *162-164* et 174-207, fig. 1 (carte géol. 1 : 320.000), 2-5 (coupes géol.).

— Sur les relations du Miocène et de son substratum (Trias et Crétacé), à la bordure Nord de l'Atlas tellien, dans la région de Relizane (Algérie). **XIX**, 1919, p. *139-141*.

— Le Crétacé inférieur dans la vallée de la Tafna (Maroc), p. *149-151*.

— A propos de la tectonique des environs de Tliouanet (Oran). **XX**, 1920, p. *26*.

— A propos d'une observation de M. Lugeon sur le Miocène de l'Algérie occidentale, p. *54*.

— Observations sur la feuille de Renault de la Carte géologique détaillée de l'Algérie, p. *54*.

— La structure de la Chaîne numidique. Observations sur les prétendus charriages de la région de Constantine, p. *107-108* et 187-195, fig. 1-3 (coupes géol.).

— L'existence du terrain houiller sur le littoral de la province d'Oran : le gîte d'anthracite de Sidna Youcha, près Nemours (Algérie), p. *133-135*.

— Communication : Sur les terrains tertiaires de la haute Thessalie et de l'Epire (Grèce). **XXI**, 1921, p. *25*. Obs. de J. Bourcart, p. *25-26*.

— Communication : Sur la découverte d'une faune cartennienne marine dans le bassin de Constantine et la classification des terrains tertiaires de cette région, p. *26-27*. Obs. de M. Cossmann, p. *27*.

— Sur l'analogie de structure des zones subatlasique et subcarpathique et la géologie du pétrole en Algérie et en Roumanie, p. *56-58*.

— A propos d'une Note, de —, sur de Miocène supérieur marin (Sahélien) de l'Ouest algérien, par L. Gentil, p. *64*.

— L'Oligocène continental en Algérie, relativt à une Note, de —, sur la faune cartenienne du bassin de Constantine, par E. Ficheur, p. *71-72*.

— Note sur la rencontre du Houiller en Oranie à l'Est de Nemours, près du Marabout de Sidna Youcha (Algérie), relativt à une Note, de—, sur le même sujet, par G. Negre, p. *72-73*.

— Gîte d'anthracite de Sidna Youcha (Oran, Algérie), relativt aux précédentes Notes de — et G. Negre sur

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

le même sujet. Communic. de L. Gentil, p. *110*.

— Offre son Ouvrage : Géologie du Pétrole et la recherche des gisements pétrolifères en Algérie. **XXII**, 1922, p. *183-184*.

— Contribution à l'étude des terrains tertiaires de la Thessalie et de l'Epire (Grèce). **XXIII**, 1923, p. *143* et 284-294, fig. 1.

— Télégramme annonçant que le Gouverneur général de l'Algérie a accepté le patronage de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. en Algérie (Dépts d'Alger et Constantine), lu par P. Lemoine, p. *205*.

— A propos de la précédente Note de — : Contribution à l'étude des terrains tertiaires de la Thessalie et de l'Epire (Grèce), par J. Bourcart. **XXIV**, 1924, p. *69-70*.

— Programme de la Réunion extraordinaire en Algérie, p. *85-86* et *129-130*.

— Adresse une lettre relative à la Réunion extraordinaire en Algérie, p. *115-116*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à Constantine (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *198*, *199*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 2 oct., matin, au Djebel M'ṣid Aïcha (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *201*, *202*, *203*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 2 oct., après-midi, aux gorges de l'Oued el Kébir (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *203*, *204*.

— Discussion sur la tectonique de la chaîne Numidique (Algérie), p. *205-206*. Obs. de L. Joleaud, p. *206-207*, *207*, F. Ehrmann, A. Brives, p. *207*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 1er oct., après-midi, au Djebel Ouach (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *208*, *209*.

— Discussion sur la tectonique du Djebel Ouach (Algérie), p. *210*. Obs. de L. Joleaud, p. *210-211*, *211*, —, p. *211*.

— Discussion sur l'excursion de Guelma à Aïn Beïda par l'Oued Cheniour (Algérie), p. *218*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Brives, Sur l'excursion de Tébessa (Algérie), p. *223*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 oct., d'Aïn Beïda à Batna par Khenchela et Timgad (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *224*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Brives, Sur l'excursion à Khenchela (Algérie), p. *225-226*.

— Discussion sur l'excursion d'El-Outaya (Algérie), p. *227*. Obs. de F. Ehrmann, p. *227-228*, L. Bertrand, —, A. Brives, A. Demay, p. *228*, L. Joleaud, p. *228*, *229*.

— Offre ses études : Note préliminaire sur les terrains crétacés des Monts de La Mina et du Massif des Beni Chougrane (Algérie). — Sur la géologie comparée des zones pétrolifères de l'Apennin et de l'Atlas, p. *232-233*.

— Discussion sur la tectonique du Djurjura (Algérie), p. *242*. Obs. de L. Joleaud, p. *242*, L. Bertrand, —, p. *243*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Gignoux, Sur la tectonique du sel, p. *244*.

— Remerciements à A. Brives, —, F. Ehrmann, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1924, en Algérie orientale, adressés par L. Bertrand, p. *245*.

— Lettre par laquelle — tout en remerciant la Société donne sa démission de Vice-président, lue par G. Mouret. **X XV**, 1925, p. *8*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *222* et **XXIX**, 1929, p. 560. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *222* et **XXIX**, 1929, p. 560.

DALLONI (M.) ; BRIVES (A.), — et SAVORNIN (J.). Approbation de principe du Conseil de la S. G. F. au projet de Réunion extraordinaire en Algérie (Dépts d'Alger et Constantine) soumis, pour 1924, par —, annoncée par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *197*.

DALMASICERAS Djanélidzé. Le — sous-genre nouveau de *Hoplites* Neum., par A. Djanélidzé. **XXI**, p. *200* et 256.

DAL PIAZ (Georges). Lettre de sympathie à la cause des Alliés et de la France, adressée à G. R. Boyer et communiquée par celui-ci. **XV**, 1915, p. *19-20*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Fait ses vœux pour le prochain triomphe de la cause de la justice et de la civilisation. **XVII**, 1917, p. *45*.

— Adresse une lettre de sympathie à la cause des Alliés et de la France, lue par M. Cossmann. **XVIII**, 1918, p. *151*.

DIAL PIAZ (Giambattista). « Su alcuni lembi del ricoprimento della Dent Blanche (VI) compresi entro le formazioni post-triasiche della Grivola, Italia ». — « Sulle ofioleti alpine della zona della Grivola ». — « La digitazione gneissica di Val Inferno (Grande Paradiso) e le sue relazioni con la massa frontale del ricoprimento quinto ». — « Sulla geologia del gruppo della Grivola ». De —, présentés par F. Hermann. **XXVIII**, 1928, p. *169-170*.

DAMERGOU (Sahara). Ammonites du —, de R. Chudeau présenté par O. Couffon. **IX**, p. *12* et 67.

DAMMARTIN (Seine-et-Marne). Coupe géol. de la vallée du Gd-Morin à — Tigeaux, eaux artésiennes du Calcaire grossier supr, par M. Morin. **IX**, p. *153* et 521. Obs. de G. Ramond, p. *154*.

DAMOUR (Alexis). Notice nécrologique sur —, par P. Termier. **III**, 1903, p. 375.

DAMPIERRE (Meurthe-et-Moselle). Gastropode du Bajocien de —, par M. Cossmann. **XX**, p. *100*.

DAMPMART (Seine-et-Marne). Stampien et présence des grès de Romainville à Thorigny —, par M. Morin. **VIII**, p. *188* et 583.

DANEMARK. Voir : Académie royale des Sciences et des lettres du —, Copenhague, Groenland, Lellinge, Salthom, Service géologique du —, Société géologique du —.

DANGEARD (Louis). Notes de géologie sous-marine. Découverte de Nummulites en Manche orientale. **XXIII**, 1923, p. *191-193*.

— Sur la présence du Nummulitique inférieur dans la région de Gâvre (Morbihan). Note de —, offerte par H. Douvillé. **XXIV**, 1924, p. *53*.

— Sur un affleurement de sables à Nummulites près de Lorient (Morbihan). Communic. de —, faite par H. Douvillé. **XXV**, p. *151*.

— Observations de Géologie sous-marine et d'Océanographie relatives à la Manche. De —, offert par C. Jacob. **XXIX**, 1929, p. *48*.

— Foraminifères enveloppants des oolithes et des pisolithes. **XXX**, 1930, p. *62* et 173-190, fig. 1 a-g, 2 a-i, 3 a-f, 4 a-c, 5 a-d et 6 a-b (37 fig.).

— Sur les Solénopores du Jurassique de Mortagne (Orne), p. *119* et 437-443, fig. 1 (coupe géol.), 2-3.

DANGEARD (L.) ; MILON (Y.) et —. Compte Rendu des excursions de la Société géologique de Bretagne. De —, offert par G. F. Dollfus. **XXI**, 1921, p. *47*.

Danien. Etages — et montien, par A. de Grossouvre. **II**, p. 326.

— Limite du — et du Sénonien, par A. de Grossouvre. **III**, p. 187.

— Limite du — et du Sénonien, par R. Fourtau, p. 250.

— Sur l'étage —, par A. de Grossouvre, p. 634.

— Critiques au sujet de la Note, de A. de Grossouvre, sur le —, par L. Pervinquière. **IV**, p. 515.

— Réponse aux obs. de L. Pervinquière, intéressant le —, par A. de Grossouvre, p. 650.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., à Thézan et Vente-Farine (Aude), par L. Doncieux. **XIII**, p. *151*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., à la vallée du Rabet et à Las Vals près Tournissan (Aude), par L. Doncieux, p. *153*. Obs. de C. Depéret, p. *155*, *156*, *157*, C. Jacob, p. *155* G. F. Dollfus, p. *156*, P. Jodot, p. *157*. Rép. de L. Doncieux, p. *155*, *157*.

— Calcaires à Globigérines du Crétacé supr et des couches de passage à l'Eocène dans les Pyrénées occidles, Communic. de J. de Lapparent, faite par H. Douvillé. **XXIV**, p. *185* et 615, 629.

Danien (Fossiles). Présence de Baculites et Scaphites dans le — des bords de la Baltique, par A. de Grossouvre. **III**, p. 144. Obs. de L. Pervinquière, p. 145.

— Orbitoïdés pendant le — et le Tertiaire : *Orthophragmina* et *Lepidocyclina*, de et offert par H. Douvillé. **XV**, p. *127*.

Danien (Roches). Calcaires —s de la pointe de Sainte-Anne à Hendaye (Bses-Pyr.), par J. de Lapparent. **XVII**, p. *162* et 226.

— Limite entre le sable vert de Lellinge et le calcaire de Saltholm (Danemark), de P. Harder, présenté par H. Douvillé. **XXIII**, p. *105*. Obs. de H. Douvillé, p. *105*.

— Voir aussi : Aturien.

DANTON (J. D.). Fait un Legs à la

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

S. G. F., annoncé par L. Cayeux. **VII**, 1907, p. 5.

DANUBE (Le —). Terrasses du — et du Séreth, âge du défilé des Portes de fer (Roumanie), par R. Sevastos. **III**, p. 669.

— Défilé des Portes de Fer et cours inférieur du —, par R. Sevastos. **IV**, p. 666.

— Remarques au sujet du travail, de R. Sevastos, « Observations sur le défilé des Portes de Fer (Roumanie) et sur le cours inférieur du — », par E. de Martonne. **V**, p. 108.

— Réponse aux observations de E. de Martonne, par R. Sevastos, p. 140.

DARALAGŒZ (Le —) (Transcaucasie). Age des couches à faciès Gosau de —, par P. Bonnet. **XXIII**, p. *80*. Obs. de E. Haug, p. *82*. Rép. de P. Bonnet, p. *83*.

DARDANELLES (Les —) (Turquie). Observ. géol. et géographiques sur —, par N. Arabu. **XVI**, p. *92*.

DARDER I PERICAS (Bartolomé). La tectonique de la région orientale de l'île de Majorque (Baléares, Espagne). **XXV**, 1925, p. *66-67* et 245-278, carte tectonique 1 : 200.000 env., fig. 1-18 (coupes géol.) ; pl. IV (5 coupes géol.) hors-texte.

— Tectonique des Baléares (Espagne), à propos de la précédente Note de —, par P. Fallot, p. *78*.

DARESTE DE LA CHAVANNE (Jacques). Communication sur la géologie de la région de Guelma, par J. Blayac, relativ[t] à un Mémoire, de —, intitulé : La région de Guelma, étude spéciale des terrains tertiaires. **XI**, 1911, p. *9-11*. Obs. de E. Haug, L. Gentil, p. *11*.

— Observations sur la géologie de la région de Guelma ; réplique à la Communic. de J. Blayac, p. *39-41*. Obs. de J. Blayac, p. *41*.

— Communication sur une Monographie paléontologique d'une faune de l'Infralias du Nivernais méridional. **XII**, 1912, p. *160-161* et 550-604, fig. 1 (carte topogr. 1 : 100.000), 2 (carte géol. 1 : 80.000) ; pl. XV (fig. 1-15), XVI (fig. 1-14) et XVII (fig. 1-14) hors-texte.

— Sur l'Oligocène de la vallée de la Besbre (Allier). **XIII**, 1913, p. *131-133* et 224-231, fig. 1 (carte géol., 1 : 320.000) — 2 (a-c).

— Fossiles liasiques de la région de Guelma (Algérie). Travail de —, offert par F. Roman. **XXI**, 1921, p. *25*.

DARESTE DE LA CHAVANNE (J.) et PANTHIER (A.), Sur l'âge des terrains lacustres du Nivernais méridional. **XIV**, 1914, p. *150-151*.

DARFOUR (Soudan, Egypte). Résultats géol. et lithologiques de la Mission de délimitation Ouadaï (A. E. F.) et —, de Carrier et M. E. Denaeyer, offert par M. E. Denaeyer. **XXIV**, p. *73*.

— Géologie du Sahara, observ. au sujet de la précédente Note de, de Carrier et M. E. Denaeyer, par C. Kilian, p. *98*.

— Ouadaï orient[l] et régions voisines, Géogr. physique, Géologie, Lithologie, d'après documents de la Mission de délimination Ouadaï —, de Grossard, par M. E. Denaeyer, p. *138* et 538.

DARVAULT (Seine-et-Marne). Découverte à — d'un calcaire lacustre dans les sables de Fontainebleau, par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *165* et 482. Obs. de G. Ramond, p. *165* et 487.

— Excursion de la S. G. F. à —, près Nemours, sous la conduite de G. F. Dollfus. **XIII**, p. *185* et 432.

— C. R. de l'excursion, du 20 juin, à —, près Nemours, par G. F. Dollfus, p. *185* et 432.

— Liste des travaux de la région parcourue par G. F. Dollfus, p. *185* et 436.

DAS FONTAINAS (Portugal). Faune de la grotte —, par E. Harlé. **VIII**, p. *156* et 460.

DASSE (Joseph). Géologie de la Nièvre ; environs de Pougues-les-Eaux. Travail de —, présenté par P. Combes. **XIV**, 1914, p. *119*.

DASSE (J.) et COMBES (P.). Les connaissances sur la Géologie et l'Hydrologie du Nivernais. Etude de —, offerte par G. Ramond. **XVII**, 1917, p. *61*.

Dasycladacées. Forme nouvelle de — dans les sables thanétiens de Châlons-s/Vesle (Marne), par L. et J. Morellet. **X**, p. *160* et 713.

— Les — de l'Eocène de la Bretagne et du Cotentin, par L. et J. Morellet. **XVII**, p. *84* et 362, 371.

— Les — tertiaires, n[lle] contribution, par L. et J. Morellet. **XXI**, p. *135*.

— Les — du Néogène de Kostej

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

(Banat) et de Lapugy (Transylvanie), par L. et J. Morellet. **XXVI**, p. *113* et 223.

— Voir aussi : Acétabulariées, Bornétellées, *Clypeina*, Thyrsoporellidées.

DAUPHINÉ. Faune de l'Hauterivien sup^r^ du —, par G. Sayn. **III**, p. 142.

— Terrasse fluvio-glaciaire dans le Bas- —, par W. Kilian, p. 296.

— Glaciers du —, de et offerts par C. Jacob. **V**, p. 110.

— Formations fluvio-glaciaires du Bas —, de W. Kilian et M. Gignoux, présenté par E. de Margerie. **XII**, p. *17*.

— Manuscrit de D. de Dolomieu sur la minéralogie du —, offert, de la part de A. Lacroix, par L. Azéma. **XIX**, p. *136*.

— Voir aussi : Alpes du —.

Dauphinois. Avenir des glaciers —, par W. Kilian. **III**, p. 446.

— Stratigraphie de la zone —e en Tarentaise (Savoie), par H. Schœller. **XXVIII**, p. *248*.

— Situation tectonique du Lias à faciès — au N. de l'Isère, entre la nappe de l'Embrunais (H^tes^-Alpes) et les chaînes cristallines de Beaufort (Savoie), par H. Schœller. **XXIX**, p. *146*.

— Nappe de l'Embrunais au N. de l'Isère, bord externe de la nappe du Briançonnais, zone —e, lambeaux de recouvrements de Sulens (Feuille de Bourg-St-Maurice, Savoie), de et offert par H. Schœller, p. *220*.

DAUTZENBERG (Philippe). Obs. au sujet de la Note, de L. J. B. de Lamothe, sur les relations stratigraphiques entre les anciennes lignes de rivage de la côte algérienne et celles de la côte niçoise. **IV**, 1904, p. 40.

— Sur l'identité du grand Cône du Pléistocène méditerranéen et du *Conus testudinarius*. Note de —, présentée par L. J. B. de Lamothe. VI, 1906, p. 603.

— Liste des coquilles vivantes recueillies sur les plages atlantiques du Maroc par G. Lecointre. De —, présentée par G. F. Dollfus. **XVII**, 1917, p. *172*.

— Sur les Mollusques terrestres de la Nouvelle-Calédonie et des îles Loyalty. Note de —, offerte par G. F. Dollfus. **XXIII**, 1923, p. *175-176*.

DAUTZENBERG (P.) et DOLLFUS (G. F.). Nomenclature en général avec application critique aux genres *Pectunculus* et *Glycimeris*. **IV**, 1904, p. 783.

— Conchyliologie du Miocène moyen du bassin de la Loire, 5e fasc. **XI**, 1911, p. *82*.

— Circulaire de Hartert, relative aux règles internationales de nomenclature zoologique à poser au Congrès de Zoologie à Monaco. De —, déposée par M. Cossmann. **XIII**, 1913, p. *22*.

— Sur un hélicéen fossile nouveau découvert au Maroc par F. Daguin. Note de —, offerte par G. F. Dollfus. **XXIV**, 1924, p. *135*.

DAUTZENBERG (P.) ; DOLLFUS (G. F.) et —. Nouvelle liste des Pélécypodes et des Brachiopodes fossiles du Miocène moyen du Nord-Ouest de la France. **I**, 1901, p. 596.

— Communication sur la : Conchyologie du Miocène moyen du bassin de la Loire. **XVII**, 1917, p. *113-114*.

DAUTZENBERG (P.) ; LAMOTHE (L. J. B. de) et —. Catalogue des Mollusques des marnes plaisanciennes du Sahel d'Alger. De —, présenté par L. J. B. de Lamothe. **VII**, 1907, p. *149-150* et 488-505.

DAUZÈRE (C.). Adresse une lettre relative à la théorie sur la formation des prismes de basalte d'après les travaux physico-chimiques récents, de M. Longchambon. **XIII**, 1913, p. *10-11*.

DAVID (André). La Montagne Noire (Aude, Hérault, Tarn), essai de monographie géographique. De —, offert par E. de Martonne. **XXVI**, 1926, p. *38-39*.

DAVIES (A. Morley). Inversion de la charnière chez les Lamellibranches. **XXV**, 1925, p. *156-158*.

— Eocène inférieur du Nord-Ouest de l'Inde, d'après les travaux de —, par H. Douvillé. **XXVIII**, 1928, p. *92*.

DAVIS (William Moris). « Handbook of Northern France ». Epreuves de l'Ouvrage de —, présentées par Briggs. **XVIII**, 1918, p. *97*.

— Récifs coralliens d'après —, de et offert par E. de Martonne. **XXX**, 1930, p. *19*.

DAVY (Paul Louis). Moulage de *Venus fallax* Millet de Barrette (Loire-Inférieure). De —, présenté par G. F. Dollfus. I, 1901, p. 421.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Châteaubriant (Loire-Inférieure). **VIII**, 1908, p. *142-143* et 658-659.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Châteaubriant (Loire-Inf^re^), p. *143-145* et 659-661. Obs. de D. P. Œhlert, p. *145-146*, *146* et 662.

— Coupe géologique de l'anticlinal paléozoïque de Châteaubriant (Loire-Inférieure), p. 663-677, fig. 1-4 (6 coupes géol.). **IX**, 1909, p. *46*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Une notice biographique sur — (18 42 1926), de et offerte par J. Péneau. **XXVIII**, 1928, p. *9-10*.

DAVY (P. L.) ; BUREAU (E.), BUREAU (L.), — et DUMAS (A.). Programme des excursions de la S. G. F., à Nantes, Chalonnes et Châteaubriant. **VIII**, 1908, p. 594-596.

— Liste des travaux de la région parcourue, p. 597-601.

— Remerciements à — pour la conduite de l'excursion extraordinaire, de 1908, à Nantes, Chalonnes et Châteaubriant, par O. Couffon, p. *146* et 677.

DAWKINS (Boyd). Caverne à ossements du Pliocène. De —, signalé par M. Boule. III, 1903, p. 440-441.

DAX (Landes). Schistes à séricite de Montpeyroux, dans la Chalosse, au S. de —, par J. Welsch. **XIV**, p. *98*.

— Tectonique de —, par G. F. Dollfus. **XXVII**, p. *74*.

— Dôme triasique de — et mouvements épigrogéniques dans la région pyrénéenne, par H. Douvillé. **XXVIII**, p. *112*.

DEBAR (Djebel —) (Dépt de Constantine, Algérie). Formations récifales à la base du Barrémien aux Dj. Taya et —, près Guelma, par J. Blayac. **VIII**, p. *46* et 73.

DEBEAUPUIS (M.) ; NICOLESCO (C. P.) et —. Sur la reproduction des cloisons des Ammonoïdés au moyen d'empreintes au collodion. **XVIII**, 1918, p. *64-65*.

— Nouvelles applications des empreintes au collodion à la reproduction des cloisons d'Ammonoïdés, p. *110* et 222-232.

Décalcification. Phénomènes de la —, à propos d'une Note de A. de Grossouvre, par S. Meunier. **IV**, p. 757.

— Obs. au sujet de la Note de S. Meunier, Remarques sur les phénomènes de la —, par A. de Grossouvre. **V**, p. 308.

— Rép. aux obs. de S. Meunier considérant le limon quaternaire rethélois comme produit de —, par R. Douvillé. **XIII**, p. *70*.

— Phénomènes de — dans les env. de Vallières, près Royan (Chte-Infre), par H. Douvillé. **XVIII**, p. *41*.

DECARY (Raymond). Blessé au champ d'honneur, annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *79*.

— Echinides vivants et fossiles recueillis à Madagascar par —. De et offert par J. M Lambert. **XXIII**, 1923, p. *198*.

— Au sujet de l'extension du Jurassique entre le Monambao et le Manombo (W. de Madagascar). **XXV**, 1925, p. *232-234*.

— Contribution à l'étude du Crétacé moyen entre le Sambao et le Manombo (Ouest de Magagascar). **XXVI**, 1926, p. *40-42*.

— Les vallées immergées de la côte Nord-Ouest de Madagascar. **XXVIII**, 1927, p. *90-91*.

— Contribution à la Géologie de l'Extrême-Sud de Madagascar. **XXVIII**, 1928, p. *238* et 401-414, fig. 1 (carte géol. 1 : 2.000.000) et 2 (coupe géol.).

— Les formations volcaniques du Valalafotsy (Madagascar). **XXX**, 1930, p. *137-138*.

DECHY (de). Adresse son Ouvrage sur le Caucase. **XI**, 1911, p. *51*.

Décomposition. Genèse d'un minerai de fer par — de la glauconie, de et offert par L. Cayeux. VII, p. *46* et 64.

— Genèse de minerais de fer par — de la glauconie, relativt à la Communic. de G. Negre, sur la terre potassique près Saulces-Monclin (Ardennes), par L. Cayeux. **X**, p. *66* et 397. Obs. de G. Negre, p. *81* et 397.

Décrochement. Les — s de la chaîne du Salève (Hte-Savoie), de E. Joukowsky et J. Favre, présenté par E. de Margerie. **XXIV**, p. *139* et 465, 466, 468, 469, 473.

Défilé. Terrasses du Danube et du Sereth, âge du — des Portes de Fer (Roumanie), par R. Sevastos. **III**, p. 669.

— Le — des Portes de Fer et le cours inférieur du Danube (Roumanie), par R. Sevastos. **IV**, p. 666.

— Remarques au sujet du travail, de R. Sevastos, « Obs. sur le — des Portes de Fer, etc., par E. de Martonne. **V**, p. 108.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., après-midi, Traversée du Djurjura (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *241*. Obs. de L. Bertrand, p. *241*.

— Voir aussi : Gorge.

Déformation. La — de la surface terrestre au cours des âges, de et offert par P. Termier, **XXIII**, p. *176*.

— Recherche géhypsographique de lois de la — terrestre, de Romieux, offert par L. J. B. de Lamothe. **XXIV**, p. *34*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Une — de la chaîne calédonienne scandinave, par C. E. Wegmann. **XXV**, p. *213*.

— Différence minéralogique de deux phases de — en Scandinavie, par C. E. Wegmann, p. *223*.

— Rôle des actions mécaniques dans l'évolution des couches de houille, par A. Duparque, p. *142* et **XXVIII**, p. 455, 475.

DEFRANCE. Catalogue critique de la Collection —, conservée au Musée d'Histoire Naturelle de Caen (Calvados). De A. Bigot, présenté par E. Haug. III, 1903, p. 140.

Dégénérescence. Extinction des espèces par — ou maladies des rameaux phylétiques, paléopathologie, par R. Larger. **X**, p. *120* et 631.

— Théorie de la Contre-Evolution ou — par l'hérédité pathologique, cause naturelle de l'extinction des groupes animaux actuels et fossiles, Paléopathologie comparée, de et adressé par R. Larger. **XIV**, p. *180* et **XVI**, p. *30*.

DEGRANGE-TOUZIN et BARDIÉ. Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Bordelais, en 1920, sous la présidence d'honneur de —. **XX**, 1920, p. *141*.

— C. R. de l'excursion, du 23 août, matin, à Cénon, près Bordeaux (Gironde), sous la présidence de —, p. *141*.

— C. R. de l'excursion, du 23 août, après-midi, à Mérignac, près Bordeaux (Gironde), sous la présidence de —, p. *142*.

— C. R. de l'excursion, du 24 août, matin, à Léognan, près Bordeaux, sous la présidence de —, p. *143*.

— C. R. de l'excursion, du 25 août, à Salles (Gironde), sous la présidence de —, p. *146*.

— C. R. de l'excursion, du 26 août, dans le vallon de Saucats (Gironde), sous la présidence de —, p. *146*.

DEGUILHEM (P) ; BLAYAC (J.) et —. Nouvelles découvertes de restes de Vertébrés dans la mollasse de l'Agenais, aux environs de Monbahus (Lot-et-Garonne). Communication de —, faite par J. Blayac. **XVII**, 1917, p. *160-161*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *162*.

DEHÉE (René). Communication sur la : Limite du Dévonien et du Carbonifère dans l'Avesnois. **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 432, 533. Obs. de G. Delépine. **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 533-534.

DEHORNE (Mlle Yvonne). Offre deux de ses Notes : Sur un Actinostromidé du Cénomanien et sur un Stromatopore milléporoïde du Portlandien. **XVI**, 1916, p. *85*.

— Communication sur des Stromatopodes du Givétien de Glageon (Nord), p. *122* et 180-185 ; pl. V (fig. 1-11) hors-texte.

— Communication sur la : Répartition des Chœtidés et les Stromatoporidés dans les terrains crétacés de la Basse-Provence. **XVIII**, 1918, p. *39-40*.

— Les Stromatoporoïdés des terrains secondaires. Mémoire posthume de —, signalé par E. Haug. **XXI**, 1921, p. *189-190*.

DELAFOND (Frédéric). Félicitations à — pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, présentées par S. Meunier. **XIII**, 1913, p. *9*.

— Communication sur le : Chenal houiller du Plateau Central. **XX**, 1920, p. *73-75*.

— Le Paquet du Boussu. Communication de —, présentée par P. Termier. **XXII**, 1922, p. *74*.

— Annonce le décès de A. A. de Gramont. **XXIII**, 1923, p. *185*.

— Allocution présidentielle. **XXIV**, 1924, p. *6-9*.

— Annonce le décès de J. Henry et P. Houel, p. *51*, de R. Bonaparte, p. *71*, de N. Androussof, p. *79-80*.

— Donne lecture d'une lettre, de G. F. Dollfus, annonçant le décès de M. Cossmann et fait l'éloge du disparu, p. *87*.

— Annonce le décès de A. Guébhard, p. *95*.

— Félicitations à G. Bidault de l'Isle pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *96*.

— Annonce le décès de J. de Morgan, p. *115*.

— Annonce l'attribution du Prix Sainte-Seine, de la Société des Antiquités de la Côte-d'Or, à Mlle A. Hure, p. *115*.

— Annonce le décès de C. Chartron, p. *131*,

— Annonce l'attribution de la médaille Elliot, de l'Acad. des Sciences des Etats-Unis, à F. Canu et sa nomination comme membre honoraire, p. *131*.

— Annonce le décès de E. Mattirolo et A. Geikie, p. *167*.

— Allocution de —, Président sortant. **XXV**, 1925, p. *4-5*.

— Annonce le décès de J. Vallot, p. *109*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *111-114*.

DELAGE (A.). Notice nécrologique sur Paul Gervais de Rouville. **VIII**, 1908, p. *77* et 211-222, avec liste des travaux.

DELAMARRE DE MONCHAUX (Maurice). Obs. au sujet de la Communic., de R. Charpiat, Sur l'intérêt que présente l'établissement d'une carte hydro-géologique de la France. **XIX**, 1919, p. *20-21*.

— Présente une brochure : De l'influence des migrations et des introductions accidendentelles. **XX**, 1920, p. *37*.

DELAUNAY (H.). Obs. au sujet de l'excursion, du 4 oct., aux environs de Poitiers : Ligugé et Smarves, Grand-Pont et Jaulnay, de J. Welsch. **III**, 1903, p. 964-965. Rép. de J. Welsch, p. 965.

— Remarques au sujet de la Communication, de G. Garde, sur le Bathonien de Saint-Gaultier (Indre). **IV**, 1904, p. 785-786.

— A propos du Bathonien saumâtre des environs de Saint-Gaultier (Indre). Réponse aux observations de —, par G. Garde. **V**, 1905, p. 8.

— Remarques au sujet de la nouvelle Note, de G. Garde, sur Saint-Gaultier (Indre), p. 78.

DELCAMBRE. Notice nécrologique sur René Nicklès, avec bibliographie et liste des travaux. **XXI**, 1921, p. *96* et 172-188.

DELÉPINE (G.) Observations sur les dolomies permiennes de Robache (Vosges). **II**, 1902, p. 97-101, fig. 1-3 (coupes géol.).

— Contribution à l'étude du calcaire carbonifère dans le Tournaisis (Belgique), p. 434-438, fig. 1-2 (coupes géol.)

— Observations sur le calcaire carbonifère du Hainaut. **IV**, 1904, p. 696-704 fig. 1-7 (coupes géol.).

— Plis hercyniens à travers le Sud de l'Angleterre et de l'Irlande. **IX**, 1909, p. *46* et 197-199.

— Note sur le calcaire carbonifère de Visé (Belgique) et les Couches à Brachiopodes du Midland (Angleterre), p. *95* et 307-309.

— Offre un Vol. : Recherches sur le calcaire carbonifère de la Belgique. **XI**, 1911, p. *190-191*.

— Contribution à la connaissance des terrains jurassiques de la feuille de Mézières (Ardenne). Etude de —, offerte par Y. Milon. **XXIII**, 1923, p. *26*.

— Attribution du don, de P. Zurcher, plusieurs années du Bulletin du Serv. Carte géol. France, p. *93*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 18 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, 1925, p. *193*.

— Lauréat du Prix Fontannes, **XXVI**, 1926, p. *92*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes à —, par G. Mouret, p. *92*.

— Rapport sur le Prix Fontannes décerné à —, par C. Barrois, p. *95-97*.

— Remerciements pour le Prix Fontannes qui lui est attribué, p. *98*.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Lille (Nord), proposé par C. Barrois, P. Bertrand, A. Carpentier, —, G. Dubois et P. Pruvost, **XXVII**, 1927, p. *139-140*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Lille (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de C. Barrois, P. Bertrand, A. Carpentier, —, G. Dubois et P. Pruvost, p. *141* et **XXVIII**, 1928, p. 429.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., sur le : Calcaire carbonifère d'Avesnes-s/Helpe (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de A. Carpentier et —. **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 432, 533.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Dehée, sur la : Limite du Dévonien et du Carbonifère dans l'Avesnois (Nord). **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 432, 533. Obs. de —. **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 533, 534.

— Communication sur la : Comparaison entre le calcaire carbonifère de l'Avesnois et celui de la Belgique. **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 535-547, fig. 1 (3 diagrammes) et 2 (3 cartes géol.).

— Remerciements à A. Carpentier et —, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1927, à Lille (Nord), adressés par C. Barrois, A. Rénier. **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 552.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par L. Joleaud, p. *7*.

— Offre ses travaux : Observations sur les gisements à Goniatites du Carbonifère de Belgique. — Sur l'âge des grès du Naranco

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

(Asturies, Espagne). — Sur les faunes marines du Carbonifère des Asturies. — Les Brachiopodes du Marbre noir de Dinant (Viséen inférieur). — Sur la présence de *Clymenia camerata* dans la zone d'Etrœungt à Semeries (Nord). **XXIX**, 1929, p. *231*.

— Offre, au nom de J. W. Laverdière, un Mémoire : Contribution à l'étude des terrains paléozoïques dans les Pyrénées Occidentales. **XXX**, 1930, p. *144-145*.

— Offre, au nom de J. de Dorlodot et au sien, le Mémoire : Faune marine du Terrain houiller de la Belgique, p. *145*.

— Offre son étude : La faune du calcaire de Regnéville (Manche), p. *145*.

— Communication, au nom de F. Charles, relative à des : Observations sur le Dévonien et le Carbonifère du Nord de l'Anatolie (Turquie) (Note préliminaire), p. *150-152*.

DELÉPINE (G.); DORLODOT (J. de) et —. Faune marine du Terrain houiller de la Belgique. De —, offert par G. Délépine. **XXX**, 1930, p. *145*.

DELÉPINE (G.), DUBAR (G.) et LAVERDIÈRE (J. W.). Communication relative à des : Observations sur quelques gisements du Carbonifère des Pyrénées. **XXIX**, 1929, p. *236-237*. Obs. de L. Bertrand, p. *237*.

DELÉPINE (G.) et PRUVOST (P.). Observations sur la faille d'Hydrequent et sur les couches de base du Carbonifère dans le Bas-Boulonnais. **XXI**, 1921, p. *170* et 189-206, fig. 1 (croquis de carrière), 2-5 et 5 *bis* (coupes géol.) ; pl. XI (2 fig.) hors-texte.

DELÉPINE (G.) ; PRUVOST (P.), — et DUTERTRE (A. P.). Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans le Boulonnais, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —. **XXX**, 1930, p. 1273.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans : le Massif paléozoïque de Ferques (P.-de-C.), p. 1274.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, à Boulogne et Wimereux (P.-de-C.), p. 1274.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, sur : La tectonique hercynienne et la transgression méso-jurassique, p. 1274-1275.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, sur : Le Crétacé de la bordure méridionale du Boulonnais et le Jurassique supérieur du bassin de la Liane (P.-de-C.), p. 1275.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, sur : L'intérieur du Bas-Boulonnais, entre les vallées de la Liane et du Wimereux (P.-de-C.), p. 1275.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, à Cap Blanc-Nez et Cap Gris-Nez (P.-de-C.), p. 1276.

DELGADO (J. N. F.). Faune cambrienne du Haut-Alemtejo (Portugal). Note de —, présentée par G. F. Dollfus. **IV**, 1904, p. 649-650.

DELLYS (Golfe de —) (Dépt d'Alger, Algérie). Oligocène en Algérie. I. Stampien du Bassin sud-tellien et du —, par M. Dalloni. **XVI**, p. *60* et 97, 111.

DÉLOS (Ile de —) (Cyclades) (Grèce). Fouilles de — et applications de la géologie à l'archéologie, par L. Cayeux. **X**, p. *66* et 404.

— Description physique de l' —, de et offert par L. Cayeux. **XII**, p. *98*.

Delta. Altitude des poudingues du — du Var, par A. Guébhard. **IV**, p. 168.

— Le — fossile du Niger sahélien (Soudan), de R. Furon, offert par J. Bourcart. **XXIX**, p. *166*.

— Ancien lac de la Hte-Moselle, —s contemporains, déductions, par L. J. B. de Lamothe. **XXX**, p. *123* et 743, 768, 889, 912 et passim.

— Voir aussi : Embouchure.

DELTENRE (H.) ; RÉNIER (A.), CAMBIER (R.), — et SCHMITZ (G.). Album de planches phototypiques de végétaux fossiles. De —, présenté par R. Zeiller. **XI**, 1911, p. *62*.

DEMANGEON (A.). La Picardie et les régions voisines. De —, signalé par J. Blayac. **V**, 1905, p. 160.

DEMAY (André). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 2 oct. matin, au Djebel M'şid Aïcha (Algérie), sous la présidence de A. Brives, **XXIV**, 1924, p. *203*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Brives, sur : Des observations faites à Hammam Meskoutine (Algérie), p. *215*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Dalloni, Sur l'excursion d'El-Outaya (Algérie), p. *228*.

— Obs. au sujet de la Communic., de F. Ehrmann, Sur la tectonique des Babors (Algérie), p. *238*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Gignoux, Sur la tectonique du sel, p. *246*.

— Sur la forme des écrasements en pays cristallin. Communic. de —,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

faite par P. Termier. **XXV**, 1925, p. *15-16*.

— Les caractères microscopiques de quelques porphyres pyriteux de la région de Huelva (Espagne) et la génèse des gisements de pyrite. Communic. de —, faite par P. Termier, p. *210-211* et 767-800 ; pl. XXXI (fig. 1-6), XXXII (fig. 7-12) et XXXIII (fig. 13-18) microphotogr., hors-texte.

— Offre ses études : Observations géologiques, métallogéniques et économiques sur le district minier de Carthagène (Espagne). — La géologie du pétrole à Pechelbronn (Bas-Rhin). **XXVI**, 1926, p. *57*.

— Offre sa Note : Sur la tectonique hercynienne des Maures (Var), p. *58*.

— Sur la tectonique hercynienne des Maures (Var), p. *63-65*.

—La zone mylonitique de Grimaud et la tectonique du Massif des Maures (Var). **XXVII**, 1927, p. *110* et 279-336, fig. 1-2 (cartes structurales, 1 : 1.000.000), 3 (carte tectonique, 1 : 80.000), 4-9 (coupes géol.) et 10 (schéma tectonique, 1 : 400.000) ; pl. XIII (fig. 1-6) et XIV (fig. 7-12, 7 fig.) microphotogr., hors-texte.

— Communication : Sur un gisement fossilifère albien dans le massif de la Chartreuse (Isère). **XXVIII**, 1928, p. *234-236*.

— Communication : Sur quelques problèmes de tectonique cristalline à l'Ouest du bassin houiller de Saint-Étienne (Loire), p. *282-283*.

— Observations pouvant servir de Note complémentaire à l'étude de — « Sur un gisement fossilifère albien dans le massif de la Grande-Chartreuse (Isère) », par F. Demoly. **XXIX**, 1929, p. *41-43*.

— Communication relative à une : Note préliminaire sur la tectonique de l'Afrique australe. **XXX**, 1930, p. *147-148*.

— Offre ses Notes : Sur la tectonique antéstéphanienne du Massif Central français à l'Est de la Loire. — Sur le domaine moldanubien du rameau varisque (tectonique hercynienne de la Bohême). — Sur la structure générale du rameau hercynien-varisque (Essai de synthèse de la chaîne hercynienne d'Europe occidentale), p. *186*, *186-187*, *187*.

— Conférence sur : La tectonique de l'Afrique Australe, p. *200* et 1075-1113, fig. 1 (coupe géol.), 2 (carte géol., 1 : 10.000.000) et 3 (coupe géol.) ; pl. LXXVI (carte géol., 1 : 15.000.000 et un tableau) hors-texte.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans la région du Morvan aux Cévennes, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —, p. 1293.

— C. R. de l'excursion, du 4 juillet, p. 1293-1294.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, p. 1294.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, p. 1294-1295.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, p. 1295-1296.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, p. 1296-1297.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, p. 1297-1298.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, p. 1298.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, p. 1298-1299.

Démographie. Terremoto de 1755 em Portugal e estudo démografico », de F. L. Pereira de Sousa, offert par P. Termier. **XXI**, p. *12*.

DEMOLY (F.). Observations pouvant servir de Note complémentaire à l'étude de A. Demay « Sur un gisement fossilifère albien dans le massif de la Grande-Chartreuse (Isère) ». **XXIX**, 1929, p. *41-43*.

DENAEYER (M. A.) et BOURCART (J.) Sur la composition des laves de l'Ahaggar, Sahara central (Mission J. Bourcart). — Sur les caractères lithologiques des roches intrusives du Massif central saharien. De —, présentés par L. Lutaud. **XXVIII**, 1928, p. *26-27*.

DENAEYER (M. A.) ; BOURCART (J.) et —. Sur les caractères lithologiques des laves de l'Ahaggar, Sahara central (Mission J. Bourcart, 1922-1923). Note de —, offerte par J. Bourcart. **XXVI**, 1926, p. *9-10*.

DENAEYER (Marcel E.). Compléments à la lithologie du Sahara central. **XXIII**, 1923, p. *143* et 295-303.

— Offre, au nom de Carrier et au sien, une Note sur : Les principaux résultats géologiques et lithologiques de la Mission de délimitation Ouadaï-Darfour. **XXIV**, 1924, p. *73*.

— Observations sur la géologie du Sahara, à propos de Notes, de —, Carrier et —, sur un sujet analogue, par C. Kilian, p. *98*.

— Offre ses Notes : Les roches alcalines du Sahara central. — Sur un nouveau gisement de torendrikite et sur le polychroïsme de ce minéral, p. *132*.

— Communication relative à des : Observations sur la géologie du Sahara

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

réplique à la Note de C. Kilian, p. *136-138*.

— Communication sur : L'Ouadaï oriental et les régions voisines. Géographie physique, Géologie, Lithologie, d'après les documents de la mission de délimitation Ouadaï-Darfour (Mission du Lieutenant-Colonel Grossard, 1922-1923), p. *138-139* et 538-576, 1 fig. (croquis tectonique, 1 : 1.000.000) ; pl. XVI (2 fig., carte géol. 1 : 5.000.000 et coupe géol.) hors-texte.

— Nouvelles observations sur la géologie du Tibesti, Djado et le Kaouar (Sahara). Note de —, offerte par J. Orcel, p. *159*.

— A propos du Sahara Central, relativt aux précédentes obs. de —. Communic. de C. Kilian, faite par J. Bourcart, p. *176*.

— Offre, au nom de Grossard, un Rapport : Exposé des travaux de la Mission de délimitation de l'Afrique Equatoriale Française et du Soudan Anglo-Egyptien. **XXV**, 1925, p. *218-219*.

— Offre son : Esquisse Géologique de la Région du chemin de fer Océan-Brazzaville (Région minière du Niari, A. E. F.). **XXVIII**, 1928, p. *258-259*, 1 : 500.000.

DENAEYER (M. E.) ; CARRIER et —. Les principaux résultats géologiques et lithologiques de la Mission de délimitation Ouadaï-Darfour (A. E. F.). Note de —, offerte par Denaeyer. **XXIV**, 1924, p. *73*.

— Observations sur la géologie du Sahara, à propos de la précédente Note de —, par C. Kilian, p. *98*.

DENISE (La —) (Haute-Loire). Crâne de l'homme de —, de Pader, offert par P. Glangeaud. **XIII**, p. *76*.

— Fouilles préhistoriques dans le gîte des Hommes fossiles de — près le Puy-en-Velay, de et offert par C. Depéret. **XXVII**, p. *53*.

— Hommes fossiles de —, frontal masculin du musée Crozatier au Puy (Hte-Loire), de L. Mayet, offert par C. Depéret, p. *54*.

— Hommes fossiles de —, de L. Mayet et H. Chossegros, offert par C. Depéret, p. *54*.

DENIZOT (Georges). Observations sur les dépôts superficiels de la vallée de l'Aisne, dans la région de Sainte-Menehould (Marne). Note de —, présentée par G. F. Dollfus. **XVII**, 1917, p. *173-174*.

— Communication : Sur un détail topographique observé à Châlons-sur-Marne. **XVIII**, 1918, p. *102-103*.

— Observations sur la Marne et l'Aisne. **XIX**, 1919, p. *133-134*.

— Sur l'âge aquitanien de certains calcaires des environs de Marseille (B.-du-Rh.). **XX**, 1920, p. *187-188*. Obs. de G. F. Dollfus. p. *188*.

— Adresse sa Note : Sur la position stratigraphique du calcaire de Montabuzard, près Orléans (Loiret), p. *202-203*.

— Observations préliminaires sur les terrasses d'alluvions anciennes du bassin de la Loire. **XXI**, 1921, p. *58-60*.

— Essai de synchronisation des terrasses d'alluvions anciennes de la Loire, entre l'embouchure et le Bec-d'Allier, p. *73-75*.

— Sur les terrasses alluviales de la Loire, réplique aux précédentes Notes de —, par E. Chaput, p. *112*.

— Sur la définition du Niveau d'alluvions récentes et sur son emploi pour l'évaluation des altitudes relatives des terrasses, p. *113-115*.

— Sur les terrasses alluviales de la Loire, réplique à la précédente Note de E. Chaput, p. *141-142*.

— Encore un mot sur Montabuzard (Loiret), rép. à une précédente Note de —, sur le même sujet, par G. F. Dollfus. **XXII**, 1922, p. *96-98*.

— Sur l'âge du calcaire de la Chappe et sur le prolongement jusqu'à Vendôme des calcaires de la Touraine de l'horizon de Monts, p. *99-100*.

— Réponse aux récentes Notes, de G. F. Dollfus, sur la question de Montabuzard (C. R. somm., 21 févr. et 8 mai 1922), p. *113-114*.

— Les carrières de Montabuzard (Loiret), à propos d'une Note de A. de Grossouvre, p. *160*.

— Contribution à l'étude du Quaternaire de France. **XXIII**, 1923, p. *202* et 384-430, fig. 1-5 (coupes géol.).

— Sur un détail topographique observé à Châlons-sur-Marne (Marne). **XXIV**, 1924, p. *164*.

— Note préliminaire sur les lignes de rivage de la Méditerranée française, p. *181-182*.

— L'origine des terrasses de la Garonne, d'après E. Chaput. **XXV**, 1925, p. *130-131*.

— L'origine des terrasses de la Garonne, réponse à une note de —, par E. Chaput, p. *135*.

— L'origine des terrasses de la Garonne, répl. à la précédente note de E. Chaput, p. *178-179*.

— Offre ses Notes : Variations récentes et modernes du niveau marin sur les côtes françaises. — Les sables de la Basse-Loire. **XXVI**, 1926, p. *131*, *132*.

— Observations sur les plus an-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

ciens gisements de *Ceratorhinus tagicus* Roman, p. *148-149*.

— Gîtes archaïques de *Ceratorhinus tagicus* Rom., rép. à —, par G. Astre. **XXVII**, 1927, p. *14*.

— Observations à la Communication faite par G. Astre le 17 janvier, p. *27-28*.

— Les horizons continentaux du Stampien et de l'Aquitanien. **XXIX**, 1929, p. *92* et 205-216.

— Relations stratigraphiques des calcaires tertiaires d'Allauch (B.-du-Rh.). **XXX**, 1930, p. *116-118*.

DENIZOT (G.) ; JOLY (R. de) et —. Sur les conditions d'établissement des grottes du Dragon, région de Manacor (Majorque, Baléares). **XXIX**, 1929, p. *65-66*.

Dent. Les —s de l'Homme et de quelques animaux, par A. Gaudry. **I**, p. 439 ; **II**, p. 37.

— Molaire de Mammouth, présentée par Capitan. **V**, p. *8*.

— Quelques —s de Poissons fossiles du Rio de Oro (Sahara occid[1]), de L. Joleaud, présenté et résumé par J. Blayac. **VII**, p. *150* et 514.

— Une — d'*Eleph. Trogontheri* de la forêt Mouchard (Jura) en relation avec les dépôts glaciaires, par E. Fournier, M. Piroutet et R. Douvillé. **XIII**, p. *212*.

— Structure des —s chez les Poissons fossiles, par J. J. Thomasset. **XXIV**, p. *27*.

— Histologie des —s d'un Poisson fossile : *Sargodon*, par J. J. Thomasset. **XXV**, p. *222* et 891.

— Caractère des —s de squales, par J. J. Thomasset. **XXVI**, p. *114*.

— Structure des —s de *Lepidotus*, par J. J. Thomasset, p. *123*.

— Valeur morpholog. de l'émail —aire des Ganoïdes, par J. J. Thomasset. **XXVII**, p. *51*.

— Comparaison des faunes de Mammifères de Lang Son (Tonkin) et du Se Tchouen (Chine), par E. Patte. **XXVIII**, p. *62* et 55, 57.

— *Indarctos arctoides* Depér. et phylogénie des Ursidés, par C. Depéret et G. Llueca, p. *130* et 149.

— *Aprotodon Smith-Woodwardi* Foster-Cooper et phylogénie des Hippopotames, par R. Vaufrey, p. *198* et 227.

— Géologie de l'A. E. F., —s de *Lamnidæ* de la falaise de Pointe-Noire, Communic. de J. Lombard, faite par L. Joleaud, p. *283*.

— *Tomocyon grivensis* Viret n. gen., n. sp. et Canidés de la Grive-St-Alban (Isère), Communic. de J. Viret, faite par F. Roman. **XXIX**, p. *115* et 217.

— Bonebed de la vallée de la Dheune (S.-et-L. et C.-d'Or), par J. J. Thomasset. **XXX**, p. *220* et 1115, 1116.

— Voir aussi : Dentition.

DENT BLANCHE (La —) (Suisse). Nappe de — et nappes des schistes lustrés en Maurienne et Tarentaise (Savoie), de et offert par F. Hermannn. **XXVIII**, p. *39*. Obs. de H. Schœller, p. *39*.

— « Lembi del ricoprimento della — entro formazioni post-triasiche della Grivola, Italia », de G. Dal Piaz, présenté par F. Hermann, p. *169*.

Dentition. Fossiles de Patagonie, — de quelques Mammifères, de et présenté par A. Gaudry. **IV**, p. 376.

— Variations dentaires des Éléphants quaternaires européens, par G. Pontier. **XI**, p. *196* et 462.

— Crâne d'Ichthyosaure du Lias messin, par J. Cottreau. **XXI**, p. *195* et 233, 234.

— Tissus dentaires des Poissons fossiles, de J. J. Thomasset, offert par L. Joleud. **XXX**, p. *183*.

— Voir aussi : Dent.

DEPÉRET (Charles). Révision des formes européennes de la famille des *Hyracothéridés*. **I**, 1901, p. 199-225 ; pl. IV (fig. 1-6) et V (fig. 1-5) hors-texte.

— Sur les caractères crâniens des *Lophiodon*. **II**, 1902, p. 323-324. Obs. de M. Boule, p. 324.

— Offre sa Note sur un nouveau gisement de Mammifères de l'Eocène moyen à Robiac, près Saint-Mamert (Gard), p. 343.

— Présente un essai de restauration d'une patte antérieure de *Lophiodon leptorhynchum* Filhol, p. 344. Obs. de A. Gaudry, p. 344. Rép. de C. Depéret, p. 344-345.

— Sur l'âge des graviers du Belvédère. **III**, 1903, p. 631-633.

— Obs. au sujet de la Note, de M. Boule, sur les grottes des Baoussé-Roussé, près de Menton (A.-M.). **IV**, 1904, p. 12. Rép. de M. Boule, p. 12.

— Obs. au sujet de la Note, de L. J. B. de Lamothe, sur les relations stratigraphiques entre les anciennes

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

lignes de rivage de la côte algérienne et celles de la côte niçoise, p. 38-39.

— Sur les caractères et les affinités du genre *Chasmotherium* Rutimeyer, p. 569-587, fig. 1 ; pl. XVI (fig. 1-4) hors-texte.

— Présente une mandibule de *Chasmotherium Stehlini* aux environs de Cuis (Marne), p. 723-724. Obs. de G. F. Dollfus, p. 724-725, L. Janet, p. 725.

— Obs. au sujet de la Communication de P. Choffat et G. F. Dollfus, sur des cordons littoraux marins du Pléistocène du Portugal, p. 753.

— Réponse aux observations de Albert Gaudry à propos de sa Note sur le *Chasmotherium*. **V**, 1905, p. 139.

— Offre, au nom de G. B. M. Flamand, sa Note sur l'existence de schistes à graptolithes, à Haci-el-Khenig (Sahara central) et présente des fossiles, p. 612. Obs. de E. Haug, p. 612-613, —, L. Gentil, A. Peron, p. 613.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 sept., à la Superga, Piémont (Italie), de F. Sacco, p. 836-837, 838. Rép. de F. Sacco, p. 837-838.

— Les anciennes lignes de rivage de la Côte française de la Méditerranée. **VI**, 1906, p. 207-230, fig. 1 (coupe géol.).

— Communication sur les : Relations stratigraphiques des faunes de Cernay et de Meudon au Mont de Berru, p. 442-443.

— Offre, de la part de F. Schaffer, son Ouvrage : La géologie de Vienne, p. 491-492.

— Quelques réflexions à propos du livre de F. Schaffer sur la Géologie de Vienne, p. 492-493.

— Sur une nouvelle espèce de *Lophiodon* (*L. Thomasi*) du Bartonien de Sergy (Aisne), p. 688-692, fig. 1.

— Obs. au sujet de la Note, de —, sur la Grotte du Prince, près Menton (A.-M.), par M. Boule. **VII**, 1907, p. *32* et 46-47.

— Réponse aux observations de M. Boule, sur la Grotte du Prince (A.-M.), p. *50* et 64-65.

— Sur l'âge des couches à *Palæmastodon* du Fayoum (Egypte), p. *66-67* et 193-194.

— Obs. sur l'âge des couches à *Palæomastodon* du Fayoum (Egypte), par P. Oppenheim, relativ[t] au précédent travail de —, p. *88* et 358.

— Observ. au sujet de l'Ouvrage de M. Boule, sur les grottes de Grimaldi (Italie), et de l'étude de — sur les anciennes lignes de rivage de la Méditerranée, de P. Négris, présenté par M. Boule, p. *88* et 289. Obs. de M. Boule, p. *90* et 291.

— Remerciements à J. Bergeron, R. Nicklès et F. Roman, pour la conduite de la Réunion extraordinaire de la S. G. F., de 1907, dans les Causses et les Cévennes, p. *103* et 654.

— Sur le Pliocène du bassin du Puy, p. *135-137* et 424-426.

— Offre son travail sur les : Transformations du monde animal, p. *142* et 452.

— Communication : Sur l'âge des couches à *Palæomastodon* du Fayoum (Egypte) (2e Note), p. *146-147* et 455-456.

— Obs. au sujet de la Note, de G. F. Dollfus, sur la position stratigraphique de l'*Helix Ramondi* dans le Bassin de Paris et du *Melanoides Escheri* dans celui de la Loire, p. *152-153* et 459.

— Sur les bassins tertiaires de la Meseta espagnole, relativ[t] à la Note de H. Douvillé : Oligocène des environs de Tolède. **VIII**, 1908, p. *36-38* et 18-19.

— Offre son recueil : Sur l'évolution et la migration des Mammifères tertiaires d'Europe. **IX**, 1909, p. *83* et 291-292.

— Présente, au nom de F. Roman et L. Joleaud, un Mémoire : Le *Cadurcotherium* de l'Isle-sur-Sorgues et revision du genre *Cadurcotherium*, p. *83* et 292.

— Communication : Sur quelques gisements de *Lophiodon* de la région de Carcassonne (Aude), p. *91-92* et 296-297. Obs. de G. Vasseur, p. 297.

— Remarques relatives aux Communications, de E. de Martonne et M. Mengel, sur l'Existence de mouvements du sol récents dans la région orientale des Pyrénées. **X**, 1910, p. *99* et 523-524.

— Etudes de la famille des Lophiodontidés : 1° Le genre *Lophiaspsis*, nouveau rameau phylétique de la famille des Lophiodontidés. — 2° Sur quelques gisements nouveaux de Lophiodontidés de la région de Carcassonne. — 3° Les Lophiodons bartoniens du bassin de Paris, p. *106* et 558-577 ; pl. VII (fig. 1-6) hors-texte.

— Sur l'âge des marnes de Carnot (Algérie), relativ[t] à une Communic. de J. Cottreau sur le même sujet, p. *130*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

et 668. Obs. de J. Cottreau, p. *130* et 668.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 27 sept., à Brouzet et St-Just, par F. Roman, p. *142* et 896.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 28 sept., dans le Bassin d'Alais (Gard), par F. Roman, p. *145* et 904.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 29 sept., à Saint-Mamert et aux environs de Nîmes, par F. Roman, p. *146* et 906.

— Le gisement de Mammifères d'Euzet-les-Bains (Ludien inférieur), p. *147* et 914-926.

— Remerciements à G. Sayn, F. Roman et A. Riche, pour la conduite des excursions, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1910, à Valence, Alais et Nîmes, p. *147-148* et 908.

—Synclinal de terrains secondaires de Céret-Amélie-les-Bains (Pyrénées-Orientales). Communication de — et G. Loutrel, faite par —, p. *189-190*. Obs. de A. Lacroix, L. Bertrand, p. *190*.

— A propos du Trias d'Amélie-les-Bains (Pyr.-Orient[les]), relativ[t] à une Note de O. Mengel, sur le même sujet. **XI**, 1911, p. *29-30*.

— Félicitations pour l'attribution du Prix Petit-d'Ormoy de l'Acad. des Sciences à —, par L. Gentil, p. *189*.

— Nomination de — comme Associé étranger de l'Académie Royale des Sciences de Belgique, annoncée par L. Gentil. **XII**, 1912, p. *8*.

— Communication : Sur le grès éocène de Moulas, près de Boulou (Pyrénées-Orientales), *21-22*.

— Communication relative aux : Recherches géologiques et géographiques de G. B. M. Flamand sur le Haut-Pays de l'Oranie et sur le Sahara, p. *22-23*.

— Election de — comme correspondant étranger de la Soc. géologique de Londres, annoncée par S. Meunier, p. *30*.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à F. Roman, p. *66-69*.

— Age des couches de Rio de Oro Sahara), p. *123-124*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré, de M. Leriche, p. *132-133*, *133* et 735, 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbérault Monthenault, Chamouille, Paissy, Pargnan, Beaurieux, Glennes, Merval et Fismes, de M. Leriche, p. *137* et 748.

— Sur une faunule de Mammifères de l'Eocène moyen de Belgique, p. *143* et 808-816 ; pl. XXX (fig. 1-10) hors-texte.

— Sur un petit *Aceratherium* trouvé à Burght dans l'argile de Boom (Belgique), p. *143* et 816.

— Sur l'existence d'une faune de Mammifères du Pliocène supérieur dans le Scaldisien supérieur ou Pœderlien d'Anvers, p. *143* et 817.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 3 sept., matin, à Leval, Trahegnies (Belgique), par M. Leriche p. *144* et 780.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Forest, Uccle et Jette (Belgique), par M. Leriche, p. *148* et 794.

— Remerciements et félicitations au président M. Leriche, pour la conduite des excursions lors de la Réunion extraordinaire, p. *150* et 807.

— Communication sur : L'Oligocène du bassin de Roanne et les gisements de Vertébrés fossiles, p. *172-173*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Chudeau, relative à des Rectifications et compléments à la carte géol. du Sahara. **XIII**, 1913, p. *18*.

— Offre, de la part de F. Roman et M. Gennevaux, un travail : Etude sur les terrains jurassiques de la région du pic Saint-Loup (Hérault), p. *33-34*.

— Obs. au sujet de la Note, de P. Négris, sur l'origine des terrasses du Nord du Péloponèse, p. *139*.

—Obs. au sujet du C. R., par L. Doncieux, de l'excursion, du 29 sept., à Armissan et à la Clappe (Aude), p. *148*.

— Obs. au sujet du C. R., par L. Doncieux, de l'excursion, du 2 oct., à la vallée du Rabet et à Las Vals près Tournissan (Aude), p. *155*, *156*, *157*. Rép. de L. Doncieux, p. *155-156*, *157*.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., à Minerve (Hérault), p. *160-161*.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., à Bize et au Montredon (Aude), p. *161-162*. Obs. de W. Kilian, p. *162-163*, *163-164*, G. Sayn, p. *164*, G. F. Dollfus,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. *164-166*, *167*, C. Jacob, p. *166*, L. Mengaud, p. *166-167*.

—Remerciements à —, lors de la clôture de la réunion extraordinaire, de 1913, à Narbonne, dans les Corbières septentrionales et le Minervois, par C. Jacob, p. *167-168*.

— Félicitations à —, pour son élection comme membre de l'Académie des Sciences, par S. Meunier, p. *169*.

— Communication : Sur la faune de Mammifères terrestres de l'Eocène moyen de Belgique, p. *194-195*.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à G. B. M. Flamand. **XIV**, 1914, p. *113-115*.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à M. Gignoux. **XV**, 1915, p. *54-57*.

— Communication : Sur l'âge de la faune de Sansan (Gers). **XVII**, 1917, p. *73-75*.

— Monographie de la faune de Mammifères fossiles du Ludien inférieur d'Euzet-les-Bains (Gard), présentée par H. Douvillé, p. *155*.

— Présente l'étude, de E. Chaput, Recherches sur les terrasses alluviales de la Loire et de ses principaux affluents. Thèse de doctorat. XVIII, 1918, p. *37-38*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *38*.

— Communication sur : La classification du Quaternaire et sa corrélation avec les niveaux préhistoriques. **XXI**, 1921, p. *125-127*.

— La phylogénie des Hippopotames, à propos d'une étude de L. Joleaud sur le même sujet, p. *163-165*.

— Obs. au sujet du C. R., par J. Révil, de l'excursion, du 16 sept., au vallon de St-Jean-de-Couz, env. des Echelles (Savoie), p. *181*, *181-182*. Rép. de J. Révil, p. *182*.

— Remerciements à J. Révil, Le Roux et L. Moret, W. Kilian, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1921, à Chambéry, Annecy, et Moutiers (Alpes de Savoie), p. *186*.

— Annonce le legs fait, au Laboratoire de Géologie de Lyon, par M. Lissajous. **XXII**, 1922, p. *51*.

— Félicitations à — pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, adressées par A. Lacroix, p. *181*.

— Sur les Mammifères fossiles des brèches osseuses du Château de Nice (A.-M.). **XXIII**, 1923, p. *18-21*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 18 sept., Trias de Mérindol (Vaucluse) et de Propiac (Drôme), sous la présidence et direction de P. Termier, p. *166*.

— Sur le gisement oligocène du col de la route de Suzette à Malaucène (Vaucluse), p. *170-171*.

— Offre, en son nom et au nom de L. Mayet et F. Roman, un Volume sur : Les Eléphants pliocènes **XXV**, 1925, p. *75*.

— Obs. au sujet de la Communic., de E. Bruet : Sur la présence d'une nappe alluviale et sur la découverte du Callovien dans la région d'Arc-en-Barrois (Haute-Marne). **XXVII**, 1927, p. 122.

— Offre, en son nom et au nom de J. Savornin, une Note : Sur la découverte de Reptiles Dinosauriens et Crocodiliens et de Poissons dans l'Albien de Timimoun (Sahara), p. *53*.

— Offre ses Notes : Fouilles préhistoriques dans le gisement des Hommes fossiles de la Denise près le Puy-en-Velay. — Les Hommes fossiles de Solutré (Saône-et-Loire). — Le gisement néolithique de Glosel (Allier), p. *53*, *54*.

— Offre au nom de L. Mayet, la Note : Les Hommes fossiles de la Denise, le frontal masculin du musée Crozatier au Puy (H^te^-Loire), p. *54*.

— Offre, au nom de L. Mayet et H. Chossegros, la Note : Les Hommes fossiles de la Denise (H^te^-Loire), p. *54*.

— Offre, au nom de V. Maire, l' : Etude sur les Oppéliidés de la zone à *Creniceras Renggeri* de la Franche-Comté septentrionale. **XXVIII**, 1928, p. *117*.

— Présente, au nom de J. Viret, un travail : Les faunes de Mammifères de l'Oligocène supérieur de la Limagne bourbonnaise, Thèse de doctorat. **XXIX**, 1929, p. *74*.

— Obs. au sujet de la Note de J. Lagorgette, sur les « Terrasses alluviales » d'Arc-en-Barrois (H^te^-Marne), relativ^t^ à plusieurs Notes de E. Bruet, p. *126*.

— Notice nécrologique, avec index bibliographique, liste des travaux et portrait, sur —, par M. Gignoux. **XXX**, 1930, p. *190* et 1043-1073.

DEPÉRET (C.) et CAZIOT (E.). Note sur les gisements pliocènes et quaternaires marins des environs de Nice (A.-M.). **III**, 1903, p. 321-347, fig. 1-2 (coupe et carte géol., 1 : 100.000). Obs. de G. F. Dollfus, p. 347.

DEPÉRET (C.) et CHAPUT (E.). Communication : Sur la stratigraphie des dépôts quaternaires du Nord de la France. **XXI**, 1921, p. *198-199*.

— Sur les faunes et les industries

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

des dépôts quaternaires du Nord de la France, p. *229-230*.

— Nouvelles observations sur la corrélation des terrasses fluviales et des industries paléolithiques. **XXIV**, 1924, p. *64-66*.

DEPÉRET (C.) et DOUXAMI (H.). Les Vertébrés oligocènes de Pyrimont-Challonges (Savoie). **III**, 1903, p. 65-66.

DEPÉRET (C.) et GENTIL (L.). Sur une faune miocène supérieure marine (Sahélienne) dans le R'arb (Maroc occidental). Note de —, déposée par H. Douvillé. **XVII**, 1917, p. *155*.

DEPÉRET (C.) et GUÉBHARD (A.). Sur l'âge des Labradorites de Biot (A.-M.). **II**, 1902, p. 885-899, fig. 1-3 (2 coupes géol.).

DEPÉRET (C.) et HAUG (É.). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 18 sept., Trias de Mérindol (Vaucluse) et de Propiac (Drôme), sous la présidence et direction de P. Termier. **XXIII**, 1923, p. *171*.

DEPERET (C.) et JOLEAUD (L.). Les dépôts quaternaires marins de la région de Bône et de la Calle (Algérie). Note de —, déposée par H. Douvillé. **XVII**, 1917, p. *155*.

DEPÉRET (C.), LAVAUDEN (L.) et SOLIGNAC (M.). Sur la découverte du *Mastodon arvenensis* dans le Pliocène de Ferryville (Tunisie). **XXV**, 1925, p. *21-22*.

DEPÉRET (C.) et LLUECA (G.). Communication : Sur l'*Indarctos arctoides* et la phylogénie des Ursidés. **XXVIII**, 1928, p. *130-131* et 149-160 ; pl. IX (fig. 1-7) et X (fig. 1-20) hors-texte.

DEPÉRET (C.) et LOUTREL (G.). Synclinal de terrains secondaires de Céret-Amélie-les-Bains (Pyr.-Orient[les]). Communication de —, faite par C. Depéret. **X**, 1910, p. *189-190*. Obs. de A. Lacroix, L. Bertrand, p. *190*.

DEPÉRET (C.), MAYET (L.) et ROMAN (F.). Les Eléphants pliocènes. Volume de —, offert par C. Depéret. **XXV**, 1925, p. *75*.

DEPÉRET (C.) et ROMAN (F.). Le *Felsinotherium Serresi* des sables pliocènes de Montpellier et les rameaux phylétiques des Siréniens fossiles de l'ancien monde. Mémoire de —, présenté par H. Douvillé. **XX**, 1920, p. *180*.

DEPÉRET (C.) et RUSSO (P.). Sur une faune sénonienne de Mosasauriens et de Crocodiliens à la base des couches phosphatées de Melgou (Maroc). De—, offert par P. Russo. **XXV**, 1925, p. *55*.

— Communication sur : Les phosphates de Melgou (Maroc) et leur faune de Mosasauriens et de Crocodiliens, p. *77-78* et 329-346, fig. 1 (carte géol.) et 2 (3 fig.) ; pl. IX (fig. 1-4, 8 fig.) hors-texte.

DEPÉRET (C.) et SAVORNIN (J.). Sur la découverte de Reptiles Dinosauriens et Crocodiliens et de Poissons dans l'Albien de Timimoun (Sahara). Note de —, offerte par C. Depéret. **XXVII**, 1927, p. *53*.

— La faune de Reptiles et de Poissons albiens de Timimoun (Sahara algérien), p. *129* et 257-265, fig. 1-2 (coupes géol.) ; pl. XII (fig. 1-4, 6 fig.) hors-texte.

Déplacement. Refoulements qui ont plissé l'écorce terrestre et rôle de —s horizontaux, Mémoire posthume de M. Bertrand, offert, de la part de Mme M. Bertrand, par P. Termier. **VIII**, p. *159* et 478.

— Du — de la ligne de rivage le long des côtes algériennes pendant le Postpliocène, par L. J. B. de Lamothe. **XII**, p. *124* et 343.

— Les —s de la mer à l'époque historique, de et offert par L. Cayeux. **XIV**, p. *85*.

— Mylonites de la vallée du Rhône liason avec les —s tangentiels de la région d'Alais (Gard), par P. Termier. **XXIII**, p. 515.

Dépôt. Eocène d'Algérie et de Tunisie et âge des —s de phosphate de chaux, par L. Pervinquière. **II**, p. 40. Obs. de J. Blayac, p. 42.

— Tourbe littorale du Croisic (L.-Inf[re]) et —s analogues de l'Ouest de la France, de et offert par J. Welsch. **XII**, p. *37*.

— Age des calcaires lacustres et d'autres —s superficiels de la Nièvre et du Cher, Communic. de A. de Grossouvre, faite par P. Lemoine, p. *179*. Obs. de P. Jodot et P. Lemoine, p. *180*.

— Les —s glaciaires du Vercors et des env. du Villard-de-Lans (Isère), de et envoyé par C. Jacob. **XIII**, p. *69*.

— Des —s glaciaires, aux env. de Salins (Jura), provenant de deux extensions de glaciers, par M. Piroutet, p. *71* et 39. Obs. de P. Jodot, p. *71*.

— Structure et conditions de — des calcaires cambriens de Basse-Normandie, de L. Sudry et A. Bigot, offert par A. Bigot, p. *194*.

— Dent d'*Eleph. Trogontheri* de la forêt Mouchard (Jura) en relation avec les —s glaciaires, par E. Four-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

nier, M. Piroutet et R. Douvillé, p. *212*.

— Nouveau sondage à la Pièce d'eau des Suisses, à Versailles (S.-et-O.), par L. Bertrand. **XV**, p. *132* et 306, 308.

— Représentation des —s pléistocènes et récents sur les cartes géol. détaillées, par W. Kilian. **XVI**, p. *144*. Obs. de E. de Margerie, p. *145*.

— Les —s de la période historique superposés aux tufs néolithiques de la vallée de la Somme, de V. Commont, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *117*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *117*.

— Les —s superficiels de la vallée de l'Aisne de Ste-Menehould (Marne), de G. Denizot, présenté par G. F. Dollfus, p. *173*.

— Des —s du Tertiaire moyen aux env. de Salins (Jura) et de la tectonique de cette région, par M. Piroutet. **XVIII**, p. *153* et 248.

— Les —s éoliens de la région volcanique du Puy-de-Dôme, par P. Glangeaud. **XX**, p. *184*.

—Anciennes mers de la France et leurs—s, de et offert, par L. Bertrand. **XXI**, p. *82*.

— « Pachyodont Lamellibranch cretaceous deposits of Miyako in Rikuchū (Japan) », de S. Yehara, signalé par H. Douvillé, p. *119*.

— Métamorphisme sous-marin, déduit du remaniement des minerais de fer oolithique jurassiques, contemporain de leur —, de et offert par L. Cayeux, p. *149*.

— Les —s quaternaires du Nord de la France, conditions de gisement, par A. Briquet, p. *161*.

— Les —s quaternaires du Nord de la France, industrie et faune, par A. Briquet, p. *172*.

— Stratigraphie des —s quaternaires du Nord de la France, par C. Depéret et E. Chaput, p. *198*.

— Les —s quaternaires du Nord de la France, à propos de la précédente Note de A. Briquet, sur le même sujet, par Mlle A. Hure, p. *199*.

— Kuckersite, — marin phytogène du Silurien infr d'Esthonie, de H. A. R. Lindenbein, présenté par L. Cayeux. **XXII**, p. *9*.

— Age des—s de phosphate de chaux du sud-marocain, algérien et tunisien, de et offert par L. Joleaud, p. *62*.

— Les —s diluviens et glaciaires de la Hollande, de J. van Baren, offert, par G. F. Dollfus, p. *164*.

— Les —s récents des vallées de la Cère et plaine d'Arpajon (Cantal), de E. Bocquier et P. Marty, présenté par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *83*.

— Les —s éocènes des env. de Royan (Chte-Infre), par R. Abrard, p. *177* et 377.

— Les —s glaciaires des env. de Genève (Suisse), par W. Kilian, p. *179*.

— Structure du cap Gris-Nez (P.-de-C.) et mouvements du pays boulonnais après — du Jurassique, de P. Pruvost, offert par P. Termier. **XXV**, p. *217*.

— Des —s glaciaires quaternaires dans le Rif orient[l] (Maroc), de et offert par P. Russo. **XXVI**, p. *111*.

— Production de surfaces polarisantes par — d'hérapathite sur lames verticales, de A. Zimmern et M. Coutin, offert par M. Coutin, p. *119*.

— Mode de formation des —s lacustres, par G. F. Dollfus, p. *143*.

— Terrasses alluviales du Nord de l'Yonne, leurs —s préhistoriques, par Mlle A. Hure. **XXVII**, p. *66*.

— Conditions de — du Bathonien infr dans le Bessin et la région de Caen (Calvados). — Conditions de — du Bathonien supr dans la région de Caen, de et offerts par A. Bigot. **XXVIII**, p. *8*.

— Les —s des marais maritimes du Centre-Ouest de la France, de et offert par J. Welsch, p. *118*.

— Des —s glaciaires entre la Garonne et le Ger au S. E. de Montrejeau (Hte-Garonne), par E. Chaput, p. *132*.

— Des —s sparnaciens de l'Yonne, par Mlle A. Hure, p. *241*.

DEPRAT (Jacques F.). Observations au sujet d'une Note de E. Bourgeat sur le massif de La Serre (Jura). **III**, 1903, p. 184.

— Note préliminaire sur la géologie de l'île d'Eubée (Grèce), p. 229-243, fig. 1-9 (coupes géol.) ; pl. VII 1 : 600.000) hors-texte.

— Massif de La Serre (Jura), réponse à —, par E. Bourgeat, p. 298.

— Note sur une diabase ophitique d'Epidaure (Péloponèse, Grèce). **IV**, 1904, p. 247-250, fig. 1 et 2 (coupes géol.).

— Note sur la géologie du massif du Pélion et sur l'influence exercée par les massifs archéens sur la tectonique de l'Egéide, p. 299-338, fig. 1-17, dont 12 coupes géol., 1 carte géol. 1 : 600.000 et 3 esquisses tectoniques 1 : 1.500.000, 1 : 900.000.

— Sur le passage du Toarcien au Médiojurassique aux environs de Besançon (Doubs) et sur la valeur du terme Aalénien, p. 679-686, fig. 1-4 (coupes géol.).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Les dépôts éocènes Néo-calédoniens ; leur analogie avec ceux de la région de la Sonde. Description de deux espèces nouvelles d'Orbitoïdes. **V**, 1905, p. 485-516, fig. A-G ; pl. XVI (fig. 1-11), XVII (fig. 12-19), XVIII (fig. 20-25) et XIX (fig. 26-30) microphotogr. hors-texte. Obs. de P. Lemoine, p. 516.

— Note préliminaire sur les granulites sodiques de Corse, p. 630-632, fig. 1 (coupes géol.).

— Sur une diorite quartzifère de Corse, p. 760-763, fig. 1-4.

— Les éruptions carbonifères et permiennes en Corse (Note préliminaire). **VI**, 1906, p. 66-74, fig. 1-7, dont 1 carte géol. 1 : 60.000.

— Au sujet de la diorite quartzifère du Grotticia (Corse), p. 238.

— Modifications apportées au cône vésuvien par l'éruption d'avril 1906, p. 253-255, fig. 1-3 (5 coupes).

— Sur un groupe de granulites dioritiques à quartz ophitique de Corse, p. 432-437, fig. 1-4 dont 3 microphot.

— A propos de la protogine de Corse, p. 500-502.

— Adresse sa Note : Etudes pétrographiques des roches éruptives sodiques de Corse, p. 603.

— A propos de la protogine de Corse, réponse à J. Savornin. **VII**, 1907, p. *11* et 7-8.

— Présent. d'échantillons, envoyés par —, à l'appui de ses Notes sur le granite et la protogine de Corse, par L. Cayeux, p. *11* et 8.

— Adresse sa Note : Sur la granulite tourmalinifère des environs d'Erula (Sardaigne), p. *138* et 440-443, fig. 1 (coupe géol.).

— Observations sur la tectonique de la partie orientale de la Corse, p. *155-156* et 453-454.

— Observations sur la Note de M. Rovereto. « L'alta montagna in Corsica ». **VIII**, 1908, p. *26* et 29.

— Observations sur une Note de F. Millosevich à propos du basalte de Montresta (Sardaigne), p. *79-80* et 260.

— Offre sa Note : Paramètres magmatiques des séries volcaniques de l'Anglona et de Logudoro (Sardaigne), p. *85* et 262.

— Remarques sur l'existence de l'Ouralien dans le massif du Parnès (Attique), relatives à la Communic. de C. Renz, sur le Carbonifère et le Trias dans l'Attique (Grèce), p. *188* et 543.

— Le Nummulitique de la P^ta^ del Fornello (Corse). **IX**, 1909, p. *21* et 35-36.

— Adresse un Mémoire : Etude analytique du relief de la Corse. p. *65* et 285.

— Sur la présence de *Pellatispira* dans l'Eocène de Nouvelle-Calédonie, p. *76* et 288-289.

— Sur une nouvelle syénite néphélinique au Tonkin, p. *135* et 342-343.

— Sur une nouvelle syénite néphélinique du Tonkin, p. *155* et 391.

— Sur la présence de sédiments triasiques ammonitifères sur la feuille de Than-Ba (Tonkin), p. *155* et 391.

— Observations sur la géologie du Nord-Annam. **X**. 1910, p. *162-163* et 718-719.

— Résumé des résultats de la Mission géologique du Yunnan (1909-1910), p. *163-164* et 719-721.

— Félicitations pour l'attribution du prix Tchihatcheff de l'Acad. des Sc. à—, par L. Gentil. **XI**, 1911, p. *189*.

— Étude géologique du Yun-Nan oriental : Stratigraphie, Géologie structurale et Physiographie. De —, présenté par H. Douvillé. **XIII**, 1913, p. *68*.

— Etude des Fusulinidés et classification des calcaires à Fusulina. De —, présenté par H. Douvillé, p. *68*.

— Évolution des magmas éruptifs tertiaires et récents dans le Nord-Ouest de la Sardaigne. Note de —, présentée par L. Cayeux. **XIV**, 1914, p. *29-30* et 57-103, fig. 1-5 (dont 2 cartes et 3 coupes géol.) ; pl. I (fig. A-D) hors-texte.

— Félicitation pour l'attribution du Prix Ducros-Aubert de la Société de Géographie de Paris à —, par M. Cossmann, p. *73*.

— Etudes géologiques sur la région septentrionale du Haut-Tonkin (feuilles de Pakha, Ha-giang, Ma-li-po, Yên-Minh). Mémoire de —, présenté par P. Termier. **XVII**, 1917, p. *21-22*. Obs. de H. Douvillé. p. *22*, E. de Margerie, p. *22-23*.

— Félicitations à — pour ses beaux travaux en Indochine, par E. Jourdy, p. *23-24*.

— Les lignes directrices de l'Asie sud-orientale, dans leurs rapports avec les éléments anciens et les géosynclinaux. Manuscrit de —, présenté par P. Termier, p. *176* et 284-300, fig. 1 (4 coupes géol.), 2 (esquisse tectonique 1 : 35.000) et 3 (esquisse tect.).

Dépression. Évolution de la zone des —

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

subcarpatiques en Roumanie, de et offert par E. de Martonne. V, p. 340.

— Extension des —s oligocènes dans le Massif central et leur rôle hydrologique, de et offert par P. Glangeaud. VIII, p. *83* et 261.

— Histoire de la — du lac d'Annecy (H^te^-Savoie) au Pléistocène, par W. Kilian, J. Révil et M. Leroux. XIII, p. *106*.

— Géologie et Géographie physique de la — du rio Guadiato (sierra Morena, Espagne), de et offert par H. Joly. XXI, p. *117*.

DERBYA Waagen. Brachiopodes à test perforés : *Syringothyris* du Sud-Oranais, *Spiriferella* de la Steppe de Kirghises et — du Salt Range, par H. Douvillé. IX, p. *43* et 144.

DEREIMS (A.). Communication sur : Un voyage en Mauritanie (A. O. F.). IX, 1909, p. *71-73*.

— Coquilles recueillies par — dans le Nord du Sénégal, par G. F. Dollfus, p. *73*.

— Nomination de — comme Professeur à la Faculté des Sciences de l'Université de Paris, annoncée par G. Mouret. XXV, 1925, p. *133*.

Dérivation. La — des sources du Loing et du Lunain, de J. A. Babinet, offert par G. Ramond. V, p. 742. Obs. de G. Ramond, p. 743.

— Études géol. sur l'avant-projet de — de la Marne entre Annet (S.-et-M.) et Epinay-s/Seine (Seine), par P. Zurcher. XXIV, p. *56*. Obs. de P. Lemoine, p. *57*, G. F. Dollfus, H. Boursault, G. Ramond, p. *58*. Rép. de P. Zurcher, p. *57*.

Dérive. Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. XXIII, *78* et 205, 207. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, E. Haug, p. 78, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Faye, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Hypothèse d'une — des continents, émise 23 ans avant Wegener, de R. Mantovani, offert par J. Bourcart. XXIV, p. *158*.

— Contact entre la théorie de la dilatation planétaire et celle de la — des continents de Wegener, par R. Mantovani, p. *167*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la — des continents), par A. Betim Paes Leme. XXIX, p. *60* et 35, 68.

DERVILLE (H.). C. R. de l'excursion, du 15 sept., sur les : Terrains quaternaire et récent du littoral, sous la présidence de C. Barrois et la direction de G. Dubois, rédigé par —. XXVII, 1927, p. *143-144* et XXVIII, 1928, p. 432, 527-532. Obs de A. Bigot, XXVII, 1927, p. *144* et XXXVIII, 1928, p. 530.

Désagrégation. Formes de — et d'usure en Portugal, de E. Fleury, offert par L. Cayeux. XX, p. *122*.

— Signification et rôle de la lapiézation dans la — des roches granitiques en Portugal. — Arénisation et rôle de la lapiézation dans la — des roches granitiques en Portugal, de E. Fleury, offerts par L. Cayeux. XXI, p. *14*.

DESBUISSONS (Léon). Offre son ouvrage : La vallée de Binn (Valais) ; étude géographique, géologique, minéralogique et pittoresque. IX, 1909, p. *129* et 337.

Descendant. *Rotuloidea* du Pliocène marocain, —s actuels, de et offert par J. Cottreau. XXIV, p. *18*.

Désert. Erosion tourbillonnaire, contribution à l'étude de la morphologie —ique, par J. Bruhnes, présenté par E. Haug. III, p. 292.

— Le — de Platé et les montagnes entre l'Arve et le Giffre (H^te^-Savoie), de H. Douxami, présenté par M. Leriche. VII, p. *14* et 24.

— Recherches dans le — égyptien de la Mer Rouge, par J. Couyat-Barthoux. XIII, p. *104*. Obs. de P. H. Fritel, p. *104*.

— Jurassique dans le — à l'E. de l'isthme de Suez, de J. Couyat-Barthoux et H. Douvillé, présenté par H. Douvillé, p. *170*.

— Necks de sœlosbergite dans le — arabique, par J. Barthoux. XXIII, p. *190*.

— Chronologie et description des roches ignées du — arabique, de et offert par J. Barthoux. XXIV, p. *39*.

— Pétrographie des roches cristallines et volcaniques de la région d'Ouenat (— de Libye, Afrique du Nord), par N. Menchikoff, XXVII, p. *134* et 337.

DESIRADE (La —) (Var). Source de —, commune de Vinon, par P. Zurcher. XVI, p. *39* et 60.

DESMOCERAS Zittel. Les — de l'Hauterivien et le groupe de *Desm. Sayni* Paquier, par G. Sayn. IX, p. *92* et 297.

DESMOCERAS SAYNI Paquier. Les *Desmoceras* de l'Hauterivien et le groupe de —, par G. Sayn. IX, p. *92* et 297.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Desmocératidés. Les —, classification, valeur et subordination des caractères, de et présenté par H. Douvillé. XVI, p. *42*.

Desmodontes. Lamellibranches cavicoles au —, par H. Douvillé. VII, p. *96*.

DESTOURBES (Basses-Alpes). Front méridional de la barre de —, par A. Guébhard. XV, p. *122*.

— Coupe montrant l'absence de chevauchement de la barre occid^le de —, par A. Guébhard, p. *134*.

— Structure de la M^gne de — et des env. d'Eoulx (B^ses-Alpes), par W. Kilian et A. Lanquine. XVI, p. *14*.

Détermination. Méthodes nouvelles de — en Paléontologie, par J. Cottreau, J. Groth, P. Jodot, G. Lecointre et P. Lemoine. XVI, p. *31*. Obs. de E. de Margerie, E. Haug, p. *33*. Rép. de P. Lemoine, p. *33*.

— La — des silicates par voie chimique, de G. Loisel, offert par G. F. Dollfus. XXI, p. *191*.

— La — des Otolithes fossiles, de et adressé par C. E. Shepherd. XXII, p. *118* et 138.

Détritique. Crétacé bathyal à faciès —de la région de Bougie (Algérie), par F. Ehrmann. XXI, p. *154*.

Détroit. Terrains du Poitou dans le — poitevin et sur les bords du Massif ancien de la Gâtine, par J. Welsch. III, p. 797.

— Dislocations du Poitou dans le — poitevin et sur les bords du Massif ancien de la Gâtine, par J. Welsch, p. 882.

— Étude géologique du — du Pas-de-Calais, par G. F. Dollfus. VI, p. 498.

— Géologie du Maroc, I. Formation du — de Gibraltar, par L. Gentil. IX, p. *55* et 220.

— Le — Sud-Rifain, par L. Gentil. XI, p. *21*.

— Notes tectoniques et paléontol. sur la région de Bab Moroudj (— Sud Riffain, Maroc), de et offert par P. Russo. XXVI, p. *111*.

— Rapports stratigr. et tectoniques sur le bord Sud du — Sud-Rifain (Maroc), par P. Russo. XXVIII, p. *272* et 363.

— Pénétration des Orbitolines dans le Sud-Ouest du Bassin de Paris, au Cénomanien, par le — du Poitou, et *Ostrea vultur* Coq., par J. Welsch. XXIX, p. *78*.

— Impossibilité de la pénétration des Orbitolines dans le Bassin de Paris par le — du Poitou, au Cénomanien, par R. Abrard, p. *79*.

— Voir aussi : Gibraltar (Détroit de), Seuil.

DEUX-SÈVRES (Département des —). Infra-Lias de la Vendée et des — (suite). II. Pélécypodes, par M. Cossmann. III, p. 497 ; III, *Terebratula punctata* Sow. var. *lata*, par H. Douvillé, p. 537 ; IV, Echinides, par J. M. Lambert, p. 538.

— Faune du Callovien des — et spécial^t celle des env. de Niort, de P. Petitclerc, présenté par M. Cossmann. XV, p. *128*.

— Voir aussi : Coulonges-s/l'Autise, Fouilloux (Le), Galangères (Les), Mothe-Saint-Héraye (La), Niort, Parthenay, Plaine, Saint-Laurs, Saint-Maixent, Th uars, Vasles, Villedé-d'Ardin (La).

Développement. Le — et la morphologie de Foraminifères de Priabona, Vicentin (Italie), par J. Boussac. VI, p. 88.

— Le — des Hippurites, par H. Douvillé. VIII, p. *95* et 268. Obs. de A. Toucas, p. *97* et 269, E. Haug, p. *97* et 270.

— Orbitoïdés, — et phase embryonnaire, évolution pendant le Crétacé, de et offerte par H. Douvillé. XV, p. *127*.

— Cause de l'arrêt de — des Polypiers jurassiques, par E. Jourdy. XVI, p. *170*.

— Le — de *Cerith. trochleare* Lamk, par Mlle H. Alimen. XXIX, p. *256* et 479.

DÉVERIN (Louis). Etude lithologique des roches crétacées des Alpes maritimes. Ouvrage de —, offert par L. Cayeux. XXIV, 1924, p. *9-10*.

DÉVOLUY (Le —) (Hautes-Alpes). *Zosterites* du Crétacé sup^r du —, par P. Fliche. II, p. 112.

— Faciès reliant — aux Hautes-Chaînes calcaires : couches à Serpules du Sénonien sup^r, par P. C. Lory. XVIII, p. *169*.

— Caractères du Sénonien sup^r en —, par P. C. Lory. XIX, p. *86*.

Dévonien. Existence du — dans l'Ille-et-Vilaine, par P. Lebesconte. I, p. 225.

— Le — de Taillefer et le Carbonifère de Visé (Belgique), par E. Bourgeat, p. 423.

— Découverte du — sup^r dans le Sud-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Oranais, de V. A. Gauthier et signalée par H. Douvillé. II, p. 397.

— C. R. de l'excursion, du 8 août, aux env. de Pieux (Manche), par A. Bigot. IV, p. 900.

— Existence du — dans les Pyrénées occidentales, signalée par A. Bresson. VI, p. 790.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., coupe de Pierrefitte à Lourdes (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 792. Obs. de L. Carez, p. 795. Rép. de A. Bresson, p. 795.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux env. de Luz (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., de Luz à Gavarnie et au cirque de Gavarnie (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 805, 807.

— Excursion géol. au Sahara et au Soudan, par R. Chudeau. VII, p. *82* et 319, 324.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Mouzeil (L.-Infre), de E. et L. Bureau. VIII, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert. IX, p. *107* et 585. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert, p. *108* et 597. Obs. de A. Bigot, p. *108* et 600, C. Barrois, p. *109*, J. Bergeron, p. *109* et 611.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., par D. P. Œhlert, p. *110* et 621. Obs. de W. Kilian, p. *111* et 625.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., par D. P. Œhlert, p. *111* et 629. Obs. de A. Bigot, p. *111* et 631, W. Kilian, p. *112*, *113* et 632, 636. Rép. de D. P. Œhlert, p. *113* et 636.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., par D. P. Œhlert, p. *113* et 637.

— Région —ne occidle du Finistère, de L. Collin, présenté par A. Lanquine. XII, p. *159*.

— Découverte du — au Tafilalet (Maroc) par H. Poirmeur, de H. Douvillé. XIX, p. *21*. Obs. de L. Joleaud, P. Termier, p. *22*.

— Variation de faciès du — dans le Massif armoricain, par F. Kerforne, p. *151* et 289.

— Le — à l'île de Chio (Mer Egée, Grèce), par C. A. Kténas. XXI, p. *131*.

— Limite siluro—ne en Transcaucasie méridle, par P. Bonnet. XXIII, p. *26*.

— Le — au Pérou, par R. Kozlowsky. XXIV, p. *48*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., en Alsace, sous la présidence, de E. de Margerie et la direction de H. Baulig et Gachot. XXV, p. *190*. Obs. de J. Jung, P. Fourmarier, E. Maury, J. de Lapparent, p. *191*, P. C. Lory, p. *191*, *192*, L. Lutaud, J. Bourcart, p. *192*.

— Le — en Maine-et-Loire, de O. Couffon, offert par G. F. Dollfus, p. *218*.

— Le — dans le Sud-Est du Massif armoricain, par J. Péneau. XXVI, p. *12*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin. XXVII, p. *142* et XXVIII, p. 431, 493.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., sur le Calcaire carbonifère d'Avesnes/Helpe (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de A. Carpentier et G. Delépine. XXVII, p. *144* et XXVIII, p. 432, 533.

— Limite du — et du Carbonifère dans l'Avesnois (Nord), par R. Dehée. XXVII, p. *144* et XXVIII, p. 432, 533. Obs. de G. Delépine. XXVII, p. *144* et XXVIII, p. 533.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, juqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et la conduite de L. Bertrand, p. *212* et XXIX, p. 525. Obs. de C. Jacob. XXVIII, p. *212*, *213* et XXIX, p. 529, 532, de M. Lugeon. XXVIII, p. *212*, *213* et XXIX, p. 531, 532, de E. Argand, P. Termier. XXVIII, p. *213* et XXIX, p. 532. Rép. de L. Bertrand. XXVIII, p. *213* et XXIX, p. 532.

— Répartition des faciès à Radiolaires dans le massif — de la Bruche (B.-Rhin), par D. Schnéegans. XXVIII, p. *253*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. XXIX, p. *60* et 35, 45, 74.

— Le — et le Carbonifère du Nord de l'Anatolie (Turquie), Communic., de F. Charles, faite par G. Delépine. XXX, p. *150*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Dévonien (Fossiles). Fossiles du — du Santa-Lucia (Espagne), par D. P. Œhlert. **I**, p. 233.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., aux environs de Gavarnie (H^tes^-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 809. Obs. de L. Bertrand, p. 814. Rép. de A. Bresson, p. 814.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil (L.-Inf^re^), de E. et L. Bureau. **VIII**, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— Extension des griottes à *Anarc. subnautilinus* dans les Pyrénées, par M. Dalloni. **XI**, p. *68*.

— Trilobites du — de Bolivie, par J. Groth. **XII**, p. *162* et 605.

— Plantes —s et carbonifères recueillies en Ouadaï (A. E. F.) par Carrier, de Carrier et P. H. Fritel, offert par P. H. Fritel, **XXIV**, p. *33*.

— Persistance de *Lingulella* Salter dans le — du Tonkin (Indochine), de et offert par E. Patte. **XXVIII**, p. *41*.

— « Pteraspis » du — de la Belgique, de et offert par M. Leriche, p. *101*.

— Poissons —s du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXX**, p. *21* et 571, 584, 585.

— Empreintes du — moyen et inf^r^ du Bassin de Dinant (Belgique), par A. Carpentier, p. *211* et 653.

Dévonien (Roches). C. R. de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à Héas (H^tes^-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 815. Obs. de H. Douvillé, p. 820, L. Bertrand, p. 821, 823, P. C. Lory, p. 822, A. A. de Lapparent, G. Steinmann, p. 825. Rép. de A. Bresson, p. 823, 825.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Pont de Béon aux Eaux-Chaudes (B^ses^-Pyr.), par A. Bresson, p. 828.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Châteaubriant (L.-Inf^re^), de P. L. Davy. **VIII**, p. *143* et 659. Obs. de D. P. Œhlert, p. *145*, *146* et 662.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *108* et 597. Obs. de A. Bigot, p. *108* et 600, C. Barrois, p. 109, J. Bergeron, p. *109* et 611.

— Minerai de fer eifélien de l'Ardenne franco-belge, par L. Cayeux. **XIV**, p. *28*.

— Variation de faciès du — dans le Massif armoricain, par F. Kerforme. **XIX**, p. *151* et 289, 291, 292, 293.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent. **XXV**, p. *183*. Obs. de E. Chaput, M. Gignoux, p. *183*, E. Haug, M. Lugeon, Mme E. Jérémine, p. *184*, L. Lutaud, p. *185*. Rép. de A. Briquet, p. *183*, J. de Lapparent, p. *184*, *185*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de E. de Margerie, p. *188*. Obs. de P. Wernert, M. Gignoux, p. *188*, J. de Lapparent, p. *188*, *189*, J. Jung, G. Friedel, p. *189*.

— Empreintes végétales du Grès d'Anor, à Mondrepuis (Aisne), par A. Carpentier. **XXVII**, p. *52* et 123.

— Faciès schisteux du — moyen des env. de Chalonnes (M.-et-L.), de et adressé par J. Péneau. **XXVIII**, p. *196*.

— Grès d'âge — sup^r^ au S. E. de St-Jean-Pied-de-Port (B^ses^-Pyr.), par G. Dubar, et J. W. Laverdière p. *288* et 395.

— Contact entre les quartzites —s et le grès triasique à *Woltzia* dans le Pays de Sierck (Moselle), par N. Théobald. **XXX**, p. *212*.

— Voir aussi : Coblentzien, Eifélien, Famennien, Frasnien, Gédinien, Givétien.

DEWALQUE (Gustave). Offre sa carte géologique de la Belgique et des provinces voisines, avec notice explicative. **IV**, 1904, p. 6-7.

DEWATINES (F.). Offre une reliure artistique, en hommage de la Société géologique du Nord. **XXIX**, 1929, p. *45*.

DHEUNE (La —). Rhétien dans la vallée de —, par J. J. Thomasset. **XXIII**, p. *52*.

— Rhétien de la vallée de —, par J. J. Thomasset. **XXV**, p. *38*.

— Bonebed de la vallée de —, par J. J. Thomasset. **XXX**, p. *220* et 1115.

DHUIS (La —) (Aisne). Aire synclinale qui alimente les sources de — près de Pargny, par J. A. Babinet. **II**, p. 74.

Diabase. Sur une — ophitique d'Epidaure (Grèce), par J. F. Déprat. **IV**, p. 247.

DIABLERETS (Suisse). Pli couché de —, de et offert par E. Haug. **I**, p. 596.

Diaclase. Argiles et sables éruptifs des —s de la craie aux env. de Rouen (S.-Inf^re^), par E. Jourdy. **VIII**, p. *67* et 129. Obs. de G. F. Dollfus, p. *68* et 135.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Diagnostic. Le — de la dolomie et de la calcite par les colorants et rôle des Mélobésies dans la formation de la dolomie, par L. Cayeux. **XIV**, p. *76*.

— Signe — des affleurements normaux ou intrusifs du gypse triasique, par A. Guébhard. **XV**, p. *22*.

Diamant. Les — s du Cap (Union Sud-Africaine), de et offert par L. de Launay. V, p. 169.

Diapir. Crétacé de l'isthme de Suez, ses soulèvements —s, par J. Barthoux. **XXIV**, p. *41* et 30.

— Anticlinaux —s sédimentaires, volcaniques et plutoniques, par C. P. Nicolesco. **XXIX**, p. *21*.

— Voir aussi : Anticlinal.

Diatomées. Calcaires phosphatés à —, au Sénégal (A. O. F.), de et offert par L. Cayeux. **X**, p. *169* et 748.

— Album de radiographies d'Echinides, Foraminifères et —, adressé par P. Goby. **XIII**, p. *53*.

— Gîte de — en Mauritanie (A. O. F.), Communic. de M. Peragallo, faite par G. F. Dollfus. **XX**, p. *64*.

— Les — du Pont-de-Gail, près St-Clément (Cantal), Communic. de M. Peragallo, faite par G. F. Dollfus, p. *111* et 88.

— Mode d'imprégnation par les hydrocarbures de phosphates algériens, Communic. de J. de Lapparent, faite par L. Cayeux. **XXV**, p. *84* et 351, 353.

— Des silex à — dans les caillasses du calcaire grossier des env. de Paris. — Des — dans les meulières des env. de Paris, origine organique de la silice des meulières, de et offerts par L. Cayeux. **XXVI**, p. *44*.

DICTYOCONOIDES Nuttall. Forme conique chez les Foraminifères, genre —, par H. Douvillé. **XXVI**, p. *19* et 21.

— Genre — en Irak, ses variations de forme, par P. Viennot et E. J. White. **XXIX**, p. *214* et 391.

DICTYOCONUS EGYPTIENSIS Chapman. Deux Foraminifères éocènes — et *Lituonella Roberti* n. gen. et sp., par C. Schlumberger et H. Douvillé. V, p. 291, 298.

DIDIER (L.). C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le : Terrain houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin, —. **XXVII**, 1927, p. *142* et **XXVIII**, 1928, p. 431, 493-498.

— Discours lors de l'excursion, du 13 sept., à Bruay (P.-de-C.). **XXVII**, 1927, p. *142* et **XXVIII**, 1928, p. 495-496.

DIÉLETTE (Manche). Structure et origine du minerai de fer magnétique de —, de et offert par L. Cayeux. VII, p. *46* et 64.

DIENER (Carl). Obs. au sujet de la Note, de —, « Nomadisirende Schubmassen in den Ostalpen », par P. Termier. **IV**, 1904, p. 342.

DIÉNERT (Frédéric). Traité d'hydrologie agricole. De —, présenté par L. Janet. VII, 1907, p. *81-82* et 289. Obs. de G. F. Dollfus, p. *82* et 289.

— Communication : Sur la recherche de la conductibilité électrique dans l'étude des eaux potables, p. *109-111* et 375-376. Obs. de G. F. Dollfus, p. *111-112* et 377, H. Boursault, p. *112-113* et 377-378, *113-114* et 379, A. Guébhard, p. 378-379, P. Vincey, p. *113* et 379.

DIEPPE (Seine-Inférieure). Tertiaire de la carrière des Quatre-Vents près —, par L. Morellet. VI, p. 84.

— Géologie des env. de —, par Mlle A. Hure. **XXIV**, p. *149*.

— A propos de la précédente Note de Mlle A. Hure, par L. Morellet, p. *164*.

Diestien. Rupélien, Boldérien, —, Pœderlien et Quaternaire de la Belgique, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus. III, p. 254.

DIETRICH REIMER (Ernst V.). L'Atlas China, vol. III et V, 3e part., de F. Richtofen, présenté, de la part de —, par R. Douvillé. **XII**, 1912, p. *166-167*.

Digitation. « Digitazione gneissica di Val Inferno (Italia), sue relazioni con la massa frontale del ricoprimento quinto », de G. Dal Piaz, présenté par F. Hermann. **XXVIII**, p. *169*.

DIGNE (Basses-Alpes). Sources du vallon des Eaux-Chaudes, près —, par P. Zurcher. **XVI**, p. *24* et 54.

— Structure des chaînons les plus externes des Alpes, entre — et Moustiers-Ste-Marie, de W. Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine. **XXIV**, p. *184*.

DIJON (Côte-d'Or). Plaines alluviales de l'Ouche et des Tilles, près —, de et offert par E. Chaput. **XXIV**, p. *157*.

Diluvium. C. R. de l'excursion, du 23 août, matin, à Cénon, près Bordeaux (Gironde), sous la présidence de Degrange-Touzin et Bardié. **XX**, p. *141*.

— Dépôts diluviens et glaciaires de la Hollande, de J. van Baren, offert par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *164*.

— Anciennes nappes alluviales du

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

bassin de la Hte-Moselle ; tectonique du relief des Vosges méridles, origine du barrage de Noir Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe. XXIV, p. *120* et 321, 427.

— Voir aussi : Quaternaire.

DINANT (Belgique). « Pterygotus » dans le Taunusien (Coblentzien infr) du synclinal de —, de et offert par M. Leriche. XXVIII, p. *101*.

— Brachiopodes du marbre noir de — (Viséen infr), de et offert par G. Delépine. XXIX, p. *231*.

— Empreintes du Dévonien moyen et infr du Bassin de —, par A. Carpentier. XXX, p. *211* et 653.

Dinantien. C. R. de l'excursion, du 8 sept., de Luz à Gavarnie et au cirque de Gavarnie (Htes-Pyr.), par A. Bresson. VI, p. 805, 807.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de H. Baulig et Gachot. XXV, p. *190*. Obs. de J. Jung, P. Fourmarier, E. Maury, J. de Lapparent, p. *191*, P. C. Lory, p. *191, 192*, L. Lutaud, J. Bourcart, p. *192*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., sur le Wealdien de Glageon et le — de Maubeuge (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de A. Carpentier, rédigé par A. Carpentier. XXVII, p. *144* et XXVIII, p. 432, 548, 549.

— Du — au col de San Colombano (Corse), conséquences tectoniques, par P. Jodot. XXX, p. *101* et 515.

Dinantien (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Tectonique dans les terrains cristallins du centre de la France, par E. Raguin. XXX, p. *20* et 51, 68.

Dinantien (Fossiles). C. R. de l'excursion, du 18 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. XXV, p. *193*. Obs. de G. Delépine, p. *193*.

— Zone d'Etrœungt (Nord) au Maroc, par L. Neltner. XXIX, p. *40*.

— Brachiopodes du marbre noir de Dinant (Viséen infr) (Belgique). — *Clymenia camerata* dans la zone d'Etrœngt à Semeries (Nord), de et offerts par G. Délépine, p. *231*.

Dinantien (Roches). Demande à A. Bresson s'il a constaté, sur la feuille de Luz (Htes-Pyr.), le niveau des lydiennes à nodules phosphatés caractéristiques de la base du Carbonifère, par L. Bertrand. VI, p. 790. Rép. de A. Bresson, p. 791.

— Calcaires —s de St-Thurial (I.-et-V.), par Y. Milon. XXVII, p. *102*. Obs. de E. Haug, p. *104*.

— Du — au col de San Colombano (Corse), conséquences tectoniques, par P. Jodot. XXX, p. *101* et 515, 516, 538, 544, 549, 551, 553.

— Calcaire — de San Colombano (Corse), nlles observ., par P. Jodot, p. *126*.

— Voir aussi : Culm, Tournaisien, Viséen.

DINARIDES. Rapports tectoniques de l'Apennin, des Alpes et des —, à propos d'un travail de G. Steinmann « Alpen und Apennin », par P. Termier. VII, p. *132* et 421. Obs. de E. Haug, p. *133* et 423.

— Tectonique de l'Albanie moyenne, observ. nlles de J. Bourcart. XXV, p. *96* et 391, 393, 397.

— « Grossgliederung der Dinariden », de L. Kober, offert par P. Termier. XXIX, p. *222*.

— Structure des —Adriatiques, de et offert par J. Bourcart, p. *232*.

DINITCH (T.) ; KILIAN (W.) et —. Sur des fossiles remaniés dans le Crétacé supérieur de Sassenage (Isère). XX, 1920, p. *32-33*.

Dinosaurien. Arrière-crâne d'un — de l'Oxfordien de Dives (Calvados), de et offert par J. Piveteau. XXIV, p. *18*.

— Œufs de —s et d'Oiseaux fossiles, de et offert par L. Joleaud, p. *117*.

— Reptiles —s d'après récentes découvertes, de et offert par L. Joleaud. XXV, p. *134*.

— Des —s, Crocodiliens et Poissons dans l'Albien de Timimoun (Sahara), de C. Depéret et J. Savornin, offert par C. Depéret. XXVII, p. *53*.

Dinotherium. Éléphants et —s pliocènes de l'Éthiopie, étude paléogéogr. des Proboscidiens africains, de et offert par L. Joleaud. XXIX, p. *26*.

DIOIS (Le —) (Drôme). Formation du relief dans — et les Baronnies orientles, de V. L. Paquier, présenté par E. Haug. III, p. 66.

Diorite. Une — quartzifère de Corse, par J. F. Deprat. V, p. 760.

— Au sujet de la — quartzifère du Grotticia (Corse), par J. F. Deprat. VI, p. 238.

— Granulites —iques à quartz ophitique de Corse, par J. F. Deprat, p. 432.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sous la présidence de A. Bigot et conduite de C. Barrois, XXIX, p. *184*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *185*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Voir aussi : Kersanton.

Diploporidées. Algues calcaires (—) dans le Muschelkalk des env. d'Hyères (Var), par W. Kilian. **XXII**, p. *45*. Obs. de E. Haug, p. *45*.

DIRECTION GÉNÉRALE DES RECHERCHES MINIÈRES ET GEOLOGIQUES DE L'U. R. S. S. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1237.

DISCOIDES DECORATUS Desor. Age des couches à — du Vercors (Drôme et Isère), par V. L. Paquier. **V**, p. 657.

— Argiles bariolées à *Plic. placunea* Lamk. et — des Planieux (Isère) d'âge gargasien, par V. L. Paquier. **VI**, p. 476.

Discontinuité. Importance des —s au N. E. du dépt du Var, par A. Guébhard. **XVI**, p. *76*.

Discordance. De la — du Cambrien sur le Précambrien près de Rennes (I.-et-V.), par F. Kerforne. **I**, p. 258.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., aux env. de Gavarnie (Htes-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 809. Obs. de L. Bertrand, p. 814. Rép. de A. Bresson, p. 814.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *104* et 572. Obs. de J. Bergeron, p. *104*, *106* et 574, 582, A. Bigot, p. *105*, *106* et 576, 579.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert, p. *107* et 585. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

Disharmonie. La — des plis superficiels et des plis profonds aux env. de Chambéry (Savoie), massif de Curienne-la-Thuile, par J. Révil. **VIII**, p. *119* et 342.

Dislocation. Les —s du Poitou dans le Détroit poitevin et sur les bords du Massif ancien de la Gâtine, par J. Welsch. **III**, p. 882.

— Nature des —s des terrains sédimentaires de la région Ouest de Madagascar, obs. au sujet de la Note, de J. Colcanap, sur la géologie de Maevatanana, par P. Lemoine. **VI**, p. 170.

— Coexistence, dans les env. de Castellane, de —s pyrénéo-provençales et de plis alpins et complexité de ces phénomènes orogéniques, de W. Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine. **XV**, p. *106*.

— Affleurements permiens le long d'une — varisque à St-Sauves, Laqueuille et Rochefort (P.-de-D.), par P. Glangeaud. **XIX**, p. *92*.

— Les —s du substratum du massif volcanique des Monts Dore et la préparation de l'activité volcanique dans ce massif, par P. Glangeaud, p. *93*.

— Allure et —s de la nappe du Cheiron au S. du haut Estéron, jusqu'à la vallée du Loup (A.-M.), de et offert par A. Lanquine. **XXII**, p. *110*.

— Époque des dernières —s de l'Égéide, par P. Négris. **XXIII**, p. *31*.

— Des —s anté-houillères dans la région de Rodern (Ht-Rhin), par N. Arabu. **XXVI**, p. *124*.

— Une — des Vosges moyennes, par N. Arabu, p. *150* et 423.

— Des —s cimmériennes et subméridiennes dans la région au S. du Haut-Kœnigsbourg (Ht-Rhin), par N. Arabu. **XXVII**, p. 275.

— Lignes directrices de l'Ancien Monde (—s du sol entre le Strengbach et la Liepvrette (Ht-Rhin), par N. Arabu. **XXX**, p. *135*.

Dispersion. Hippopotames fossiles, par L. Joleaud. **XX**, p. *22* et 13, 20.

— Aire de — de *Dyrosaurus* fossile du Nord-Ouest africain, de et offert par L. Joleaud. **XXII**, p. *62*.

— Voir aussi : Distribution, Extension, Paléogéographie, Répartition.

DISSACUS Cope. Une espèce lutétienne de —, par H. G. Stehlin. **XXVI**, p. *105* et 185.

Dissolution. Phénomènes de — et de recristallisation, par R. d'Andrimont. **XVII**, p. *112*.

Dissymétrie. La — de certaines Ammonites, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXII**, p. *83*.

Distribution. La — des Orbitolites et Orbitoïdes dans la Craie du Sud-Ouest, par H. Douvillé. **II**, p. 307.

— La — verticale des Orbitoïdes, par A. de Grossouvre. **IV**, p. 513. Obs. de H. Douvillé, p. 514.

— La — des Lépidocyclines dans l'Oligocène ligurien, par G. Rovereto. **VIII**, p. *155* et 454.

— La — des niveaux et faciès du Mésonummulitique dans les Alpes, de et offert par J. Boussac, p. *182* et 452.

— La — des Nummulites en Aquitaine, par H. Douvillé. **XIX**, p. 57.

— *Nipadites* Bowerb., — géogr. et

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

stratigraphique, par P. H. Fritel. **XXI**, p. *201* et 317.

— La — dans les mers actuelles des Mollusques de l'argile à *Yoldia* des env. de Christiania (Norvège), par L. J. B. de Lamothe. **XXIII**, p. *107* et 158, 166.

— La — des Ammonites dans le Bathonien du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVI**, p. *47*.

— La — de la faune continentale dans le Houiller du Limbourg (Belgique et Pays-Bas), de et offert par P. Pruvost. **XXVIII**, p. *279*.

— Voir aussi : Dispersion, Extension, Paléogéographie, Répartition.

DIVES (Calvados). Ammonites du Jurassique sup^r, Cardioceratidés de —, Villers-s/Mer et autres gîtes, par R. Douvillé. **XI**, p. *130*.

— Arrière-crâne d'un Dinosaurien de l'Oxfordien de —, de et offert par J. Piveteau. **XXIV**, p. *18*.

Division. Les —s du Carbonifère et la présence du Moscovien-Westphalien dans le Sud-Oranais, par G. B. M. Flamand. **VII**, p. *137* et 423.

— Les —s du Lias en Poitou, par J. Welsch. **VIII**, p. *188* et 459.

— Voir aussi : Subdivision.

DIXMONT (Yonne). Spécimens de lignites de — présentés par F. Laur, au sujet desquels G. Ramond appelle l'attention. **XVII**, p. *172*.

DJADO (Sahara). Géologie du Tibesti, — et le Kaouar, de M. E. Denaeyer, offert par J. Orcel. **XXIV**, p. *159*.

DJANÉLIDZÉ (Alexandre). Communication sur : *Dalmasiceras* ; un sous-genre nouveau du genre *Hoplilites* Neum. **XXI**, 1921, p. *200-201* et 256-274, fig. 1-7 (lignes de suture) ; pl. XII (fig. 1-6, 10 fig.), XIII (fig. 1-4, 8 fig.) et XIV (fig. 1-2, 6 fig.).

DJEBALLAS (Les —) (Maroc). Traversée des —, par J. Bourcart et J. Lacoste. **XXIX**, p. *51*.

— Écrétacé du Rharb et des —, par J. Bourcart. **XXX**, p. *56*.

— Tectonique du Nummulitique dans le Rharb et les —, par J. Bourcart, p. *75*.

DJEBILET (Le —) (Maroc). Massifs du — et des Rehamna. — Métamorphisme de contact dans — et les Rehamna, de et offerts par J. Barthoux. **XXIV**, p. *160*.

— Continuité tectonique des —et du moyen Altas (Maroc mérid[1]), par A. Beaugé et P. Russo. **XXIX**, p. *214* et 405.

DJEDARIA (Tunisie). Géographie et tectonique du gîte fossilifère de —, par P. Jodot. **XX**, p. *19* et 3.

DJÉRADAS (Les —) (Maroc). Bassin houiller des —, Communic. de J. Bourcart, faite par L. Lutaud. **XXVIII**, p. *267*.

— Au sujet de la précédente Note de J. Bourcart, par P. Russo. **XXIX**, p. *14*.

DJIBOUTI (Somalie Française). Formations quaternaires de —, par M. Dreyfuss. **XXIX**, p. *120*.

DJOULFA (Transcaucasie) Géologie de la gorge de — et de ses env., par P. Bonnet. **XII**, p. *86* et 312.

DJURJURA (Chaîne du —) (Dép^t d'Alger, Algérie). Nappes de charriage du — et des Bibans, de et adressé par J. Savornin. **XX**, p. *37*. Obs. de L. Gentil, L. Joleaud, p. *38*.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., après-midi, Traversée du —, sous la présidence de A. Brives, **XXIV**, p. *241*. Obs. de L. Bertrand, p. *241*.

— Tectonique du —, par M. Dalloni, p. *242*. Obs. de L. Joleaud, L. Bertrand, p. *243*.

DNEPROPETROVSK (Ukraine, U.R.S.S.). Magazine of geol. Catheder of —, de N. Lebedew, offert par P. Bonnet. **XXVIII**, p. *11*.

DOBROGEA (Roumanie). Faune et âge des — calcaires à Rudistes de la —, par V. L. Paquier. **I**, p. 473. Obs. de H. Douvillé, p. 474.

— Identité des niveaux à Rudistes à Cernavoda (—), par V. L. Paquier, p. 541.

DOELTER (Cornelio). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, 1930, p. 1203-1204.

Dogger. Lias et — dans l'île de Céphalonie (Grèce), par C. Renz. **VIII**, p. *54* et 78.

— Du — dans le Jurassique de la Bévère et de la Roya (A.-M.), par W. Kilian. **XIV**, p. *15*.

— Voir aussi : Bathonien.

DOIRE (La —) (Piémont, Italie). Conglomérats sous-glaciaires de Pianezza, Piémont (Italie). Raison de la rareté des variolites dites de la Durance dans les moraines de la — et de la

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Durance, par D. Martin. **V**, p. 853. Obs. de F. Sacco, p. 855.

DOIRE-RIPAIRE (La —) (Piémont, Italie). Glacier de — et conglomérats de la Superga, par D. Martin. **V**, p. 874.

— Voir aussi : Dora Riparia (La).

DOL-DE-BRETAGNE (Ille-et-Vilaine). Gîte de Vertébrés fossiles du Mont —, danger qui le menace, signalé par A. Guébhard. **XI**, p. *129*.

DÔLE (Jura). Le Mt-Rolland et le Bathonien des env. de —, par E. Bourgeat. **XI**, p. 531 et **XII**, p. *94*.

— Jurassique et Crétacé de — et du haut Jura, par E. Bourgeat. **XVIII**, p. *113* et 106, 109.

— Dolines et vallées du Jura dôlois, par E. Bourgeat. **XIX**, p. *79* et 37.

Dolérite. Hydrocarbures dans des —s intrusives de la côte Ouest de Madagascar, leur genèse, de et offert par L. Barrabé. **XXVI**, p. *19*.

— La — labradorique de Ganda-Binda (A. E. F.), par V. Babet. **XXVIII**, p. *285*.

Dolines. Les — et vallées du Jura dôlois, par E. Bourgeat. **XIX**, p. *79* et 37, 38.

DOLLÉ (H. L.). Offre son Mémoire : Études sur les eaux souterraines de la Région de Cambrai (Nord). **XXV**, 1925, p. *198-199*.

DOLLÉ (L.) ; GOSSELET (J.) et —. Sur le terrain crétacique du Boulonnais et du Pays de Lucques (P.-de-C.). Communication de —, faite par J. Gosselet. **VII**, 1907, p. *149* et 506-511, fig. 1 et 2.

DOLLFUS (Gustave). Présente une Note, de A. Rutot, Sur des projets d'alimentation en eaux potables des communes de France. **I**, 1901, p. 269. Obs. de G. Ramond, p. 270.

— Présente une brochure, de E. Van den Broeck : Dossier hydrologique du régime aquifère en terrain calcaire. Rôle de la géologie dans les recherches et études des travaux d'eaux alimentaires, p. 269-270.

— Présente une Note de J. J. Browne sur l' : Étage cénomanien en Angleterre, p. 270-271.

— Présente des échantillons de *Cardita striatissima* du Miocène de la Touraine, p. 275-276.

— Réponse à A. Boistel sur la place de l'étage Redonien relativement au Pontien, p. 276-277.

— Donne le nom d'*Ostrea edulis* Linné var. *ungulata* Nyst. à une huître de Kiel, près Anvers (Belgique), p. 288.

— Note géologique sur les eaux de Rouen (Seine-Inférieure), p. 294-295. Obs. de L. Janet, p. 295-296. Rép. de —, p. 296.

— Obs. au sujet du travail, de L. J. B. de Lamothe, sur les terrasses des vallées de l'Isser, de la Moselle, du Rhin et du Rhône. Oscillations eustatiques du niveau de base, p. 384.

— Présente un moulage de *Venus fallax* envoyé par P. L. Davy et provenant de Barrette, près Noyal-sur-Bruz (Loire-Inf^re^), p. 421.

— Présente une Note de F. W. Harmer intitulée : Sur l'influence des vents sur le climat pendant l'époque pléistocène. — Une application paléométéorologique de quelques problèmes géologiques, p. 469.

— Obs. au sujet de la Conférence, de L. Janet, Sur l'alimentation des villes en eau potable par la méthode des sources artificielles, p. 593.

— Obs. au sujet du travail, de H. Douvillé, Sur le Nummulitique de l'Aquitaine. **II**, 1902, p. 36.

— Obs. au sujet du travail, de A. de Grossouvre, sur le Miocène de Ville-Sauvage (S.-et-O.), p. 274-275.

— Sur les sables granitiques du bassin de Paris, p. 326-328.

— Obs. au sujet du travail, de A. de Grossouvre, sur les sables de la Sologne aux environs de Gien (Loiret), p. 340-341.

— Exposé sur l'étendue des sables de la Sologne, sur les grès de Brenne et leur relation avec le calcaire lacustre du Poitou, p. 347.

— Sur les sables de la Sologne, p. 355-357.

— Réponse aux observ. de — au sujet de la présence de galets de basalte en Sologne, par A. de Grossouvre, p. 354-355, 379-380.

— Obs. au sujet du travail, de P. Termier, intitulé : Quatre coupes à travers les Alpes franco-italiennes, p. 433. Rép. de P. Termier, p. 433.

— Obs. au sujet du travail, de E. D. Levat, sur les richesses minérales de la Boukharie et du Turkestan, p. 456. Rép. de E. D. Levat, p. 456.

— Obs. au sujet du travail de E. Haug : Sur l'âge des couches à *Nummulites contortus* et *Cerithium diaboli*, p. 498.

— La tectonique des Préalpes Maritimes. Communic. de —, faite par

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

E. Caziot, p. 730. Obs. de A. Guébhard, p. 734-735, P. Zurcher, C. Pellegrin, p. 735, L. Bertrand, p. 735-736.

— Sur les poudingues tertiaires. Communication de —, faite par E. Caziot, p. 731. Obs. de A. Guébhard, p. 734.

— Nouvelle carte géologique du Bassin de Paris au millionième. III, 1903, p. 7-18, fig. 1-2 (coupes géol.).

— Obs. au sujet de la Note, de L. J. B. de Lamothe, Sur des alluvions granitiques de la Loire et du Cher, p. 39.

— Obs. au sujet d'un travail, de F. Canu, sur une échelle de Bryozoaires pour synchroniser à grande distance, p. *117*.

— Obs. au sujet du travail, de F. Canu, sur les Bryozoaires du Patagonien, p. 117-118.

— Classification des couches crétacées, tertiaires et quaternaires du Hainaut belge, p. 131.

— Présente une Notice, de F. W. Harmer, sur les terrains pliocènes et pléistocènes de l'Est de l'Angleterre, p. 135-136. Obs. de M. Boule, A. Gaudry, p. 136. Rép. de —, p. 136.

— Présente un travail, de C. Bommer, sur : Les causes d'erreur dans l'étude des empreintes végétales, p. 183-184.

— Classification des couches de l'Eocène inférieur dans le Bassin de Paris, p. 222-226. Obs. de E. Haug, p. 226.

— Présente des Notes, de O. van Ertborn, intitulées : 1° Allure générale de l'argile rupélienne dans le Nord de la Belgique. — 2° Contribution à l'étude des étages Rupélien, Boldérien, Diestien, Pœderlien et à l'étude du Quaternaire. — 3° L'étage Sparnacien et sa faune en Belgique. — 4° Les dépôts quaternaires de Belgique et leurs faunes. — 5° Le système Pliocène en Belgique. L'étage Amstelo-moséen, p. 254-256.

— Classification du Tertiaire moyen et supérieur de la Belgique, p. 256-260.

— Obs. au sujet du travail, de V. Raulin, intitulé : Défense du soulèvement du Sancerrois, p. 314.

— Obs. au sujet du travail, de C. Depéret et E. Caziot, sur les gisements pliocènes et quaternaires marins des environs de Nice, p. 347.

— Présente sa Note : Sur une série d'effondrements dans la plaine de Sevran, au Nord de Paris, p. 620.

— Obs. au sujet du travail, de L. Janet, sur la stratigraphie, la pétrographie et la tectonique de la roche du Breuiller (S.-et-O.), p. 628-629. Rép. de L. Janet, p. 629.

— Obs. au sujet de la Note, de H. Douvillé, sur la trouée de la Manche, p. 654. Rép. de H. Douvillé, p. 654.

— Rép. aux remarques, de L. Janet, relativt à la Note de — sur les effondrements de la plaine de Sevran, au Nord de Paris, p. 656

— Obs. au sujet de la Note, de A. de Grossouvre, sur l'âge des calcaires lacustres du Poitou, p. 658.

— A propos de la discussion, entre A. de Grossouvre et —, au sujet de la précédente Note, par G. Rolland, p. 665.

— Rép. aux obs. de — au sujet de la même question, par A. de Grossouvre, p. 666.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1903, à Poitiers, Saint-Maixent, Niort et Parthenay, p. 794.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 4 oct., aux environs de Poitiers : Ligugé et Smarres, Grand-Pont et Jaulnay, de J. Welsch, p. 964, 965, 967, 969, 970, 971. Rép. de J. Welsch, p. 965.

— Obs. et Communication au sujet du C. R. de l'excursion, du 5 oct., environs de la Mothe-Saint-Héraye (Deux-Sèvres), de J. Welsch, p. 975, 976, 977, 982. Rép. de J. Welsch, p. 982.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 oct., à la marbrière de la Villedé-d'Ardin, aux Galangères et à Coulonges-sur-l'Autise, de J. Welsch, p. 1006.

— Remise d'une Note au sujet des accidents tectoniques du Poitou et régions voisines établis par J. Welsch, p. 1025-1026.

— Obs. au sujet de la Note, de M. Boule, sur les grottes des Baoussé-Roussé, près de Menton (A.-M.). IV, 1904, p. 13.

— Obs. au sujet de la Note, de L. J. B. de Lamothe, sur les relations stratigraphiques entre les anciennes lignes de rivage de la côte algérienne et celles de la côte niçoise, p. 40 et 41.

— Les calcaires et sables tertiaires du Bassin de la Loire, p. 113-118, fig. 1-2. Obs. de H. Douvillé, p. 118.

— Obs. au sujet de la Conférence, de F. Laur, sur les bauxites et en particulier sur la Bauxite du Var et de Brignolles, p. 171.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Obs. au sujet de la Note, de P. Lemoine et R. Douvillé, sur les : Résultats paléontologiques et stratigraphiques des Lépidocyclines, p. 350. Rép. de R. Douvillé et P. Lemoine, p. 350.

— Communication au sujet d'un forage profond, p. 377.

— Obs. au sujet du travail, de P. Lemoine et C. Rouyer, sur les plis et fossiles en Basse-Bourgogne, p. 568.

— Présente une Note, de J. F. N. Delgado, sur la Faune cambrienne du Haut-Alemtejo (Portugal), p. 649-650.

— Obs. au sujet de la présentation d'une mandibule de *Chasmotherium Stehlini* des environs de Cuis (Marne), par C. Depéret, p. 724.

— Communication au sujet de l'étage ludien, p. 729-730. Obs. de L. Janet, p. 730, G. Ramond, p. 730-731.

— Description du Miocène et de ses espèces fossiles du Portugal. De B. Cotter, J. P. Gomes et —, présenté par —, p. 812-813.

— Présente des échantillons d'un forage à Rosny-sur-Seine (S.-et-O.). **V**, 1905, p. 77.

— Obs. au sujet de la Communication, de A. Brives, faite par J. Blayac, Contribution à l'étude géologique de l'Atlas marocain, p. 398.

— L'eau en Beauce, d'après un grand nombre d'observations, p. 532-533.

— Obs. au sujet de la Note, de H. Douvillé, sur la : Comparaison des bassins nummulitiques, p. 659.

— Obs. au sujet de la Note, de M. Leriche, sur le synchronisme des assises écoènes dans le Bassin anglo-franco-belge, p. 685.

— Attribution de prix de l'Acad. des Sciences à —, annoncée par A. Gaudry, p. 741.

— Complète la classification de l'Eocène moyen et supérieur du bassin de Paris et de la Belgique, p. 745-747. Obs. de E. Haug, p. 747.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Lavriano et Gassino, Piémont (Italie), de F. Sacco, p. 829.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 sept., à la Superga (Italie), de F. Sacco, p. 838.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 11 sept., à Rivoli, de F. Sacco, p. 852.

— Résume les résultats des travaux, de L. Pareto, sur la stratigraphie et la tectonique du Tertiaire du Piémont (Italie), p. 863-868. Obs. de F. Sacco, p. 869-870.

— Obs. au sujet du travail, de E. Fournier, sur la galerie de Gardanne (B.-du-Rh.) et les conclusions relatives à la tectonique de la Basse-Provence. **VI**, p. 117.

— Contribution à l'étude des Hydrozoaires fossiles, p. 121-128, fig. 1-3 ; pl. IV (fig. 1-10) hors-texte.

— Offre sa Note : « Critique de la classification de l'Éocène inférieur », p. 175.

— Revision des faunes de Mollusques terrestres et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, p. 249-251. Obs. de P. Lemoine, p. 251-252, G. Ramond, p. 252.

— Obs. au sujet des rectifications faites par P. Combes fils, à props des remarques de G. Ramond, sur les Mollusques du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, p. 258.

— Considérations sur la classification du Tertiaire, p. 478-479. Obs. de J. Boussac, p. 479.

— Étude géologique de la région du détroit du Pas-de-Calais, p. 498-499.

— C. R. de la fête à Bruxelles en honneur de E. Van den Broeck. **VII**, 1097, p. *23* et 44.

— Communication sur les recherches relatives à la subdivision des calcaires de Beauce, p. *36-37* et 58-60. Obs. de P. Combes fils, p. *37* et 60.

— Obs. à propos de la Note, de —, Revision des faunes de Mollusques terrestres et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par A. de Grossouvre, p. *38-39* et 60-61.

— Présente, de la part de E. Caziot et E. Maury, un travail : Nouveaux gisements pliocènes et postpliocènes marins et complément des faunes déjà publiées des gîtes marins de ces étages sur la côte des Alpes-Maritimes, p. *49* et 72-79.

— Obs. au sujet du : Traité d'hydrologie agricole, de F. Diénert, présenté par L. Janet, p. *82* et 289.

— Classification des Couches de l'Eocène supérieur au Nord de Paris, p. *84* et 347-354. Obs. de E. Haug, p. *84-85* et 354.

— Eocène moyen et Éocène sup^r^, par J. Boussac, relativ^t^ au précédent travail de —, p. *85* et 355.

— Présente, au nom de J. J. Landerer,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

ses « Principios de Geologia y Paleontologia », 2e édition, p. *106* et 372.

— Présente, de la part de O. van Ertborn, la Revision de l'échelle du Pléistocène en Belgique, avec un tableau comparé de l'échelle française avec la légende officielle de la Belgique et la légende libre de l'auteur, p. *106-107* et 372.

— Obs. au sujet de la Communic., de F. Diénert, sur la conductibilité électrique dans l'étude des eaux potables, p. *111-112* et 377.

— Sur la position stratigraphique de l'*Helix Ramondi* dans le Bassin de Paris et du *Melanoides Escheri* dans celui de la Loire, p. *150-152* et 456-458. Obs. de C. Depéret, p. *152-153* et 459.

— Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par H. Douvillé. **VIII**, 1908, p. *4* et 5.

— Aquitanien dans le Vaucluse, le Gard et les Bouches-du-Rhône, obs. au sujet de la Note, de —, sur la position stratigr. de l'*Helix Ramondi*, etc., par L. Joleaud, p. *26* et 41.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. de Grossouvre, faite par P. Lemoine, Sur les sables granitiques des environs de Rouen (S.-Infre), p. *46* et 67.

— Informe qu'il conduira l'Association des Géologues de Londres en excursion aux environs de Paris, p. *53-54*.

— Obs. au sujet de la Communic., de J. Boussac, sur la transgression du Ludien dans le bassin de Paris, p. *61* et 86. Rép. de J. Boussac, p. *62* et 87.

— Présente, au nom de D. E. Pachundaki, ses Notes : Observations sur le Préhistorique en Égypte. — Contribution à l'étude géologique des environs de Marsa-Matrouh en Marmarique, entre l'Égypte et la Tripolitaine, p. *65* et 100.

— Présente des échantillons envoyés par D. E. Pachundaki, p. *65-66*.

— Obs. au sujet de la Communic., de E. Jourdy, sur les argiles et sables éruptifs des diaclases de la craie aux environs de Rouen (S.-Infre), p. *68* et 135.

— Offre ses deux brochures : Sur la Géologie il y a cent ans, en Angleterre et en France, p. *84* et 261.

— Offre sa Note : Faune malacologique du Miocène supérieur (Rédonien) de Montaigu (Vendée), p. *105* et 298.

— Obs. au sujet du travail, de P. Négris, sur la transgression et la régression quaternaires en Grèce, p. *120* et 441.

— Présente un travail, de J. Almera, Sur le Pliocène de la région du bas Llabrezat et des environs de Barcelone (Espagne), p. *151* et 452.

— Communication sur la : Découverte à Darvault (Seine-et-Marne) d'un calcaire lacustre inséré dans la partie moyenne des Sables de Fontainebleau, p. *165* et 482-487, fig. 1 (croquis). Obs. de G. Ramond, p. *165* et 487.

— Obs. au sujet de la Note, de C. M. Mieg et J. Vogt, sur la découverte des sels de potasse en Haute Alsace, p. *170*.

— Présente, au nom de E. Faupin, son Ouvrage intitulé : Essai sur la Géologie du Loir-et-Cher, p. *172* et 507.

— Fait, au nom de P. Combes fils, une Communication : Contribution à la stratigraphie de l'Orléanais, p. *183-184* et 548-550 Obs. de —, p. 550.

— Obs. au sujet de la présentation, de la part de P. Négris, par L. Cayeux, de deux blocs de cipolin perforés de l'île de Syphnos (Archipel grec), p. *186* et 544.

— Signale une Note, de Bassani et A. Galdieri, Sur la source minérale de la vallée de Pompéi (Naples, 1908), p. 547.

— Observations sur la faune de Rio de Oro (Sahara), relativt à la Note, de N. Font y Sagué, sur les formations géol. de Rio de Oro. **IX**, 1909, p. *50-51*.

— Présente ses tirages à part : I. « Excursion to Paris of the Geologist's Association in April 1908 ». — II. « On the Classification of the Beds of the Paris Basin ». — Étude critique sur quelques coquilles fossiles du Bordelais, p. *66-68* et 285-286.

— Étude des coquilles recueillies par A. Dereims dans la région Nord du Sénégal, p. *73-74*.

— Classification des assises nummulitiques du bassin anglo-parisien, au sujet de deux Notes de —, dans les « Proc. geol. Assoc. », par J. Boussac, p. *93* et 286.

— Notice nécrologique, avec liste des travaux, de Léon Janet. **X**, 1910, p. *56* et 375-379.

— Le Pliocène au Nord du Tage (Portugal). De B. Cotter et —, présenté par —, p. *57-58* et 393.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Communication : Sur un forage profond à Chézal-Benoît (Cher), p. *58-60* et 393-395.

— Communication au sujet d'Observations sur la Classification des terrains tertiaires, p. *77-80*.

— Communication : Sur les terrains tertiaires de l'Allemagne occidentale, Le Bassin de Mayence, p. *104-105* et 582-625, fig. 1-3, 5-6 (coupes) et 4 (carte géol., 1 : 500.000) ; pl. VIII (fig. 1-2) et IX (fig. 1-2) hors-texte.

— Notes nouvelles sur les sables et grès de Fontainebleau. **XI**, 1911, p. *73-75*. Obs. de P. Combes, p. *75*. Rép. de —, p. *75*.

— Obs. au sujet de l'étude de J. Repelin, Sur les limites de l'étage aquitanien, etc., p. *77*.

— Obs. au sujet de la Communic. de P. Lemoine, sur la nature récifale du calcaire pisolithique de Vigny et de Mortainville (S.-et-O.), p. *97*.

— Obs. au sujet de la Note, de G. Courty, sur l'âge des Poudingnes de Nemours, p. *100*.

— Communication relative aux Etudes des fossiles recueillis par N. Font y Sagué au Rio de Oro (Sahara), p. *158-159* et 218-238, fig. 1-4 (11 fig.). Obs. de P. Lemoine, p. *158*, L. Gentil, p. *158-159*. Rép. de —, p. *158*.

— Obs. au sujet de la Note, de G. Courty, sur la paléogéographie yprésienne, p. *198*.

— Présente, au nom de — et R. Fortin, une Note : Le Crétacé de la région de Rouen (S.-Inf^re). **XII**, 1912, p. *10-11*.

— Présente une Note, de D. E. Pachundaki, sur les gisements de gypse de Mariout (Égypte), p. *18*.

— Paléogéographie yprésienne, rép. aux obs. de —, par G. Courty, p. *24*.

— Communication sur la géologie et l'hydrologie des environs de Versailles (S.-et-O.), p. *33-34*.

— Obs. au sujet du C. R., par P. Lemoine, de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan (S.-et-O.), Position stratigr. du calcaire pisolithique. I. Calcaire grossier à Us-Marines, p. 650.

— Obs. au sujet du C. R., par P. Lemoine, de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan, etc. II. Calcaire pisolithique du Bois des Roches, p. 651, 652, 654. Rép. de P. Lemoine, p. 652, 654.

— Considérations générales sur le Calcaire pisolithique de Paris, p. *53* et 661-668. Obs. de P. Lemoine, p. 668-672. Rép. de —, p. 672-674.

— Notice nécrologique, avec liste des travaux, sur Mathieu Mieg, p. *69* et 360-368.

— Offre la Notice sur ses travaux scientifiques, p. *74-75*.

— Communication relative à des : Recherches nouvelles sur l'Aquitanien de l'Aquitaine, p. *103-105* et 472-500, fig. 1-4 (coupes géol.).

— Communication sur la : Molasse de l'Armagnac, p. *105-107*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré (Aisne), de M. Leriche, p. *133* et 735-736.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche, p. *138-139* et 754.

— Les Marnes de Chenay, près Reims, p. *818-827*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Forest, Uccle et Jette (Belgique), par M. Leriche, p. *147*, *148* et 794, 795. Rép. de M. Leriche, p. *148* et 794.

— Remarques, lors de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, au sujet des explications de — et P. Lemoine sur l'origine de la dolomitisation dans le Bassin de Paris, par L. Gentil, p. *149* et 796.

— Présente sa Note : Sur quelques genres et espèces critiques d'*Hydrobia* vivants et fossiles, p. *156*.

— Communication sur un : Forage profond à Agen (Tarn-et-Garonne) (?), p. *161*.

— Communication relative à la : Découverte de l'horizon de l'Ormoy (Kasselien), près Maintenon (E.-et-L.), p. *180-181*.

— Communication sur un : Nouveau gîte de calcaire de Beauce fossilifère, p. *181*.

— Remarques relatives, aux obs., de J. Repelin, intéressant la classification de l'Aquitanien en Aquitaine, p. *190*.

— Communication sur : Un forage au château du Bosq, près Port-en-Bessin (Calvados). **XIII**, 1913, p. *43-44* et 43-55, fig. 1 (coupe géol.). Obs. de L. Cayeux, p. *44*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Communication relative à la : Recherche de houille à Étion près Charleville (Ardennes), p. *60-62*.

— Excursion de la S. G. F. à Darvault, près Nemours (S.-et-M.), sous la conduite de —, p. *185* et 432.

— C. R. de l'excursion, du 20 juin, à Darvault, près Nemours (S.-et-M.), p. *185* et 432-436.

— Liste des travaux de la région parcourue, p. *185* et 436.

— Epoque de la formation des grès de Fontainebleau, p. *185* et 437-442. Obs. de L. Cayeux, p. 442-443, P. Lemoine, p. 443, G. Ramond, p. 443-444.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1913, à Narbonne, dans les Corbières septentrionales et le Minervois, p. *144*.

— Obs. au sujet du C. R., par L. Doncieux, de l'excursion, du 29 sept., à Armissan et à la Clappe (Aude), p. *148*.

— Obs. au sujet du C. R., par L. Doncieux, de l'excursion, du 2 oct., à la vallée du Rabet et à Las Vals près Tournissan (Aude), p. *156*. Rép. de L. Doncieux, p. *157*.

— Obs. au sujet du C. R., par C. Déperet, du 5 oct., à Bize et au Montredon (Aude), p. *164-166*, *167*.

— Obs. au sujet de la Communic., de E. Jourdy, sur les Coralliaires et corallicoles, p. *176-177*.

— Présente, au nom de L. Rollier, un volume de lettres d'Armand Gressly, p. *192-193*.

— Communication sur : L'Hydrologie de la Beauce, p. *217-218*.

— Communication sur : Les Argiles tertiaires du Bassin de Paris. **XIV**, 1914, p. *42-44*.

— Communication sur l' : Origine des sédiments des couches tertiaires du bassin de Paris, p. *44-46*.

— Communication relative à des : Observations complémentaires sur l'Argile verte, tongrienne, du Bassin de Paris, p. *69-71*. Obs. de G. Ramond, p. *71*.

— Communication relative à la : Conchyliologie de la molasse de l'Armagnac, p. *121-123*.

— Communication sur : Les salines de Cardona (Espagne), p. *173-174*.

— Communication relative à la : Paléontologie du voyage de M. Abendanon à l'île Célèbes (Malaisie), p. *180-183*. Obs. de L. Cayeux, p, *183*.

— Communication sur les : Limites des calcaires lacustres de la Beauce et de l'Orléanais. **XV**, 1915, p. *8-10*. Obs. de G. Ramond, p. *11*. Rép. de —, p. *11*.

— Communication sur : Le tréfonds de la Sologne, p. *27-30*.

— Offre son étude sur la : Possibilité de contamination des eaux souterraines par les inhumations, p. *33*. Obs. de G. Ramond, p. *33*.

— Offre, au nom de P. Négris, une Note sur : Les vicissitudes de l'Egeis à travers les âges géologiques, p. *58-59*.

— Communication sur la : Géologie du Hartmanswiller-Kopf (Haut-Rhin), p. *62-64*.

— Offre, au nom de G. Pennetier, un travail : Discours sur l'évolution des connaissances en Histoire naturelle, p. *67*.

— Communication relative à des : Recherches sur *Ostrea gingensis* Schloth· et son groupe, p. *82-85*.

— Présente, au nom de V. Commont, son étude : Les Hommes contemporains du Renne dans la vallée de la Somme, p. *88*.

— Discours aux obsèques de G. Vasseur, lu par M. Cossmann, p. *102-103*.

— Offre la : Paléontologie du voyage à l'île Célèbes (Malaisie) de E. C. Abendanon, p. *107*.

— Offre, au nom de O. Couffon, une brochure : Contribution à l'étude des Faluns de l'Anjou, sur le gisement de Saint-Michel et Chanveaux (Maine-et-Loire), p. *107*.

— Offre, au nom de P. M. Pallary, deux Notes : Sur quelques *Melanopsis* du Sahara, vivants ou subfossiles. — La faune de l'ancienne lagune de Tunis, p. *107-108*. Obs. de —, p. *108-109*.

— Présente son travail sur la Géologie et l'Hydrologie de la Beauce, p. *117*.

— Etude sur la Molasse de l'Armagnac, p. 335-402, fig. 1-7 ; pl. V. (fig. 1-27) et VI (fig. 1-22) hors-texte.

— Allocution présidentielle. **XVI**, 1916, p. *6-10*.

— Présente les remerciements, de P. Zurcher et C. Bogdanovitch, pour leur élection comme Vice-présidents, p. *10*.

— Félicitations pour l'attribution, par l'Académie des Sciences, du Prix Tchihatchef à J. Couyat-Barthoux, du Prix Raulin à L. Doncieux et du Grand Prix des Sciences physiques à H. Hubert, p. *21*.

— Annonce l'attribution à titre posthume du Prix Delesse, de l'Académie des Sciences, à A. de Romeu, p. *21*.

— Remerciements à la famille de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

G. Vasseur pour les publications offertes en son nom, par J. Blayac, p. *22*.

— Présente, au nom de E. Caziot, sa brochure : La faune terrestre lusitanienne, p. *22*.

— Annonce le décès de F. Pelourde et M. Mourlon, p. *26*.

— Rappelle les prescriptions des Notes au C. R. sommaire de la S. G. F., p. *26*.

— Signale les dangers qu'encourent les collections du Musée d'Histoire Naturelle d'Angers, p. *26*.

— Annonce que les locaux du Musée d'Histoire Naturelle d'Angers conserveront leur destination actuelle, p. *37*.

— Annonce le décès de E. Lipmann, p. *37*.

— Communication sur : Un sondage à Bar-le-Duc (Meuse), p. *37* et 50-53, fig. 1 (coupe géol.).

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à L. Joleaud, p. *38*.

— Annonce le décès de E. A. O. Lignier, p. *41*.

— Lettre de Salonique, p. *41*.

— Communication sur l' : Hydrologie de la région de Belfort, p. *43-46*.

— Annonce le décès de J. Gosselet, p. *49-50*.

— Programme de l'excursion de la S. G. F. à Saint-Cloud, Rueil et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de —, p. *50* et *64*.

— Souhaite la bienvenue à C. Bogdanovitch, présent à la séance et le prie de parler de la situation géologique en Russie, p. *81*.

— Excursion de la S. G. F. à Saint-Cloud, Rueil et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de —, p. *89-103*. Obs. de G. Ramond, p. *103*.

— Annonce la distribution des arrérages du Legs Vve Fontannes à G. Garde et Mlle Y. Dehorne, p. *105*.

— Transmet les remerciements de la Société Franklin pour le don qu'elle a reçu de la S. G. F., p. *105*.

— Fait part de l'envoi d'une adresse de félicitations à A. Karpinsky, à l'occasion du 50e anniversaire de sa carrière scientifique, p. *105*.

— Annonce le décès de G. R. Boyer, p. *115*.

— Communication : Sur l'âge du sable des Landes, p. *119-121*.

— Obs. au sujet de la Note, de G. Bochin, Sur la présence d'une veine sableuse dans la craie de Champagne, p. *123*.

— Annonce le décès de J. Groth, M. Longchambon, J. Boussac, J. Wehrlin, H. Fischer et A. Pezant, p. *137-139*.

— Annonce que les dispositions sont prises pour l'apposition, dans la salle des séances de la S. G. F., d'un tableau d'honneur des victimes des deux dernières guerres de la France, proposée par G. Ramond, p. *139*.

— Fait part des remerciements de A. Karpinsky pour l'adresse de félicitations envoyée, à l'occasion du 50e anniversaire de sa carrière scientifique, p. *139*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Dollot, sur le Ch. de fer de Paris à Creil par Chantilly, tranchée de Marly-la-Ville, p. *164-165*.

— Annonce le décès de C. Evrard, p. *169*.

— Obs. au sujet de la Note, de G. Vasseur et offerte par J. Blayac, sur des Restes d'*Anthracotherium* dans le Sannoisien du Bassin d'Aix-en-Provence, p. *169*.

— Obs. au sujet de l'étude, de O. Couffon et présentée par —, sur le calcaire du Grip (M.-et-L.), Lias moyen ou Charmouthien, p. *176*.

— Annonce le décès de Daval. **XVII**, 1917, p. *1*.

— Allocution de —, Président sortant, p. *2*.

— Obs. au sujet des Observ. à propos d'une Note posthume de G. Vasseur : Découverte de restes d'*Anthracotherium* dans les formations sannoisiennes du bassin d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.), Communic. de J. Repelin, lue par L. Joleaud, p. *30*.

— Communication sur une : Eurite basaltiforme d'Eymoutiers (Haute-Vienne), p. *47* et 20-26 ; pl. V (2 fig.) hors-texte. Obs. de G. Mouret, P. Termier, H. Douvillé, E. Chelot, E. Jourdy, p. *47*.

— Présente, au nom de E. C. Abendanon, un Manuscrit sur la : Signification géomorphogénique des roches éruptives basiques de la partie centrale des Indes néerlandaises, p. *56* et 27-35, fig. 1 (carte géogr. 1 : 15.000.000).

— Communication sur la : Constitution de l'Oligocène, p. *70-73* et *82-83*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Communication : Sur l'approvisionnement du Havre en eaux potables, p. *81-82*.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Meyer, sur l'Oligocène du Territoire de Belfort, p. *86*.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *94-101*.

— Rappelle le décès de G. R. Boyer, J. Boussac, C. Evrard, H. Fischer, J. Gosselet, J. Groth, E. Lippmann, A. Laurans, A. Lez, A. Lodin, M. Longchambon, M. Mourlon, F. Pelourde, J. Wehrlin et R. Zeiller, p. *97*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gaudry à C. D. Walcott, p. *101*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gosselet à L. Cayeux et du Prix Fontannes à H. Mansuy, p. *101*.

— Obs. au sujet du Prix Gaudry attribué à C. D. Walcott, de E. de Margerie, p. *106*.

— Donne lecture d'une lettre, de L. Cayeux, qui fait don à la S. G. F. de la somme accompagnant la médaille Gosselet, p. *109*.

— Transmet les remerciements de H. Mansuy pour le Prix Fontannes qui lui est attribué, p. *110*.

— Annonce l'attribution du Prix H. Duverier, de la Société de Géographie de Paris, à H. Hubert et du Prix P. F. Fournier à J. Repelin, p. *110*.

— Présente, au nom de V. Commont, les Notes suivtes : La Somme-Oise préquaternaire. — Dépôts de la période historique superposés aux tufs néolithiques de la vallée de la Somme. — Les tufs de la vallée de la Somme : historiques, néolithiques, quaternaires, p. *117*. Obs. de —, p. *117*.

— Présente, au nom de V. Commont, la Note suivte : Le terrain quaternaire des tranchées du nouveau canal du Nord, p. *117-118*.

— Communication sur : L'Oligocène dans le Bassin de Paris, p. *119*, *121* et *135-137*. Obs. de H. Douvillé, L. Cayeux, p. *121*.

— Offre, au nom de R. Douvillé, une Note intitulée : Sols polygonaux ou réticulés, p. *141*.

— Communication sur un : Nouvel étage marin à distinguer dans le Bassin de l'Adour, p. *146-148*.

— L'Oligocène supérieur marin dans le Bassin de l'Adour, p. 89-102 ; pl. VIII (fig. 1-15) hors-texte.

— Affinités de la faune de Mammifères fossiles du gypse palustre des environs de Paris, p. *150-152*. Obs. de L. Cayeux, p. *152*.

— Présente la Note, de P. Lamare, Sur la découverte d'un lambeau de sables thanétiens à Combles, en Picardie, p. *156*.

— Communication sur les : Limites de l'Oligocène dans la Gironde, p. *157-160*. Obs. de J. Blayac, p. *160*.

— Obs. au sujet de la Communication, de J. Blayac, fait en son nom et au nom de P. Déguilhem : Nouvelle découverte de restes de Vertébrés dans la mollasse de l'Agenais, aux environs de Monbahus (Lot-et-Garonne), p. *162*.

— Présente, au nom et préparée par les soins de la Veuve, une Notice sur H. Fischer des travaux, avec liste bibliographique et portrait, p. *171*.

— Présente, de la part de E. de Boury, une Révision critique de l'étude des Scalaires faite par M. Cossmann dans les Essais de Paléoconchologie, p. *171-172*.

— Offre, de la part de P. Dautzenberg, la : Liste des coquilles vivantes recueillies sur les plages atlantiques du Maroc par G. Lecointre, p. *172*.

— Offre au nom de Mlle A. Hure et en son nom, une Note : Découvertes de débris meuliers lutéciens à l'Est de Sens (Yonne), p. *172*.

— Annonce une importante donation de livres de la part de la famille de O. Linder, p. *172-173*.

— Présente la Note, de G. Denizot, Observations sur les dépôts superficiels de la vallée de l'Aisne, dans la région de Sainte-Menehould (Marne), p. *173-174*.

— Présente la Communic. de V. Commont, sur : L'abri du Mammouth à Morchies (Pas-de-Calais), p. *183-185*.

— Communication sur : L'Oligocène dans le Sud-Ouest de la France, p. *186-189*. Obs. de J. Blayac, p. *189-190*.

— Communication sur les : Limites de l'Oligocène dans le Sud-Ouest, p. *199-201*. Obs. de J. Blayac, p. *201-202*.

— Obs. au sujet de la Communic., de J. Blayac, relative à la : Situation stratigraphique du gisement de Vertébrés aquitaniens de Laugnac, près Agen (L.-et-G.), p. *212*.

— Limites de l'Oligocène dans le Sud-Ouest (Suite). XVIII, 1918, p. *2-10*

— Réponse à une observation de J. Blayac, p. *27-28*.

— Remarques au sujet des dernières Notes de —, par J. Repelin, p. *28-29*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Obs. au sujet de la Thèse de doctorat, de E. Chaput, Recherches sur les terrasses alluviales de la Loire et de ses principaux affluents, présentée par C. Depéret, p. *38*.

— Communication sur les : Limites de l'Oligocène en Provence. I. Bassin de Marseille, p. *45-47*

— Communication sur les : Limites de l'Oligocène en Provence. II. Le Bassin d'Aix, p. *49-51*.

— Observations au sujet des limites de l'Oligocène dans le Sud-Ouest de la France, Communic. de J. Blayac, p. *51-52*.

— Communication sur les : Limites de l'Oligocène en Provence. III. Bassin d'Apt (Feuille de Forcalquier), p. *70-72*.

— Réponse aux observations de J. Blayac sur les limites de l'Oligocène du Sud-Ouest de la France, p. *72-73*.

— Réponse à quelques observations de — relatives aux terrasses alluviales de la Loire, de E. Chaput, p. *75-76*.

— Communication sur les : Limites de l'Oligocène dans les Alpes. — Bassin de Castellane (Basses-Alpes), p. *98-100*.

— Annonce le décès de J. Laurent, p. *109*.

— Communication sur les : Limites de l'Oligocène dans les Alpes. Chaîne principale, p. *110-113*.

— Présente son : Étude sur les eaux de Versailles (Seine-et-Oise), p. *114*. Obs. de E. de Margerie, G. Ramond, F. Canu, p. *114*.

— Communication sur : Trois espèces nouvelles ou mal connues de Cérithes tertiaires, p. *122-123* et 277-293 ; pl. V (fig. 1-4, 48 fig.) et VI (fig. 5-13, 51 fig.) hors-texte.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Joleaud, Sur la géologie du Sahel et de l'Extrême-Sud tunisiens, p. *125*.

— Présente, au nom de E. C. Abendanon, ses : Voyages géologiques et géographiques à travers la Célèbes centrale (Malaisie). 2e vol., p. *131-132*. Remerciements de E. de Margerie, p. *132*.

— Présente, au nom de P. Marty et au sien, la Note : Découverte d'un gisement fossilifère dans le Cantal, p. *132*.

— Rappelle la Réunion extraordinaire de la S. G. F. tenue à Strasbourg en 1834, p. *150*. Obs. de E. de Margerie, p. *150*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Dollot, sur le Profil en long géol. du métropolitain, ligne n° 4, de la porte de Glignancourt à celle d'Orléans, p. *160*.

— Annonce que F. W. Harmer a reçu le titre de Maître ès Arts de l'Université de Cambridge. **XIX**, 1919, p. *9*.

— Présente, de la part de E. C. Abendanon, ses Voyages géologiques et géographiques à travers la Célèbes centrale (Malaisie), 3e vol., p. *12-13*.

— Communication sur : L'Oligocène de l'Ile Célèbes, p. *13-15*. Obs. de M. Cossmann, p. *15*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Dollot, sur le Profil en long géol. du métropolitain, ligne n° 3, de la porte Champerret à celle des Lilas, p. *28*.

— Communication sur la : Topographie et hydrologie de l'ancien Paris, p. *39-40*. Obs. de G. Ramond, p. *40*.

— Notice nécrologique sur A. Bioche, avec bibliographie, p. *72* et 163-164.

— Communication sur la : Topographie et hydrologie de Paris, p. *84-85*.

— Offre, au nom de A. Vialay, son Ouvrage : Essai sur la genèse et l'évolution des roches, 2e éd., p. *107-108*.

— Communication sur la : Topographie et hydrologie de Paris, p. *114-116*. Obs. de P. Lemoine, p. *116*, L. Joleaud, p. *116-117*, G. Ramond, R. Chudeau, p. *117*. Rép. de —, p. *117*.

— Communication sur la : Topographie et hydrologie de Paris (suite), p. *124-126*.

— Communication sur les : Faunules des Calcaires lacustres de la Touraine. **XX**, 1920, p. *21-22*.

— Considérations sur la dynamique de l'écorce terrestre. Communic. de E. C. Abendanon, faite par —, p. *39*.

— Présente le Manuscrit, de Mlle E. E. Reid, relatif à des : Recherches sur quelques graines pliocènes du Pont-de-Gail (Cantal), p. *49-51* et 48-87, fig. 1 (1-2) ; pl. III (fig. 1-35, 37 fig.) et IV (fig. 1-27, 33 fig.) hors-texte.

— Sur un gisement de Diatomées en Mauritanie. Communication de M. Peragallo, faite par —, p. *64-65*.

— Communication sur la : Malacologie du gisement fossilifère du Pont-de-Gail, près Saint-Clément (Cantal), p. *77-78* et 37-47, fig. 1 (a-c) ; pl. II (fig. 1-12, 35 fig.) hors-texte.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Communication sur la carte géol., de Paris à 1 : 10.000, p. *82-83*. Obs. de L. Joleaud, p. *83-84*. Rép. de —, p. *84*.

— Offre, au nom de C. de la Bouillerie, une étude : Guide paléontologique pour les terrains de la Sarthe ; Brachiopodes jurassiques, p. *110*.

— Diatomées du Pont-de-Gail, près de Saint-Clément (Cantal). Communic. de M. Peragallo, faite par —, p. *111* et 88-96 ; pl. V (fig. 1-19) hors-texte.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Gignoux et C. Hoffmann, faite par M. Gignoux, sur la Géologie du Bassin pétrolifère de Pechelbronn (Bas-Rhin), p. *125-126*.

— Communication sur : Le calcaire montien de Meulan (S.-et-O.), p. *130-131*.

— Promoteur de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Bordelais, en 1920, donne connaissance du programme des excursions et provoque la nomination d'un bureau, p. *141*.

— Résumé et Conclusions, à l'occasion de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Bordelais, en 1920, p. *156-160*.

— Présente une Note, de P. Pallary, Sur la nomenclature des *Melanopsis* fossiles, p. *177-178*.

— Offre une Étude : Le Miocène moyen de la Chausserie, près Rennes (I.-et-V.), p. *178-179*.

— Obs. au sujet de la Note, de G. Denizot, Sur l'âge aquitanien de certains calcaires des environs de Marseille (B.-du-Rh.), p. *188*.

— Présente, au nom de F. Kerforne, le Bulletin de la Soc. géol. et minéral. de Bretagne, 1er et 2e f., p. *191*.

— Obs. au sujet de l'Ouvr., de et adressé par P. Dujardin, Atlas des régions pétrolifères de la France, p. *205*

— Observ. sur le Tertiaire du Bordelais, lors de la Réunion extraordinaire de la S. G. F., relativt aux classifications de —, par J. Repelin, p. *212*.

— Communication : A propos des observations de J. Repelin sur la Réunion extraordinaire de la Soc. Géol. de Fr. à Bordeaux. **XXI**, 1921, p. *16-17*.

— Nommé dans le Comité de direction des analyses bibliographiques fournies à la Revue de Géologie, p. *21*.

— Prorogation du mandat de — à la Fédération françe des Sociétés des Sciences naturelles, p. *21*.

— Communication sur la : Géologie des environs d'Orléans (Loiret), p. *39-41*.

— Présente une Note, de Mlle A. Hure, Sur le Calcaire lutétien dans l'Yonne, p. *47*.

— Offre, de la part de Y. Milon et L. Dangeard, le Compte Rendu des excursions de la Société géologique de Bretagne en 1920, p. *47*.

— Les faunes de Laugnac, et de Lamilloque (Lot-et-Garonne). Réponse à —, par J. Blayac, p. *65*.

— Rép. aux obs., de — relatives à l'Atlas des régions pétrolifères de la France, par P. Dujardin, p. *104*.

— Communication sur la : Position géologique des cimetières, p. *106-108*.

— Remarques au sujet de l'Ouvrage, de E. A. Martel : Nouveau traité des eaux souterraines, p. *119*.

— Communication sur : Les recherches de pétrole en Angleterre, p. *137-138*.

— Présente le Bulletin de la Société géol. et minéralogique de Bretagne, t. I, f. 4, p. *150*.

— Communication sur la : Faune malacologique du Miocène supérieur de Janina en Epire (Grèce), p. *151-152* et **XXII**, 1922, p. 101-123, fig. 1 (2 fig.) ; pl. VI (fig. 1-7, 49 fig.) hors-texte.

— A propos de la Note de —, sur la géologie des cimetières, lettre de M. Le Couppey de la Forest. **XXI**, 1921, p. *188-189*.

— Offre son : Étude paléontologique des marnes oligocènes de Thévalles, près Laval (Mayenne), p. *190-191*.

— Présente, de la part de C. de la Bouillerie, La faune de Parcé et de Dureil. — Guide paléontologique pour les terrains de la Sarthe, p. *191*.

— Offre, de la part de G. Loisel, une Note : Détermination des silicates par voie chimique, p. *191-192*.

— Présente le Manuscrit, de P. Pallary, Notes de géographie Nord-africaine, p. *197-198* et 247-252.

— Présente le Manuscrit, de Mlle A. Hure, sur : Le fer sparnacien dans l'Yonne, p. *200* et 253-255, fig. 1 (carte géol.). Obs. de —, p. *200*.

— Présente, au nom de F. Kerforne, le C. R. des excursions de la Société géologique de Bretagne, p. *208-209*.

— Le Burdigalien et le Sallomacien de Pont-Pourquey et Cestas (Gironde),

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

à propos des classifications, de —, du Tertiaire du Bordelais, par J. E. Fallot. **XXII**, 1922, p. *19-20*.

— Résumé des constatations de la Société géologique dans le Bordelais, p. *32-34*.

— Étage Sallomacien, réplique à la précédente Note de —, par J. E. Fallot, p. *66*.

— Présente une Note, de F. Kerforne et Y. Milon, Sur un tremblement de terre dans la Mayenne du 10 janv. 1921, p. *84*.

— Communication sur des : Mollusques du limon rouge ossifère de Pikermi (Grèce), p. *84-86*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Jodot, L. Joleaud, P. Lemoine et P. Teilhard de Chardin, relative à des : Observ. sur le Calcaire pisolithique de Vertus et du Mont-Aimé (Marne), p. 175.

— Communication : Encore un mot sur Montabuzard (Loiret) à propos d'une Note, de G. Denizot, sur le même sujet, p. *96-98*.

— Présente une étude, de O. Couffon, Sur le Schiste ardoisier des environs d'Angers (Maine-et-Loire), p. *111*.

— Réponse aux récentes Notes de — sur la question de Montabuzard (C. R. somm. 21 févr. et 8 mai 1922), par G. Denizot, p. *113-114*.

— Communication sur : *Cerithium plicatum*, espèce miocène, et *Cerithium moniliferum*, espèce oligocène, p. *153-155*, fig. 1-8. Obs. de P. Lemoine, p. *155*. Rép. de —, p. *156*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Jodot, Sur la présence de fossiles marins dans les meulières chattiennes de Cormeilles-en-Parisis (S.-et-O.), p. *158*.

— Offre, de la part de J. van Baren, son étude : Les dépôts diluviens et glaciaires de la Hollande, p. *164-165*.

— Obs. relative à la Communic., de R. Abrard, Au sujet de la position stratigraphique des sables du Ruel (S.-et-O.), p. *173*.

— Historique du *Planorbis similis* de Ferussac, p. *187-189*.

— Présente le Manuscrit, de Mlle A. Hure, Les dépôts stampiens dans l'Yonne, p. *189-190*.

— Communication sur : Les nouvelles recherches faites dans le bassin de Mayence (Allemagne), p. *196-198*.

— Attribution de la médaille Lyell, de la Société géologique de Londres, à —, annoncée par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *45*.

— Offre, au nom de J. Welsch, une Note : Sur les nappes aquifères du Poitou, p. *46*.

— Communication sur : L'Oligocène fossilifère près d'Évreux (Eure), p. *69-71*.

— Annonce le décès de F. W. Harmer, p. *77*.

— L'isolement ancien des continents. Obs. au sujet de la Conférence de L. Joleaud : Essai sur l'évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), p. *78* et 263-264, 270.

— Présente la Note, de E. Bocquier et P. Marty, sur : Les dépôts récents de la vallée de la Cère et de la plaine d'Arpajon (Cantal), p. *83-86*.

— Annonce que l'association des géologues anglais fera une excursion géol. et préhistorique dans la vallée de la Vézère (Dordogne), p. *95*.

— Offre son article : Sur les puits artésiens dans l'approvisionnement des villes et des villages, p. *126*.

— Offre, au nom de H. Oostingh, « Recent shells from Java. Part. I. Gasteropoda », p. *175*.

— Offre une Note, de P. Dautzenberg, Sur les Mollusques terrestres de la Nouvelle-Calédonie et des îles Loyalty, p. *175-176*.

— Lettre annonçant l'approbation, par le Conseil Supérieur d'Hygiène, d'un projet relatif à la création ou à l'agrandissement de cimetière, de M. Le Couppey de la Forest, lue par P. Lemoine, p. *183*.

— Communication sur le : Classement stratigraphique des stations préhistoriques de la Vézère, p. *200*, *209-211*.

— Signale une étude de R. Fortin, Notes de Géologie normande. **XXIV**, 1924, p. *10*.

— Communication sur : L'étage tortonien en Albanie, p. *12-13*. Obs. de J. Bourcart, p. *13*.

— Offre sa Note : Sur la Géologie de la vallée de la Vézère, p. *33*.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. et J. Morellet, relative à des : Observations sur les sables à galets d'Auvers (S.-et-O.), p. *40* et 112-113. Rép. de L. et J. Morellet, p. 114.

— Communication sur : Les inondations des environs de Paris, p. *44-46*. Obs. de P. Lemoine, p. *46*, *46-47*,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

G. Ramond, p. *47*. Répl. de P. Lemoine, p. *47*.

— Offre, au nom de la famille de F. W. Harmer, une étude : Mollusques du Pliocène de la Grande-Bretagne, p. *54*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Zurcher, relative à des : Études géol. faites pour l'avant-projet de dérivation de la Marne entre Annet (S.-et-M.) et Epinay-s/ Seine (Seine), p. *58*.

— Offre son article : Sur les eaux potables du littoral français, p. *74*.

— Lettre de — annonçant le décès de M. Cossmann, lue par F. Delafond, p. *87*.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à J. Bourcart, p. *106-108*.

— Lauréat du Prix Prestwich, p. *106*.

— Rapport sur le Prix Prestwich attribué à —, par H. Douvillé, p. *109-111*.

— Remerciements pour le Prix Prestwich qui lui est attribué, p. *112*.

— Félicitations à —, lauréat du Prix Prestwich, par G. Ramond, p. *112-113*.

— Communication relative à des : Investigations sur le bassin potassique de la Catalogne (Espagne), p. *122-124*.

— Offre une Note, de P. Dautzenberg et —, sur un hélicéen fossile nouveau découvert au Maroc par F. Daguin, p. *135*.

— Présente un Manuscrit posthume de M. Cossmann, Sur quelques Pélécypodes du Jurassique français, p. *139* et 654-671 ; pl. XXI (fig. 1-22) et XXII (fig. 1-25) hors-texte.

— Présente, au nom de O. Couffon, une Note : Le Bajocien et le Bathonien en Maine-et-Loire, p. *158-159*.

— Communication sur la : Classification des couches de l'Eocène supérieur aux environs de Paris. **XXV**, 1925, p. *13-15*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Abrard, Critique de la classification de l'Eocène supérieur du Bassin de Paris, p. *33*.

— Obs. au sujet de la Communic., de J. Royo y Gómez, relative à des : Notes sur la Géologie de la Péninsule Ibérique, p. *47*.

— Offre, au nom de M. Cossmann, ses : Essais de Paléoconchologie comparée, XIIIe livr., p. *54*.

— Offre, au nom de J. van Baren, un : Catalogue des collections géologiques, p. *54*.

— Communication sur l' : Exposé d'une nomenclature des subdivisions naturelles dans la série du Tertiaire parisien, p. *55-57*.

— Communication, au nom de A. Valette, relative à une : Note sur la présence de trois Stellérides fossiles recueillis dans le Bassin de Paris, p. *146* et 517-522, fig. 1-3 (21 fig.).

— Communication : Sur l'âge de la craie de Chavenay (S.-et-O.), p. *146-147*. Obs. de R. Abrard, p. *147*.

— A propos de la feuille de Paris (3e édit.), par P. Lemoine, p. *147-149*. Obs. de L. Joleaud, p. *149*.

— Offre sa Note : Conditions hydrostatiques de la vallée de la Seine, p. *162*.

— Communication sur : La carte géologique de Paris, p. *167-168*.

— Présente, au nom de C. de la Bouillerie, une Étude sur : Les fossiles des terrains de la Sarthe, p. *199*.

— Notice nécrologique sur Maurice Cossmann, avec un résumé de ses travaux paléontologiques, p. *210* et 627-678, un portrait.

— Offre, au nom de O. Couffon, une étude sur : Le Dévonien en Maine-et-Loire, p. *218*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Lemoine et R. Abrard, Sur la présence de *Palæotherium magnum* Cuvier dans le calcaire de Saint-Ouen. **XXVI**, 1926, p. 9-10.

— Communication relative à une : Critique de la classification des Turritelles, à propos d'une note, de L. Guillaume, sur un sujet analogue, p. *21* et 27-32.

— Offre ses opuscules : Un chapitre de l'Évolution des idées géologiques. — Le séjour de Georges Cuvier en Normandie de 1788 à 1795, p. *77*, *78*.

— Offre son étude : Sur la Géologie et l'Hydrologie de la Forêt de la Londe près Rouen (S.-Inf[re]), p. *86*.

— Offre une : Notice biographique sur S. Meunier, p. *138*.

— Communication relative à des : Observations sur le mode de formation des dépôts lacustres, p. *143-145*.

— Rép. à la précédente note de — : Critique à la classification des Turritelles, par L. Guillaume, p. *165* et 425-428, fig. 1-2.

— Offre, de la part de E. Gérards, une Carte géologique de la ville de Paris. **XXVII**, 1927, p. *17-18*. Obs. de G. Ramond, p. *18*.

— Offre son Étude : Mollusques fossiles recueillis par J. Bourcart dans les couches du Pliocène de Kopliku, près Scutari d'Albanie, p. *47*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Offre sa Note : Renseignements hydrologiques recueillis aux environs de Paris, p. *74*.

—. Communication sur : La tectonique de Dax (Landes), p. *74-76*.

— Offre ses : Notes hydrologiques et géologiques sur les environs de Paris. — Géologie et circulation des eaux souterraines, p. *147-148*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Mantovani, sur : L'Atlantide et la découverte de la dilatation planétaire, p. *155*.

— Communication sur : L'Atlantique Sud, p. *181-182*.

— Offre, au nom de J. von Baren, deux Notes sur la Géologie du Quaternaire et des terrains récents de la Hollande, p. *210*.

— Communication sur : Un forage à Montpellier (Hérault). **XXVIII**, 1928, p. *87-89*.

— Communication, au nom de J. Maurice, sur : Le terrain miocène au Sud de la Sierra Nevada (Espagne), p. *172*.

— Communication sur une : Faunule de la Molasse miocène d'Ugijar (Almeria, Espagne), p. *173-174*.

— Annonce qu'il conduira, avec O. Couffon, une excursion de la « Geologist's Association » dans l'Anjou, p. *192*.

— Offre, de la part de W. Friedberg, une monographie sur la : Description des Gastéropodes du Miocène de la Pologne, 5e et dernier fasc., p. *230*.

— Offre, au nom de L. Bernard, la Carte géologique du dépt du Loiret, p. *281*.

— Résumé de la Communic., de M. Faura i Sans, sur des Précisions de l'existence du Tongrien dans l'Oligocène de Catalogne (Espagne). **XXIX**, 1929, p. *32-33*.

— Communication sur : Un forage à Montluçon (Allier), p. *33-34*.

— Offre, au nom de O. Couffon et au sien, l'Ouvrage : « A summary of the Geology of Maine-et-Loire », p. *46-47*.

— Annonce le décès de W. H. Dall, p. *57-58*.

— Présente un travail posthume, de F. W. Harmer : Nouvelle carte hypsométrique des amas glaciaires et des blocs erratiques de l'Angleterre, p. *58-59*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Boursault et P. Lemoine, Sur la constitution du Tertiaire inférieur sous la région de Senlis (Oise), p. *117*.

— Communication sur : La faille de Bolbec-Lillebonne (Seine-Inférieure), p. *122* et 235-244. Obs. de G. Ramond, p. 244.

— Offre, au nom de A. Valette, un opuscule sur : Quelques Stelléridés jurassiques qui figurent dans le laboratoire de géologie de la Faculté des Sciences de Lyon ou dans le Musée de Tournus (S.-et-L.), p. *204-205*.

— Communication sur : L'Eocène du Béarn, par H. Douvillé et G. O' Gorman, p. *209* et 329. II. Un Polypier de Biron (Bses-Pyr.), par —, p. *209* et 383-385, fig. 1 (3 fig.) ; pl. XXXII (fig. 2-3) hors-texte.

— Obs. au sujet de la Note, de M. Gignoux et P. C. Lory, sur la : Présentation de grands cristaux de gypse en aiguilles, provenant d'une grotte naturelle. **XXX**, 1930, p. *38*.

— Obs. relative à la Note de C. P. Nicolesco, intitulée : Au sujet de *Spondylus spinosus* Sow. qui était considéré à tort comme fossile caractéristique, p. *105*.

DOLLFUSS (G. F.) ; CHOFFAT (P.) et —. Quelques cordons littoraux marins du Pléistocène du Portugal. **IV**, 1904, p. 739-752. Obs. de C. Depéret, E. Haug, p. 753.

DOLLFUS (G. F.) ; COTTER (B.) et —. Le Pliocène au Nord du Tage (Portugal). Travail de —, présenté par G. F. Dollfus. **X**, 1910, p. *57-58* et 393.

DOLLFUS (G. F.) ; COTTER (B.), GOMES (J. P.) et —. Description du Miocène et de ses espèces fossiles du Portugal. Ouvrage de —, présenté par G. F. Dollfus. **IV**, 1904, p. 812-813.

DOLLFUS (G. F.) et COUFFON (O.). Excursion géologique de la « Geologist's Association » dans l'Anjou, sous la conduite de —, annoncée par G. F. Dollfus. **XXVIII**, 1928, p. *192*.

— « A summary of the Geology of Maine-et-Loire ». De —, offert par G. F. Dollfus. **XXIX**, 1929, p. *46-47*.

DOLLFUS (G. F.) et DAUTZENBERG (P.). Nouvelle liste des Pélécypodes et des Brachiopodes fossiles du Miocène moyen du Nord-Ouest de la France. **I**, 1901, p. 596.

— Communication sur la : Conchyliologie du Miocène moyen du bassin de la Loire. **XVII**, 1917, p. *113-114*.

DOLLFUS (G. F.) ; DAUTZENBERG (P.) et —. Nomenclature en général avec application critique aux genres *Pectunculus* et *Glycimeris*. **IV**, 1904, p. 783.

— Conchyliologie du Miocène moyen

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

du bassin de la Loire, 5e fasc. **XI**, 1911, p. *82*.

— Circulaire de Hartert, relative aux règles internationales de nomenclature zoologique à poser au Congrès de Zoologie à Monaco. De —, déposée par M. Cossmann. **XIII**, 1913, p. *22*.

— Sur un hélicéen fossile nouveau découvert au Maroc par F. Daguin. Note de —, offerte par G. F. Dollfus. **XXIV**, 1924, p. *135*.

DOLLFUS (G. F.) et FORTIN (R.). Le Crétacé de la région de Rouen (S.-Infre). Note de —, présentée par G. F. Dollfus. **XII**, 1912, p. *10-11*.

DOLLFUS (G. F.) et FRITEL (P. H.). Catalogue raisonné des Chacées fossiles du Bassin de Paris. Étude de —. **XIX**, 1919, p. *28-30* et 243-261, fig. 1-23 (67 fig.).

DOLLFUS (G. F.) ; HURE (Mlle A.) et —. Découvertes de débris meuliers lutéciens à l'Est de Sens (Yonne). Note de —, présentée par G. F. Dollfus. **XVII**, 1917, p. *172*.

DOLLFUS (G. F.) ; LAURENT (J.) et —. Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay (Marne), de M. Leriche. **XII**, 1912, p. *142* et 760.

DOLLFUS (G. F.) et LEMOINE (P.). Excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan (Seine-et-Oise), Etude de la position stratigraphique du calcaire pisolithique, le 17 mars, sous la conduite de —. **XII**, 1912, p. *53* et 649-674.

DOLLFUS (G. F.) ; MARTY (P.) et —. Découverte d'un gisement fossilifère dans le Cantal. Note de —, présentée par G. F. Dollfus. **XVIII**, 1918, p. *132*.

DOLLFUS (G. F.) et RAMOND (G.). Note relative aux observations géologiques faites en Seine-et-Oise. De —, présentée par G. Ramond. **IV**, 1904, p. 722-723.

— Annoncent le décès de A. Dollot. **XXV**, 1925, p. *9*.

— Notice biographique de A. Dollot, offerte, de la part de R. Dollot et au nom de —, par G. Ramond, p. *229*.

DOLLO (L.) et TEILHARD DE CHARDIN (P.). Les gisements de Mammifères paléocènes de la Belgique. — Observations nouvelles sur les Mammifères du Tertiaire inférieur de la Belgique. Notes de —, offertes par P. Teilhard de Chardin. **XXV**, 1925, p. *95*.

DOLLOT (Auguste). Sur les travaux en cours d'exécution du Métropolitain, entre la Place de l'Etoile et la Place de la Nation, par les Boulevards extérieurs. **I**, 1901, p. 252.

— Profil géologique des travaux du Métropolitain entre la Place de l'Etoile et la Place de la Nation. **III**, 1903, p. 140-142. Obs. de G. Ramond, p. 142.

— Dépose le profil ci-dessus, p. 619.

— Présente trois coupes géologiques comparatives du sous-sol Nord de Paris. **IV**, 1904, p. 648.

— Communication sur : Le profil géologique de la ligne no 1 du Métropolitain de Paris. **VIII**, 1908, p. *162-163* et 488-489.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par L. Janet. **IX**, 1909, p. *7* et 4.

— Remerciements à D. P. Œhlert, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1909, dans la Sarthe et la Mayenne, p. *123* et 672.

— Communication sur le : Profil géologique de la ligne métropolitaine 2 Nord (2e éd.) et aperçu de l'allure des couches du sous-sol de Paris. **XI**, 1911, p. *123-125*. Obs. de G. Ramond, p. *126*.

— Rapport de la Commission de comptabilité de la S. G. F., pour 1909, 1910 et 1911. **XII**, 1912, p. XLIX-LIV.

— Note de Géologie parisienne. VIIe article. Le sous-sol parisien. Résumé de —, présenté par G. Ramond, p. *32*.

— Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F. (1909-1911). **XIII**, 1913, p. *198*.

— Communication sur le : Profil géologique du Chemin de fer métropolitain, ligne circulaire-Sud. **XV**, 1915, p. *34-36*.

— Communication sur le : Profil géologique et les coupes du Chemin de fer électrique souterrain Nord-Sud de Paris, p. *59-62*.

— Communication sur : Les Sables d'Auteuil et les Eaux minérales d'Auteuil et de Passy, p. *67-69*. Obs. de G. Ramond, p. *69*.

— Communication sur : Le chemin de fer de ceinture de la gare Saint-Lazare à Courcelles-Ceinture, p. *71-72*. Obs. de G. Ramond, p. *72-73*.

— Communication sur : Le chemin de fer de Ceinture entre « Courcelles-Levallois » et l'avenue Henri-Martin ; son prolongement, vers le Champ de Mars, jusqu'au quai de Grenelle. — Profil en long géologique et coupes détaillées, p. *85-86*. Obs. de G. Ramond, p. *86-87*.

— Communication sur : Les plâtrières de Gargan, à Livry et Vau-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

jours (S.-et-O.), au Nord-Est de Paris, p. *93-95*.

— Communication sur : Le collecteur de Bièvre. **XVI**, 1916, p. *52-54*.

— Communication sur le : Détournement des voies de voyageurs P.-L.-M., à Paris, entre les gares de Bercy-Nicolaï et de Charenton, p. *106-107*. Obs. de G. Ramond, p. *107* et **XVIII**, 1918, p. 315-321, fig. 1-2 (dont 1 plan et 3 coupes géol.).

— Communication sur : Le Collecteur de l'Ouest, à Paris. **XVI**, 1916, p. *155-157*.

— Communication sur : le Chemin de fer du Nord. Ligne de Paris à Creil par Chantilly. Élargissement de la tranchée de Marly-la-Ville pour le quadruplement des voies, p. *163-164*. Obs. de G. Ramond, p. *164*, G. F. Dollfus, p. *164-165*.

— Communication sur le : Profil en long géologique du chemin de fer métropolitain, ligne nº 4, de la porte de Glignancourt à la porte d'Orléans. **XVIII**, 1918, p. *158-160*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *160*.

— Communication sur le : Profil en long géologique du Chemin de fer métropolitain de Paris. Ligne 3, de la porte Champerret à la porte des Lilas. **XIX**, 1919, p. *25-28*. Obs. de G. F. Dollfus, G. Ramond, p. *28*.

— Communication sur le : Profil en long géologique du chemin de fer Métropolitain, ligne 7, du Palais-Royal à la porte des Lilas, avec embranchement de la station Louis-Blanc à la porte de la Villette, et prolongement du Palais-Royal à la place du Louvre. p. *136-139*. Obs. de G. Ramond, p. *139*.

— Communication sur le : Profil en long géologique du Chemin de fer métropolitain, ligne 5, de la gare du Nord à la place d'Italie, p. *145-147*.

— Communication sur la : Ligne nº 8 d'Auteuil à l'Opéra (par Grenelle), p. *147-149*. Obs. de G. Ramond, p. *149*.

— Communication sur le : Profil en long géologique du Chemin de fer Métropolitain. Ligne de la Porte de Saint-Cloud au Trocadéro et à l'Opéra. **XX**, 1920, p. *16-18*.

— Communication sur le : Profil en long géologique du Chemin de fer métropolitain. Ceinture intérieure des Invalides aux Invalides, p. *18-19*.

— Communication sur un : Plan des lignes métropolitaines, Chemins de fer et égouts collecteurs, correspondant aux profils géologiques du sous-sol parisien, établis par —, p. *51-53*.

— Communication sur le : Détournement des voies de voyageurs P.-L.-M. entre les gares de Bercy-Nicolaï et de Charenton. **XXI**, 1921, p. *51-52*.

— Notice biographique de —, offerte, de la part de R. Dollot et au nom de G. Ramond et G. F. Dollfus, par G. Ramond. **XXV**, 1925, p. *229*.

— Notice nécrologique sur —, avec biographie, bibliographie et portrait, par G. Ramond, p. *103* et 307-320.

DOLLOT (A.), COMBES fils (P.) et RAMOND (G.). La tranchée des Batignolles ; Chemin de fer de l'Ouest R.-D., Notes de géologie parisienne. Vᵉ fasc. Travail de —, présenté par G. Ramond. **IX**, 1909, p. *146* et 386.

DOLLOT (A.), GODBILLE (P.) et RAMOND (G.). Étude géologique des Grandes Plâtrières d'Argenteuil (Seine-et-Oise). De —, présentée par G. Ramond. **V**, 1905, p. 7.

DOLLOT (A.) et RAMOND (G.). Nouvelle voie ferrée d'Issy à Viroflay (Section de la ligne « des Invalides à Versailles »). De —, présenté par G. Ramond. III, 1903, p. 442. Obs. de L. Janet, p. 442-443.

DOLLOT (A.) ; RAMOND (G.) et —. Études géologiques dans Paris et sa banlieue. — Chemin de fer métropolitain de Courcelles au Champ de Mars. De —, présenté par G. Ramond. II, 1902, p. 319-320.

DOLLOT (A.) ; RAMOND (G.), — et COMBES fils (P.). Étude géologique sur le Chemin de fer du Nord. Ligne de Paris, à Creil par Chantilly ; section de Saint-Denis à la Forêt d'Orry. **VI**, 1906, p. 561-575, fig. A-D (6 coupes géol.) ; pl. XIV (fig. 1-2), XV (fig. 1-2) et XVI (fig. 1-2) h. t.

— Observ. au sujet de la précédente étude de —, présentées par G. Ramond. **VII**, 1907, p. *78*.

DOLLOT (A.) et VALLET. Étude du sol parisien. De —, présentée par A. Dollot. **VI**, 1906, p. 552.

DOLLOT (René). Notice biographique de A. Dollot, offerte, de la part de — et au nom de G. Ramond et G. F. Dollfus, par G. Ramond. **XXV**, 1925, p. *229*.

Dolomie. Les —s permiennes de Robache (Vosges), par G. Delépine. **II**, p. *97*.

— Origine des calcaires cristallins bréchoïdes et des —s jurassiques et crétacés des Pyrénées, par J. Roussel. **IV**, p. 369.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., coupe de Pierrefitte à Lourdes (Hᵗᵉˢ-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 792. Obs.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de L. Carez, p. 795. Rép. de A. Bresson, p. 795.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux env. de Luz (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à Héas, par A. Bresson, p. 815. Obs. de H Douvillé, p. 820, L. Bertrand, p. 821, 823, P. C. Lory, p. 822, A. A. de Lapparent, G. Steinmann, p. 825. Rép. de A. Bresson, p. 823, 825.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., aux environs des Eeaux-Chaudes (Bses-Pyr.), par A. Bresson, p. 834. Obs. de L. Carez, E. Fournier, p. 848, H. Douvillé, p. 849.

— Coralliaires et corallicoles, par E. Jourdy. **XIII**, p. *174*, *176* et 370, 387, 400, 402. Obs. de G. F. Dollfus, p. *176*.

— Observ. nlles sur les —s tertiaires, par E. Jourdy, p. *203*. Obs. de P. Lemoine, p. *205*.

— Formation de certaines roches — tiques par les Mélobésies, par L. Cayeux, p. *206*.

— Origine et genèse des —s sédimentaires, par E. Jourdy. **XIV**, p. *74* et 279, 291, 307.

— Diagnostic de la — et de la calcite par les colorants et rôle des Mélobésies dans la formation de la —, par L. Cayeux, p. *76*.

— Des —s et bactéries corallicoles, par E. Jourdy, p. *119*.

— Origines organiques des —s sédimentaires, par E. Jourdy. **XVI**, p. *12* et 3.

— Les —s bajociennes, par E. Jourdy, p. *86*.

— Age relatif des phtanites et —s du calcaire carbonifère du Nord de la France et de lla Belgique. — Age relatif des silex et —s de a craie du Bassin de Paris, de et offerts par L. Cayeux. **XXVI**, p. *44*.

— Voir aussi : Calcaires magnésiens, Cargneule.

DOLOMIEU (Déodat de). Portrait de —, offert de la part de A. Lacroix, par L. Azéma. **XVIII**, 1918, p. *151*.

— Un manuscrit inédit de — sur la minéralogie du Dauphiné, offert, de la part de son auteur A. Lacroix, par L. Azéma. **XIX**, 1919, p. *136*.

— Notes inédites de —, relatives à des voyages géologiques en Sicile, déposées, de la part de l'auteur A. Lacroix, par L. Azéma, p. *145*.

— Portrait de —, déposé par G. Ramond. **XX**, 1920, p. *163*.

— A —, 2 vol. offerts, au nom de A. Lacroix, par L. Azéma. **XXI**, p. *209-210*.

Dolomitique. Lithologie des brèches crayeuses du Crétacé infr et des sédiments —s du Trias, vus lors de la Réunion extraord. de la S. G. F., par J. de Lapparent. **XXIV**, p. *174* et 531, 534. Obs. de P. Termier, p. *175* et 536.

— Classification des matériaux d'empierrement, calcaires magnésiens ou —s et roches autres que les calcaires, utilisables dans les chaussées silicatées, de et offert par P. Jodot. **XXVIII**, p. *259*.

Dolomitisation. C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servay, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré, par M. Leriche, p. *131* et 728. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133*, et 735, 736, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

— Problème de la — dans le bassin de Paris, par P. Lemoine, p. *140* et 756.

— Remarques au sujet des explications, de G. F. Dollfus et P. Lemoine, sur l'origine de la — dans le bassin de Paris, par L. Gentil, p. *149* et 796.

— Dolomies et bactéries corallicoles, par E. Jourdy. **XIV**, p. *119*.

Dombes. Cailloutis des — dans l'anse du Bugey (Ain), etc., par A. Boistel. **II**, p. 127.

Dôme. Les —s de Saint-Cyprien (Dordogne), Fumel et Sauveterre (Lot-et-Garonne), par P. Glangeaud, I, p. 12.

— Génèse et constitution des appareils volcaniques de la chaîne des Puys : —s peléens et volcans à cratère, par P. Glangeaud. **XII**, p. *51* et 16.

— Tectonique du massif de la Ste-Beaume, par E. Haug. **XV**, p *95* et 113, 118.

— Tectonique basse-alpine, —s et « fins d'anticlinaux », par A. Guébhard. **XVI**, p. *54*.

— Nummulite nlle dans le Maëstrichtien à Biradiolites du — de Cézan-Lavardens (Gers), stratigraphie du gîte, par L. Mengaud. **XXIII**, p. *133* et 356.

— Le — jurassique du Coudiat Larouah (Algérie), par A. Brives. **XXIV**, p. *221* et **XXV**, p. 555.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., à la « Mgne de Sel ». d'El-Outaya (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *226*.

— « Geology Salt —s in Carpathian Region of Rumania », de I. Popescu-Voiteşti, offert par C. P. Nicolesco. **XXVI**, p. *37*.

— Le — triasique de Dax (Landes) et les mouvements épirogéniques dans la région pyrénéenne, par H. Douvillé. **XXVIII**, p. *112*.

— Les —s de soufre, de et offert par C. Finaton. **XXX**, p. *17*.

Domérien. Gîte de — de la zone subbétique et Pliensbachien dans la zone de Veles-Rubio (Espagne), par M. Pavlovitch. **XXIX**, p. *173* et 281.

Domérien (Fossiles). Stratigraphie paléont. de la zone à *Analtheus margaritatus* dans la région S.-E. de l'Aveyron, par J. Monestier. **XIII**, p. *16* et 5.

— Polymorphisme et phylogénie des Amalthéides —s, matériaux aveyronnais, par J. Monestier. **XXII**, *21*.

— Échinides du —, par J. M. Lambert. **XXIV**, p. *176* et 604.

— Voir aussi : Charmoutien.

DOMFRONT (Orne). C. R. de l'excursion, du 5 août, de — à Flers, par A. Bigot. **IV**, p. 888. Obs. de C. Barrois, D. P. Œhlert, p. 890.

DONAU et PERVINQUIÈRE (L.). Notes archéologiques sur la frontière tuniso-tripolitaine. De —, offertes de la part de Mme Vve Pervinquière, par E. Haug. **XIV**, 1914, p. *26*.

DONCIEUX (Louis). Notes sur les Terrains tertiaires et le Quaternaire marin du Sud-Est du département de l'Aude. **III**, 1903, p. 695-706, fig. 1-4 (3 coupes et 1 carte géol., 1 : 125.000).

— Remarques paléontologiques sur quelques Huîtres miocènes du Sud-Est de l'Aude, p. 706-710.

— Catalogue descriptif des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault (Montagne Noire et Minervois). De —, J. Miquel et J. M. Lambert, envoyé par —. **VI**, 1906, p. 6-7.

— L'Éocène inférieur et moyen des Corbières septentrionales, p. 449-460, fig. 1-2 (coupes géol.).

— Catalogue des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault (Corbières septles), 2e partie, fasc. 1. De — et M. Leriche, envoyé par —. **VIII**, 1908, p. *160* et 478.

— Catalogue des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault. II, f. 2. De J. M. Lambert et —, adressé par —. **XI**, 1911, p. *34*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Narbonne, dans les Corbières septentrionales et le Minervois, en 1913, sous la direction de —. **XIII**, 1913, p. *144*.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1913, à Narbonne, dans les Corbières septentrionales et le Minervois, p. *144*.

— Annonce le décès de C. V. Lorrin et J. I. Cocchi, p. *144*.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., à Armissan et à la Clappe (Aude), p. *145-148*. Obs. de C. Depéret, G. F. Dollfus, p. *148*.

— C. R. de l'excursion, du 30 sept., à Fontfroide et Fontcouverte (Aude), p. *148-151*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., à Thézan et Vente-Farine (Aude), p. *151-153*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., à la vallée du Rabet et à Las Vals près Tournissan (Aude), p. *153-155*. Obs. de C. Depéret, p. *155-157*, C. Jacob, p. *155*, G. F. Dollfus, p. *156*, P. Jodot, p. *157*. Rép. de —, p. *155-157*.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., à Coustouges et Jonquières (Aude), p. *158-160*.

— Remerciements à — lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1913, à Narbonne, dans les Corbières septentrionales et le Minervois, par C. Jacob, p. *167-168*.

— Félicitations pour l'attribution du Prix Raulin, de l'Académie des Sciences, à —, par G. F. Dollfus. **XVI**, 1916, p. *21*.

— Adresse son : Catalogue descriptif de fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault, 2e part., 3e fasc. **XXVII**, 1927, p. *18*.

DONCIEUX (L.) ; LAMBERT (J. M.) et —. Catalogue descriptif des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault, 2e partie, 2e fasc. De —, adressé par L. Doncieux. **XI**, 1911, p. *34-35*.

DONCIEUX (L.) et LERICHE (M.). Catalogue descriptif des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault (Corbières septentrionales), 2e partie, fasc. 1. De —, envoyé par L. Doncieux. **VIII**, 1908, p. *160* et 478.

DONCIEUX (L.), MIQUEL (J.) et LAMBERT (J. M.). Catalogue descriptif des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault (Montagne Noire et Minervois). De —, envoyé par L. Doncieux. **VI**, 1906, p. 6-7.

DONCIEUX (L.) ; ROMAN (F.) et —. Observations sur l'Éocène de Syrie et de Palestine. **XXVII**, 1927, p. *171-173*.

DONETZ (Le —) (U. R. S. S.).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Végétaux fossiles du Carbonifère inf^r du bassin du —, par M. D. Zalessky. **XXX**, p. *120* et 460.

DONZÈRE (Drôme). C. R. de l'excursion, du 25 sept., à —, St-Thomé et la Farge, par G. Sayn. **X**, p. *140* et 884.

DORA RIPARIA (La —) (Italie). Excursion géol. dans les hautes vallées de —, la Maira et la Stura, avec S. Franchi, W. Kilian et E. Raguin, par P. Termier. **XXV**, p. *220* et 839.

— Voir aussi : Doire-Ripaire (La).

DORDOGNE (Département de la —). Faciès de l'Oligocène aux env. de Bergerac et dans la —, par P. Glangeaud. **IX**, p. *167* et 434.

— Argiles colorées et psilomélanes de la —, par L. Azéma. **XIII**, p. *102*.

— Capride quaternaire de la —, voisin du Thar actuel de l'Himalaya, par E. Harlé et H. G. Stehlin, p. *179* et 422.

— Voir aussi : Bergerac, Castanet, Eyzies (Les), Laugerie-Haute. Mège, Saint-Cyprien, Teyjat, Vézère (La).

DORDOGNE (La —). Parallélisme des alluvions des vallées de la Cère et de —, Communic. de P. Marty, présentée par A. Thévenin. **IX**, p. *92* et 310.

DORLODOT (Henry de). Élection de — comme membre correspondant étranger de la « Geological Society of London », annoncée par P. Zurcher, **XXI**, 1921, p. *167*.

DORLODOT (J. de) et DELÉPINE (G.). Faune marine du Terrain houiller de la Belgique. De —, offert par G. Delépine. **XXX**, 1930, p. *145*.

DOSIOS (M.) et GROSJEAN (J.). Le Lias de Franche-Comté et les Schistes bitumineux du Toarcien inférieur. **XXV**, 1925, p. *212-213* et 733-740.

DOUBS (Département du —). Gouffres, grottes, cours d'eau souterrains, résurgences, etc., du —, de et offert par E. Fournier. **XX**, p. *10*.

— Voir aussi : Besançon, Maîche, Montbéliard, Mont-d'Or (Le), Trois-Chatels (Les), Vaufrey.

DOUVILLÉ (Henri). Rectification à propos d'un Foraminifère provenant d'Egypte, communiqué par R. Fourtau. **I**, 1901, p. 156.

— Présente des échantillons de Rudistes des bords de l'Euphrate, p. 441-442.

— Obs. au sujet d'un travail, de de C. Schlumberger, sur les Orbitoïdes (1re note), p. 467.

— Présente des Notes, de A. Laville : Couches infra-néolithiques et néolithiques stratifiées dans la vallée de la Seine. — Coupe de la carrière de Saint-Prest (Eure-et-Loir), Silex taillés, etc., p. 469.

— Présente des calcaires siliceux en plaquettes du Jurassique de Lens d'Aulph, Chablais, p. 469-470.

— Obs. au sujet d'une Note, de A. Peron, sur une roche de la Puisaye (Yonne), p. 472.

— Obs. au sujet de la Note, de V. L. Paquier, Sur la faune et l'âge des calcaires à Rudistes de la Dobrogea (Roumanie), p. 474.

— Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F., pour 1900 et 1901, p. 598-604.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 4 sept., Tour du Haut-Lac, environs de Bouveret, etc. (Suisse), par M. Lugeon, p. 690.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 5 sept., soubassement des Préalpes médianes, etc. (Suisse), par M. Lugeon, p. 693.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 11 sept., Environs de Taninge (H^te-Savoie), par M. Lugeon, p. 718.

— Signale l'intérêt de la découverte du Trias en Grèce, par L. Cayeux et Ardaillon. **II**, 1902, p. 5.

— Présente des échantillons rapportés par E. Jourdy d'une excursion dans le Sud-Oranais, p. 6.

— Sur le terrain nummulitique de l'Aquitaine, p. 15-36. Obs. de G. F. Dollfus, E. Haug, p. 36, H. Douxami, p. 39.

— Études sur des Nummulites, p. 207-213 ; pl. V (fig. 1-2, microphotogr.) hors-texte.

— Sur des analogies des faunes fossiles de la Perse avec celles de l'Europe et de l'Afrique, p. 276-277.

— Essai d'une revision des Orbitolites, p. 289-306, fig. 1-7 ; pl. IX (fig. 1-5) et X (fig. 1-5), microphotogr. hors-texte.

— Distribution des Orbitolites et des Orbitoïdes dans la Craie du Sud-Ouest, p. 307-313.

— Sur le genre *Chondronta* Stanton, p. 314-318, 1 fig. ; pl. XI (fig. 1-3) hors-texte.

— Signale la découverte du Dévonien

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

supérieur dans le Sud-Oranais, par V. A. Gauthier, p. 397.

— Présente, de la part de V. A. Gauthier, un Supplément à l'étude des Échinides de la Perse recueillis par J. de Morgan, p. 397-400.

— Obs. au sujet d'un travail, de P. Choffat, sur le Crétacique de Conducia (Mozambique), p. 403.

— Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F., pour 1901 et 1902, p. 404-410.

— Obs. au sujet du travail, de E. D. Levat, sur les richesses minérales de la Boukharie et du Turkestan, p. 456-457. Rép. de E. D. Levat, p. 456.

— Présente une Note, de A. Laville, sur le sol paléolithique aux environs de Paris, p. 459.

— Présente une Note ,de A. Laville et Rollain, sur le *Spermophilus superciliosus* dans le Quaternaire aux Hautes-Bruyères, p. 459.

— Classification des Radiolites, p. 461-477 ; pl. XV (fig. 1-8) hors-texte.

— Sur un nouveau genre de *Radiolites*, p. 478-482 ; pl. XV (fig. 9-12) hors-texte.

— Signale la découverte, par H. Thomas, du genre *Ferussacina* (*Strophostoma*) dans un calcaire lacustre de la vallée du Loing. III, 1903, p. 6.

— Sur les fossiles silicifiés de Frayssinet-le-Gélat (Lot), p. 93-96. Obs. de S. Meunier, L. Janet, L. Cayeux, p. 97, A. Toucas, H. Boursault, P. Termier, p. 98, J. L. Giraud, p. 99.

— Sur le terrain nummulitique à Biarritz (Bses-Pyr.), et dans les Alpes, p. 149-154. Obs. de E. Haug, p. 154.

— Les Rällingstöcke et le Gerihorn (Suisse), p. 193-221 ; pl. IV (2 coupes et 1 carte géol. 1 : 250.000), V (2 fig.) et VI (2 fig.) hors-texte.

— Obs. au sujet du travail, de C. Schlumberger, sur les Orbitoïdes (3e Note), p. 290.

— Note sur l'Infralias de la Vendée et des Deux-Sèvres (suite). III. — *Terebratula punctata* Sow. var. *lata*, p. 537-538.

— Obs. au sujet du travail, de L. Janet, sur la stratigraphie, la pétrographie et la tectonique de la roche du Breuillet (S.-et-O.), p. 628. Rép. de L. Janet, p. 629.

— Nouvelles observations sur la trouvée de la Manche, p. 652-653. Obs. de E. Haug, p. 653, A. Péron, p. 654, G. F. Dollfus, p. 655. Rép. de —, p. 653-654, 654-655.

— Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F., pour 1902 et 1903, p. 777-784.

— Obs. au sujet du travail, de L. Cayeux, Géologie de Nauplie. Jurassique supérieur et Infracrétacé en Argolide (Grèce). IV, 1904, p. 105.

— Obs. au sujet du travail de G. F. Dollfus, Calcaires et sables tertiaires du Bassin de la Loire, p. 118.

— Obs. au sujet du travail, de C. Schlumberger, sur les Orbitoïdes (4e Note), p. 136.

— Sur les Biradiolitidés primitifs, p. 174-175.

— Obs. au sujet du travail, de Flick et L. Pervinquière, Sur les plages soulevées, de Monastir et de Sfax (Tunisie), p. 206.

— Sur quelques fossiles de Madagascar, p. 207-217 ; pl. VIII (fig. 1-4) hors-texte.

— Obs. au sujet du travail, de S. Meunier, Sur les concrétions quartzeuses dans la Craie blanche de Margny (Oise), p. 222.

— Nummulitique du Sud-Ouest, p. 283-284.

— Constitution des terrains tertiaires dans le bassin de l'Aquitaine, p. 340-341. Obs. de M. Boule, p. 341, 341-342, E. Haug, p. 341.

— Obs. au sujet de la Note, de A. de Grossouvre, sur la distribution verticale des Orbitoïdes, p. 514.

— Obs. au sujet de la Note, de C. Jacob, Sur l'âge des couches à phosphates de Clansayes (Drôme), p. 518.

— Sur quelques Rudistes à canaux, p. 519-538, fig. 1-4 ; pl. XIII (fig. 1-6) et XIV (fig. 1-6) hors-texte.

— Les explorations de J. de Morgan en Perse, p. 539-553, fig. 1-5.

— Sur la structure des Orbitoïdes, p. 653-661 ; pl. XVII (fig. 1-6, microphotogr.) hors-texte.

— Études sur le terrain nummulitique du Sud-Ouest, p. 727-729. Obs. de E. Haug, p. 729.

— Communication sur l'ophite de Biarritz (Bses-Pyr.), p. 731.

— Observations au sujet des critiques formulées par — sur la classification et l'évolution des Hippurites, par A. Toucas, p. 732-738.

— Signale l'observation de J. Boussac, sur l'abondance des *Orthophrag-*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

mina au sommet des couches bartoniennes de Biarritz (B^ses^-Pyr.), p. 784. Obs. de —, p. 784-785, E. Haug, p. 785.

— Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F., pour 1903 et 1904, p. 852-859.

— Le terrain nummulitique du bassin de l'Adour. **V**, 1905, p. 9-55, fig. 1-4, dont 1 carte géol. 1 : 500.000.

— Présente de la part de H. Mansuy, le résultat de l'examen des fossiles rapportés du Yunnan (Chine) par la Mission Lantenois, p. 137.

— Obs. au sujet des échantillons de *Kerunia* rapportés d'Egypte et présentés par F. Nopcsa, p. 139.

— Les « coal balls » du Yorkshire, p. 154-157 ; pl. VI (fig. 1 et 2) microphotogr. hors-texte.

— Obs. au sujet de la Note, de J. de Morgan, sur la géologie de la Perse et les travaux paléontologiques de —, p. 189.

— Présente des objets en marbre des fouilles de Suse (Perse), p. 197-198.

— Les Foraminifères dans le Tertiaire de Bornéo, p. 435-455, fig. 1 et 2 ; pl. XIV (fig. 1-6 microphotogr.) hors-texte. Appendice : Les Hétérostégines et le genre *Spiroclypeus*, p. 455-464 ; pl. XIV (fig. 7-9, microphogr.) hors-texte.

— Comparaison des divers bassins nummulitiques, p. 657-659. Obs. de E. Haug, p. 659-660, G. F. Dollfus, p. 660.

— Obs. au sujet de la Note, de M. Leriche, sur le synchronisme des assises éocènes dans le Bassin anglo-franco-belge, p. 685

— Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F., pour 1904 et 1905, p. 802-808.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Lavriano et Gassino, Piémont (Italie), de F. Sacco, p. 828. Rép. de F. Sacco, p. 828-829, fig. 1 (coupe géol.).

— Évolution des Nummulites dans les différents bassins de l'Europe occidentale. **VI**, 1906, p. 13-42.

— Limite du Crétacé et de l'Eocène dans l'Aquitaine, p. 43-49, fig. 1. Obs. de L. Carez, p. 49.

— Les mouvements pyrénéens, p. 50-55.

— Présente des échantillons de Nummulites et de roches, p. 81, 82.

— Sur le genre *Kerunia*, p. 129-141, fig. 1 et 2 ; pl. V (fig. 1-9) et VI (fig. 1-2, microphotogr.) hors-texte.

— Obs. au sujet de la Communication, de W. Kilian, sur des Ammonites recueillies par l'Expédition antarctique suédoise, p. 190-191.

— Étude sur les Vulsellidés, p. 256-258.

— Notice nécrologique sur Victor Raulin, p. 325-339, avec liste des travaux.

— Notice nécrologique sur Charles Schlumberger, p. 340-350, avec un portrait et liste des travaux.

— Réponse aux objections faites au sujet de la position des couches de Gaas, p. 499-500.

— Stratigraphie des couches de Gaas, p. 500.

— Les calcaires à Fusulines de l'Indo-Chine, p. 576-587, fig. 1-10 ; pl. XVII (1 fig.) et XVIII (fig. 1-5) microphotogr. hors-texte.

— Évolution et enchaînements des Foraminifères, p. 588-602, fig. 11-13 ; pl. XVIII (fig. 6-18) microphotogr. hors-texte.

— Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F., pour 1905 et 1906, p. 768-774.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à Héas (H^tes^-Pyrénées), de A. Bresson, p. 820-821.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 13 sept., aux environs des Eaux-Chaudes (Basses-Pyrénées), par A. Bresson, p. 849.

— Remerciements à A. Bresson pour la conduite de l'Excursion extraordinaire de la S. G. F., de 1906, dans les Pyrénées occidentales, p. 852.

— Communication sur des coquilles perforantes trouvées à la base du Crétacé dans le fonçage d'un puits de la concession d'Anzin (Nord) et communiquées par C. Ledoux. **VII**, 1907, p. *46-48*.

— Les Lamellibranches cavicoles ou Desmodontes, p. 96-114, fig 1-18 ; pl. II (fig. 1-10) hors-texte.

— Communication sur des perforations dues à des Annélides, p. *57-59* et 162. Obs. de P. Berthon, p. *59*.

— Félicitations à — pour son élection à l'Académie des Sciences, par L. Cayeux, p. *61* et 191.

— Perforations d'Annélides, p. 361-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

370, fig. 1-10; pl. XII (fig. 1-3) hors-texte.
— Nécessité d'une revision d'ensemble du groupe des Orbitoïdés, p. *108-109* et 373-374.
— Expose le panorama des environs de Zermatt, près de Gorner Grat (Suisse), p. *109* et 375. Obs. de M. Boule, p. *109* et 375.
— Les couches à Lépidocyclines dans l'Aquitaine et la Vénétie, p. *143-144* et 466-473.
— L'apparition des Lépidocyclines p. *144* et 473-476.
— Allocution présidentielle. VIII, 1908, p. *4* et 3-5.
— Présente les remerciements de F. Roman et R. Nicklès, pour leur élection comme Vice-président, p. *4* et 5.
— Félicitations à G. F. Dollfus pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *4* et 5.
— Donne lecture d'une lettre de remerciements de la Société géologique de Londres relative aux fêtes de son centenaire, p. 7 et 6.
— Communication sur le genre *Kerunia*, p. *7-8* et 14-17 ; pl. I (fig. 1-2, 4 fig.).
— Aquitanien des environs de Tolède (Espagne), p. *8*.
— Oligocène des environs de Tolède, p. 17-18.
— Obs. au sujet de la Note, de E. Jourdy, sur les études géologiques des officiers dans le Sud-Oranais, p. *14* et 22-23.
— Bassins tertiaires de la Meseta espagnole, relativt à la Note de — : Oligocène des environs de Tolède, par C. Depéret, p. *36* et 18.
— Soumet un projet de Réunion extraordinaire en 1908 dans la Loire-Inférieure, p. *41* et 54.
— Obs. au sujet de la Communic., de E. Jourdy, sur la découverte, par Maury, de la houille dans l'extrême Sud-Oranais, p. *55-56*, *56* et 84.
— Obs. au sujet de la Communic., de J. Boussac, sur : La transgression du Ludien dans le bassin de Paris, p. *63* et 87.
— Communication sur le : Jurassique de l'Extrême-Sud Tunisien, p. *71-72* et 152-154. Obs. de L. Pervinquière, p. *72* et 154.
— Annonce le décès de Albert de Lapparent, p. *93* et 266.
— Communication : Sur quelques gisements à Nummulites de l'Est de l'Europe, p. *93-95* et 266-267.
— Communication sur des : Rectifications à la nomenclature de quelques Nummulites, p. *95* et 267-268.
— Communication sur le développement des Hippurites, p. *95-96* et 668-269. Obs. de A. Toucas, p. *97* et 229-260, E. Haug, p. *97* et 270.
— Communication sur la classification des Radiolitidés, p. *114-116* et 308-310. Obs. de A. Toucas. p. *116* et 310.
— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1908, à Nantes, Chalonnes et Châteaubriand, p. *126* et 602.
— Annonce et rappelle le décès de A. Péron, F. Arnaud, J. F. N. Delgado et John Evans, p. *126*, *149* et 451, 602.
— Communication : Sur l'âge des couches du Tertiaire inférieur de la Basse Loire, p. *126-127* et 602-603.
— Rappelle le succès de la Réunion extraordinaire, de 1908, à Nantes, Chalonnes et Châteaubriant, p. *149* et 451.
— Annonce le décès de A. Boistel, p. *149* et 451.
— Annonce que A. Péron a légué sa collection de fossiles d'Algérie au laboratoire de Géologie de la Sorbonne, p. *149* et 451.
— Communication : Sur le Tertiaire des environs de Tolède (Espagne), p. *153-154* et 455-456.
— Observations sur le Lias des environs de Luçon (Vendée), p. *154* et 456-457.
— Annonce le décès de N. de Mercey, p. *157* et 477.
— Annonce un legs, fait par F. Reymond, p. *157* et 477.
— Annonce le décès de Albert Gaudry et P. Fliche, p. *169* et 506.
— Félicitations pour attribution de prix de l'Acad. des Sciences à L. Gentil, L. Pervinquière, F. Priem et M. Leriche, p. *169* et 506.
— Annonce un legs, fait par Albert Gaudry, p. *181* et 542.
— Communication, au nom de L. Mengaud, Sur les environs de San Vicente de la Barquera (Espagne), *187* et 544. Obs. de —, p. *187* et 544.
— Communication sur : Les buttes de Saint-Michel-en-l'Herm (Vendée), p. *187-188* et 545. Obs. de L. Pervinquière, M. Chevalier, p. *188* et 545.
— Annonce le décès de C. L. P.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de Loriol le Fort. **IX**, 1909, p. *3* et 1.
— Félicitations à Archibald Geikie par son élection comme président de la « Royal Society of London », p. *3* et 1.
— Allocution de —, Président sortant, p. *5-6* et 2-3.
— Obs. au sujet du Mémoire, de A. Heim, Sur le Nummulitique des Alpes suisses, présenté par J. Boussac, p. *11* et 33.
— Transmet les remerciements de Archibald Geikie pour son élection comme président de la « Royal Society of London », p. *17* et 34.
— Signale une Note, de R. Nicklès, sur la découverte de la houille à Gironcourt, près Mirecourt (Vosges), p. *19* et 34.
— Offre, au nom de E. Jourdy, le texte d'une Conférence sur « la Houille Lorraine », p. *26* et *72*.
— Communication : Sur le genre Eoradiolites nov., p. *35* et *77*.
— Communication sur : Les Rudistes d'Egypte, p. *35* et *77-78*.
— Communication : Sur quelques Brachiopodes à test perforé : *Syringothyris* du Sud Oranais, *Spiriferella* de la steppe des Kirghises et *Derbya* du Salt Range, p. *43-44* et 144-157, fig. 1 ; pl. IV (fig. 1-4) et V (fig. 1-5) hors-texte.
— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *49* et 201-208.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Prestwich à L. Carez, p. 208.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes à Charles Jacob, p. 208.
— Communication : Sur les sondages effectués en Hollande, p. *129-130* et 337-338.
— Communication : Sur le Tertiaire des Philippines, p. *130-131* et 338-339.
— Signale l'Ouvrage de R. D. M. Verbeek, intitulé : Rapport sur les Moluques, p. *147* et 387.
— Obs. au sujet de la Communic., de G. Garde, Sur l'âge des terrains fossilifères de l'Adar-Doutchi (Soudan), p. *151-152* et 390.
— Communication : Sur les sondages de la ville de Brême (Allemagne), p. *163* et 433.
— Communication : Sur la craie inférieure du Liban, p. *163-164* et 433.
— Communication sur : La Craie et le Tertiaire des environs de Royan (Ch^te-Inf^re). **X**, 1910, p. *9-10* et 51-61, fig. 1-4 (7 fig.)
— Communication : Sur la découverte du Trias marin à Madagascar, p. *16-18* et 125-133, fig. 1-11 (dont 4 lignes de suture, 1 carte géogr., 1 : 750.000). Obs. de E. Haug, p. *18* et 133.
— Obs. au sujet de la Communic., de L. Mengaud, sur le Tertiaire de la prov. de Santander (Espagne), p. *20* et 33.
— Communication sur des : Fossiles nouveaux des environs de Casablanca (Maroc), p. *27-28*. Obs. de L. Gentil, p. *28*.
— Fossiles de la Chaouîa (Maroc occidental) recueillis par Paul Jordan, p. 265-266. Obs. de L. Gentil, p. 266-267.
— Présente le Manuscrit, de F. Grandjean, sur : Le siphon des Ammonites et des Belemnites, p. *93* et 496. Obs. de —, p. *93*.
— Note sur les fractures de la Limargue entre Saint-Vincent et Boussac (Lot). Communic. de G. Mouret, présentée par —, p. *95* et 488-495, fig. 1 (coupe géol.) et 2 (carte géol. et tectonique, 1 : 250.000).
— Communication relative à des : Observations sur les Ostréidés, Origine et classification, p. *118-119* et 634-645 ; pl. X (fig. 1-9) et XI (fig. 1-17) hors-texte. Obs. de L. Pervinquière, p. *119-120* et 645-646.
— Communication sur la : Découverte, par A. Merle, de nouveaux fossiles dans le Trias de Madagascar, p. *125*.
— Obs. au sujet de l'étude, de A. Merle et E. Fournier, sur le Trias marin du Nord de Madagascar, p. *134* et 664.
— Présente sa Note : Sur la formation du limon des plateaux, p. *150-151* et 711-712.
— Obs. au sujet de la Communic., de A. Toucas, Sur la classification des Hippurites, p. *153-154* et 727-728.
— Offre ses Notes : Comment les espèces ont varié. — Quelques cas d'adaptation ; Origine de l'homme, p. *170* et 748-749.
— Présente, au nom de l'auteur F. Roman, un Mémoire : Les Rhinocéridés de l'Oligocène de l'Europe. **XI**, 1911, p. *50-51*.
— Communication : Sur *Baylea subæqualis* d'Orb., p. *82*.
— Communication sur l' : Évolution et la Classification des Pulchelliidés,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. *85-86* et 285-320, fig. 1-73 (85 lignes de suture),

— Observ. au sujet de la précédente Communication, sur les Pulchelliidés, par W. Kilian, p. *117*.

— *Pseudotoucasia* et *Baylea*, p. 190-194, fig. 1-5.

— Offre sa Note : Les Foraminifères dans le Tertiaire des Philippines, p. *156-157*.

— Communication relative à des : Observations au sujet d'une Note de P. Négris, signalant la coexistence de Rudistes et Nummulites dans certaines roches de la Grèce, p. *166*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Thévenin, relative à la persistance d'un type de Reptile secondaire du début du Tertiaire, réplique à des remarques de F. Nopcsa, p. *167*.

— Annonce la réception de la Collection de Rudistes, recueillis par V. L. Paquier. **XII**, 1912, p. *18*.

— Offre ses Notes : Les Foraminifères de l'île de Nias (Sumatra). — Quelques Foraminifères de Java, p. *49-50*.

— Lauréat du Prix Gaudry, p. *60*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gaudry à —, par L. Gentil, p. *60*.

— Rapport sur le Prix Gaudry attribué à —, par E. Haug, p. *61-63*.

— Offre son travail : Description des Rudistes de l'Égypte, p. *74*.

— Communication sur : Un essai de classification phylogénique des Lamellibranches, p. *101-103* et 419-467, fig. 1-69 (80 fig.).

— Présente sa Note : Les Orbitolines et leurs enchaînements, p. *155*.

— Présente, au nom de P. W. Stuart-Menteath et au sien, une Note intitulée : Le terrain éocène de Bos d'Arros (Bses-Pyr.). **XIII**, 1913, p. *42*.

— Communication sur : Les plus anciennes Nummulites, p. *44-46*. Obs. de L. Cayeux, p. *46*.

— Communication sur : L'Éocène inférieur en Aquitaine, p. *55-57*.

— Présente de la part du Service géologique de l'Indo-Chine, le 1er vol. de ses Mémoires, contenant des Études de J. F. Deprat, H. Mansuy, sur le Yun-nan, p. *68-69*.

— Sur un *Lapeirousia* de Gosau, p. *92-93*.

— Présente, au nom de J. Couyat-Barthoux et au sien, une Note : Le Jurassique dans le désert à l'Est de l'isthme de Suez, p. *170-171*.

— Communication : Sur quelques Rudistes du Liban, et sur l'évolution des Biradiolitinés, p. *195-197* et 409-421, fig. 1-6 ; pl. IX (fig. 1-5) hors-texte.

— Communication sur : L'Éocène de Royan (3e note). **XIV**, 1914, p. *7-9*.

— Communication sur des : Rudistes du Turkestan, p. *86-88* et 390-396, fig. 1-7.

— Communication sur : Les Réquiénidés et leur évolution, p. *88-90* et 383-389, fig. 1-4 ; pl. XI (fig. 1-9) hors-texte.

— Communication sur : Les Spongiaires primitifs, p. *90-91* et 397-406, fig. 1 ; pl. XII (fig. 1-11) et XIII (fig. 1-2) hors-texte.

— Communication : Sur la formation des gneiss, p. *162-163*.

— Communication de — et J. Couyat-Barthoux, sur : Le Massif du Moghara (Egypte), p. *171*.

— Communication sur : Le Crétacé de l'Himalaya, p. *172-173*.

— Communication sur : Les premiers Lapeirousia. **XV**, 1915, p. *25-27*, fig. 1.

— Communication sur : Les couches à Lépidocyclines de Sumatra, d'après les explorations de A. Tobler, p. *36-38*.

— Présente un Manuscrit, de J. de Morgan, Observ. sur la stratigraphie et la paléontologie du Falunien de la Touraine, p. *39* et 217-241, fig. 1 (croquis topogr., 1 : 20.000 env.), 2-5 (coupes géol.), 6-24 (70 fig.).

— Présente un Manuscrit de J. de Morgan, Note sur les Mollusques brachiopodes des faluns de la Touraine, p. *64* et 260-273, fig. 1-15 (65 fig.).

— Communication sur : Les Myoconques et les Congéries, p. *73-74*.

— Communication : Sur l'appareil cardinal des Chama, p. *74-75*.

— Communication sur : L'évolution du ligament chez les Lamellibranches, p. *80-82*.

— Communication sur : L'Eocène inférieur de Bos d'Arros (Basses-Pyrénées), p. *91-92*. Obs. de L. Cayeux p. *92-93*.

— Communication sur : Les Orbitoïdés en Amérique, p. *109-111*.

— Communication : Sur l'embryon des Orbitoïdes, p. *118*.

— Offre deux Notes : Les Orbitoïdés : développement et phase embryonnaire ; leur évolution pendant le Crétacé. — Les Orbitoïdés pendant le Danien et le Tertiaire : *Orthophragmina* et *Lepidocyclina*, p. *127-128*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Communication sur : Les couches à Orbitoïdes de l'isthme de Panama, p. *129-131*.

— Présente, au nom de R. Douvillé, un Mémoire posthume : Études sur les Cosmocératidés. XVI, 1916, p. *10-11*.

— Présente, de la part de C. F. Parona, la Note : « Per la geologia della Tripolitania », p. *41-42*.

— Présente sa Note : Une famille d'Ammonites, les Desmocératidés ; essai d'une classification rationnelle, valeur et subordination des caractères, p. *42-43*.

— Présente une Note, de A. Guébhard, Sur l'âge des conglomérats supérieurs de la région de Castellane (Bses-Alpes), dans ses rapports avec les plissements alpins, p. *106*. Obs. de E. Haug, p. *106*.

— Présente la Note, de A. de Grossouvre, Sur les *Amm. bicristatus* Raspail et *Amm. bimammatus* Quenst., p. *111-113*.

— Offre sa Note : Le Crétacé et le Tertiaire aux environs de Thônes (Haute-Savoie), p. *140-141*.

— Communication sur des : Découvertes géologiques au Sénégal et fossiles nouveaux, p. *158-160*.

— Obs. au sujet du Mémoire, de J. F. Deprat, présenté par P. Termier, intitulé : Etudes géol. de la région septle du Ht-Tonkin (feuilles de Pa-kha, Ha-giang, Ma-li-po, Yên-minh). XVII, 1917, p. *22*.

— Parle de l'œuvre de H. Mansuy, ayant fait connaître les faunes découvertes dans les terrains paléozoïques et le Trias du Tonkin, p. *22*.

— Offre sa Note : Les Foraminifères des couches de Rembang (Java), p. *24*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur une Eurite basaltiforme d'Eymoutiers (Hte-Vienne). p. *47*.

— Donne lecture d'une lettre, de F. Lœwinson-Lessing, adressée à A. Lacroix, au sujet d'un Mémoire sur les volcans du Caucase, p. *53-54*.

— Offre son étude : Le Crétacé et l'Éocène du Tibet central, p. *62*. Obs. de E. Jourdy, p. *62*.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à H. Mansuy, p. *109-110*.

— Notice nécrologique sur René Zeiller, avec index bibliographique, liste des travaux et un portrait dans le texte, p. *111* et 301-320.

— Les terrains secondaires dans le massif du Moghara, à l'Est de l'isthme de Suez d'après les explorations de J. Couyat-Barthoux, de et présenté par —, p. *118-119*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur : L'Oligocène dans le Bassin de Paris, p. *121*.

— Communication sur : Les terrains crétacés de l'Asie occidentale, p. *121-122*.

— Fait hommage d'une Note de R. Douvillé, sur les sols polygonaux ou réticulés, p. *141*.

— Communication : Sur l'âge des couches à Lépidocyclines de l'Aquitaine, p. *144-146*.

— Dépose la Note, de C. Depéret, Monographie de la faune de Mammifères fossiles du Ludien inférieur d'Euzet-les-Bains (Gard), p. *155*.

— Dépose la Note, de C. Depéret et L. Gentil, Sur une faune miocène supérieure marine (Sahélienne) dans le R'arb (Maroc occidental), p. *155*.

— Dépose la Note, de C. Depéret et L. Joleaud, Les dépôts quaternaires marins de la région de Bône et de la Calle (Algérie), p. *155*.

— Offre sa Note : L'avant-pays à l'Ouest de la chaîne des Pyrénées, p. *155-156*.

— Communication : A propos de *Nummulites perforatus*, p. *174-175*.

— Communication : Sur les couches de Bos d'Arros (Basses-Pyrénées), p. *175-176*.

— Présente un Manuscrit, de M. D. Zalessky, Sur le *Nœggerathiopsis æqualis* Gœppert, feuilles de *Mesopitys Tchihatcheffi* (Gœppert) Zalessky, p. *176* et 380-389; pl. XV (fig. 1-6, microphotogr.) hors-texte.

— Dépose le Manuscrit, de D. Zalessky, Sur quelques sapropélites fossiles, p. *206* et 373-379.

— Rapport de la Commission de comptabilité de la S. G. F., pour 1915 et 1916, p. 406-412.

— Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F., pour 1915 et 1916 et 1917. XVIII, 1918, p. *37*, *158* et 460-463.

— Communication sur : Les phénomènes de décalcification dans les environs de Vallières, près Royan (Chte-Infre), p. *41-42*.

— Rapport sur le Prix Prestwich attribué à A. Bigot, de P. Termier, lu par —, p. *92-95*.

— Signale deux de ses Notes : Les Foraminifères sont-ils toujours unicellulaires ? — Les couches à Orbitoïdes de l'Amérique du Nord, p. *130*, *131*.

— Donne lecture de la lettre de protestation des Savants lillois à l'Académie, p. *141*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Offre deux de ses Notes : Les environs d'Argelès et le pic de Gez (H^tes-Pyrénées). — La brèche de Salles et de Serre-Argelès (H^tes-Pyr.), p. *151-152*. Obs. de E. de Margerie, p. *152-153*, L. Bertrand, p. *153*.

— Communication sur la : Découverte du Dévonien au Tafilalet par H. Poirmeur. **XIX**, 1919, p. *21-22*. Obs. de L. Joleaud, P. Termier, p. *22*.

— Offre sa Note : Les Nummulites, évolution et classification, p. *55-56*.

— Communication : Sur la distribution des Nummulites en Aquitaine, *57-58*.

— Offre au nom de J. de Lapparent, le Mémoire : Étude lithologique des Terrains crétacés de la région d'Hendaye, p. *108*.

— Offre sa Note : A propos d'un Mémoire de J. de Lapparent, sur les brèches d'Hendaye (Basses-Pyrénées), p. *108-109*.

— Présente son étude : l'Éocène inférieur en Aquitaine et dans les Pyrénées, p. *123*.

— Présente un Manuscrit, de J. de Lapparent, sur les Grès, calcaires bréchiques et conglomérats d'Urcuit (Basses-Pyrénées, bassin de l'Adour), p. *126-127* et 295-304 ; pl. IX (fig. 1-6, dont 5 microphotogr.) hors-texte.

— Présente un Manuscrit, de J. de Lapparent, sur les Grès, calcaires bréchiques et conglomérats d'Urcuit (Basses-Pyrénées, bassin de l'Adour), p. *126-127* et 295-304 ; pl. IX (fig. 1-6, dont 5 microphotogr.) hors-texte.

— Communication sur : Une coupe géologique des environs de Chamonix (Haute-Savoie), p. *132-133*. Obs. de E. de Margerie, P. Termier, p. *133*.

— Offre sa Note : Les Cyclostègues de d'Orbigny. **XX**, 1920, p. *12*.

— Communication sur : Le Lutétien inférieur dans le bassin de l'Adour, p. *14-16*.

— Offre sa Note : La limite entre le Crétacé et l'Éocène en Aquitaine, aux Indes et au Soudan, p. *38*.

— Communication sur : Le Lutétien inférieur à l'Est de l'isthme de Suez, p. *45-46*.

— Rappelle que P. Fourmarier a pris, en Belgique, l'initiative de la publication d'une Revue de Géologie et des Sciences connexes, p. *63*.

— Communication sur : Les *Euostrea* (groupe de l'*O. edulis*), les *Gryphea* (gr. de l'*O. angulata*) et les *Crassostrea* (groupe de l'*O. virginiana*) ; leurs origines, p. *65-66*.

— Donne lecture du Rapport, de W. Kilian, sur le Prix Gaudry décerné à P. Termier, p. *94-99*.

— Communication sur : Les Foraminifères de l'Eocène dans la région de Suez, p. *106-107*.

— Sur la présence de l'Auversien et du Tongrien à l'île d'Imbros (Turquie). Communic. de C. A. Kténas et —, faite par —, p. *111-112*.

— Offre son étude : L'Éocène au Soudan et au Sénégal, p. *165*.

— Communication relative à la Révision des Orbitoïdes, 1re part., p. *166-167* et 209-232, fig. 1-37 (38 fig.) ; pl. VIII (fig. 1-14, dont 2 microphotogr.) hors-texte.

— Présente un Mémoire, de C. Depéret et F. Roman : *Le Felsinotherium Serresi* des sables pliocènes de Montpellier et les rameaux phylétiques des Siréniens fossiles de l'ancien monde, p. *180*.

— Obs. au sujet de la Thèse de doctorat, de et offerte par L. Mengaud, sur des : Recherches géologiques dans la région cantabrique, p. *190-191*.

— Obs. au sujet du travail, de et offert par L. Castex et J. M. Lambert : Révision des Echinides des falaises de Biarritz (B^ses-Pyr.), p. *203*.

— Présente sa Note : L'Éocène au Pérou. **XXI**, 1921, p. *15*.

— Nommé dans le Comité de direction des analyses bibliographiques fournies à la Revue de Géologie, p. *21*.

— Prorogation du mandat de — à la Fédération franç^e des Sociétés des Sciences naturelles, p. *21*.

— Communication sur : Les mouvements alpins et pyrénéens pendant l'Eocène, p. *52-54*.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à L. Mengaud, p. *89-92*.

— Offre sa Note : Une faune saumâtre au sommet du Crétacé inférieur, près de Bayonne (B^ses-Pyr.), p. *102*.

— Offre sa Note : Comment est apparu certaines formes nouvelles : Rudistes et Chames, *Mytilus* et *Dreissensia*, *Anomia* et *Paranomia*, p. *102-103*.

— Signale une Note, de S. Yehara, « A pachyodont Lamellibranch from the cretaceous deposits of Miyako in Rikuchū (Japan) », p. *119*.

— Communication sur : La charnière des Lamellibranches hétérodontes et son évolution ; les Isocardes, p. *123-125* et 116-124, fig. 1-27 (38 fig.). Obs. de M. Cossmann, p. *125*. Rép. de —, p. *125*.

— Communication sur : Le gebel Géneffé, d'après les explorations de J. Barthoux, p. *133-135*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Élection de — comme membre correspondant étranger de la « Geologial Society of London », annoncée par P. Zurcher, p. *167*.

— Communication sur de : Nouveaux fossiles de l'Eocène du Pérou, p. *193-195*, fig. 1-4.

— Communication sur : Les progrès de la géologie en Egypte, p. *210-211*.

— Communication sur : Les Orthophragminés au Pérou, p. *211*.

— Présente sa Note : Mélanges paléontologiques : genre *Eovasum*. — Glauconidæ Pleuroceratidæ, Pirenidæ. — Genre *Itruvia*, **XXII**, 1922, p. *28-29*.

— Offre sa Note : Le Nummulitique au Sud des Pyrénées, p. *51-52*.

— Communication sur la : Revision des Orbitoïdes. Deuxième partie, p. *53-54* et 55-100, fig. 1-28 (2 fig.) ; pl. IV (fig. 1-10) et V (fig. 1-8) hors-texte.

— Offre sa Note : Les Lépidocyclines et leur évolution ; un genre nouveau : *Amphilepidina*, p. *166*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Viennot, Sur la tectonique de la région de Bagnères-de-Bigorre et de Lourdes (H^tes^-Pyr.), p. *200*.

— Offre, au nom de P. W. Stuart-Menteath, la Note : Sur la mine de San Narciso en Guipuzcoa (Espagne), p. *201-202*.

— Communication sur les : Orbitoïdés de la Jamaïque. *Pseudorbitoides Trechmanni*, nov. gen., nov. sp., p. *203-204*, fig. 1 (2 fig.).

— Réplique aux obs. de — au sujet de la Note : Sur la tectonique de la région de Bagnères-de-Bigorre et de Lourdes (H^tes^-Pyr.), par P. Viennot. **XXIII**, 1923, p. *13*.

— Présente au nom de J. de Lapparent, des observ. au sujet de la précédente Note de P. Viennot, p. *47-48*. Rép. de P. Viennot, p. *48*.

— Fait la Communication, au nom de J. de Morgan, sur : Les temps glaciaires et leur influence sur l'humanité, p. *50* et 84-101.

— Présente un Mémoire de P. Harder, Sur la limite entre le sable vert de Lellinge et le calcaire de Saltholm (Danemark), p. *105*. Obs. de —, p. *105-106*.

— Communication sur : Les Orbitoïdes et leur évolution en Amérique, p. *106-107* et 369-376, fig. 1-4 ; pl. XIII (fig. 1-3, microphotogr.) hots-texte.

— Offre ses études : Observations sur le sous-genre *Helicolepidina*. — Sur quelques Foraminifères des Moluques orientales et de la Nouvelle-Guinée, p. *174-175*.

— Présente, de la part de G. O'Gorman et M. Cossmann, un Ouvrage : Le gisement cuisien de Gan (B^ses^-Pyr.), p. *187-188*.

— Offre, de la part de l'auteur J. de Lapparent, des : Leçons de pétrographie, p. *198*.

— Offre sa Note : Les premières Nummulites dans l'Éocène du Béarn. **XXIV**, 1924, p. *19*.

— Offre, au nom de J. de Morgan, une Note : La Mésogée et le berceau de l'humanité, p. *19*.

— Signale un Mémoire, de Bosworth : « Geology of N. W. Peru (Tertiary and Quaternary periods) », p. *34*. Obs. de L. Bertrand, p. *35*.

— Présente, au nom de L. Dangeard, une Note : Sur la présence du Nummulitique inférieur dans la région de Gâvre (Morbihan), p. *53*.

— Communication sur : Les colonies de la Mésogée, p. *55-56*.

— Communication sur : Le Crétacé inférieur de l'Himalaya, p. *58-60*.

— Rapport sur le Prix Prestwich attribué à G. F. Dollfus, p. *109-111*.

— Communication sur : Le Crétacé et l'Eocène dans l'Est de l'Egypte, p. *113-114*.

— Communication : A propos du Poudingue de Palassou, p. *160-162*.

— Communication sur : Un nouveau genre d'Algues calcaires, p. *169-170*.

— Communication, au nom de J. de Lapparent, sur : Les calcaires à Globigérines du Crétacé supérieur et des couches de passage à l'Eocène dans les Pyrénées occidentales, p. *185-186* et 615-641, fig. 1-8, dont 3 coupes géol., 1 carte géol. 1 : 16.500 env., 1 esquisse géol. 1 : 65.000 env. ; pl. XX (fig. 1-6, dont 4 microphotogr.) hors-texte.

— Communication sur : Le Callovien dans le Massif du Moghara (Egypte), avec description des fossiles par M. Cossmann. **XXV**, 1925, p. *76-77* et 303-328 ; pl. V (fig. 1-7, 10 fig.), VI (fig. 1-7, 11 fig.), VII (fig. 1-9, 15 fig.) et VIII (fig. 1-7, 15 fig.) hors-texte.

— Offre, de la part de Anthony, une : Étude d'un moule interne artificiel complet d'*Hippurites radiodus*, p. *109*. Obs. de —, p. *109*.

— Notice nécrologique sur J. de Morgan, p. *117* et 437-447.

— Communication, au nom de C. H. Régnard et L. Moret, relative à une : Notice sur les Spongiaires

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

cénomaniens de Coulonges-les-Sablons (Orne). Historique et Hexactinellides et Lithistides, p. *123-125* et 469-488, fig. 1-3 (6 fig.) ; pl. XVIII (fig. 1-11 et 13-15, 17 fig.), XIX (fig. 1-13), XX (fig. 1-12) et XXI (fig. 1-15, 23 fig.) hors-texte.

— Communication sur : Les couches à *Cardita Beaumonti* dans le Béloutchistan, p. *125-126*.

— Communication, au nom de L. Dangeard, Sur un affleurement de sables à Nummulites près de Lorient (Morbihan), p. *151*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Schœller, relative à : Quelques mots sur le calcaire pisolithique de Vigny (S.-et-O.), p. *153*.

— Offre sa Note : Les Lépidocyclines et la Mésogée, p. *209-210*.

— Communication sur : La forme conique chez les Foraminifères, et le genre *Dictyoconoides* Nuttall. **XXVI**, 1926, p. *19-21* et 21-26, fig. 1-2 ; pl. II (fig. 1-5) hors-texte.

— Communication sur : Quelques fossiles du Crétacé supérieur de Cuba (Antilles), p. *70-71* et 127-138, 9 fig. ; pl. VII (fig. 1-2) et VIII (fig. 1-5) hors-texte.

— Communication : Sur quelques sédiments de l'époque tertiaire : Calcaires lacustres et argiles réfractaires, p. *142-143* et 295-305.

— Offre deux Notes : Quelques observations sur le terrain crétacé au Sud de Pau (B^ses-Pyr.). Les marbres de Sarrancolin et de Saint-Béat, dans les Pyrénées centrales. **XXVII**, 1927, p. *7-8*.

— Communication sur de : Nouveaux Rudistes du Crétacé de Cuba (Antilles), p. *20-21* et 49-56, fig. 1-2 ; pl. IV (fig. 1, 2 a-c et 3) hors-texte.

— Communication intitulée : Les études sur les Foraminifères en France et en Amérique, p. *32-34*.

— Communication sur : Les Orbitoïdes de la région pétrolifère du Mexique, p. *34-35*, fig. 1-4.

— Offre deux de ses Notes : Le marbre de Sarrancolin (H^tes-Pyr.) et les calcaires à Rudistes de la Haute-Garonne. — Le Crétacé dans le pays de Bigorre (H^tes-Pyr.) ; ses brèches et ses conglomérats, p. *179*, *179-180*.

— Communication sur : La partie inférieure du Crétacé dans le pays de Bigorre (H^tes-Pyr.), à propos d'une Note, de P. Viennot, Sur la stratigraphie du Crétacé dans le pays de Bigorre, p. *196-198*. Obs. de L. Bertrand, p. *198*.

— Offre sa Note : Fossiles recueillis par Hayden dans le Kashmir en 1906 et les Pamirs en 1914. **XXVIII**, 1928, p. *40-41*.

— Présente, de la part de C. I. Lisson, le Boletin de la Societad geológica del Perú, vol. 1, p. *53-54*.

— Communication sur : L'Eocène inférieur du Nord-Ouest de l'Inde, d'après les travaux de A. M. Davies, p. *92-95*, 3 fig.

— Communication sur : Le Dôme triasique de Dax et les mouvements épirogéniques dans la région pyrénéennes, p. *112-114*.

— Offre sa Note : A propos de l'Ophite, p. *120-121*.

— Observations au sujet d'une Note récente de — : « A propos de l'ophite » (C. R. Ac. Sc., t. 186, p. 1031-1034, 16 avril 1928), par P. Viennot, p. *147-148*.

— Offre son Mémoire : Les couches à *Cardita Beaumonti*, 1re partie, relative au Béloutchistan, p. *196*.

— Offre sa Note : Le Pic de Rébénacq (B^ses-Pyr.) et ses roches éruptives, p. *260*.

— Communication sur : Le Pic de Rébénacq ; sa structure, p. *260-262*. Obs. de P. Viennot, p. *262-263*.

— Obs. au sujet du travail, de et offert par P. Viennot, intitulé : Première contribution à la connaissance des extrusions pyrénéennes. **XXIX**, 1929, p. *8*. Rép. de P. Viennot, p. *8*.

— Communication sur : Une Miliolidée géante du Sénonien du Maroc, *Lacazopsis Termieri*, p. *134* et 245-250, fig. 7-8 ; pl. XXI (fig. 1-6, 7 fig., dont 6 microphotogr.) hors-texte.

— Communication à propos de : Les études sur les Foraminifères en Amérique, p. *140-142*.

— Communication sur : Un sondage profond en Floride (E.U.), p. *156-157*, fig. 1-2 (3 fig.).

— Communication sur : La *Cardita Beaumonti* en Amérique, p. *167*.

— Communication sur : L'Eocène du Béarn, par — et G. O'Gorman, p. *209* et 329. Historique, Couches de passage du Crétacé à l'Eocène, Principaux gisements de l'Eocène inférieur, par —, p. *209* et 329-350. I. Description de la faune de Biron (B^ses-Pyr.), par —, p. *209* et 351-383 ; pl. XXIX (fig. 1-6, 7 a-b, 8 a-b-26), XXX (fig. 1 a-b, 2-4, 4 a-16), XXXI (fig. 1-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

14) et XXXII (fig. 1, 4-17, 17 a, 18, 18 a-35) hors-texte.

— Offre un Mémoire : Les Ammonites de la craie supérieure en Égypte et au Sinaï, p. *218-219*.

— Offre son Mémoire sur : Les couches à *Cardita Beaumonti*, 2e partie, dans le Sind (Inde), p. *247-248*.

— Communication sur : Le Crétacé inférieur dans le Béarn et dans la Bigorre. **XXX**, 1930, p. *72* et 213-237 ; pl. XXIV (1 fig.), XXV (1 fig.), XXVI (1 fig.) et XXVII (1 fig.) h.-t.

— Communication sur : Les progrès récents de la géologie dans la colonie portugaise d'Angola, p. *114-116*.

— Rapport sur le Prix Prestwich attribué à C. Jacob, p. *175-177*.

DOUVILLÉ (H.) et COUYAT-BARTHOUX (J.). Le Massif des Moghara (Egypte). Communication de —, faite par H. Douvillé. **XIV**, 1914, p. *171-172*.

DOUVILLÉ (H.) ; COUYAT-BARTHOUX (J.) et —. Le Jurassique dans le désert à l'Est de l'isthme de Suez. Note de —, présentée par H. Douvillé. **XIII**, 1913, p. *170-171*.

DOUVILLÉ (H.) et DOUVILLÉ (R.). Eocène inférieur de Royan (Charente-Inférieure). **I**, 1901, p. 627-636. Obs. de A. A. de Lapparent, p. 636

DOUVILLÉ (H.) et DOUXAMI (H.). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 4 sept., Tour du Haut-Lac, environs de Bouveret, etc. (Suisse), par M. Lugeon. I. 1901, p. 690.

DOUVILLÉ (H.) ; JULLIEN et —. Communication : Sur les couches lacustres de la province de Constantine (Algérie). **IX**, 1909, p. *9-10* et 11-12.

DOUVILLÉ (H.) ; KTÉNAS (C. A.) et —. Sur la présence de l'Auversien et du Tongrien à l'île d'Imbros (Turquie). Communication de —, faite par H. Douvillé. **XX**, 1920, p. *111-112*.

DOUVILLÉ (H.) et O'GORMAN (G.). Communication sur : L'Eocène inférieur du Béarn. **XXIV**, 1924, p. *170-172*. Obs. de L. Bertrand, P. Lamare, P. Viennot, p. *172*.

— Communication sur : Le Miocène du Béarn et ses lignites. **XXV**, 1925 p. *219-220* et 831-837.

— Communication sur : Le Trias à Lasseube (Bses-Pyr.) et ses roches éruptives. **XXVIII**, 1928, p. *198-200*. Obs. de L. Bertrand, P. Viennot, p. *200*.

— Communication sur : L'Éocène du Béarn. **XXIX**, 1929, p. *209* et 329. Historique, Couches de passage du Crétacé à l'Eocène, Principaux gisements de l'Eocène inférieur, par H. Douvillé, p. *209* et 329-350. I. Description de la faune de Biron (Bses-Pyr.), par H. Douvillé, p. *209* et 351-383 ; pl. XXIX (fig. 1-6, 7 a-b, 8 a-b-26), XXX (fig. 1 a-b, 2-4, 4 a-16), XXXI (fig. 1-14) et XXXII (fig. 1, 4-17, 17 a, 18, 18 a-35). II. Un Polypier de Biron, par G. F. Dollfus, p. *209* et 383-385, fig. 1 (3 fig.) ; pl. XXXII (fig. 2-3) hors-texte. III. Sur un Antédon nouveau du Thanétien de Bénéjac (Basses-Pyrénées), par A. Valette, p. *209* et 385-387, fig. 2 (7 fig.).

— Communication sur : Le Trias à Lasseube (Bses-Pyr.) (2e note). **XXX**, 1930, p. *58-60*.

DOUVILLÉ (H.) ; ROUX (J. L.) et —. La Géologie des environs de Redeyef (Tunisie). **X**, 1910, p. 646-659, fig. 1-4 (coupes géol.). Obs. de L. Pervinquière, p. 659-660.

DOUVILLÉ (H.) ; SCHLUMBERGER (C.) et —. Sur deux Foraminifères éocènes *Dictyoconus egyptiensis* Chapm. et *Lituonella Roberti* n. gen. et sp. **V**, 1905, p. 291-304, fig. 1-7 ; pl. IX (fig. 1-5, microphotogr.) h.-t.

DOUVILLÉ (H.) ; STUART-MENTEAH (P. W.) et —. Le terrain écocène de Bos d'Arros (Bses-Pyr.). Note de —, présentée par H. Douvillé. **XIII**, 1913, p. *42*.

DOUVILLÉ (H.) ; ZUMOFFEN (G.) et —. Le Crétacé du Liban entre Beyrouth et Tripoli. **IX**, 1909, p. *36* et 78.

DOUVILLÉ (Robert). Sur le Nummutilique de la vallée du Gaudalquivir, Andalousie (Espagne). **III**, 1903, p. 620-621.

— Sur la coupe du jurassique moyen de la plage de Villers-sur-Mer (Calvados). **IV** 1904, p. 106-112 ; pl. II, hors-texte.

— Présente sa Note : Sur les Préalpes subbétiques au sud du Gaudalquivir (Espagne), p. 812.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Lugeon et E. Argand, Sur la tectonique de la Sicile. **VI**, 1906, p. 354.

— Observations à propos des « Lépidocyclines éocènes » de quelques paléontologistes italiens, p. 445.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Offre un Mémoire : Esquisse géologique des Préalpes subbétiques (partie centrale), p. 496.

— Sur les « Argiles écailleuses » des environs de Palerme, sur le Tertiaire de la côte d'Otrante et sur celui de Malte, p. 626-634.

— Sur la variation chez les Foraminifères du genre *Lepidocyclina*. VII, 1907, p. *28-29* et 51-57, fig. 1-37.

— Offre ses Notes : Sur des Ammonites du Crétacé sud-américain. — Age des Lépidocyclines, p. *62-63* et 191.

— Annonce la découverte, par J. Cottreau, de Lépidocyclines à l'anse du Grand Vallat, près du Sausset (Bouches-du-Rh.), p. *73* et 254-255.

— Sur deux Lépidocyclines nouvelles, p. *83* et 307-313, fig. 1-3 ; pl. X (fig. 1-17, dont 5 microphotogr.) hors-texte. Obs. de P. Oppenheim, p. 313.

— Obs. au sujet de la découverte, de J. Cottreau, des Lépidocyclines près du Sausset (B.-du-Rh.), par P. Oppenheim, p. *88* et 313.

— Position stratigraphique des gisements à Lépidocyclines dans le Miocène de Provence. VIII, 1908, p. *11-13* et 10-11.

— Observations sur les Faunes à Foraminifères du sommet du Nummulitique italien, p. *58-59* et 88-95, fig. 1-10 (15 fig.) ; pl. II (fig. 1-7) hors-texte.

— Notice nécrologique sur Mayer-Eymar, p. 77 et 209-211.

— Observation à propos de la Note, de G. Rovereto, sur le Stampien à Lépidocyclines des environs de Varazze (Italie), p. *107* et 271.

— Communication : Sur des Foraminifères oligocènes et miocènes de Madagascar, p. *117-119* et 321-323.

— Présente, au nom de E. Jourdy, une brochure : Le Sillon de Bretagne, étude tectonique. IX, 1909, p. *51* et 219.

— Communication sur l'*Ammonites mutabilis* Sowerby et sur les genres *Proplanulites* Teisseyre et *Pictonia* Bayle, p. *52-53* et 234-248, fig. 1-15 (19 lignes de suture) ; pl. VII (fig. 1-3) et VIII (fig. 1-7) hors-texte.

— Communication : Sur la question des « argiles écailleuses » des environs de Palerme (Italie), p. *53-54* et 232-233.

— Offre, au nom de A. Laville, une Note : La Marmotte d'Eragny (Oise), p. *57* et 274.

— Communication : Sur des Holcostéphanidés et quelques autres fossiles rapportés du territoire de Neuquen (République Argentine) par Récopé, p. *89-91* et 293-296. Obs. de E. Haug, p. *91* et 296.

— Communication : Sur des Ammonites provenant des environs de Lima et sur une nouvelle coupure de la famille des Hoplitidés : *Favrella* n. gen., p. *164-166*.

— Communication sur : Quelques remarques à propos du jeune des *Ammonites* (*Proplanulites*) *mutabilis* Sowerby et *Amm.* (*Aulacostephanus*) *pseudo-mutabilis* de Loriol. X, 1910, p. *42-44* et 296-297, fig. 1 (a-g).

— Lauréat du Prix Viquesnel, p. *55* et 333.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à —, par A. Lacroix, p. 333, 341.

— Rapport sur l'attribution du Prix Viquesnel à —, par L. Gentil, p. 333, 342-345.

— Remerciements pour le Prix Viquesnel qui lui est attribué, p. *55* et 333.

— Offre sa Note : Lépidocyclines et *Cycloclypeus* malgaches, p. *150* et 711.

— Communication sur : Un *Virgatites* du Caucase occidental ; origine méditerranéenne de ce genre ; *Ataxioceras*, *Pseudovirgatites* et *Virgatosphinctes*, p. *157-159* et 730-739, fig. 1-2 (3 lignes de suture).

— Offre, de la part de E. Harlé et H. Martin, des documents intéressant le Projet de Loi relatif aux fouilles archéologiques et paléontologiques. XI, 1911, p. *18*.

— Communication relative aux : Etudes sur les Ammonites du Jurassique supérieur. 1re Partie : Cardiocératidés de Dives, Villers-sur-Mer et quelques autres gisements, p. *130*, *132-134*.

— Offre son Ouvrage « Espagne ». XII 1912, p. *10*.

— Communication relative à l' :Etude sur les Ammonites oxfordiennes de Villers-sur-Mer (Calvados), p. *91-94*.

— Communication relative à des : Observations sur la zone à *Quenstedticeras prœcordatum* R. Douv., p. *112-114*.

— Présente, de la part de E. V. Dietrich Reimer, l'Atlas China, vol. III et V, 3e part., de F. Richtofen, p. *166-167*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Longchambon, Essai d'une théorie sur la formation des prismes de balsate d'après les travaux physico-chimiques récents, p. *183*. Rép. de M. Longchambon, p. *184*.

— Offre ses Notes : Influence du mode de vie sur la ligne suturale des Ammonites appartenant à la famille des Cosmocératidés. — Individualité de la faune d'Ammonites des couches à *Peltoceras athleta*. XIII, 1913, p. *20-21*.

— Présente, au nom de W. Kilian : « Lethæa geognostica. II, Das Mesozoicum ; 3, Kreide ; I, Palæocretacium, 3e livr., p. *41-42*.

— Communication relative à l'Esquisse d'une classification phylogénique des Oppéliidés, p. *46-48* et 56-75, fig. 1-8 (dont 6 lignes de suture).

— Réponse aux observations de Stanislas Meunier considérant le limon quaternaire du Rethélois comme un produit de décalcification, p. *70-71*.

— Offre une série d'analyses de Travaux relatifs à l'Évolution, p. *77*.

— Communication sur les : Fossiles des environs de Fez récoltés par M. Jordan, ingénieur des Mines, p. *80-81*.

— Communication sur les : Fossiles jurassiques récoltés dans la région de Bou-Denib par Aubert et dans la vallée de l'oued Zaa par M. Quinson, p. *81-83*. Obs. de L. Gentil, p. *83*.

— Communication relative à des : Observations sur une Communication de M. Lory et rectification à une Communication précédente, p. *103-104*.

— Communication relative à des : Ammonites remarquables ou peu connues (1re Note), p. *185-187* et 359-369, fig. 1-3 (lignes de suture), 4-6 ; pl. VII (fig. 1-7) hors-texte.

— Communication relative à des : Remarques à propos du Rhin français pliocène, p. *214-216*.

— Tombé au champ d'honneur. Décès annoncé par M. Cossmann. XV, 1915, p. *17*.

— Notice nécrologique sur —, par A. Thévenin, p. *39-42*.

— Études sur les Cosmocératidés. Mémoire posthume de —, présenté par H. Douvillé. XVI, 1916, p. *10-11*.

— Sols polygonaux ou réticulés. Note de —, offerte par H. Douvillé. XVII, 1917, p. *141*.

— Notice nécrologique, avec index bibliographique, liste des travaux et portrait, sur —, par J. Blayac. XVIII, 1918, p. *97* et 322-336.

DOUVILLÉ (R) ; COUFFON (O.) et —. Note préliminaire sur la faune jurassique des environs de Montreuil-Bellay (M.-et-L.). XII, 1912, p. *111-112*.

DOUVILLÉ (R.) ; DOUVILLÉ (H.) et —. Eocène inférieur de Royan (Charente-Inférieure). I, 1901, p. 627-636. Obs. de A. A. de Lapparent, p. 636.

DOUVILLÉ (R.) ; FOURNIER (E.), PIROUTET (M.) et —. Communication : Sur une dent d'*Elephas Trogontheri* trouvée dans la forêt Mouchard (Jura) en relation avec les dépôts glaciaires. XIII, 1913, p. *212-214*.

DOUVILLÉ (R.) et JOURDY (H.). Le Jurassique du Sud Tunisien. V, 1905, p. 567-568.

DOUVILLÉ (R.) ; LAMBERT (J. M.) et —. Signalent une récolte de fossiles jurassiques dans l'extrême Sud tunisien, par H. Jourdy. V, 1905, p. 290.

DOUVILLÉ (R.) ; LEMOINE (P.) et —. Résultats paléontologiques et stratigraphiques de l'étude des Lépidocyclines. IV, 1904, p. 347-349. Obs. de M. Boule, p. 349, G. F. Dollfus, p. 350. Rép. de —, p. 349, R. Douvillé et P. Lemoine, p. 350.

— Remarques à propos d'une Note de M. Prever sur les Orbitoïdes. V, 1905, p. 58-59.

DOUVILLÉ (R.) ; MECQUENEM (R. de) et —. Communication : Sur les Céphalopodes jurassiques du lac d'Ourmiach (Perse occidentale). VIII, 1908, p. *116-117* et 303-304.

DOUVILLÉ (R.) et PIGEOT (P.). Communication sur : Les phosphates remaniés des environs de Saulces-Monclin (Ardenne). XIII, 1913, p. *58-60*. Obs. de S. Meunier, L. Cayeux, p. *60*.

DOUVILLÉ (R.) et PREVER (G.). Communication sur la succession des faunes à Lépidocyclines dans le « bassin du Piémont ». V, 1905, 861-862. Obs. de F. Sacco, p. 862-863.

DOUXAMI (Henri). Obs. au sujet C. R. de l'excursion, du 5 sept., Soubassement des Préalpes médianes, etc., par M. Lugeon. I, 1901, p. 693-694. Rép. de M. Lugeon, p. 695.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 11 sept., Environs de Taninge (Hte-Savoie), par M. Lugeon, p. 717-718.

— Obs. au sujet du travail, de H. Douvillé, Sur le terrain nummulitique de l'Aquitaine. II, 1902, p. 39.

— Observ. au sujet des résultats obtenus par A. Gaudry au Conseil supérieur de l'Instruction publique pour le maintien de la géologie dans l'enseignement des lycées, p. 346-347.

— Présente un travail, de A. Robin, intitulé : La Terre, ses aspects, sa structure, son évolution. III, 1903, p. 441.

— Présente sa : Note sur les terrains tertiaires de la région des Voirons et Bonneville (Hte-Savoie), p. 441.

— Une excursion au glacier de Tête-Rousse (Hte-Savoie). Note de —, offerte par C. Barrois. V, 1905, p. 742.

— La formation des Alpes. — Révision des feuilles d'Annecy et de Thonon (Hte-Savoie). Notes de —, offertes par C. Barrois, p. 742.

— Observations sur quelques phénomènes torrentiels du Bassin de l'Arve (Haute-Savoie). — La molasse de Bonneville et ses fossiles. — Une excursion à Mégevette (Haute-Savoie). — Le désert de Platé et les montagnes entre l'Arve et le Giffre (Haute-Savoie). Brochures de —, présentées par M. Leriche. VII, 1907, p. *13-14* et 24.

— Le séismographe de la Faculté des Sciences de Lille. — Le tremblement de terre, Essai sur l'état actuel de la sismologie. Travaux de —, présentés par P. Lemoine. XII, 1912, p. *31*.

DOUXAMI (H.) ; DEPÉRET (C.) et —. Les Vertébrés oligocènes de Pyrimont-Challonges (Savoie). III, 1903, p. 65-66.

DOUXAMI (H.) ; DOUVILLÉ (H.) et —. Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 4 sept., Tour du Haut-Lac, environs de Bouveret, etc. (Suisse), par M. Lugeon. I, 1901, p. 690.

DOUXAMI (H.) et MARTY (P.). Végétaux fossiles de la molasse de Bonneville (Haute-Savoie). V, 1905, p. 776-799 ; pl. XXVI (fig. 1-12) hors-texte.

DRAC (Le —) (Hautes-Alpes et Isère). Histoire géol. récente du bassin moyen du —, de et offert par P. C. Lory. XXII, p. *95*.

Dragage. Le — des alluvions aurifères, de et offert par G. Negre. XII, p. *38*.

DRAGON (Le —) (Majorque, Iles Baléares). Grottes du —, région de Manacor, par R. de Joly et G. Denizot. XXIX, p. *65*.

DRANCE (La —) (Haute-Savoie). Tectonique de la basse vallée de —, Communic. de E. Peterhans, présentée par F. Roman. XXIV, p. *21* et 16.

DRAPER (Augiéras). Résultats géologiques de la Mission saharienne — (Crétacé et Éocène). De J. Bourcart et A. Keller, offert par J. Bourcart. XXIX, 1929, p. *233*.

DREISSENSIA van Beneden. Comment ont apparu certaines formes nouvelles : Rudistes et Chames, *Mytilus* et —, *Anomia* et *Paranomia*, de et offert par H. Douvillé. XXI, p. *102*.

DREYFUSS (Maurice). Contribution à l'Etude de l'Oligocène inférieur de la Haute-Saône. XXVI, 1926, p. *149-150* et 351-369, carte géol. 1 : 40.000 env., fig. 1-6 (8 fig., dont 2 coupes géol.).

De l'existence de formations sédimentaires au Sud de la Côte française de Somalie. XXIX, 1929, p. *87-88*.

— Sur la présence d'argiles gypsifères aux environs de Holl-Holl (Somalie française), p. *88*.

— Sur les formations quaternaires de Djibouti (Somalie), p. *120*.

DRÔME (Département de la —). Programme des excursions de la S. G. F. dans le Gard, le Vaucluse et la —, proposé par P. Termier, L. Joleaud et P. Thiéry. XXIII, p. *66*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Gard, le Vaucluse et la —, en 1923, sous la présidence de P. Termier, p. *154* et 461.

— Voir aussi : Aouste-s/Sye, Barcelonne, Clansayes, Cobonne, Dauphiné, Diois (Le), Donzère, Gourre (La), Homme d'Armes (L'), Livron-s/Drôme, Montélimar, Piégros-la-Clastre, Pontaix, Propiac, Saint-Paul-Trois-Châteaux, Séderon, Valence-s/Rhône, Vercors (Massif du).

DUBAR (Gonzague). Présence d'un niveau de schistes à Echinides, dans l'Infralias de Saint-Sirac (Ariège). XX, 1920, p. *116-117*.

— Observations sur les étages inférieurs du Lias à l'Est de l'Ariège. XXI, 1921, p. *33* et 217-230, fig. 1-9, dont 7 coupes géol. et 2 cartes géol. 1 : 15.000 et 1 : 20.000.

— Sur l'âge éocrétacé de lambeaux rapportés au Lias inférieur au S. de Lourdes (Htes-Pyr.). XXII, 1922, p. *140-142*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Sur l'existence d'une lentille de Cénomanien au milieu du Sénonien de Celles (Ariège). **XXIII**, 1923, p. *119-120*.

— Sur la tectonique de la vallée d'Aspe (B^ses^-Pyr.), à propos d'une Note, de P. Viennot, sur le même sujet. **XXIV**, 1924, p. *14*.

— Sur la présence du Bajocien à l'W. de Narbonne (Aude), p. *29* et 25-29.

— Observations sur la précédente Note de —, par L. Barrabé, p. *36-37*.

— Offre ses Notes : Sur les formations du Lias et du Jurassique supérieur dans les Asturies (Espagne). — Contribution à l'étude du Lias de la feuille de Mézières (Ardennes). — Sur le Lias moyen et supérieur de l'Ariège. — Sur l'extension des zones supérieures du Lias dans le Nord de l'Ariège. **XXV**, 1925, p. *145-146*.

— Offre ses : Études sur le Lias des Pyrénées françaises, Thèse de doctorat. **XXVI**, 1926, p. *39-40*.

— Sur la présence du Lias supérieur au Bleymard (Lozère), p. *147-148*.

— Observations à propos de couches métamorphiques des environs d'Arbas (H^te^-Garonne) et de Balaguères (Ariège), relativ^t^ à une précédente note, de M. Roubault, sur la géologie des env. d'Arbas. **XXVIII**, 1928, p. *141-142*.

— Au sujet du Lias d'Herran (Haute Garonne) et de Balaguères (Ariège). Observations aux remarques de —, par M. Roubault, p. *185-186*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 30 sept., de Narbonne à Rennes-les-Bains (Aude). La nappe des Corbières et le Massif de Monthounet, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Barrabé, par L. Barrabé, p. *211* et **XXIX**, 1929, p. 509.

— Sur la transgression éocrétacée dans les Pyrénées Occidentales. **XXVIII**, 1928, p. *224* et **XXIX**, 1929, p. 563, 569-572, fig. 1 (coupe géol.).

— Communication sur le : Lias et Jurassique du Baztan (Haute vallée de la Bidassoa, Espagne). **XXX**, 1930, p. *152* et 589-608, fig. 1 (carte géol., 1 : 40.000) ; pl. LX (fig. 1-13) et LXI (fig. 1-7) hors-texte.

DUBAR (G.) ; DELÉPINE (G.), — et LAVERDIÈRE (J. W.). Communication relative à des : Observations sur quelques gisements du Carbonifère des Pyrénées. **XXIX**, 1929, p. *236-237*. Obs. L. de Bertrand, p. *237*.

DUBAR (G.) et LAVERDIÈRE (J. W.). Sur la présence de grès d'âge dévonien supérieur au Sud-Est de Saint-Jean-Pied-de-Port (Basses-Pyrénées). **XXVIII**, 1928, p. *288* et 395-399 fig. 1 (esquisse géol., 1 : 70.000) et 2-3 (coupes géol.).

DUBERTRET (Louis). Communication relative à une : Note préliminaire sur la structure géologique des Etats du Levant sous Mandat français. **XXX**, 1930, p. *43-45*.

DUBIEF. Discours prononcé, au nom du Gouverneur général, lors du banquet offert par les Géologues de l'Algérie à leurs collègues de France. **XXIV**, 1924, p. *231-232*.

DUBOIS (Georges). Faune de l'Yprésien inférieur dans le Nord de la France. **XXII**, 1922, p. *145-146*.

— Constitution du Sparnacien à Colline-Beaumont (Pas-de-Calais), p. *174-175*.

— Remarque sur quelques Rats d'eau fossiles du Nord de la France. **XXIII**, 1923, p. *122-123*.

— Offre son étude : Recherches sur les terrains quaternaires du Nord de la France, Thèse de doctorat. **XXIV**, 1924, p. *185*.

— Sur la nature des oscillations de type atlantique des lignes de rivages quaternaires. **XXV**, 1925, p. *222* et 857-878.

— Lauréat du Prix Viquesnel. **XXVI**, 1926, p. 92.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à —, par G. Mouret, p. *92*.

— Rapport sur le Prix Viquesnel décerné à —, par C. Barrois, p. *98-100*.

— Remerciements pour le Prix Viquesnel qui lui est attribué, p. *101*.

— Analyse pollinique du lignite feuilleté d'Uznach (Suisse), p. *164-165*.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Lille (Nord), proposé par C. Barrois, P. Bertrand, A. Carpentier, G. Delépine, — et P. Pruvost. **XXVII**, 1927, p. *139-140*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Lille (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de C. Barrois, P. Bertrand, A. Carpentier, G. Delépine, — et P. Pruvost, p. *141* et **XXVIII**, 1928, p. 429.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Communication sur : Le littoral flamand de Calais (P.-de-C.) à Dunkerque (Nord). **XXVII**, 1927, p. *143-144* et **XXVIII**, 1928, p. 509-526, fig. 1 (carte géol., 1 : 160.000) et 2 (coupe géol.). Obs. de A. Bigot. **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 526.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sur les : Terrains quaternaire et récent du littoral, sous la présidence de C. Barrois et la direction de —, rédigé par H. Derville. **XXVII**, 1927, p. *143-144* et **XXVIII**, 1928, p. 432, 527-532. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 530.

— Nomination de — comme Professeur à la Faculté des Sciences de Strasbourg, annoncée par L. Joleaud, p. *166*.

— Offre son travail : Notes crâniologiques sur quelques espèces de Citelles eurasiatiques, p. *167*.

— Remarques sur la faune de Vœgtlinshoffen (Haut-Rhin). **XXIX**, 1929, p. *176-177*.

— Foraminifères de l'Yprésien inférieur argileux à Watten (Nord), p. *226* et 395-399 ; pl. XXXIV (fig. 1-13) hors-texte.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., en Lorraine et en Alsace, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —. **XXX**, 1930, p. 1283.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, p. 1284.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, p. 1284-1285.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, p. 1285.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, p. 1285-1286.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, p. 1286.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, p. 1286.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, p. 1287.

— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, p. 1287.

DUBOIS (G.) et HATT (J. P.). Sur la tourbière du Champ du Feu (Bas-Rhin). **XXX**, 1930, p. *218* et 1027-1041, fig. 1 (carte géogr., 1 : 20.000), 2 (coupe géol.), 3-11 (dont 8 diagrammes) ; pl. LXXV (fig. 1-2) hors-texte.

DUFFOUR (A.). Roches basiques du Castillonais et de la Bellongue (Ariège). **XXVIII**, 1928, p. *163* et 273-279, fig. 1 et 2 (3 cartes géol. 1 : 50.000).

— Observations sur la mise en place des roches basiques et le métamorphisme dans le Castillonais et la Bellongue (Ariège). Communic., de —, faite par C. Jacob, p. *175-177*. Obs. de P. Viennot, p. *177-178*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Viennot, sur : Les conditions de gisement des roches éruptives secondaires et le problème du métamorphisme général pyrénéen, p. *224* et **XXIX**, 1929, p. 563.

— Existence de roches basaltiques dans le Permo-Trias de l'Ariège. Communic. de —, faite par C. Jacob, p. *136-138*. Obs. de P. Viennot, p. *138*.

DUJARDIN (Paul). Adresse son travail : Atlas des régions pétrolifères de la France. **XX**, 1920, p. *205*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *205*.

— Réponse aux précédentes obs. de G. F. Dollfus. **XXI**, 1921, p. *104-105*.

DUMAS (Auguste). C. R. de l'excursion, du 2 sept., au Pigeon-Blanc (L.-Inf^re^). **VIII**, 1908, p. *128-129* et 607-609.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., à Campbon (L.-Inf^re^), p. *129-131* et 609-615, fig. 1 (carte paléogéogr.) et 2 (coupe géol.).

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Saffré et au Bois-Gouët (L.-Inf^re^), p. *131-132* et 615-622, fig. 3-4 (coupes géol.).

DUMAS (A.) ; BUREAU (E.), BUREAU (L.), DAVY (P. L.) et —. Programme des excursions de la S. G. F. à Nantes et Châteaubriant. **VIII**, 1908, p. 594-596.

— Liste des travaux de la région parcourue, p. 597-601.

— Remerciements à — pour la conduite de l'excursion extraordinaire, de 1908, à Nantes, Chalonnes et Châteaubriant, par O. Couffon, p. *146* et 677.

DUMAS (Lucien). La découverte de charbon sur le moyen Ranobe (Madagascar). Communic. de —, faite par L. Joleaud. **XXIV**, 1924, p. *140-142*.

Dumortierite. Échantillon de quartzite schisteux à — d'Ankofa (Madagascar), présenté par A. Lacroix. **XXII**, p. *71*.

Dune. Des —s parallèles au vent

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

sur la côte de Gascogne, par E. Harlé. **XII**, p. *34*.

— Age des —s de l'intérieur de la Gascogne, par E. Harlé, p. *120*.

— Fixation des —s de Gascogne, par E. Harlé. **XIV**, p. *80*.

— Caractères morphologiques et minéralogiques des sables des —s de Gascogne, par L. Cayeux. **XVI**, p. *116*.

— Les —s continentales des Landes de Gascogne, de et présenté par E. et J. Harlé, p. *157*.

— Les —s maritimes de la côte de Gascogne, de et présenté par E. et J. Harlé. **XVII**, p. *45*.

— Les —s de Gascogne, de E. et J. Harlé, signalé par G. Ramond. **XX**, p. *180*.

— Sables du Sahara, par J. Bourcart et Mlle V. Malycheff. **XXVI**, p. *104* et 191, 196.

— Littoral flamand de Calais (P.-de-C.) à Dunkerque (Nord), par C. Dubois. **XXVII**, p. *143* et **XXVIII**, p. 509 et passim. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 526.

— Modifications anciennes et actuelles des côtes du Centre-Ouest et Sud-Ouest de la France : érosion des falaises, marais maritimes, —s de sable, de et offert par J. Welsch. **XXVII**, p. *209*.

— Une — fossile sur le littoral toulonnais (Var), par J. Bourcart. **XXVIII**, p. *54*.

— Origine des sables des —s sahariennes, de et offert par L. Cayeux. **XXIX**, p. *25*.

— Voir aussi : Éolien.

DUNKERQUE (Nord). Littoral flamand de Calais (P.-de-C.), à —, par G. Dubois. **XXVII**, p. *143* et **XXVIII**, p. 509, 519. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 526.

DUPARC (Louis). Conférence sur : Une exploration géologique dans l'Oural du Nord. **II**, 1902, p. 266-268. Remerciements de E. Haug, p. 268.

— Élection de — comme membre correspondant étranger de la « Geological Society of London », annoncée par P. Zurcher. **XXI**, 1921, p. *167*.

DUPARC (Louis) et MONNIER (A.). Traité de Technique minéralogique et pétrographique. De —, présenté par J. de Lapparent. **XII**, 1912, p. *170*.

DUPARC (L.) et TIKONOWITCH (Mme M. N.). Le Platine et les gîtes platinifères de l'Oural et du Monde. Mémoire de —, offert par E. Haug. **XX**, 1920, p. *204*.

DUPARQUE (André). Communication sur : Le rôle des actions mécaniques dans l'évolution des couches de houille. **XXVII**, 1927, p. *142* et **XXVIII**, 1928, p. 455-491 ; pl. XXIX (fig. 1-7) et XXX (fig. 1-9) hors-texte.

DUPIN (E.). Gravenoire, relativt au Mémoire de P. Glangeaud sur le volcan de Gravenoire. **II**, 1902, p. 263-265. Obs. de J. L. Giraud, p. 265.

— Réponse à la Note de —, relative au volcan de Gravenoire (P.-de-D.), par P. Glangeaud, p. 276.

DUPOUY (G.). Études minéralogiques sur l'Indo-Chine française. De —, offert par L. Azéma. **XIII**, 1913, p. *183-184*.

DURANCE (La —). Conglomérats sous-glaciaires de Pianezza, Piémont (Italie). Raison de la rareté des variolites dites de la — dans les moraines de la Doire et de la —, par D. Martin. **V**, p. 853. Obs. de F. Sacco, p. 855.

— Glaciers quaternaires des bassins de — et du Var, de D. Martin, offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *141*.

DURAND (J. F.). Sur des cristaux de gypse à fossiles inclus et sur l'origine des pétroles. **XX**, 1920, p. *23-24*.

— Sur l'âge et le mode de formation des gypses réputés triasiques des Corbières. Note de —, transmise par A. Lacroix, p. *173-176*.

— A props des gypses des Corbières, relativt à la précédente Note de —. Communic. de L. Bertrand, p. *192*.

— Communication sur l' : Origine des ocres albiennes de la région d'Apt (Vaucluse). **XXIV**, 1924, p. *63-64*.

DURANIA H. Douvillé. Rudistes dans le Vraconnien de la Fauge, près Grenoble (Isère), phylogénie du genre —, par L. Moret. **XXV**, p. *170*.

DUREIL (Sarthe). Faune de Parcé et —, guide paléont. pour les terrains de la Sarthe, de C. de la Bouillerie, présenté par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *191*.

DURHAM (Grande-Bretagne). Calcaires magnésiens concrétionnés du Comté de — par G. Courty. **VI**, p. 482.

DUSSAULT (Léon). Sur un don à la S. G. F. fait par —. **XXIV**, 1924, p. *9*.

DUSSAULT (L.) ; JACOB (C.) et —. Exploration géologique dans le Haut-Laos (Indochine). Ouvr. de —, offert par C. Jacob. **XXV**, 1925, p. *161-162*.

DUTERTRE (A. P.). Résumé de la succession des assises du Nummuli-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tique supérieur et du Néogène dans le Bordelais. **XXII**, 1922, p. *31-32*.

— Résumé des constatations de la S. G. F. dans le Bordelais, à propos de la précédente Note de —, par G. F. Dollfus, p. *32-34*.

— Les premières couches marines du groupe oolithique dans le Bas-Boulonnais, p. *66-68*.

— Sur l'Eocrétacé du Bas-Boulonnais. **XXIII**, 1923, p. *15-17*.

— Note sur l'Oolithique moyen du Bas-Boulonnais, p. *32-34*.

— Sur l'Eocrétacé du Bas-Boulonnais (2e note), p. *78-80*.

— Communication sur : L'inconnu du Huré, contact entre le Famennien et le Tournaisien dans le Bas-Boulonnais, p. *109-111*. Obs. de L. Joleaud, p. *111*.

— Sur deux Ammonites de l'Oolithique du Bas-Boulonnais, p. *212-213*.

— Offre sa Note : Sur le Crétacé inférieur du Bas-Boulonnais. **XXIV**, 1924, p. *73-74*.

— Sur la première transgression aptienne du Boulonnais, p. *97*.

— Offre sa Note : Les Aucelles du terrain portlandien du Boulonnais. **XXVI**, 1926, p. *30*.

— Découverte d'un *Aroides* dans l'étage bathonien du Boulonnais, p. *32-33*.

— Communication : Sur la distribution des Ammonites dans le Bathonien du Boulonnais, p. *47-49*.

— Communication : Sur des traces d'émersion observées dans la série bathonienne du Boulonnais, p. *59-61*.

— Communication sur la : Répartition de la faune dans le Viséen du Boulonnais, p. *138-140*.

— Communication sur : Les Aucelles des terrains jurassiques supérieurs du Boulonnais, p. *164* et 395-422 ; pl. XX (fig. 1-3) hors-texte.

— Communication : Sur la présence de *Cardium* (*Pterocardia*) *pes bovis* d'Arch. dans le Bathonien du Boulonnais. **XXVII**, 1927, p. *11-12*.

— Communication relative à des : Remarques sur la position stratigraphique de quelques Ammonites du Portlandien moyen du Boulonnais, p. *36-37*. Obs. de A. Bigot, p. *37*.

— Communication sur : Les « Neæran beds » dans le Boulonnais, p. *60-62*. Obs. de A. Bigot, p. *62*.

— Offre sa Note : Esquisse biogéographique de l'estuaire de la Canche (Pas-de-Calais), p. *132*.

— Offre ses Notes : Haches polies en roches exotiques trouvées dans le Boulonnais. — Excursion géologique du 4 mai 1926 aux environs d'Aubenton (Aisne) et de Rumigny (Ardennes). **XXVIII**, 1928, p. *10*.

— Communication relative à des : Observations sur les Ammonites du Bathonien supérieur du Boulonnais, p. *58-60*, 1 fig. (2 lignes de suture).

— Communication sur : Les Poissons dévoniens du Boulonnais. **XXX**, 1930, p. *21* et 571-587, fig. 1-3, 6 fig. ; pl. LVIII (fig. 1-3) et LIX (fig. 1 a, 1 b, 2 a, 2 b-7, 8 a, 8 b, 9, 10 a, 10 b) hors-texte.

DUTERTRE (A. P.) ; PRUVOST (P.), DELÉPINE (G.) et —. Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans le Boulonnais, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —. **XXX**, 1930, p. 1273.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans : Le Massif paléozoïque de Ferques (P.-de-C.), p. 1274.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, à Boulogne et Wimereux (P.-de-C.), p. 1274.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, sur : La tectonique hercynienne et la transgression méso-jurassique, p. 1274-1275.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, sur : Le Crétacé de la bordure méridionale du Boulonnais et le Jurassique supérieur du bassin de la Liane (P.-de-C.), p. 1275.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, sur : L'intérieur du Bas-Boulonnais, entre les vallées de la Liane et du Wimereux (P.-de-C.), p. 1275.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, à Cap Blanc-Nez et Cap Gris-Nez (P.-de-C.), p. 1276.

DUTERTRE (E.). Prisonnier en Allemagne, annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *17*.

— Adresse une lettre annonçant la dotation au Musée de Boulogne-sur-Mer (P.-de-C.), par G. Legay, de sa collection. **XXIII**, 1923, p. *11*.

— Annonce l'inauguration du Musée géologique boulonnais, p. *105*.

DUVERGIER (J.). Sur l'affleurement de Falun de Lalande, à Mios (Gironde). Note de —, offerte par F. Canu. **XXII**, 1922, p. *163*.

— Deuxième Note sur les Bryozoaires du Néogène de l'Aquitaine. Étude de —, offerte par F. Canu. **XXIV**, 1924, p. *132*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

DUVERGIER (J.) et CHAINE. Sur des otolithes fossiles de la Catalogne. De —, offert par P. Lemoine. **XXV**, 1925, p. *109-110*.

DVINA (La —) (U. R. S. S.). Fouilles dans le Permien de —, de V. Amalitzky, signalé par A. A. de Lapparent. **I**, p. *185*.

— Fouilles à Sokolki dans le Permien de —, de V. Amalitzky, signalé par A. Gaudry, p. 251.

Dynamique. La — de l'écorce terrestre, Communic. de E. C. Abendanon, faite par G. F. Dollfus. **XX**, p. *39*.

DYROSAURUS Pomel emend. Thévenin. Remarques au sujet de la Note, de A. Thévenin, sur le —, par C. Renz. **XI**, p. *162*.

— Aire de dispersion de — fossile du Nord-Ouest africain, de et offert par L. Joleaud. **XXII**, p. *62*.

E

Eau. Alimentation en — et assainissement des villes à l'Exposition universelle de 1900, de E. Imbeaux, présenté par J. Bergeron (1er vol.). **I**, p. 268.

— Géologie des —x de Rouen (S.-Infre), par G. F. Dollfus, p. 294. Obs. de L. Janet, p. 295. Rép. de G. F. Dollfus, p. 296.

— Alimentation en — et assainissement des villes (2e vol.), de E. Imbeaux, présenté par J. Bergeron. **II**, p. 38.

— L' — en Beauce d'après un grand nombre d'observations, par G. F. Dollfus. **V**, p. 532.

— L'—, l'étude hydrogéologique, de et offert par E. A. Martel. **VII**, p. *33* et 58.

— Deux phénomènes dus à l'action de l'— de mer sur les métaux, par E. Bourgeat, p. *87* et 292.

— Forage pour l'alimentation en — de Marans (Chte-Infre), de C. Charton, présenté par L. Pervinquière. **X**, p. *60* et 395.

— « Acque della gola sotto Narni Sorgente di Montoro (Italia) », de G. de Angelis d'Ossat, présenté par J. Bergeron. **XIV**, p. *25*.

— Origine planétaire de l'—, par F. Garrigou. **XVI**, p. *63* et 82.

— Phénomènes dus à la circulation de l'eau dans les roches, par R. d'Andrimont et C. Fraipont. **XVII**, p. 68.

— Les —x de Versailles (S.-et-O.), de et présenté par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *114*. Obs. de E. de Margerie, G. Ramond, F. Canu, p. *114*.

— Vapeurs d'— près La Motte-les-Bains (Isère), par C. Pussenot. **XXV**, p. *22*.

— Lacs, leurs mode de formation, —x, destin, de L. W. Collet, offert par L. Cayeux, p. *42*.

— L'—, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *154*.

— Climat, régime des —x, faune et végétation du Jura au Robenhausien, par M. Piroutet. **XXVII**, p. *185*.

Eau artésienne. Coupe géol. de la vallée du Gd-Morin à Dammartin-Tigeaux (S.-et-M.), —s du Calcaire grossier supr, par M. Morin. **IX**, p. *153* et 521. Obs. de G. Ramond, p. *154*.

— Nappes artésiennes de la Gironde, de R. Girard et L. Glangeaud, offert par L. Glangeaud. **XXX**, p. *112*.

Eau de source. Projet d'alimentation en eaux potables des communes de France, de A. Rutot, présenté par G. F. Dollfus. **I**, p. 269. Obs. de G. Ramond, p. 270.

— Minéraux des —x de Paris, de et offert par L. Cayeux. **V**, p. 683.

— Des —x des formations volcaniques de l'Auvergne, de et offert par P. Glangeaud. **XIV**, p. *34*.

— Rapport géol. des —x de la source du Coulomp (Bses-Alpes), de et offert par L. Bertrand. **XX**, p. *13*.

Eau (Distribution d'—). Annuaire des distributions d'— de France, Algérie, Tunisie, Belgique, Suisse et Grand-Duché de Luxembourg, par E. Imbeaux et autres, présenté par M. Boule. **III**, p. 664.

Eau douce. Poissons du Tertiaire d'— et saumâtre de France et de Suisse, par F. Priem. **XII**, p. *186*.

— Niveaux à Lamellibranches d'— de l'Houiller du Nord de la France, de et adressé par P. Pruvost. **XIV**, p. *86*.

— La vie dans les —s de la Colombie septle (Amérique Sud), de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *56*.

— Spongolithes d'— dans le Bassin houiller du Gard, de et offert par L. Cayeux. **XXIX**, p. *10*.

Eau minérale. Variation des —s, de et présenté par A. Labat. **III**, p. 66.

— Source d'— de la vallée de Pompéï (Naples 1908), de Bassani et A. Galdieri, signalé par G. F. Dollfus. **VIII**, p. 547.

— Sables d'Auteuil et — s d'Auteuil et de Passy (Seine), par A. Dollot. **XV**, p. *67*. Obs. de G. Ramond, p. *69*.

Eau saumâtre. Poissons du Tertiaire d'eau douce et d'— de France et de Suisse, par F. Priem. **XII**, p. *186*.

Eau thermale. Géologie sur Hammam Meskoutine (Algérie), par L. Jo-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

leaud. **XIV**, p. *81* et 423, 429, 431, 433.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., après-midi, de Constantine à Guelma par Hammam Meskoutine (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *212*. Obs. de L. Joleaud, A. Brives, L. Bertrand, G. Bétier, F. Ehrmann, p. *212*.

— Observ. faites à Hammam Meskoutine (Algérie), par A. Brives, p. *213*. Obs. de L. Joleaud, p. *213*, *215*, A. Brives, p. *213*, *214*, *215*, G. Bétier, L. Bertrand, p. *214*, *215*, J. O. Haas, p. *214*, F. Ehrmann, A. Demay, M. Gignoux, p. *215*.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., d'Aïn Beïda à Batna par Khenchela et Timgad (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *224*. Obs. de M. Dalloni, L. Joleaud, L. Bertrand, p. *224*.

— Sur l'excursion à Khenchela (Algérie), par A. Brives, p. *225*. Obs. de M. Dalloni, p. *225*, L. Joleaud, A. Brives, p. *226*.

— Voir aussi : Paléo-thermal, Source thermo-minérale, Thermal.

Eaux alimentaires. Régime aquifère en terrain calcaire, Rôle de la géologie dans les travaux d'—, de E. Van den Broeck, présenté par G. F. Dollfus. I, p. 269.

— Captage et protection des —, de E. A. Martel et H. Thierry, offert par E. A. Martel. VIII, p. *183* et 542.

EAUX-CHAUDES (Les —) (Basses-Alpes). Sources du vallon des —, près Digne, par P. Zurcher. **XVI**, p. *24* et 54.

EAUX-CHAUDES (Les —) (Basses-Pyrénées). Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans les Pyrénées occidentales (Luz, Gavarnie et les —), en 1906, sous la direction de A. Bresson. **VI**, p. 777.

— Programme des excursions de la S. G. F. dans les Pyrénées occidentales, proposé par A. Bresson, p. 778.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Pont de Béon aux —, par A. Bresson, p. 828.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., aux environs des —, par A. Bresson, p. 834. Obs. de L. Carez, E. Fournier, p. 848, H. Douvillé, p. 849.

Eaux courantes. Migration de la ligne de partage des eaux dans la chaîne des Puys, réseau hydrogr. fossile, par P. Glangeaud. **XI**, p. *29*.

— Régime des — dans le Nord du Maroc, par B. Yovanovitch. **XXII**, p. *87*.

Eaux potables. Projet d'alimentation en — des communes de France, de A. Rutot, présenté par G. F. Dollfus. I, p. 269. Obs. de G. Ramond, p. 270.

— Collaboration de la Carte géologique de la France à l'alimentation des communes en —, par L. Janet, p. 271.

— Alimentation des villes en — par la méthode des sources artificielles, par L. Janet, p. 539, 589. Obs. de E. Imbeaux, H. Boursault, p. 592, G. F. Dollfus, J. A. Babinet, A. Bigot, p. 593, H. Boursault, L. Carez, p. 594. Rép. de L. Janet, p. 594.

— Aire synclinale qui alimente les sources de la Dhuis près de Pargny (Aisne), par J. A. Babinet. II, p. 74.

— Conductibilité électrique dans l'étude des —, par F. Diénert. **VII**, p. *109* et 375. Obs. de G. F. Dollfus, p. *111* et 377, H. Boursault, p. *112* et 377, *113* et 379, A. Guébhard, p. 378, P. Vincey, p. *113* et 379.

— Cavernes et rivières souterraines de Belgique, rapports avec l'hydrologie des calcaires et les —, de E. Van den Broeck, E. A. Martel et E. Rahir, offert par L. Cayeux. **X**, p. *99* et 522.

— Approvisionnement du Havre (S.-Inf^re), de G. F. Dollfus, **XVII**, p. *81*.

— Puits artésiens dans l'approvisionnement des villes et villages, de et offert par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *126*.

— Les — du littoral français, de et offert par G. F. Dollfus. **XXIV**, p. *74*.

Eaux souterraines. Captation des — de la forêt de Haye (M.-et-M.), de E. Imbeaux et F. Villain, présenté par J. Bergeron. II, p. 204.

— Traité d'Hygiène, 2e fasc., en collaboration avec divers auteurs, de et offert par E. A. Martel. VI, p. 207.

— Plis des environs de Redeyef (Sud-Tunisien) (Atlas Saharien), par H. Roux. **XI**, p. *175* et 249. Obs. de L. Gentil, p. *176*.

— Contamination des — par les inhumations, de et offert par G. F. Dollfus. **XV**, p. *33*. Obs. de G. Ramond, p. *33*.

— Phénomènes dus à la circulation de l'eau dans les roches, par R. d'Andrimont et C. Fraipont. **XVII**, p. 68.

— N^eau traité des —, de et offert par E. A. Martel. **XXI**, p. *103*,

— Remarques au sujet du précédent Ouvrage de E. A. Martel, par G. F. Dollfus, p. *119*.

— Contamination, d'ordre géol., des —,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

coupure du *Journal Officiel* adressée par E. A. Martel. **XXII**, p. *27*.

— Les — de la région de Cambrai (Nord), de et offert par H. L. Dollé. **XXV**, p. *198*.

— Les —, sources, résurgences, exsurgences et nappes aquifères, de E. Fournier, offert par A. Merle. **XXVI**, p. *18*.

— Contamination géol. des —. Coloration d'— par fluorescence, de et offerts par E. A. Martel, p. *154*.

— Géologie et circulation des —, de et offert par G. F. Dollfus. **XXVII**, p. *148*.

— Température des — profondes de la région parisienne, de P. Lemoine et R. Nassans, offert par P. Lemoine. **XXX**, p. *11*.

— France Ignorée, Des Ardennes aux Pyrénées, de et offert par E. A. Martel, p. *42*.

— Hydrogéologie (Recherche, étude et captage des —), de et offert par E. Imbeaux, p. *146*.

Eaux superficielles. Capture des cours d'eau superficiels par érosion souterraine, de E. Fournier. II, p. 380.

Éboulement. Causes géol. des —s de la vallée moyenne de la Vésubie (A.-M.), par L. Bertrand. **XXVII**, p. *9* et 35.

Écailles [1]. C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *108* et 597. Obs. de A. Bigot, p. *108* et 600, C. Barrois, p. *109*, J. Bergeron, p. *109* et 611.

— La 4e — briançonnaise, Communic., à propos d'une Note de W. Kilian et C. Pussenot, par P. Termier. **XIII**, p. *36*.

— De l'origine de la 4e —, par C. E. Wegmann. **XXV**, p. *100*.

— Les —s de gneiss de la Pointe Rousse de Verney, env. du Pt-St-Bernard (Savoie), de et offert par F. Hermann. **XXVIII**, p. *39*. Obs. de H. Schœller, p. *39*.

Écailles [2]. Disposition du revêtement —ux chez le *Mesosaurus tenuidens*, par L. Vaillant. **VII**, p. *48* et 68.

— Bonebed de la vallée de la Dheune (S.-et-L. — C.-d'Or), par J. J. Thomasset. **XXX**, p. *220* et 1115, 1118.

ÉCHELLES (Les —) (Savoie). C. R. de l'excursion, du 16 sept., au vallon de St-Jean-de-Couz, env. des —, par J. Révil. **XXI**, p. *180*. Obs. de W. Kilian, p. *181*, *182*, C. Depéret, Combaz, p. *181*, P. C. Lory, p. *182*. Rép. de J. Révil, p. *182*.

Échinides. Radioles d'Oursins du Rauracien du dépt de l'Yonne, de A. Valette, présenté par A. Péron. I, p. 10.

— Remarques au sujet de la précédente Note, de A. Valette, par A. Péron, p. 10.

— Des — fossiles, par V. A. Gauthier, p. 189.

— Cénomanien des env. de Toulon et ses —, par A. Michalet, p. 574.

— Les — fossiles d'Égypte, par R. Fourtau, p. 623.

— Observ. au sujet de la précédente étude, de A. Michalet, sur le Cénomanien de Toulon et ses —, par J. Repelin. II, p. 269.

— Note accompagnant la présent., par H. Douvillé, d'un travail de V. A. Gauthier sur des — de la Perse recueillis par J. de Morgan, p. 397.

— Deux — de la mollasse burdigalienne de Vence (A.-M.), par J. M. Lambert et L. H. Savin, p. 881.

— Étude des — fossiles, par V. A. Gauthier. III, p. 19.

— Nouveaux — crétacés de Madagascar, par J. M. Lambert, p. 75. Obs. de P. Lemoine, p. 88.

— Les — siliceux de Frayssinet-le-Gélat (Lot), par V. A. Gauthier, p. 103.

— Les — recueillis par A. Tournouër en Patagonie, par J. M. Lambert, p. 474.

— Infralias de la Vendée et des Deux-Sèvres (suite). IV, —, par J. M. Lambert, p. 538.

— Étude monographique sur le genre Echinocorys. — crétacés de la Belgique, par J. M. Lambert. IV, p. 7.

— Quelques — du Barrémien du Gard, communiqués par G. Sayn et F. Roman, de J. M. Lambert, p. 841.

— Les — du Sud de la Tunisie (environs de Tatahouine), par J. M. Lambert. V, p. 569.

— Les — de la mollasse de Vence (A.-M.), de et offert par J. M. Lambert. VI, p. 474.

— Quelques — de la Haute-Garonne, par J. M. Lambert, p. 695.

— Des — du Jurassique de Madagascar, présentés par J. Cottreau. **VII**, p. *48* et 65.

— Revision des — de l'Yonne, de A. Valette, présenté par A. Péron. VIII, p. 5 et 5.

— Un — dans les calcaires de Montpellier-le-Vieux (Aveyron), par J. Cottreau, p. *13* et 6.

— Quelques — de la Hte-Garonne

1. D'ordre tectonique.
2. D'ordre organique.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

(Calcaire à Miliolites), par J. M. Lambert, p. *74* et 101.
— Quelques — de la Hte-Garonne, II, par J. M. Lambert, p. 360.
— Des — du Soudan (A. O. F.), par J. Cottreau, p. *186* et 551.

— Des — fossiles du Miocène de la Sardaigne, de et envoyé par J. M. Lambert. **IX**, p. *18* et 34.

— Les — fossiles du pôle antarctique, par J. M. Lambert, p. *45*.
— Des — maëstrichtiens de Bordj-Sabath (Algérie), II. Obs. paléont., par J. Cottreau, p. *132* et 425.
— Des — maëstrichtiens de Bordj-Sabath (Algérie), I. Obs. stratigr., par J. Blayac, p. *154* et 416.
— C. R. de l'excursion, du 27 sept., à Brouzet et St-Just, par F. Roman. **X**, p. *141* et 892. Obs. de C. Depéret, p. *142* et 896, G. Sayn, p. *142* et 897, P. C. Lory, p. *142* et 898, L. Joleaud, p. *143* et 899.
— Des — recueillis par M. Dalloni dans les Pyrénées de l'Aragon (Espagne), de J. M. Lambert, p. *173* et 808.

— Des — nouvx de la Craie santonienne et campanienne des env. de Sens (Yonne), de A. Valette, présenté par M. Cossmann. **XI**, p. *156*.

— Des — du Nummulitique en Chalosse (Landes), par J. Cottreau, p. *199* et 429.

— Les — crétacés de Rennes-les-Bains et des Corbières (Aude), de et offert par J. M. Lambert. **XII**, p. *159*.
— Les — néogènes du bassin du Rhône, de et offert par J. M. Lambert, p. *179*.
— Album de radiographies d'—, Foraminifères et Diatomées, adressé par P. Goby. **XIII**, p. *53*.
— Les — néogènes du bassin méditerranéen, de et offert par J. Cottreau, p. *201*.

— Valanginien à Ammonites pyriteuses et Albien à — et Ostracés dans le massif de Chettaba, près Constantine (Algérie), par L. Joleaud. **XIV**, p. *125* et 435.
— Niveau de schistes à — dans l'Infralias de St-Sirac (Ariège), par G. Dubar. **XX**, p. *116*.
— Nouvel — montien du Bassin de Paris, par J. M. Lambert, p. *131*.

— Revision des — des falaises de Biarritz (Bses-Pyr.), de et offert par L. Castex et J. M. Lambert, p. *203*. Obs. de H. Douvillé, p. *203*.

— Un — nouveau du Montien des env. de Paris, par J. M. Lambert, p. *210* et 246.

— Genres nouveaux d'—, de et offert par J. M. Lambert. **XXI**, p. *192*.
— Les — fossiles de la prov. de Santander (Espagne), de et offert par J. M. Lambert. **XXII**, p. *183*.

— Faune des — du Barrémien du Gard, par P. Thiéry. **XXIII**, p. *163*. Obs. de W. Kilian, p. *163*.

— Des — vivants et fossiles recueillis à Madagascar par R. Decary, de et offert par J. M. Lambert, p. *198*.
— « Los Equinidos fosiles cubanos », de M. S. Roig, présenté par J. M. Lambert. **XXIV**, p. *53*.

— Un — neau du Bassin de Paris, par J. M. Lambert, p. *98*.
— Qqs — du Domérien, par J. M. Lambert, p. *176* et 604.

— Essai de nomenclature des —, de P. Thiéry et J. M. Lambert, offert par J. M. Lambert. **XXV**, p. *94*.

— Les — de la « Commanche Series » du Texas (E.-U.), par J. M. Lambert. **XXVI**, p. *127* et 263.
— Qqs — du Tithonique et de l'Eocrétacé des env. de Chamonix (Savoie), par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *139* et 361.

— Revision des — fossiles de la Catalogne (Espagne), de et offert par J. M. Lambert, p. *148*.

— Deux — fossiles de Cuba (Antilles), par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *29* et 19. Obs. de P. Lemoine, p. 21.
— Espèces nlles d'— fossiles de P. Thiéry, par M. Collignon et J. M. Lambert, p. *198* et 261.

— Des — du Néogène de l'Est du Mexique.
— Des — crétacés d'Espagne. — Revision des — fossiles de la Catalogne (Espagne), de et offerts par J. M. Lambert, p. *228*, *229*.
— Révision des — fossiles du Bordelais (Gironde), de et offert par J. M. Lambert, p. *246*.

— Un — neau des couches à *Stegaster* de Gan (Bses-Pyr.), par J. M. Lambert, p. *263*.

— Des — tertaires de la Trinité et du Vénézuéla, de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert. **XXIX**, p. *10*.
— Neau catalogue des moules d'— fossiles du Musée d'H. N. de Neufchâtel, de A. Jeannet et J. M. Lambert, offert par J. M. Lambert, p. *11*.
— Qqs — jurassiques de la Collection C. Renz, de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert, p. *48*.
— Les — actuels et fossiles à l'Institut

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de Géol. de l'Univ. de Neuchâtel (Suisse), de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert, p. *218*.

— Qqs — du Soudan, par J. M. Lambert et V. Pérébaskine, p. *250* et 471.

— Les — fossiles de l'Afrique du Nord, par J. M. Lambert. **XXX**, p. *36*.

— Qqs — de Madagascar et du Zoulouland, par H. Besairie et J. M. Lambert, p. *37* et 107.

— Les — du Nummulitique du dép[t] des Landes, de L. Castex, offert par J. M. Lambert, p. *142*.

— Age des calcaires à — de Blaye et Saint-Palais (Gironde), par J. M. Lambert, p. *148*.

— Voir aussi : Arbacidés, *Arrocidaris, Clypeaster, C. scutellatus, Clypeus angustiporus, Codiopsis, Discoides decoratus, Echinocorys, Goniopygus, Haimea Caillaudi, Macropneustes minor,* Oursins, Paléchinides, *Paracidaris, Plesiolampas, Rhabdocidaris, Rotuloidea, Scutella gibbercula,* Scutelle, *Stegaster, Toxaster amplus*.

ECHINOCORYS Breynius. Étude monographique sur le genre —. Echinides crétacés de la Belgique, par J. M. Lambert. **IV**, p. 7.

Échinodermes. Catalogue des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault. II, f. 2, de J. M. Lambert et L. Doncieux, adressé par L. Doncieux. **XXI**, p. *34*.

— Qqs — crétacés de l'Yonne, de A. Valette, offert par J. M. Lambert. **XXII**, p. *195*.

— « Los Equinodermos fosiles de Cuba », de M. S. Roig, offert par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *19*.

— D'— du Bradfordien d'Alençon (Orne), par J. Cottreau. **XXIX**, p. *223* et 463.

— Voir aussi : Astérie, *Astropecten,* Crinoïdes, Échinides, *Metopaster tumidus, Ophiopeza Portei,* Ophiure, Ophiuridé, Stelleridé.

Eclogite. Les —s françaises, composition minéralogique et chimique, origine, de Mlle Y. Brière, offert par P. Termier. **XXI**, p. *12*.

ECKERT (Max). « Das Gottesackerplateau, ein Karrenfeld im Algäu, Studien zur Lösung des Karrenproblems ». De —, présenté par E. de Martonne. III, 1903, p. 5-6.

ÉCOLE CENTRALE DES ARTS ET MANUFACTURES. Le Directeur de l' — annonce que l'emploi de préparateur du cours de géologie et de minéralogie est vacant et invite les candidats à adresser leurs demandes. **XXIII**, p. *113*.

ÉCOLE SUPÉRIEURE DES MINES DE LEOBEN (**Autriche**). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1205.

ÉCOLE TECHNIQUE ALLEMMANDE DE BRÜNN (**Tchécoslovaquie**). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1244.

Économique. Zone médiane du Pays sakalave, étude géophysique et — de Madagascar, de et offert par L. Joleaud. **XXV**, p. *134*.

— Observ. géol., métallogéniques et —s sur le district minier de Carthagène (Espagne), de et offert par A. Demay. **XXVI**, p. *57*.

Écorce terrestre. Mouvements de l'— et leurs causes, par G. Gaillard. **XI**, p. *83*.

— Grands plis de l'—, par E. C. Abendanon. **XIX**, p. *90*. Obs. de E. de Margerie, p. *91*.

— Corrélation entre les terrasses quaternaires, les recurrences glaciaires et les mouvements de l'—, par G. Zeil. **XX**, p. *27* et 124.

— Dynamique de l'—, Communic. de E. C. Abendanon, faite par G. F. Dollfus, p. *39*.

— Mouvements ascensionnels de l'— et tremblements de terre tectoniques, par G. Zeil, p. *126* et 161.

Ecrasé. Granites, gneiss et porphyres —s de l'île d'Elbe, de et présenté par P. Termier. **IX**, p. *162* st 432.

— Terrains cristallins —s entre Montluçon et Néris (Allier) de la voie ferrée de Montluçon à Gouttières (P.-de-D.), Communic. de F. Blondel, faite par P. Termier. **XXIV**, p. *188* et 691. Obs. de P. Termier, p. *189*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *189, 190, 192*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190, 192*, C. Barrois, p. *190, 193*, Mme E. Jérémine, p. *191, 192*, M. Lugeon, p. *191*. Rép. de A. Bigot, p. *191, 192*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., sous la présidence de A. Bigot, p. *194, 195, 197*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *194, 195*, J. de Lapparent, p. *195, 198*, M. Lugeon, p. *195*, C. Barrois, p. *198*. Rép. de A. Bigot, p. *197, 198*.

— Voir aussi : Brèche, Mylonite.

Écrasement. Des —s et charriages dans la région de Chapa, près Lao-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

kay (Tonkin), par H. Lantenois. **XVII**, p. *190* et 342.

— Observ. sur la Note précédente, par P. Termier, p. *191-192*.

— Forme des —s en pays cristallin, Communic. de A. Demay, faite par P. Termier. **XXV**, p. *15*.

Édenté. Des —s fossiles de France, par F. Léenhardt. **VI**, p. 176.

Effondrement. Les —s dans la plaine de Sevran, au Nord de Paris, de et présenté par F. G. Dollfus. **III**, p. 620.

— Remarques au sujet de la précédente Note, par L. Janet, p. 655. Rép. de G. F. Dollfus, p. 656. Obs. de H. Boursault, p. 656.

ÉGÉE (Mer). Géologie de la —, de et offert par L. de Launay. **V**, p. 169.

— L'Egeis à travers les âges géol., de P. Négris, présenté par G. F. Dollfus. **XV**, p. *58*.

— Variation du niveau de la —, à propos de deux Notes, de P. Négris, sur un sujet analogue, par E. Patte. **XXII**, p. *177*.

— Tectonique de l'Albanie moyenne, observ. n^lles, de J. Bourcart. **XXV**, p. 96 et 391, 419, 423.

— Voir aussi : Antipsara (Ile d'), Bélopoula (Ile de), Chio (Ile de), Cyclades (Iles), Délos (Ile de), Égéide, Imbros (Ile d'), Naxos (Ile de), Psara (Ile de), Syphnos (Ile de).

ÉGÉIDE. Géologie du massif du Pélion et influence des massifs archéens sur la tectonique de l'—, par J. F. Deprat. **IV**, p. 299.

— Métallogénie de l'— S. W. I. Gîtes de contact dans le Cristallophyllien. II. Ségrégations de chromite, de C. A. Kténas, présenté par A. Lacroix. **XVIII**, p. *122*.

— Connexions du bassin tertiaire de la mer de Marmara, structure de l'—, par N. Arabu. **XIX**, p. *111*.

— Structure de l'—, par N. Arabu. **XX**, p. *113*.

— Bassins tertiaires de l'—, par N. Arabu, p. *115*.

— Structure de l' — ; à propos des deux Notes précédentes de N. Arabu, par G. Zeil, p. *136*.

— Époque des dernières dislocations de l'—, par P. Négris. **XXIII**, p. *31*.

ÉGUSON (Indre). Géologie du site des barrage et réservoir d'—, par P. Zurcher. **XXVI**, p. *145*.

ÉGYPTE. Rectification à propos d'un Foraminifère d'— communiqué par R. Fourtau, de H. Douvillé. **I**, p. 156.

— Faune nummulitique de l'—, de et présenté par M. Cossmann, p. 440.

— Échinides fossiles d'—, par R. Fourtau, p. 623.

— Échantillons de *Kerunia* rapportés d'— et présentés par F. Nopcsa. **V**, p. 139. Obs. de H. Douvillé, p. 139.

— Poissons fossiles de l'Eocène moyen d'—, par F. Priem, p. 633.

— Vertébrés de l'Eocène d' —et de Tunisie, par F. Priem. **VII**, p. *125* et 412.

— Préhistorique en —. — Géologie des environs de Marsa-Matrouh (Marmarique), entre — et Tripolitaine, de D. E. Pachundaki, présentés par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *65* et 100.

— Faunes de l'Éocène inf^r et moyen du Sud algérien et tunisien, obs. à propos de la Note de F. Priem sur des Vertébrés de l'Eocène d'— et de Tunisie, par L. Joleaud, p. *98* et 295.

— Rudistes d'—, par H. Douvillé. **IX**, p. *35* et 77.

— Gîte de feuilles fossiles en —, par J. Couyat. **X**, p. *21* et 29.

— Présence du Priabonien en —, par J. Boussac, p. *89* et 485.

— Rudistes de l'—, de et offert par H. Douvillé. **XII**, p. *74*.

— Poissons et Siluridés du Tertiaire sup^r et des couches récentes d'Afrique (— et Tchad), par F. Priem, p. *186*.

— Obs. n^lles sur le Nummulitique de la H^te—, par J. Boussac. **XIII**, p. *63*.

— Recherches dans le désert —ien de la Mer Rouge, par J. Couyat-Barthoux, p. *104*. Obs. de P. H. Fritel, p. *104*.

— Position du Libyen de Zittel en — et Algérie, rép. aux obs. de J. Boussac sur le Nummulitique en H^te —, par P. Oppenheim, p. *107*. Obs. de J. Boussac, p. *109*, J. Couyat-Barthoux, p. *110*.

— Vertébrés du Crétacé et de l'Eocène d'—, par F. Priem. **XIV**, p. *117* et 366, 377.

— Relation des éruptions volcaniques avec les transgressions marines en —, de et offert par J. Barthoux. **XX**, p. *31*.

— Géologie en —, par H. Douvillé. **XXI**, p. *210*.

— Crétacé et Eocène dans l'Est de —, par H. Douvillé. **XXIV**, p. *113*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Structure des pays limitrophes de la Mer Rouge et du Golfe d'Aden, par P. Lamare. **XXX**, p. *72*. Obs. de E. de Margerie, p. *73*.

— Nummulitique —ien (Stratigr. et Paléontologie), de J. Cuvillier, offert par C. Jacob, p. *189*.

— Voir aussi : Alexandrie, Caire (Le), Darfour, Fayoum, Geneffé (Gebel), Mariout, Moghara (Massif du), Mokattam (Le), Nil (Le), Pharos (Ile de), Sinaï (Péninsule de), Société royale de Géographie d'—, Somar (Gebel), Soudan Anglo-Égyptien, Suez.

EHRMANN (France). Le Jurassique moyen et supérieur dans la Chaîne des Babors (Algérie). **XX**, 1920, p. *117-118*.

— De la situation du Trias et de son rôle tectonique dans la Kabylie des Babors (Algérie). **XXI**, 1921, p. *34* et **XXII**, 1922, p. *48* et 36-47, fig. 1-9 (14 fig.) dont 13 coupes géol. et 1 carte géol. 1 : 50.000.

— Des relations du Trias « autochtone » avec les accidents tectoniques dans la Kabylie des Babors (Algérie). **XXI**, 1921, p. *115-116*.

— Sur le Trias de Bou Kachouch (Maroc sept[1]), relativ[t] à la précédente Note de —, par B. Yovanovitch, p. *144-145*.

— Le Crétacé bathyal à faciès détritique de la région de Bougie (Algérie), p. *154-155*.

— De la situation du Trias et de son rôle tectonique dans la Kabylie des Babors. **XXII**, 1922, p. *48* et 36-47, fig. 1-5, 7-9 (13 coupes) et 6 (carte géol., 1 : 50.000).

— Découverte du Paléozoïque aux environs de Bougie (Algérie). **XXIII**, 1923, p. *140-141*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à Constantine (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, 1924, p. *197*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 2 oct., matin, au Djebel-M'sid Aïcha (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *203*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 2 oct., après-midi, aux gorges de l'Oued el Kébir (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *204*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Dalloni, Sur la tectonique de la chaîne Numidique (Algérie), p. *207*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 1er oct., après-midi, au Djebel Ouach (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *209*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 3 oct., après-midi, de Constantine à Guelma par Hammam Meskoutine (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *212*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Brives, sur des observations faites à Hammam Meskoutine (Algérie), p. *215*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Dalloni, Sur l'excursion d'El-Outaya (Algérie), p. *227-228*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 8 oct., après-midi, aux gorges de Chabet-el-Akra (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *234, 234-235, 235*.

— Discussion sur la tectonique des Babors (Algérie), p. *235-236*. Obs. de —, p. *236, 237, 237-238, 239*, A. Brives, p. *236, 237, 238, 238-239*, L. Joleaud, p. *236-237, 238, 239*, L. Bertrand, A. Demay, p. *238*, M. Gignoux, p. *239*.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., matin, au Cap Carbon et la vallée de l'Oued Sahel (Algérie), sous la présidence de A. Brives et la conduite de —, p. *239-240*. Obs. de L. Bertrand, —, L. Joleaud, p. *240*.

— Remerciements à A. Brives, M. Dalloni, —, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1924, en Algérie orientale, adressés par L. Bertrand, p. *245*.

Eifélien. Minerais de fer —s de l'Ardenne franco-belge, par L. Cayeux. **XIV**, p. *28*.

Élan. L'— de Laugerie-Haute (Dordogne), par E. Harlé. **II**, p. 9.

Elasmobranches. Les *Fayolia* Rem. et Zeill. sont des œufs d'—, par E. Fournier. **XXV**, p. *128*.

ELBE (Ile d'—) (Italie). Granites, gneiss et porphyres écrasés de l'—. — Nappes de l'—. — Relations tectoniques de l'— avec la Corse et situation de celle-ci dans la chaîne alpine, de et présentés par P. Termier. **IX**, p. *162* et 432.

— Tectonique de l'—, par P. Termier. **X**, p. *14* et 134. Obs. de E. Haug, p. *16* et 160.

— Rép. à une Note, de B. Lotti, sur la tectonique de l' —, par P. Termier. **XI**, p. *24*.

— Controverse touchant la struc-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

ture de l' —, par P. Termier. **XIV**, p. *35* et 140.

Électricité. Conductibilité électrique dans l'étude des eaux potables, par F. Diénert. **VII**, p. *109* et 375. Obs. de G. F. Dollfus, p. *111* et 377, H. Boursault, p. *112* et 377, *113* et 379, A. Guébhard, p. 378, P. Vincey, p. *113* et 379.

— Relations entre les circulations atmosphériques, l'— atmosphérique et le magnétisme terrestre, de A. Vialay, présenté par A. Lacroix. **XI**, p. *63*.

Éléphant. Ossuaire d'—s de de Cerralbo, à Torralba (Espagne), par E. Harlé. **XI**, p. *163*.

— Variations dentaires de —s quaternaires européens, par G. Pontier, p. *196* et 462.

— Les —s pliocènes, de C. Depéret, L. Mayet et F. Roman, offert par C. Depéret. **XXV**, p. *75*.

— Les —s et Dinotheriums pliocènes de l'Ethiopie, étude paléogéogr. des Proboscidiens africains, de et offert par L. Joleaud. **XXIX**, p. *26*.

— Les —s nains des îles méditerranéennes et les isthmes pléistocènes, de et offert par R. Vaufrey. **XXX**, p. *70*.

ELEPHAS ANTIQUUS Falconer. De l' — en Alsace, par M. Gignoux et R. Forrer. **XXII**, p. *135*.

ELEPHAS PRIMIGENIUS Blumenbach. Restes d' — sous le Sable des Landes, par E. Harlé. **X**, p. *32* et 163.

— L' — de la vallée de l'Aa (P.-de-C.), par G. Pontier, p. *122* et 629.

— Une mandibule d' — à Limas près Villefranche (Rhône), par F. Roman. **XXIX**, p. *239*.

ELEPHAS TROGONTHERI Pohlig. Dent d' — de la forêt Mouchard (Jura) en relation avec les dépôts glaciaires, par E. Fournier, M. Piroutet et R. Douvillé. **XIII**, p. *212*.

EL-KANTARA (Dépt de Constantine, Algérie). C. R. de l'excursion, du 7 oct., à la « Mgne de Sel » d'El-Outaya, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *226*.

EL-MILIA (Dépt de Constantine, Algérie). Roches granitiques et terrains cristallophylliens du massif des Beni-Toufout, entre — et Collo, de et offert par P. Termier. **III**, p. 130.

EL-OUTAYA (Dépt de Constantine, (Algérie). C. R. de l'excursion, du 7 oct., à la « Montagne de Sel » d' —, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *226*.

— Sur l'excursion d' —, par M. Dalloni, p. *227*. Obs. de F. Ehrmann, p. *227*, L. Bertrand, M. Dalloni, A. Brives, A. Demay, p. *228*, L. Joleaud, p. *228*, *229*.

— Tectonique du sel, par M. Gignoux, p. *243*. Obs. de A. Brives, p. *243*, *244*, *245*, L. Bertrand, p. *244*, *245*, *246*, M. Gignoux, L. Joleaud, p. *244*, *245*, M. Dalloni, p. *244*, G. Bétier, A. Demay, p. *246*.

Embouchure. Nouveau gîte pléistocène lacustre sur la rive droite du Var, près de son —, par E. Caziot. **VIII**, p. *14* et 12.

— Landes de Gascogne. II, Ancien lit de l'Adour à son débouché dans la mer, par E. Harlé. **XII**, p. *164* et 414, 416.

— Synchronisation des terrasses d'alluvions de la Loire, entre l'— et le Bec-d'Allier, par G. Denizot. **XXI**, p. *73*.

— Brèches sédimentaires et brèches de friction dans les terrains à l'— de la Bidassoa (Bses-Pyr.), par J. de Lapparent. **XXIII**, p. *55* et 81.

— Voir aussi : Delta, Estuaire.

EMBRUNAIS (L'—) (Hautes-Alpes). Nappes de charriage de — et de l'Ubaye et leurs faciès caractéristiques, par E. Haug. **XII**, p. *36* et 1.

— Synthèse stratigr. des Alpes occidles, par E. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 102, 108, 109, 121, 134, 163, 208, 212.

— Nappe de — en Tarentaise au N. de l'Isère, son prolongement en Italie et en Suisse, par H. Schœller. **XXVII**, p. *25* et 77, 85.

— Situation tectonique du Lias à faciès dauphinois au N. de l'Isère, entre la nappe de — et les chaînes cristallines de Beaufort (Savoie), par H. Schœller. **XXIX**, p. *146*.

— Nappe de — au N de l'Isère, bord externe de la nappe du Briançonnais, zone dauphinoise, lambeaux de recouvrements de Sulens (Feuille de Bourg-St-Maurice, Savoie), de et offert par H. Schœller, p. *220*.

Embryologie. L'embryon des Orbidoïdes, par H. Douvillé. **XV**, p. *118*.

— Orbitoïdés, développement et phase embryonnaire, évolution pendant le Crétacé, de et offert par H. Douvillé, p. *127*.

Émersion. Traces d'— dans le

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Bathonien du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVI**, p. *59*.

Empierrement. Classification des matériaux d'—, calcaires magnésiens ou dolomitiques et roches autres que les calcaires, utilisables dans les chaussées silicatées, de et offert par P. Jodot. **XXVIII**, p. *259*.

Empreinte. Des —s au collodion à la reproduction des cloisons d'Ammonoïdés, par C. P. Nicolesco. **XVII**, p. *205* et **XVIII**, p. 217. Obs. de L. Lutaud. **XVII**, p. *206*.

— Reproduction des cloisons des Ammonoïdés au moyen d'—s au collodion, par C. P. Nicolesco et M. Debeaupuis. **XVIII**, p. *64*.

— N^lles^ applications des —s au collodion à la reproduction des cloisons d'Ammonoïdés, par C. P. Nicolesco et M. Debeaupuis, p. *110* et 222.

Empreinte végétale. Voir : Végétale (Empreinte —).

Enchaînements. Évolution et — des Foraminifères, par H. Douvillé. **VI**, p. 588.

Enclave. Bombes de rhyolite à — de trachyte dans les projections de Lusclade (Mont-Dore, P.-de-D.), par Alb. Michel-Lévy. **XXX**, p. *200* et 609.

ENGELBERG (Suisse). Gault de la —er Aa (Alpes suisses), de A. Tobler et C. Jacob, offert par C. Jacob. **VII**, p. *6* et 5.

— Carte géol. de la région entre — et Meiringen, de P. Arbenz, présentée par E. de Margerie. **XII**, p. *9*.

Ennoyage. Cas d' — de synclinal sous la montagne d'Avignon (Jura), par E. Bourgeat. **IX**, p. *63* et 283.

Enracinement. L'— de la série dite B dans la Bigorre (H^tes^-Pyr.), à propos d'une précédente Note, de P. Viennot, sur la tectonique de la Bigorre, par G. Astre. **XXVIII**, p. *142*.

Enseignement. Résultats obtenus par A. Gaudry au Conseil supérieur de l'Instruction publique pour le maintien de la géologie dans l' — des lycées. **II**, p. 345. Obs. de Munier-Chalmas, H. Douxami, p. 346. Félicitations de E. Haug, p. 347.

— L'— géograph. aux États-Unis, de et présenté par E. de Martonne. **XVIII**, p. *114*.

ENTELODON Aymard. Espèces des mutations nouvelles du genre —, par J. Repelin. **XIX**, p. *22* et 11.

ENTRAIGUES (Savoie). Flores des tufs du Lautaret (H^tes^-Alpes) et d'— par P. Fliche. **IV**, p. 387.

ENTRE-DEUX-MERS (Gironde). Extension de la mer aquitanienne dans l'—, par J. E. Fallot. **I**, p. 433.

— Obs. sur les dépôts aquitaniens en —, par J. Repelin. **VI**, p. 245.

— Géologie de l'—, de et offert par J. Blayac, p. 495.

Éocène. L'— de Royan (Ch^te^-Inf^re^), par H. et R. Douvillé. **I**, p. 627. Obs. de A. A. de Lapparent, p. 636.

— L' — d'Algérie et de Tunisie et l'âge des dépôts de phosphate de chaux, par L. Pervinquière. **II**, p. 40. Obs. de J. Blayac, p. 42.

— L' — moyen à Souk-Ahras (Dép^t^ de Constantine), par J. Blayac, p. 42.

— Age des couches à *Numm. contortus* et *Cer. diaboli*, par E. Haug, p. 483. Obs. de G. F. Dollfus, p. 498.

— Débuts de l' — aux environs de Vence (A.-M.), par A. Guébhard, p. 908.

— Bassins lacustres de l' — et de l'Oligocène du Languedoc, par F. Roman. **III**, p. 546.

— Parallélisme de l'— sup^r^ de Biarritz et du Vicentin (Vénétie), de et offert par J. Boussac. **V**, p. 655.

— Classification de l' — moyen et sup^r^ du bassin de Paris et de la Belgique, remarques de G. F. Dollfus, p. 745. Obs. de E. Haug, p. 747.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Lavriano et Gassino, Piémont (Italie), de F. Sacco, p. 824. Obs. de G. Prever, p. 827, H. Douvillé, p. 828, G. F. Dollfus, D. Zaccagna, p. 829, E. Ficheur, A. Guébhard, p. 834. Rép. de F. Sacco, p. 827, 828, 833, 834.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Stazzano et Ronco, de F. Sacco, p. 844. Obs. de E. Ficheur, A. Péron, p. 846, G. Sayn, A. Guébhard, D. Martin, p. 848. Rép. de F. Sacco, p. 847, 848.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., à Gênes, de F. Sacco, p. 849. Obs. de W. Kilian, p. 850.

— Limite du Crétacé et de l' — en Aquitaine, par H. Douvillé. **VI**, p. 43. Obs. de L. Carez, p. 49.

— Obs. sur la limite du Crétacé et de l'— en Aquitaine, par A. de Grossouvre, p. 83.

— Critique de la classification de l'— inférieur, par G. F. Dollfus, p. 175.

— Relations stratigraphiques des faunes de Cernay (Marne) et de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Meudon (S.-et-O.) au mont de Berru, par C. Depéret, p. 442.

— L' — des Corbières septentrionales, par L. Doncieux, p. 449.

— Classification de l'— supr au Nord de Paris, par G. F. Dollfus. **VII**, p. *84* et 347. Obs. de E. Haug, p. *84* et 354.

— L'— moyen et l'— supr, par J. Boussac, relativt au précédent travail, de G. F. Dollfus, p. *85* et 355.

— Limite de l'— et de l'Oligocène, par J. Boussac, p. *123* et 400. Obs. de G. Ramond, L. Janet, p. *124* et 411. Rép. de J. Boussac, p. *124* et 411.

— L'— et l'Oligocène du Hampshire (Angleterre), de et offert par J. Boussac. VIII, p. *19* et 29.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., à Campbon (L.-Infre), de A. Dumas, p. *129* et 609.

— « Die Nummuliten- und Flyschbildungen der Schweizeralpen », de A. Heim, présenté par E. de Margerie. **IX**, p. *41* et 143.

— « Classification of the Beds of the Paris Basin », de et offert par G. F. Dollfus, p. *67* et 286.

— Classification de l' — dans les Pyrénées espagnoles, par L. Carez. **XI**, p. *95*.

— Classification de l'— des Pyrénées espagnoles, obs. relatives à la précédente étude, de L. Carez, par M. Dalloni, p. *142*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, — sur la bordure Est de l'Ile-de-France et dans le bassin belge, —, Oligocène et Néogène aux env. d'Anvers, en 1912, sous la direction de M. Leriche, avec le concours de J. Cornet. **XII**, p. *129* et 675.

— Programme des excursions de la S. G. F., à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, proposé par M. Leriche et J. Cornet, p. 676.

— L'— des bassins parisien et belge, par M. Leriche, p. 692.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., à Ciply et Eribus (Belgique), par J. Cornet, p. *142* et 763.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Forest, Uccle et Jette (Belgique), par M. Leriche, p. *146* et 785. Obs. de G. F. Dollfus, p. *147*, *148* et 794, 795, C. Depéret, p. *148* et 794, P. Lemoine, F. Canu, p. *148* et 795. Rép. de M. Leriche, p. *148* et 794.

— L'— infr en Aquitaine, par H. Douvillé. **XIII**, p. *55*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., à la vallée du Rabet et à Las Vals près Tournissan (Aude), par L. Doncieux, p. *153*. Obs. de C. Depéret, p. *155*, *156*, *157*, C. Jacob, p. *155*, G. F. Dollfus, p. *156*, P. Jodot, p. *157*. Rép. de L. Doncieux, p. *155*, *157*.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., à Minerve (Hérault), par C. Depéret, p. *160*.

— L'— de Royan (Chte-Infre), par H. Douvillé. **XIV**, p. *7*.

— L'— infr de Bos d'Arros (Bses-Pyr.), par H. Douvillé. **XV**, p. *91*. Obs. de L. Cayeux, p. *92*.

— Golfe — du Sénégal, par R. Chudeau. **XVI**, p. *173* et 303.

— Crétacé et — du Tibet central, de et offert par H. Douvillé. XVII, p. *62*. Obs. de E. Jourdy, p. *62*.

— L'— de Bretagne, faune de Bois-Gouët (L.-Infre), Atlas paléont., de G. Vasseur, offert par J. Blayac, p. *93*. Obs. de J. Blayac, p. *93*.

— L' —supr dans le Sud-Ouest de la France, par J. Repelin, p. *214*.

— L'— infr en Aquitaine et dans les Pyrénées, de et présenté par H. Douvillé. **XIX**, p. *123*.

— L' —à Naxos (Grèce), à propos d'une Note, de N. Arabu, bassin tertiaire de la Mer de Marmara, structure de l'Egéide, par P. Négris, p. *134*.

— Limite entre le Crétacé et l'— en Aquitaine, aux Indes et au Soudan, de et offert par H. Douvillé. **XX**, p. *38*.

— L'— des env. de Suez, par J. Barthoux, p. *104*.

— Extension de l'— en Albanie, par J. Bourcart, p. *205*.

— L'— au Pérou, de et offert par H. Douvillé. **XXI**, p. *15*.

— Mouvements alpins et pyrénéens pendant l' —, par H. Douvillé, p. *52*.

— Coupe de l'— infr de Guitrancourt (S.-et-O.), par P. Lemoine et A. Pinard. **XXII**, p. *152* et 142.

— Crétacique supr à Inocérames et — de la Nlle-Calédonie, par A. Heim et A. Jannet, p. *207* et 246, 248.

— Crétacé et — dans l'Est de l'Egypte, par H. Douvillé. **XXIV**, p. *113*.

— L'— infr du Béarn, par H. Douvillé et G. O'Gorman, p. *170*. Obs. de L. Bertrand, P. Lamare, P. Viennot, p. *172*.

— Le Géneffé, Transgression de l'— dans l'Isthme de Suez, par J. Barthoux, p. *176* et 577.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., vallée de l'Oued Cheniour et la Chebka des Sellaoua (Algérie), par A. Brives, p. *216*.

— Sur l'excursion de Guelma à Aïn Beïda par l'Oued Cheniour (Algérie), de M. Dalloni, p. *218*.

— Classification de l'— sup[r] du Bassin de Paris, critique de R. Abrard. **XXV**, p. *31*. Obs. de G. F. Dollfus, E. Haug, L. Joleaud, p. *33*, G. Ramond, P. Jodot, p. *34*.

— Classification de l'— sup[r] du Bassin de Paris, n[lles] remarques de R. Abrard, p. *57*.

— Nécessité des étages Ledien (= Auversien) et Bartonien dans la classification de l' — du Bassin anglo-franco-belge, par M. Leriche, p. *85* et 369.

— L'équivalent du Barton clay et du Wemmelien dans le Bassin de Paris, à propos de la précédente Note de M. Leriche, par R. Abrard, p. *102*.

— Série sédimentaire post-hercynienne du Haut Atlas de Marrakech (Maroc-occid[l]), par L. Moret. **XXVII**, p. *163*, *165*.

— L'— sup[r] de Septeuil (S.-et-O.), par R. Abrard, p. *167*.

— L'— de Syrie et Palestine, par F. Roman et L. Doncieux, p. *171*.

— L'— du Cheringoma (Mozambique), par R. Abrard. **XXVIII**, p. *91*.

— L'— inf[r] du Nord-Ouest de l'Inde, d'après les travaux de A. M. Davies, par H. Douvillé, p. *92*.

— « Eocäns Profil des Gilboas Palästina », de L. Picard, offert par R. Soyer. **XXIX**, p. *28*.

— L'— du Béarn, par H. Douvillé et G. O'Gorman, p. *209* et 329. Historique, couches de passage du Crétacé à l'—, gîtes de l'— inf[r], par H. Douvillé, p. *209* et 329. I. Faune de Biron (B[ses]-Pyr.), par H. Douvillé, p. *209* et 351. II. Polypier de Biron, par G. F. Dollfus, p. *209* et 383. III. Antédon du Thanétien de Bénéjac (B[ses]-Pyr.), par A. Valette, p. *209* et 385.

— Résultats géol. de la Mission saharienne A. Draper (Crétacé et —), de J. Bourcart et A. Keller, offert par J. Bourcart, p. *233*.

— A propos de la Note, de Y. Milon, sur l'extension des formations marines —s à l'W. du Bassin de Paris, par L. et J. Morellet. **XXX**, p. *204*.

Éocène (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Classification des couches de l'— inf[r] dans le bassin de Paris, par G. F. Dollfus. **III**, p. 222. Obs. de E. Haug, p. 226.

—Terrains anciens et —s métamorphiques dans les massifs numidiens, par E. Ficheur, p. 407. Obs. de P. Termier, p. 430.

— Terrains —s dans le Maroc occidental, de A. Brives, présenté par J. Blayac. V, p. 138.

— Dépôts —s néo-calédoniens ; leur analogie avec ceux de la région de la Sonde, etc., par J. F. Deprat, p. 485. Obs. de P. Lemoine, p. 516.

— Synchronisme des assises —s dans le bassin anglo-franco-belge, par, M. Leriche, p. 683. Obs. de E. Haug. p. 684, G. F. Dollfus, E. Haug, H. Douvillé, L. Janet, G. Ramond, p. 685.

— Age des dépôts —s du massif armoricain et de la zone de Roncà (Italie), de et offert par J. Boussac. VIII, p. *18* et 29.

— L'— de Bos d'Arros (B[ses]-Pyr.), de P. W. Stuart-Menteath et H. Douvillé, présenté par H. Douvillé. **XIII**, p. *42*.

— De l'— lacustre au Roc du Chère (lac d'Annecy, H[te]-Savoie), par L. Moret. **XIX**, p. *135* et 279.

— Dépôts —s des env. de Royan (Ch[te]-Inf[re]), par R. Abrard. **XXIII**, p. *177* et 377.

— Age des couches à Inocérames de N[lle]-Calédonie, par M. Piroutet. **XXIV**, p. *147*.

— Les dépôts —s des env. de Royan (Ch[te]-Inf[re]), par R. Abrard, p. *163*.

— Calcaires à Globigérines du Crétacé sup[r] et des couches de passage à l'— dans les Pyrénées, occid[les], Communic. de J. de Lapparent, faite par H. Douvillé, p. *185* et 615, 624.

— Classification des couches de l'— sup[r] aux env. de Paris, par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *13*.

— L'— du Béarn, par H. Douvillé et G. O'Gorman. **XXIX**, p. *209* et 329. Historique, couches de passage du Crétacé à l' —, gîtes de l'— inf[r], par H. Douvillé, p. *209* et 329, 333, 336, 337.

Eocène (Formation). Les —s du Sénégal, par J. Chautard. **V**, p. 141.

— Extension des formations marines —s à l'W. du Bassin de Paris, par Y. Milon. **XXX**, p. *154*.

Éocène (Fossiles). Poissons de l'— des environs de Reims (Marne), par F. Priem. **I**, p. 477. Obs. de A. Gaudry, p. 504.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Grandes Vénéricardes de l'—, par M. Cossmann, p. 652.

— Nouveau gisement de Mammifères de l'— à Robiac (Gard), par C. Depéret. II, p. 343.

— Poissons du Bartonien et les Siluridés et Acipenséridés de l'— du Bassin de Paris, par F. Priem. IV, p. 42.

— Iconographie des coquilles de l'— des environs de Paris, t. I, 1er fasc., de M. Cossmann et G. Pissaro, déposé par M. Cossmann. V, p. 74.

— Deux Foraminifères —s *Dictyocomus egyptiensis* Chapm. et *Lituonella Roberti* n. gen. et sp., par C. Schlumberger et H. Douvillé, p. 291.

— Poissons de l'— moyen de l'Egypte, par F. Priem, p. 633.

— Otolithes des Poissons —s du bassin parisien, par F. Priem. VI, p. 264.

— A propos de Lépidocyclines —s de quelques auteurs italiens, par R. Douvillé, p. 445.

— « Moluscos eocenicos del Pireneo Catalan », de et présenté par M. Cossmann, p. 494.

— Iconographie des coquilles fossiles de l'— des environs de Paris, t. I, dernier fasc. de M. Cossmann et G. Pissaro, déposé par M. Cossmann, p. 494.

— Nouveaux gisements de Mammifères —s aux environs de Montpellier (Hérault), par F. Roman et M. Gennevaux. VII, p. 9 et 18.

— Vertébrés —s de la Loire-Inférieure, de et offert par M. Leriche, p. 15 et 24.

— Flore, bois fossile nouveau du Sparnacien, par P. Combes fils, p. 15 et 28.

— Mollusques —iques de la Loire-Inférieure, de et offert par M. Cossmann, p. 61 et 191.

— Coquilles fossiles de l'— des environs de Paris, Catalogue illustré, 4e appendice, de et offert par M. Cossmann, p. 62 et 191.

— Vertébrés de l' — d'Egypte et de Tunisie, par F. Priem, p. 125 et 412.

— Fossiles —s rapportés du Sénégal par Vallier, Communic. de P. Lemoine, J. Boussac et J. Cottreau, faite par P. Lemoine, p. 134.

— Géologie des Colonies françaises, I. Fossiles —s rapportés du Sénégal par Vallier, de P. Lemoine, p. 447.

— Évolution des Cérithidés de l'— moyen et supr du bassin de Paris, de et offert par J. Boussac. VIII, p. 18 et 28.

— Faunes de l'— infr et moyen du Sud algérien et tunisien, obs. à propos de la Note de F. Priem sur des Vertébrés de l'— d'Egypte et Tunisie, par L. Joleaud, p. 98 et 295.

— Observ. paléont. sur les sables —s landéniens aux env. d'Arras (P.-de-C.), par L. Vaillant. IX, p. 57 et 277.

—Des *Pellatispira* dans l'— de Nlle-Calédonie, par J. F. Deprat, p. 76 et 288.

— Attribution au genre *Posidonia* de quelques *Caulinites* de l'— du bassin de Paris, par P. H. Fritel, p. 139 et 380.

— Faunules de Mammifères de l'— et Oligocène du bassin de Paris, par H. G. Stehlin, p. 167 et 488.

— Types nouveaux de Polypiers —s, par M. Filliozat. X, p. 192 et 801.

— Iconographie des coquilles fossiles de l'— du bassin de Paris, av.-dernière livr., de M. Cossmann et G. Pissaro, offert par M. Cossmann. XI, p. 81.

— Anatomie de deux bois —s, de R. Viguier et P. H. Fritel, offert par P. H. Fritel. XII, p. 10.

— Oolithes —s de France et d'Angleterre, par F. Priem, p. 41 et 246.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, à Chailvet, Molinchart et Laon, par M. Leriche, p. 134 et 737.

— Faunule de Mammifères de l' — moyen de Belgique, par C. Depéret, p. 143 et 808.

— Otolithes de l'— du Cotentin et de Bretagne, par F. Priem. XIII, p. 84 et 151.

— Iconographie des coquilles fossiles de l'— des env. de Paris, t. II, dernier fasc., de M. Cossmann et G. Pissaro, offert par M. Cossmann, p. 169.

— Coquilles fossiles de l'— des env. de Paris, Catalogue illustré, 5e appendice, de et présenté par M. Cossmann, p. 191.

— Faune de Mammifères terrestres de l'— moyen de Belgique, par C. Depéret, p. 194.

— Vertébrés du Crétacé et de l'— d'Egypte, par F. Priem. XIV, p. 117 et 366, 372, 377.

— Néritine des sables —s de la Close-en-Campbon (L.-Infre), de H. Dalimier, présenté par M. Cossmann, XVII, p. 63 et 36. Obs. de M. Cossmann, p. 63.

— Dasycladacées de l' — de la Bretagne et du Cotentin, par L. et J. Morellet, p. 84 et 362.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Synopsis des Mollusques de l'— et de l'Oligocène en Aquitaine, par M. Cossmann. **XVIII**, p. *134*.

— Fucoïdes du flysch —, par G. Rovereto. **XX**, p. *91*.

— Foraminifères de l' — dans la région de Suez, par H. Douvillé, p. *106*.

— Suppl. aux Mollusques —s de la Loire-Inf^re^, de et offert par M. Cossmann, p. *122*.

— L'— au Soudan et au Sénégal, de et offert par H. Douvillé, p. *165*.

— Succession des faunes de Mammifères dans l'— inf^r^ européen, de et offert par P. Teilhard de Chardin, p. *204*.

— Deux espèces de l'— parisien, par M. Cossmann. **XXI**, p. *48*.

— Qqs tortues —s du genre *Ocadia* en France, par I. G. Botez, p. *111* et 80.

— Fossiles de l'— du Pérou, par H. Douvillé, p. *193*.

— Révision des Orbitoïdes, 2e part., par H. Douvillé. **XXII**, p. *53* et 55.

— Poissons paléocènes et —s du Bassin de Paris, Communic. de M. Leriche, présentée par L. Cayeux, p. *75* et 177.

— Poissons paléocènes et —s du Bassin de Paris, de M. Leriche, présenté par L. Cayeux, p. *75* et 177.

— Mammifères de l'— inf^r^ français, leurs gîtes, de et offert par P. Teilhard de Chardin, p. *95*.

— Qqs fossiles du Maroc, par R. Abrard, p. *156*.

— Révision de qqs espèces de Mollusques continentaux de l'— du Midi de la France, par F. Roman. **XXIII**, p. *50* et 113.

— Premières Nummulites dans l'— du Béarn, de et offert par H. Douvillé. **XXIV**, p. *19*.

— *Haimea Caillaudi* Michelin dans l'— sup^r^ de la Jamaïque (Antilles), par J. M. Lambert. **XXV**, p. *232*.

— Sauriens de l'— sup^r^ de la France, par H. Leenhardt. **XXVI**, p. *156* et 371.

— Mammifères de l'— inf^r^ de Belgique, de et offert par P. Teilhard de Chardin. **XXVII**, p. *180*.

— Eocène du Béarn, par H. Douvillé et G. O'Gorman. **XXIX**, p. *209* et 329. I. Faune de Biron (B^ses^-Pyr.), par H. Douvillé, p. *209* et 351.

— Bryozoaires —s de la Belgique au Musée d'H. N. de Bruxelles, de et offert par F. Canu. **XXX**, p. *18*.

— Genre *Ostrea* Linné ddns l' — des régions mésogéennes, par K. Yang, p. *24* et 77.

Eocène (Roches). Présence d'*Orthophragmina* dans calcaires —s de Montricher-en-Maurienne (Savoie), par W. Kilian. **V**, p. *309*.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667, 668. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— Grès — de Moulas, près le Boulou (Pyr.-Orient^les^), par C. Depéret. **XII**, p. *21*.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré, par M. Leriche, p. *131* et 728. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, 736, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

— Poudingue de Palassou, par H. Douvillé. **XXIV**, p. *160*.

— Sur l'excursion de Tébessa (Algérie), par A. Brives, p. *223*. Obs. de L. Joleaud, p. *223*, *224*, M. Dalloni, p. *223*, F. Daguin, A. Brives, p. *224*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *185*. Obs. de Paira, M. Gignoux, p. *185*.

— Sables moyens de Nanteuil-le-Haudoin (Oise), par L. et J. Morellet. **XXX**, p. *60* et 165.

— Voir aussi : Auversien, Bartonien, Ledien, Ludien, Lutétien, Mokattam, Numidien, Priabonien.

Éogène. Brèches polygéniques de l'— du Briançonnais, par W. Kilian. **XV**, p. *38*.

Éolien. Érosion tourbillonnaire —ne, de J. Brunhes, présenté par E. Haug. **III**, p. 292.

— Origine —ne des sables des Landes de Gascogne, par J. Blayac. **XVI**, p. *117*.

— Dépôts —s de la région volcanique du Puy-de-Dôme, par P. Glangeaud. **XX**, p. *184*.

— Origine —ne de l'ergeron des env. de Paris, de et offert par L. Cayeux. **XXVI**, p. *45*.

— Formation —ne fossilifère à Port-Gros (Iles d'Hyères, Var), par H. Parent. **XXVIII**, p. *252* et 391.

— Voir aussi : Dune.

EORADIOLITES H. Douvillé n. g. Le genre —, par H. Douvillé. **IX**, p. *35* et 77.

ÉOULX (Basses-Alpes). Pointe-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

ments de gypse triasique d'—, par A. Guébhard. **XV**, p. *124* et 212.

— Structure de la Mgne de Destourbes et des env. d' —, par W. Kilian et A. Lanquine. **XVI**, p. *14*.

EOVASUM. Mélanges paléont. : Genre —. Glauconidæ, Pleuroceratidæ, Pirenidæ. — Genre *Ituvia*, de et offert par H. Douvillé. **XXII**, p. *28*.

EPEIGNÉ-SUR-DÊME (Indre-et-Loire). Un sondage à —, par A. de Grossouvre et F. Canu. **XIX**, p. *53* et 42.

ÉPERNAY (Marne). Age des sables à Unios et Térédines des env. d'— et signification du terme Sparnacien, par M. Leriche. **IV**, p. 815.

ÉPIDAURE (Grèce). Diabase ophitique d' —, par J. F. Deprat. **IV**, p. 247.

— Types nouveaux de la faune du Trias d' —, par C. Renz. **VII**, p. *67* et 223.

Épidote. De l' — de néo-formation dans un calcaire du Bathonien supr de Longues (Calvados), par L. Guillaume. **XXVI**, p. *135*.

Épigénie. Origine —ique des minerais de fer oolithique, par S. Meunier. **XVII**, p. *134*. Obs. de L. Cayeux, p. *135*.

— L' —du carbonate de chaux par l'oxyde de fer et la formation des oolithes ferrugineuses, réplique à la précédente Note de S. Meunier, par L. Cayeux, p. *142*.

ÉPINAC (Saône-et-Loire). Argiles à leverriérite dans le Houiller d'—, par P. Termier. **XXVII**, p. *200*.

ÉPINAY-SUR-SEINE (Seine). Étude géol. sur l'avant-projet de dérivation de la Marne entre Annet (S.-et-M.) et —, par P. Zurcher. **XXIV**, p. *56*. Obs. de P. Lemoine, p. *57*, G. F. Dollfus, H. Boursault, G. Ramond, p. *58*. Rép. de P. Zurcher, p. *57*.

ÉPIRE (Grèce). Ammonites toarciennes de l'— intérieure, par C. Renz. **VII**, p. *54* et 136.

— Recherches géologiques en — méridionale, par C. Renz. **XIV**, p. *57* et 153.

— Tertiaire de la haute Thessalie et de l'—, par M. Dalloni. **XXI**, p. *25*. Obs. de J. Bourcart, p. *25*.

— Faune malacologique du Miocène supr de Janina, —, par G. F. Dollfus, p. *151* et **XXII**, p. 101.

— Tertiaire de la Thessalie et de l'—, par M. Dalloni. **XXIII**, p. *143* et 284.

— A propos de la précédente étude de M. Dalloni, par J. Bourcart. **XXIV**, p. *69*.

Epirogénique. Dôme triasique de Dax (Landes) et mouvements —s dans la région pyrénéenne, par H. Douvillé. **XXVIII**, p. *112*.

Épisode. Quelques —s du Sénonien, par A. de Grossouvre. **XIV**, p. *80* et 232.

— L' — d'Oslo (Norvège) de l'orogénèse calédonienne, par C. E. Wegmann. **XXVI**, p. *25*.

EPÔNE (Seine-et-Oise). Lutétien supr d'— et de Septeuil, par R. Abrard. **XXVI**, p. *112*.

Éponges. Quelques — du Sénonien de Nice (A.-M.), par P. Počta. **VII**, p. 163.

— Voir aussi : Spongiaires.

EPOURDON (Aisne). Voir : Bertaucourt-Epourdon.

EQUISETITES Zeiller sp. A propos de deux Notes, de H. Schœller, de Géologie alpine : grès du Col du Bonhomme (Savoie) et Trias à — du Briançonnais, par M. Gignoux et L. Moret. **XXIX**, p. *17*.

EQUISETUM ARENACEUM Schimper. De l'— à la partie supr du Grès rouge pyrénéen, par M. Dalloni. **XI**, p. *28*.

Équivalent. Les —s du Sarmacien supr en Serbie, de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXIV**, p. *157*.

— L'— du Barton clay et du Wemmelien dans le Bassin de Paris, à propos d'une Note, de M. Leriche, sur un sujet analogue, par R. Abrard. **XXV**, p. *102*.

ERAGNY (Oise). La Marmotte d'—, de A. Laville, offert par R. Douvillé. **IX**, p. *57* et 274.

ERG (Sahara). Sol fossile dans le grand —, par M. Coutin. **XXVI**, p. *103*.

Ergeron. Origine éolienne de l'— des env. de Paris, de et offert par L. Cayeux. **XXVI**, p. *45*.

— Loess et autres limons du plateau de Villejuif (Seine), par V. Agafonoff et Mlle V. Malycheff. **XXIX**, p. *66* et 109, 112, 117, 135 et passim.

— Voir aussi : Limon.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

ERIBUS (Belgique). C. R. de l'excursion, du 2 sept., à Ciply et à —, par J. Cornet. **XII**, p. *142* et 763.

ERMENONVILLE (Oise). Couches à *Potamides mixtus* (zone d'—), par L. et J. Morellet. **XXV**, p. *210* et 693.

— Position stratigr. des couches à *Pot. mixtus* d'—, par L. et J. Morellet. **XXIX**, p. *173*.

ERONDEGEM (Belgique). C. R. de l'excursion, du 5 sept., à —, Oordegem et Aeltre, par M. Leriche. **XII**, p. *149* et 796.

Érosion. Capture des cours d'eau superficiels par — souterraine, de E. Fournier. **II**, p. 380.

— L'— tourbillonnaire éolienne, de J. Brunhes, présenté par E. Haug. III, p. 292.

— Analyse morphologique des niveaux d'— appliquée aux vallées alpines. — Analyse morphologique des niveaux d'— des vallées de l'Arc et de l'Isère, de et offerts par E. de Martonne. **XII**, p. *38*.

— Évolution des vallées glaciaires alpines en particulier dans les Alpes du Dauphiné, par E. de Martonne, p. *75* et 516.

— L'— glaciaire alpine, de et offert par E. de Martonne, p. *170*.

— Cycles d'— dans la région sept[le] du Forez, par P. Glangeaud. **XIV**, p. *61*.

— L'— alvéolaire dans l'espace et et dans le temps, par P. Négris. **XV**, p. *15*.

— Lapiés des calcaires au N. du Tage (Portugal). — Lapiésation et sa différenciation géographique, de E. Fleury, offerts par L. Cayeux. **XIX**, p. *11*.

— Plateformes d'— des Monts du Bihor (Roumanie). — Plateformes d'— des Monts Métallifères du Banat (Roumanie). — Massif de Poiana Ruscă (Roumanie) et corrélation des cycles d'— des Carpates mérid[les], de et offerts par E. de Martonne. **XXII**, p. *43*.

— Forme d'— sur le sommet du mont Lozère, de et offert par J. Bourcart. **XXIII**, p. *176*.

— Cailloux sahariens à vermiculations radiées, par P. Russo, p. *193* et 305.

— Cycles d' —dans les Vosges, par A. Briquet. **XXV**, p. *138*.

— Plateforme littorale, avec marmite du Bathonien de Chailloué (Orne), de et offert par A. Bigot. **XXVI**, p. *155*.

— « Terrazas y rasas litorales de Asturias y Santander (España) », de J. G. de Llarena et J. Royo y Gómez, offert, au nom de J. Royo y Gómez, par L. Joleaud. **XXVII**, p. *45*.

— Modifications anciennes et actuelles des côtes du Centre-Ouest et Sud-Ouest de la France. — des falaises, marais maritimes, dunes de sable, de et offert par J. Welsch, p. *209*.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 538. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 540, de P. Termier, O. Mengel, M. Lugeon. **XXVIII**, p. *215* et **XXIX**, p. 541, de E. Argand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *215*, *216* et **XXIX**, p. 541, 543.

— H[ts] niveaux d'— eustatique dans le Bassin de Paris, de et offert par H. Baulig. **XXVIII**, p. *278*.

— Action du vent à la surface de la Terre, de et offert par J. Bourcart. **XXIX**, p. *165*.

— Formes d'— marine, quaternaire, dans l'île de Noirmoutier (Vendée), par J. Péneau. **XXX**, p. *12*.

Erratique (Bloc —). Voir : Bloc erratique.

ERTBORN (O. van). 1° Allure générale de l'argile rupélienne dans le Nord de la Belgique. — 2° Contribution à l'étude des étages Rupélien, Boldérien, Diestien, Pœderlien et à l'étude du Quaternaire. — 3° L'étage Sparnacien et sa faune en Belgique. — 4° Les dépôts quaternaires de Belgique et leurs faunes. — 5° Le système Pliocène en Belgique. L'étage Amstelo-moséen. Notes de —, présentées par G. F. Dollfus. III, 1903, p. 254-256.

— Revision de l'échelle du Pleistocène en Belgique, avec un tableau comparé de l'échelle française avec la légende officielle de la Belgique et la légende libre de l'auteur. De —, présenté par G. F. Dollfus. VII, 1907, p. *106-107* et 372.

ERULA (Sardaigne) (Italie). Granulite tourmalinifère des environs d'—, de et adressé par J. F. Deprat. **VII**, p. *138* et 440.

Éruptif. Axe — N.-S. dans les H[ts]-Plateaux marocains (basaltes et phonolites), de P. Russo. **XXIV**, p. *78*.

— Contacts, — et mécanique, de la protogine, leur signification pour la tectonique du massif du Mont-Blanc (H[te]-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXVI**, p. *83* et 153.

— Constitution et âge du Mt Ambohitrosy et de qqs massifs —s voisins (W. de Madagascar), par L. Barrabé. **XXVIII**, p. *31*.

— Tectonique de la région entre le Manambao et le Manambolo (W. de Madagas-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

car), ses relations avec les phénomènes —s, de et offert par L. Barrabé, p. *153*.

— Neau centre — à la Martinique (Antilles), par L. Barrabé, p. *155*.

Éruption. L'— de la Martinique, de J. L. Giraud et A. Lacroix, présenté par J. L. Giraud. II, p. 394. Obs. de L. Janet, p. 395. Rép. de J. L. Giraud, p. 395.

— Age des —s anciennes de la Martinique (Antilles), de et présenté par J. L. Giraud. III, p. 129.

— Phases des —s de la Martinique, par A. Lacroix, p. 662. Félicitations de M. Boule, p. 662.

— La Montagne-Pelée et ses —s, de A. Lacroix, présenté par A. Péron. V, p. 134.

— Les —s carbonifères et permiennes en Corse, par J. F. Deprat. VI, p. 66.

— Modifications du cône vésuvien par l'— d'avril 1906, par J. F. Deprat, p. 253.

— Les —s volcaniques de la Limagne, par P. Glangeaud. VIII, p. *86* et 262. Obs de P. Lemoine, p. *88* et 264.

— Montagne Pelée après ses —s, avec obs. sur les —s du Vésuve en 1879 et 1906, de et offert par A. Lacroix, p. *171* et 506.

— Évolution des magmas éruptifs tertiaires et récents dans le Nord-Ouest de la Sardaigne, de J. F. Deprat, présenté par L. Cayeux. XIV, p. *29* et 57.

— Relation des —s volcaniques avec les transgressions marines en Égypte, de et offert par J. Barthoux. XX, p. *31*.

— Les —s basaltiques permiennes dans les Pyrénées, par P. Viennot. XXIX, p. *29*. Obs. de C. Jacob, p. *31*, L. Barrabé, p. *32*. Rép. de P. Viennot, p. *32*.

— Premières —s nèogènes dans le Nord du dépt d'Alger (Algérie), de et offert par L. Glangeaud, p. *47*.

Éruptive. Formations —s du Parnès (Attique, Grèce), par C. A. Kténas. IX, p. *16* et 6.

— Huit phases —s du Puy de Côme et cinq phases du Puy de Nugère (Chaîne des Puys), par P. Glangeaud. XIII, p. *79*.

— Constitution pétrogr. de la région — de l'oued Amizour (Bougie, Algérie), de et offert par L. Glangeaud. XXVII, p. *131*.

Éruptive (Activité —). L'— du volcan de la Réunion, de 1802 à 1817, par A. Lacroix. XIX, p. *16* et 3.

Éruptives (Roches —). Voir : Roches éruptives.

Éruptives (Taches —). Liste récapitulative des — de l'Ouest du Var, par A. Guébhard. II, p. 900.

ESCH (Luxembourg). Toarcien et Aalénien dans le bassin d'—, de N. Laux, présenté par H. Joly. XXI, p. *118*.

ESCRAGNOLLES (Alpes-Maritimes). C. R. de l'excursion, du 7 sept., vallées des Thorencs, —, etc. Tectonique du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard. II, p. 586.

— Fossiles de l'Hauterivien d'—, par W. Kilian, p. 864.

— Fossiles de l'Albien de la région d'—, par E. Hitzel, p. 874.

ESCULAPE (Temple d'—) (Grèce). Découverte dans la vallée du —, dans l'Argolide, de deux gisements d'Ammonites et d'Orthocères triasiques, annoncée par P. Négris. VII, p. *39* et 61.

— Calcaires à *Cer. trinodosus* de la vallée du — dans l'Argolide, relativt à la précédente Note de P. Négris, par C. Renz, p. *54* et 136.

ESPAGNE. Phénomènes de charriage en — dans la zone subbétique, par R. Nicklès. IV, p. 223.

— Bassins tertiaires de la Meseta espagnole, relativt à la Note de H. Douvillé : Oligocène des environs de Tolède, par C. Depéret. VIII, p. *36* et 18.

— Ossements, découverts par C. de Cerralbo, Alcade et Carballo, en —, par E. Harlé. X, p. *164* et 746.

— L'—, de et offert par R. Douvillé. XII, p. *10*.

— Carte géol. de la péninsule hispanique, à 1/1.500.000, envoyée par le Serv. de la Carte géol. d' —. XX, p. *109*.

— Quaternaire marin sur les côtes méditerranéennes d'—. Pliocène marin sur les côtes méditerranéennes d'—, de M. Gignoux et P. Fallot, offerts par F. Pallot. XXII, p. *202*.

— Structure et tectonique du pays basque —ol, par P. Lamare. XXIII, p. *129* et 185.

— Faciès wealdien d'—, par J. Royo y Gómez. XXVII, p. *125*.

— Type d'accident tectonique affectant les plis de fond pyrénéens du Pays basque espagnol, de et offert par P. Lamare. XXVIII, p. *226*.

— Échinides crétacés d'—, de et offert par J. M. Lambert, p. *228*.

— Feuille de Bayonne (Région —ole), de et offert par P. Lamare. XXIX, p. *219*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Voir aussi : Ablaña, Académie royale des Sciences exactes, physiques et matérielles de Madrid, Almandoz, Almeria (Prov. d'), Altamira, Ampurdan, Andalousie, Antequera, Aragon, Asturies (Les), Baléares (Iles), Barcelone, Baztan (Le), Belmez, Bétique (Chaîne), Bidassoa (La), Biscaye, Cabra, Calasparra, Canaries (Iles), Cantabres (Monts), Cardó, Cardona, Carthagène, Castillo Major (Le), Catalogne, Cazorla, Cerdagne (La), Colombres, Cotiella (Le), Espuña (Sierra), Figueras, Filabres (Sierra de los), Fortanete, Gibraltar (Détroit de), Grenade, Guadalhorce (Rio), Guadalmez, Guadalquivir (Le), Guadiato (Rio), Guardia (La), Guipuzcoa, Haya (La), Huelva (Prov. de), Ibérique, I. (Meseta —), I. (Péninsule —), Irun, Jaen (Prov. de), Lerida (Prov. de), Libra, Llabrezat (Le), Llanes, Maestrazgo, Maroc espagnol, Meseta, Moiné-Mendia, Montanuy, Montsech, Moratalla, Morena (Sierra), Naranco (Le), Navarre (Prov. de), Nevada (Sierra), Noguera Pallaresa, Oria (L'), Papiol, Pays basque, Peña Collarado (Massif de), Pimiango (Sierra de), Priego, Puig Llansada, Pyrénées espagnoles, Saint-Sébastien, San Narciso (Massif de), Santa Fe d'Organya, Santa Lucia, Santander, Santa Sagra (La), San Vincente de la Barquera, Sarrión, Sègre (Le), Segura, Seo de Urgel (La), Somport (Col de), Tage (Le), Tarragone (Prov de), Tercia (Sierra), Teruel (Prov. de), Tibidado (Lo), Tolède, Torralba, Tortosa, Trois-Couronnes (Les), Turbon (Le), Ugijar, Ulzama (Sierra de), Université de Valence, Valence, Velez-Rubio, Villaricos.

— **COLONIES, PAYS DE PROTECTORAT**. Voir aussi : Rio de Oro (L'), Maroc, Tanger.

Espèce. Projet de réédition des types d'—s fossiles (trois fiches d'essais), de K. A. von Zittel et D. P. Œhlert, présenté par L. Carez. **I**, p. 468.

— Révision des —s européennes de *Machairodus* Kaup, par M. Boule, p. 551.

— Fixité de l' — et transformisme, par V. Raulin. **IV**, p. 554.

— Migrations des —s dans les temps géologiques, par A. Gaudry. **V**, p. 74.

— Présence du genre *Metoicoceras* Hyatt dans la craie du Nord de la France et sur une — nouvelle (*M. Pontieri*), de M. Leriche, offert par L. Cayeux, p. 744.

— Obs. critiques à propos de la Note, de V. Raulin, sur la fixité de l'— et le transformisme, par F. E. Moscoso. **VII**, p. *51* et 64.

— Extinction des —s par dégénérescence ou maladies des Rameaux phylétiques, paléopathologie, par R. Larger. **X**, p. *120* et 631.

— Flore fossile des grès thanétiens de Vervins (Aisne) et révision de ses —s, par P. H. Fritel, p. *128* et 691.

— Comment les —s ont varié, etc., de et offert par H. Douvillé, p. *170* et 749.

— Genres et —s d'*Hydrobia* vivants et fossiles, de et offert par G. F. Dollfus. **XII**, p. *156*.

— Quelques —s fossiles du genre *Magnolia* Linné, par P. H. Fritel **XIII**, p. *104* et 277.

— Attribution au genre *Nuphar* d'—s fossiles de la flore arctique, par P. H. Fritel, p. 293.

— Trois —s de Cérithes, par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *122* et 277.

— Les —s ou mutations nouvelles du genre *Entelodon* Aymard, par J. Repelin. **XIX**, p. *22* et 11.

— Deux —s de l'Eocène parisien, par M. Cossmann. **XXI**, p. *48*.

— *Cerith. plicatum*, — miocène, et *C. moniliferum*, — oligocène, par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *153*. Obs. de P. Lemoine, p. *155*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *156*.

— Révision de qqs —s de Mollusques continentaux de l'Eocène du Midi de la France, par F. Roman. **XXIII**, p. *50* et 113.

— Une — lutétienne de *Dissacus*, par H. G. Stehlin. **XXVI**, p. *105* et 185.

— Des —s n^lles d'Echinides fossiles de P. Thiéry, par M. Collignon et J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *198* et 261.

ESPUÑA (Sierra —) (Espagne). Rapports du Subbétique avec le Bétique dans les Sierras Tercia et —, de et offert par P. Fallot. **XXIX**, p. *163*.

ESTAGEL (Pyrénées-Orientales). Géologie des Corbières (Région de Maury et d'—, par O. Mengel. **IV**, p. 256.

ESTERON (L'—) (Alpes-Maritimes). Al-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

lure et dislocations de la nappe du Cheiron au S. du haut —, jusqu'à la vallée du Loup, de et offert par A. Lanquine. **XXII**, p. *110*.

ESTHONIE. Kuckersite, dépôt marin phytogène du Silurien inf^r^ d'—, de H. A. R. Lindenbein, présenté par L. Cayeux. **XXII**, p. *9*.

Estuaire. Biogéographie de l'— de la Canche (P.-de-C.), de et offert par A. P. Dutertre. **XXVII**, p. *132*.

— Voir aussi : Delta, Embouchure.

Étage. Les —s et les faunes du Tertiaire du Piémont, par F. Sacco. **V**, p. 893.

— Nouvel — marin dans le Bassin de l'Adour, par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *146*.

— L'— sallomacien, réplique à une Note, de G. F. Dollfus, sur un sujet analogue, par E. Fallot. **XXII**, p. *66*.

Étain. L'—, de et offert par G. Negre. **XI**, p. *123*. **XII**, p. *38*.

ÉTATS-UNIS. Organismes dans des roches ferrugineuses associées aux minerais de fer huroniens des —. — Comparaison entre les minerais de fer huroniens des — et les minerais de fer oolithique de France, de et offerts par L. Cayeux. **XII**, p. *98*.

— Lettres de sympathie à la cause de la France, reçues de plusieurs Professeurs des —, transmises par F. Canu. **XVI**, p. *105*.

— Envoi d'une dépêche de sympathie à la Soc. géol. des —, proposé par E. Jourdy. **XVII**, p. *45*.

— Enseignement géograph. aux —, de et présenté par E. de Martonne. **XVIII**, p. *114*.

— Commentaire de cartes publiées par le Serv. géol. des —, par E. de Margerie. **XIX**, p. *49*.

— Météorites tombées aux —, par S. Meunier. **XXI**, p. *145*.

— Voir aussi : Académie nationale des Sciences, Alaska, Alléghanys, Arizona, Canyon Diablo, Carnegie Institution, Floride (La), Lincoln County, Montagnes Rocheuses, Pallas, San Francisco, Service géol. des —, Société américaine de Géographie, Société géologique des —, Texas, Université Brown, Providence, Rhode Island, Université de Michigan, Université de Yale, Wyoming.

ETHIOPIE (Afrique orientale). Éléphants et Dinothériums pliocènes de l'—, étude paléogéogr. des Proboscidiens africains, de et offert par L. Joleaud. **XXIX**, p. *26*.

— Structure des pays limitrophes de la Mer Rouge et du Golfe d'Aden, par P. Lamare. **XXX**, p. *72*. Obs. de E. de Margerie, p. *73*.

— Voir aussi : Harrar.

ETION (Ardennes). Recherche de houille à — près Charleville, par G. F. Dollfus. **XIII**, p. *60*.

Étirement. Phénomènes d'— dans le Trias et le Lias de Corte (Corse), par H. Parent. **XXX**, p. *93*.

ETIVEY (Yonne). L'Oxfordien d'—, par A. Boit. **XXVII**, p. *41*.

— Plis et fractures d'—, par A. Boit, p. *108*.

— Callovien d'—, par A. Boit. **XXVIII**, p. *84*.

ÉTOILE (Place de l'—) (Paris). Travaux en cours du Métropolitain entre la — et celle de la Nation, etc., par A. Dollot. I, p. 252.

— Profil géol. du métropolitain entre la —et celle de la Nation, par A. Dollot. **III**, p. 140. Obs. de G. Ramond, p. 142.

— Dépôt du profil ci-dessus, par A. Dollot, p. 619.

ETRŒUNGT (Nord). C. R. de l'excursion, du 16 sept., sur le Calcaire carbonifère d'Avesnes-s/Helpe, sous la présidence de C. Barrois et la direction de A. Carpentier et G. Delépine. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 432, 533.

— Zone d'— au Maroc, par L. Neltner. **XXIX**, p. *40*.

— *Clymenia camerata* dans la zone d'— à Semeries, de et offert par G. Delépine, p. *231*.

EUBÉE (Grèce). Géologie de l'—, par J. F. Deprat. **III**, p. 229.

EUCHÊNE (Albert). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 30 août, matin, aux Arsures et Bois de Mouchard (Jura), de E. Bourgeat. **XI**, 1911, p. *149* et 496. Rép. de E. Bourgeat, p. *149* et 496.

EUNICITES (*EUNICOPSIS*) *GRAVIERI* Patte n. sp. L'Annélide polychète du Cuisien de Verneuil (Oise), par E. Patte. **XXI**, p. *75* et 78.

— L'—, Polychète du Cuisien (Note rectificative), par E. Patte. **XXVI**, p. *135*.

EUOSTREA. Les — (groupe de l'*O. edulis*), les *Gryphea* (gr. de l'*O. angulata*) et les *Crassostrea* (gr. de l'*O. virginiana*), leurs origines, par H. Douvillé. **XX**, p. *65*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

EUPHRATE. Echantillons de Rudistes des bords de l'—, présentés par H. Douvillé. I, p. 441.

EURE (Département de l'—). Voir Evreux, Gisors, Louviers.

EURE-ET-LOIRE (Département de l'—). Voir : Beauce, Chartres, Châteaudun, Floride (La), Maintenon, Orléanais, Saint-Prest.

Eurite. Fausse — de la Serre (Jura), par E. Bourgeat. **XIII**, p. *93*.

— Une — basaltiforme d'Eymoutiers (H^te^-Vienne), par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *47* et 20. Obs. de G. Mouret, P. Termier, H. Douvillé, E. Chelot, E. Jourdy, p. *47*.

EUROPE. Faunes fossiles de Perse, d'— et d'Afrique, par H. Douvillé. **II**, p. 276.

— Quaternaire d'— et de Catalogne, de et offert par M. Chevalier. **IX**, p. *27* et *73*.

— Évolution et migration des Mammifères tertiaires d'—, de et offert par C. Depéret, p. *83* et 291.

— Rhinocéridés de l'Oligocène de l'—, de F. Roman, présenté par H. Douvillé. **XI**, p. *50*.

— Relations entre les migrations du genre *Hipparion* et connexions continentales de l'—, Afrique et Amérique au Miocène sup^r^, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

— Phylogénie des Hippopotames, à propos d'une étude de L. Joleaud sur le même sujet, par C. Depéret. **XXI**, p. *163*.

— Le plus ancien Cératorhiné connu en —, par G. Astre. **XXV**, p. 128 et 383.

— La plus grande caverne d'—, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *153*.

— Notes crâniologiques sur qqs espèces de Citelles eurasiatiques, de et offert par G. Dubois. **XXVIII**, p. *167*.

— Voir aussi : Association pour l'étude du Quaternaire européen.

Européen. Variations dentaires des Eléphants quaternaires —s, par G. Pontier. **XI**, p. *196* et 462.

— Succession des faunes de Mammifères dans l'Éocène inf^r^ —, de et offert par P. Teilhard de Chardin. **XX**, p. *204*.

— Spiriférides du Lias —, de et offert par G. Corroy. **XXVII**, p. *19*.

Européennes (Assises —). Subdivisions du Miocène de l'Algérie et leur comparaison avec les —, par J. Welsch. **VIII**, p. *189* et 545.

Européennes (Espèces —). Révision des — de *Machairodus* Kaup., par M. Boule. **I**, p. 551.

Européennes (Formes —). Révision des — de la famille des Hyracothéridés, par C. Depéret. **I**, p. 199.

EUROPE OCCIDENTALE. Évolution des Nummulites dans des bassins de l'—, par H. Douvillé. **VI**, p. 13.

— Argile à Scrobiculaires des marais maritimes du Centre-Ouest de la France, par J. Welsch. **XIX**, p. *96* et 46, 54.

— Genre *Ostrea* Lin. dans l'Eocène des régions mésogéennes, par K. Yang. **XXX**, p. *24* et 77, 96.

— Structure du rameau hercynien-varique (synthèse de la chaîne hercynienne d'—), de et offert par A. Demay, p. *186*, *187*.

EUROPE ORIENTALE. Gîtes à Nummulites de l'— , par H. Douvillé. **VIII**, p. *93* et 266.

— Genre *Ostrea* Lin. dans l'Eocène des régions mésogéennes, par K. Yang. **XXX**, p. *24* et 77, 97.

Eustatique. Terrasses des vallées de l'Isser, de la Moselle, du Rhin et du Rhône. Oscillations —s du niveau de base, par L. J. B. de Lamothe. **I**, p. 297. Obs. de E. Haug, p. 383, G. F. Dollfus, p. 384.

— Oscillations du type atlantique des lignes de rivages quaternaires, par G. Dubois. **XXV**, p. *222* et 857, 858.

— H^ts^ niveaux d'érosion — dans le Bassin de Paris, de et offert par H. Baulig. **XXVIII**, p. *278*.

EUTHE (L' —) (Jura). C. R. de l'excursion, du 2 sept., à —, de E. Bourgeat. **XI**, p. *153* et 513. Obs. de L. Collot, p. 516, P. Jodot, p. 517. Rép. de E. Bourgeat, p. 516, 517.

EUZET-LES-BAINS (Gard). C. R. de l'excursion, du 28 sept., dans le bassin d'Alais, par F. Roman. **X**, p. *144* et 901. Obs. de L. Maurette, C. Depéret, p. *145* et 904.

— Gisement de Mammifères d'— (Ludien), par C. Depéret, p. *147* et 914.

— Faune de Mammifères du Ludien inf^r^ d'—, de C. Depéret, présenté par H. Douvillé. **XVII**, p. *155*.

EVRAUX (Creuse). Calcaire viséen du Moulin du Chat-Gros près d'—, par P. Jodot. **XXX**, p. *118* et 273.

EVEREST (Mont—) (Asie). A pro-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

pos du —, par E. A. Martel. **XXV**, p. *19*.

Évolution. L'— des Hippurites par A. Toucas. I, p. 154, 227.

— La Terre, ses aspects, structure, —, de A. Robin, présenté par H. Douxami. III, p. 441.

— La marche de l'— en Patagonie, par A. Gaudry, p. 473.

— Au sujet des critiques, de H. Douvillé, sur la classification et l'— des Hippurites, par A. Toucas. IV, p. 732.

— Résumé sur la classification et l'— des Hippurites, de et présenté par A. Toucas, p. 813.

— L' — du plateau de Mehedinți (Roumanie). — L'— de la zone des dépressions subcarpatiques en Roumanie, de et offerts par E. de Martonne. V, p. 340.

— Classification et — des Radiolitidés, par A. Toucas, p. 523.

— L'— paléogéographique du Globe, par A. A. de Lapparent, p. 661.

— L'— des Nummulites dans des bassins de l'Europe occidentale, par H. Douvillé. VI, p. 13.

— L'— et enchaînements des Foraminifères, par H. Douvillé, p. 588.

— Classification et — des Radiolitidés (*Sphærulites* et *Radiolites*), 2e partie, de et présenté par A. Toucas. VII, p. *70* et 254.

— L'— des Cérithidés de l'Éocène moyen et supr du bassin de Paris, de et offert par J. Boussac. VIII, p. *18* et 28.

— Classification et — des Radiolitidés (*Sauvagesia* et *Biradiolites*), par A. Toucas, p. *56* et 79.

— L'— souterraine, de et offert par E. A. Martel, p. *85* et 262.

— L'— morphologique des Alpes de Transylvanie (Carpates méridionales), de et offert par E. de Martonne, p. *182* et 542.

— A. Gaudry et l'— du monde animal. — Volcans d'Auvergne, leurs caractères, genèse et —, de et offerts par P. Glangeaud. IX, p. *43* et 143.

— L'— et la migration des Mammifères tertiaires d'Europe, de et offert par C. Depéret, p. *83* et 291.

— Volcans d'Auvergne, leurs caractères, genèse et —, 2e édit. offerte par P. Glangeaud. X, p. *124* et 665.

— L'— du relief de l'Asie centrale, de et offert par E. de Martonne. XI, p. *36*.

— L' — et la classification des Pulchelliidés, par H. Douvillé, p. *85* et 285.

— Obs. au sujet de la précédente Note, de H. Douvillé, par W. Kilian, p. *117*.

— Genèse et — des roches, de et offert par A. Vialay. XII, p. *41*.

— L'— des vallées glaciaires alpines en particulier dans les Alpes du Dauphiné, par E. de Martonne, p. *75* et 516.

— L'— des Trigonies, de et offert par M. Cossmann, p. *155*.

— Analyses de Travaux relatifs à l'—, de et offertes par R. Douvillé. XIII, p. *77*.

— Rudistes du Liban (Syrie) et — des Biradiolitinés, par H. Douvillé, p. *195* et 409, 418.

— L'— de la plaine roumaine entre l'Olt et l'Argeș, de G. Vâlsan, présenté par E. de Martonne. XIV, p. *26*.

— L'— des magmas éruptifs tertiaires et récents dans le Nord-Ouest de la Sardaigne, de J. F. Deprat, présenté par L. Cayeux, p. *29* et 57.

— Réquiénidés et leur —, par H. Douvillé, p. *88* et 383.

— Théorie de la Contre— ou Dégénérescence par l'hérédité pathologique, cause naturelle de l'extinction des groupes animaux actuels et fossiles, Paléopathologie comparée, de et adressé par R. Larger, p. *180*.

— L'— des connaissances en Histoire naturelle, discours de G. Pennetier, présenté par G. F. Dollfus. XV, p. *67*.

— L'— du ligament chez les Lamellibranches, par H. Douvillé, p. *80*.

— L'— des Exogyres, par E. Jourdy, p. *120*.

— Orbitoïdés, développement et phase embryonnaire, — pendant le Crétacé, de et offert par H. Douvillé, p. *127*.

— Théorie de la Contre — ou Dégénérescence par l'Hérédité pathologique, de et adressé par R. Larger. XVI, p. *30*.

— Nummulites, — et classification, de et offert par H. Douvillé. XIX, p. *55*.

— Genèse et — des roches, de A. Vialay, offert par G. F. Dollfus, p. *107*.

— L'— minéralogique des minerais de fer oolithique indépendante de facteur temps, de et offert par L. Cayeux. XXI, p. *39*.

— Charnière des Lamellibranches hétérodontes et son —, Isocardes, par H. Douvillé, p. *123* et 116. Obs. de M. Cossmann, p. *125*. Rép. de H. Douvillé, p. *125*.

— Lépidocyclines et leur —, un genre nouveau : *Amphilepidina*, de et offert par H. Douvillé. XXII, p. *166*.

— L'— des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205. Obs. de Perrier, p. *78*. et 264, E. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Orbitoïdes et leur — en Amérique, par H. Douvillé, p. *106* et 369.

— Minerais de fer oolithique secondaires de France, par L. Cayeux. **XXIV**, p. *89* et 263, 268, 276. Obs. de E. Haug, p. *92*.

— Anciennes nappes alluviales du bassin de la Hte-Moselle ; — tectonique du relief des Vosges méridles, origine du barrage de Noir Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe, p. *120* et 321, 367, 407, 408, 411, 427, 441.

— Classification des Turritelles, — et migrations depuis le Tertiaire, par L. Guillaume, p. *124* et 281.

— Lacs, leurs mode de formation, eaux, destin, de L. W. Collet, offert par L. Cayeux. **XXV**, p. *42*.

— L' — des Paléchinides, de et offert par P. Thiéry, p. *134*.

— Classification des Turritelles, à propos de la précédente Note de L. Guillaume sur un sujet analogue, par G. F. Dollfus. **XXVI**, p. *21* et 27.

— L'— des idées géol., de et offert par G. F. Dollfus, p. *77*.

— L'— de la grotte de Gargas (Hte-Garonne), les terrasses de la Garonne, de et offert par E. A. Martel, p. *154*.

— Rôle des actions mécaniques dans l'— des couches de houille, par A. Duparque. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 455.

— L'— des terrasses de l'Aquitaine. — Phases de l'— de la vallée de la Seine. — L'— tectonique et morphologique du col structural de la Côte-d'Or, de et offerts par E. Chaput, p. *119*, *120*.

— L'— des Nummulites, par R. Abrard, p. *171* et 161, 174.

— L'— des Primates sud-américains, Singe du Vénézuéla, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *10*.

— Littoral du Nord de la France, son — morphologique, par A. Briquet, p. *122*.

— Voir aussi : Transformation, Transformisme.

ÉVREUX (Eure). Oligocène fossilifère d'—, par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *69*.

EVRON (Mayenne). Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans la Sarthe et la Mayenne (—, Sillé-le-Guillaume, Sablé, Laval), en 1909, sous la direction de D. P. Œhlert. **IX**, p. *101* et 545.

Excursion. L'— géol. dans le Sahara algérien (Déc. 1901), par E. Jourdy. **II**, p. 214.

— Une — au glacier de Tête Rousse (Hte-Savoie), de et offert par C. Barrois. **V**, p. 742.

— Une — à Mégevette (Hte-Savoie), de H. Douxami, présenté par M. Leriche. **VII**, p. *14* et 24.

— C. R. d'une — dirigée par E. Jourdy aux env. de Rouen (S.-Infre), offert par P. Lemoine, p. *56* et 162.

— L'— géol. au Sahara et au Soudan, par R. Chudeau, p. *82* et 319.

— Deux —s, l'une à Cromer, l'autre à Barrington (Angleterre), par M. Boule, p. *121* et 382.

— L'— de l'Assoc. des Géol. de Londres conduite aux environs de Paris, par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *53*.

— L'« — to Paris of the Geol. Assoc. in April 1908 », de et offert par G. F. Dollfus. **IX**, p. *66* et 285.

— C. R. de l'excursion, du 22 sept., à la Montagne de Crussol (Ardèche), par A. Riche et G. Sayn. **X**, p. *135* et 865.

— L'— A_2 du XIe Congrès géol. internatl, charriages de la chaîne scandinave, gîtes de fer en Laponie suédoise, par P. Termier, p. *170* et 752. Obs. de L. Carez, p. *171* et 776, A. Bigot, p. *172* et 776.

— Phénomènes quaternaires étudiés par les —s A_2 et A_4 du Congrès géol. de Suède, par P. C. Lory, p. *172* et 750.

— Des —s dans la région Ouest de la feuille de Nantes (L.-Infre), par G. Ferronière, p. *174* et 749.

— Des —s géol. aux env. de Neufchâtel-en-Bray et Forges-les-Eaux (S.-Infre), de et offert par G. Negre. **XII**, p. *37*.

— Résultats de l'— alpine de la « Geologische Vereinigung », de et offerts par P. Termier, p. *154*.

— L'— de la S. G. F. à Darvault, près Nemours (S.-et-M.), sous la conduite de G. F. Dollfus. **XIII**, p. *185* et 432.

— C. R. de l'excursion, du 20 juin, à Darvault, près Nemours (S.-et-M.), par G. F. Dollfus, p. *185* et 432.

— Liste des travaux de la région

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

parcourue, par G. F. Dollfus, p. *185* et 436.

— L'— A_1 du XIIe Congrès géol. intern. ; région appalachienne du Canada. — L'—C_1 : Précambrien de la région des Lacs, problèmes tectoniques des chaînes de l'Ouest, de et offerts par P. Termier, p. *192*.

— Géologie quaternaire et morphologique du Canada, —s du XIIe Congrès géol. internat[l], par P. C. Lory. **XIV**, p. *56*.

— Sur l'— de Guelma à Aïn Beïda par l'Oued Cheniour (Algérie), de M. Dalloni, p. *218*.

— L'— géol. au Nord et à l'Est de Tombouctou (A. O. F.), par R. Chudeau. **XV**, p. *18* et 95.

— Des —s et remarques sur le Bassin houiller de la Basse-Loire, par A. Carpentier. **XVIII**, p. *137* et 235.

— Des — s paléobotaniques à Chalonnes et Montjean (M.-et-L.), par A. Carpentier. **XIX**, p. *118* et 262.

— C. R. des —s de la Soc. géol. de Bretagne, offert, de la part de Y. Milon et L. Dangeard, par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *47*.

— L'— géol. au N.N.E. d'Ouezzan (Maroc sept[l]), par B. Yovanovitch, p. *98*.

— Programme des —s de la Soc. d'Agriculture, Science, Arts et Belles-Lettres d'Indre-et-Loire, adressé par A. Chauvigné, p. *101*.

— C. R. des —s de la Soc. géol. de Bretagne, présenté, au nom de F. Kerforne, par G. F. Dollfus, p. *208*.

— Session extraordinaire de la Soc. géol. de Bretagne, en Vendée du 3 au 7 avril. **XXIII**, p. *56*.

— Les —s de la Soc. géol. de Bretagne en 1923, p. *75*.

— Les —s de la Soc. géol. du Nord en 1923, p. *76*, *95*.

— L'— géol. et préhistorique de l'Assoc. des Géologues anglais dans la vallée de la Vézère (Dordogne), annoncée par G. F. Dollfus, p. *95*.

— Tournées géol. dans le Rharb (Maroc occid[l]), par F. Daguin, p. *131*.

— Excursion de la Soc. géol. de Bretagne en 1924. **XXIV**, p. *70*.

— L'— faite à l'issue de la Réunion extraordinaire en Alsace. I. Visite des Mines de Potasse du Groupe Amélie I, sous la direction de J. de Lapparent. **XXV**, p. *195*.

L'— faite à l'issue de la Réunion extraordinaire. II. Région de Ste-Marie-aux-Mines (H[t]-Rhin), sous la direction de J. Jung, p. *196*.

— L'— géol. dans les hautes vallées de la Dora Riparia, la Maira et la Stura (Italie), avec S. Franchi, W. Kilian et E. Raguin, par P. Termier, p. *220* et 839.

— Les — s de la Soc. Linnéenne de Normandie aux env. de Sées (Orne), de A. Bigot et J. Hommey, offert par A. Bigot. **XXVIII**, p. *9*.

— L'— géol. aux env. d'Aubenton (Aisne) et de Rumigny (Ardennes), de et offert par A. P. Dutertre, p. *10*.

— L'— de la « Geologist' Association of London » dans l'Anjou, sous la conduite de G. F. Dollfus et O. Couffon, annoncée par G. F. Dollfus, p. *192*.

— Voir aussi : Société géologique de France (Excursions géologiques à l'occasion du Centenaire de la —), (Réunions extraordinaires de la —).

EXIDEUIL (Charente). Vallée de la Vienne et le coude d'—, de A. Vacher et J. Blayac, offert par J. Blayac. V, p. 160.

Exogyres. Évolution des —, par E. Jourdy. **XV**, p. *120*.

— Histoire naturelle des —, de et offert par E. Jourdy. **XXIV**, p. *156*.

Expédition. Examen pétrographique des roches de la côte Est du Groenland rapportées par l'— « La Belgica », de P. Termier. **VI**, p. 177.

— Ammonites recueillies par l' — antarctique suédoise, par W. Kilian, p. 190. Obs. de H. Douvillé, p. 190.

— Rapport de l'— Antarctique Anglaise, t. I, offert par le British Museum et dont l'intérêt est souligné par E. de Margerie. **VIII**, p. *5*.

— Échinides fossile du pôle antarctique, par J. M. Lambert. **IX**, p. *45*.

— Céphalopodes néocrétacés des îles Seymour et Snow Hill (— antarctique suédoise), de W. Kilian et P. Reboul, présenté par E. Haug, p. *82* et 291.

Exploitation. Faits observés dans les —s de phosphate de chaux, par J. Gosselet. **II**, p. 38.

— L' — du pétrole, de et déposé par L. C. Tassart. VII, p. *106*.

— Structure du bassin d'Urville (Calvados) et exploitabilité du minerai de fer, de et offert par L. Cayeux. **XIII**, p. *42*.

— Bassin minier de Basse-Normandie, géologie, — minière et port de Caen (Calvados), de et offert par A. Bigot, p. *194*.

— Origine et formation du fer dans le Sénonais, —s et fonderies dans l'Yonne, de et offert par Mlle A. Hure. **XXI**, p. *24*.

— Géologie et — des gîtes minéraux de la

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Tunisie, de et offert par L. Joleaud. XXIII, p. *113*.

Exploration. L'— géologique dans l'Oural du Nord, par L. Duparc. II, p. 266. Remerciements de E. Haug, p. 268.

— Les —s de J. de Morgan en Perse, par H. Douvillé. IV, p. 539.

— Résultats des —s des environs de Figueras (Catalogne) obtenus par O. Mengel, présentés par V. L. Paquier. V, p. 531.

— Les —s géol. dans l'Amérique du Sud, de et adressé par G. Courty. VII, p. *141* et 452.

— Description géol. de la Tunisie, d'après les travaux de la Mission d'— de 1884 à 1891 et ceux parus depuis. 1re partie : Aperçu de la Géographie physique, de P. Thomas, présenté par L. Pervinquière. VIII, p. *4* et 5.

— Résultats d'une — au S. du Puig Llansada (Espagne), Communic. de O. Mengel, faite par L. Bertrand. X, p. *76*.

— Couches à Lépidocyclines de Sumatra, d'après les —s de A. Tobler, par H. Douvillé. XV, p. *36*.

— « Dept of Geographical Science to American Explorers », offert par E. de Margerie. XVI, p. *84*.

— Secondaire du massif du Moghara, E. de l'isthme de Suez, d'après les —s de J. Couyat-Barthoux —, de et présenté par H. Douvillé. XVII, p. *118*.

— Gebel Géneffé (Egypte), d'après les —s de J. Barthoux, par H. Douvillé. XXI, p. *133*.

— L'— géol. dans le Ht-Laos (Indochine), de C. Jacob et L. Dussault, offert par C. Jacob. XXV, p. *161*.

— L'abîme Bertarelli (Istrie, Italie), par E. A. Martel. XXVI, p. *49*.

— Résultats d'une — du massif de l'Azrou Akchchar (Rif, Maroc), par P. Russo, p. *82* et 145.

— Récentes —s souterraines, de et offert par E. A. Martel, p. *154*.

— Des —s souterraines et recherches hydrologiques en Franche-Comté, de E. Fournier, présenté par E. A. Martel. XXVIII, p. *170*.

Exposition universelle. Alimentation en eau et assainissement des villes à l'— de 1900, de E. Imbeaux, présenté par J. Bergeron. I, p. 268.

— Diplôme de Médaille d'Or, décerné à la Soc. géol. de France pour sa coopération à l'— de 1900 présenté par L. Carez, p. 537.

Exsurgence. Eaux souterraines, sources, résurgences, —s et nappes aquifères, de E. Fournier, offert par A. Merle. XXVI, p. *18*.

Extension. Carte sur l'— des glaciers permiens d'Australie, de A. Penck, présentée par E. Haug. I, p. 186.

— L'— de la mer aquitanienne dans l'Entre-Deux-Mers (Gironde), par J. E. Fallot, p. 433.

— Étendue des sables de la Sologne, grès de Brenne et leur relation avec le calcaire lacustre du Poitou, par G. F. Dollfus. II, p. 347.

— L' — du Nummulitique au Sénégal, par S. Meunier. V, p. 111. Obs. de E. Haug, p. 112.

— L'— du Nummulitique au Sénégal, par S. Meunier, en réplique aux obs. de E. Haug, p. 163. Remarques de E. Haug, p. 164.

— Nouvelle réplique aux obs. de E. Haug, intéressant le même sujet, par S. Meunier, p. 290.

— L'— du Sparnacien supérieur aux environs de Paris, de et offert par P. Combes fils. VI, p. 473.

— L'— des grès à *Numm. lævigatus* dans le Nord de la France et les relations des bassins parisien et belge au Lutétien, de et offert par M. Leriche. VII, p. *14* et 24.

— L'— des nappes de charriage alpines, en arrière du Mercantour, par L. Bertrand. VIII, p. *73*. Obs. de E. Haug, p. *74*.

— L'— des nappes de charriage alpines dans les Alpes-Maritimes, par L. Bertrand, p. 136. Obs. de E. Haug, p. 143.

— L'— des dépressions oligocènes dans le Massif central et leur rôle hydrologique, de et offert par P. Glangeaud, p. *83* et 261.

— L'— des grès à Sabalites, par A. de Grossouvre. IX, p. *97* et 298.

— L'— des poudingues à galets calcaires impressionnés dans les mollasses oligocènes, entre le Tarn et l'Agout, partie occidle du dépt du Tarn, par L. Mengaud, p. *148* et 397.

— L'— des griottes à *Anarc. subnautilinus* dans les Pyrénées, par M. Dalloni. XI, p. *68*.

— Dépôts glaciaires aux env. de Salins (Jura), provenant de deux —s de glaciers, par M. Piroutet. XIII, p. *71* et 39. Obs. de P. Jodot, p. *71*.

— L'— de la craie à silex dans le Jura méridional, par E. Bourgeat. XIV, p. *63* et 199.

—L' — des formations tertiaires

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

en Afrique occid[le], par H. Hubert. **XVII**, p. *48* et 109.

— Cartennien de Ben-Mahis, région du Berrouaghia (dép[t] d'Alger), par E. Ficheur, p. *116* et 136, 171.

—L' —de l'Albien dans la région d'Aïn Sefra (Algérie), par G. B. M. Flamand. **XIX**, p. *117*.

— L'— du Crétacé en Albanie et Macédoine, par J. Bourcart. **XX**, p. *195*.

— L'— de l'Éocène en Albanie, par J. Bourcart, p. *205*.

— L'— superficielle des bassins phosphatés marocains, à propos d'une Note, de L. Gentil, sur un sujet analogue, par J. Savornin. **XXII**, p. *58*.

— L'— des duplicatures provençales sous la nappe du Cheiron (A.-M.), à l'W. de la vallée du Var, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand. **XXIII**, p. *126*.

— L' — de l'Helvétien dans la région de Narbonne (Aude), par L. Barrabé. **XXIV**, p. *24*.

— Couches à *Magilus grandis* de l'île Makamby, prov. de Majunga, âge et — sur la côte Ouest et au Sud de Madagascar, par J. Cottreau et M. Collignon, p. *124* et 278.

— L'— du Nummulitique égyptien au Moghara, par J. Barthoux, p. *125*.

— L'— des zones sup[res] du Lias dans le Nord de l'Ariège, de et offert par G. Dubar. **XXV**, p. *146*.

— Témoin de l'— du Crétacé et Jurassique par Morafenche (W. de Madagascar), par L. Barrabé, p. *151*.

— L'— du Jurassique inf[r] dans la région de Morafenobe (Madagascar), rép. à une Note de A. Merle sur un sujet analogue, par L. Barrabé, p. *204*.

— L'— du Jurassique entre le Manambao et le Manombo (Madagascar), par R. Decary, p. *232*.

— L'— du Jurassique moy. et sup[r] dans la vallée de la Haute Moulouya (Maroc), par P. Russo. **XXVI**, p. *164* et 375.

— L'— des régions privées d'écoulement vers l'Océan, de et offert par E. de Martonne. **XXVII**, p. *30*.

— L'— de l'affleurement cristallin de l'anticlinal du Cap St-André (Madagascar), par L. Barrabé, p. *134*.

— L'— du bassin charbonnier du Sud-Ouest de Madagascar, par H. Besairie. **XXVIII**, p. *21*.

— Nappe de Sicié (Var), terminaison orient[le] du recouvrement, limite de l'— vers l'Est du système de plis de Sicié, Communic. de H. Parent, faite par C. Barrois, p. *231* et 317, 327.

— L'— des régions sans écoulement vers l'Océan, de E. de Martonne et L. Aufrère, offert par E. de Martonne. **XXIX**, p. *25*.

— « Verbreitung Pliocäns im Nördlicher Palästina », de L. Picard, offert par R. Soyer, p. *28*.

— Observ. paléontol. sur l'ancienne — du Crétacé dans le Seuil du Poitou, par J. Welsch, p. *142*.

— L'— des grès tertiaires dans le Nord-Est du Bassin parisien, par G. Gardet et R. Capot-Rey, p. *241* et 419.

— Ancienne — des Sables de Berg (Belgique) (Rupélien inf[r]), de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *100*.

—L'— des formations marines éocènes à l'W. du Bassin de Paris, par Y. Milon, p. *154*.

— L' —topograph. du genre *Oraniceras* Flam., par P. Russo, p. *200*.

— A propos de la précédente Note, de Y. Milon, sur l'— des formations marines éocènes à l'W. du Bassin de Paris, par L. et J. Morellet, p. *204*.

— Caractères paléont., — géograph. et rôle stratigr. de la zone à *Avicula Defrancei*, par L. et J. Morellet, p. *204* et 1015.

— Une — du cailloutis fluviatile de Saint-Étienne-en-Bresse (S.-et-L.), par C. Rouyer, p. *210*.

— Voir aussi : Dispersion, Distribution, Paléogéographie, Répartition.

Extinction. De l'— des espèces par dégénérescence ou maladie des rameaux phylétiques, paléopathologie, par R. Larger. **X**, p. *120* et 631.

— Théorie de la Contre-Évolution ou Dégénérescence par l'hérédité pathologique, cause naturelle de l'— des groupes animaux actuels et fossiles, Paléopathologie comparée, de et adressé par R. Larger. **XIV**, p. *180*.

EXTRÊME-ORIENT. Connaissances géol. en 1930 sur l'— mérid[al], par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 373.

Extrusion. Les « —s », accidents spéciaux et aberrants du bord des Pyrénées françaises, de et offert par P. Viennot. **XXVIII**, p. *120*.

— Type structural dit « — » dans les Pyrénées de l'Aude, par P. Viennot, p. *211* et **XXIX**, p. 511.

— Des —s pyrénéennes, de et offert par P. Viennot, p. *7*. Obs. de H. Douvillé, C. Jacob, p. *8*. Rép. de P. Viennot, p. *8*, *9*.

EYCHAUDA (L'—) (Hautes-Alpes).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Mylonites de —, à propos de travaux de P. Termier, J. Boussac, par C. Pussenot. **XXI**, p. *222*.

— Mylonites de — et Serre-Chevalier, par C. Pussenot, p. *223*.

— Rép. aux deux précédentes Notes de C. Pussenot, par P. Termier et W. Kilian. **XXII**, p. *14*.

— Relations entre le conglomérat de Prorel et la brèche de Serre-Chevalier et de —, pli auquel ces deux formations appartiennent, par C. Pussenot, p. *15*.

— Rép. à quatre Notes de C. Pussenot, par P. Termier, p. *72*.

EYMOUTIERS (Haute-Vienne.) Limite Ouest du massif granitique d'—, par G. Mouret. **XI**, p. *14* et 47.

— Observ. relatives à la précédente Note de G. Mouret, par A. de Grossouvre, p. *198*.

— Eurite basaltiforme d'—, par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *47* et 20. Obs. de G. Mouret, P. Termier, H. Douvillé, E. Chelot, E. Jourdy, p. *47*.

— Région volcanique carbonifère au Sud d'— en bordure de la faille d'Argentat, de J. Couégnas, présenté par A. Lacroix. **XXI**, p. *143* et 93.

EYZIES (Les —) (**Dordogne**). Crâne de Bœuf musqué, des —, par E. Harlé. **I**, p. 455.

— Voir aussi : Laugérie-Haute.

ÈZE (**Alpes-Maritimes**). Géologie des env. d'—, par J. H. Ambayrac. **II**, p. 728.

F

FABRE (Georges). Obs. au sujet de la Note, de E. Haug, sur la date d'apparition des Bélemnites. **III**, 1903, p. 249.

— Notice nécrologique sur —, avec liste des travaux, par E. Jourdy. **XII**, 1912, p. *69* et 369-376.

— Hommage de reconnaissance à — relaté par E. Jourdy. **XIII**, 1913, p. *55*.

FABRE (G.) et RESSOUCHE (J.). Chailles jurassiques des environs de Langogne (Lozère). Note de —, adressée par G. Fabre. **X**, 1910, p. *143* et **XI**, p. 1-3, 1911, fig. 1.

Faciès. Variations de — de terrains sédimentaires de Madagascar, par P. Lemoine. **VII**, p. *16* et 30.

—Les —de l'étage du Gypse dans le Sud-Est du plateau de l'Aulnay, coupe géol. d'Annet (S.-et-M.), par M. Morin. **IX**, p. *19* et 53. Obs. de A. Lacroix, L. Janet, p. *19*.

— C. R. de l'excursion, du 25 sept., à Donzère, St-Thomé et la Farge, par G. Sayn. **X**, p. *140* et 884.

— C. R. de l'excursion, du 27 sept., à Brouzet et St-Just, par F. Roman, p. *141* et 892. Obs. de C. Depéret, p. *142* et 896, G. Sayn, p. *142* et 897, P. C. Lory, p. *142* et 898, L. Joleaud, p. *143* et 899.

— Notion de — en géologie, de et offert par L. Bertrand, p. *149* et 710.

— Nappes de charriage de l'Embrunais et de l'Ubbaye et leurs — caractéristiques, par E. Haug. **XII**, p. *36* et 1.

— « Faciesvertheilung und Orogenese in Sud-Ost. Schweizeralpen », de R. Staub, signalé par W. Kilian. **XVIII**, p. *47*.

— Les — et lacunes sédimentaires de la bordure orient^le^ du Massif Central, par W. Kilian. **XXI**, p. *68*.

— Tectonique des chaînons les plus externes des Alpes, entre Chabrières et Moustiers-Ste-Marie (B^ses^-Alpes), — des terrains les constituant, de W. Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine. **XXIV**, p. *184*.

— Synthèse stratigr. des Alpes occid^les^, par E. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 204, 206.

— Les — et associations paléontologiques, de et offert par R. Abrard. **XXVIII**, p. *118*.

— (**Crétacé**). Néocomien et Barrémien entre Mons et Brouzet (Gard), — urgoniens de Martigues (B.-du-Rh.) et Apt (Vaucluse), Aptien d'Uzès et Barrémien du Lussan (Gard), par E. E. P. Pellat. **III**, p. 119.

— Un — reliant le Dévoluy aux Hautes-Chaînes calcaires : couches à Serpules du Sénonien sup^r^, par P. C. Lory. **XVIII**, p. *169*.

— Calcaire pisolithique de Vertus et du Mt-Aimé (Marne), par P. Jodot, L. Joleaud, P. Lemoine et P. Teilhard de Chardin. **XXII**, p. *96* et 164. Obs. de P. Teilhard de Chardin, p. 174, G. F. Dollfus, G. Ramond, p. 175, L. Joleaud et P. Lemoine, p. 176.

—Age des couches à — Gosau de Daralagoez (Transcaucasie mérid^le^), par P. Bonnet. **XXIII**, p. *80*. Obs. de E. Haug, p. *82*. Rép. de P. Bonnet, p. *83*.

— Le — wealdien d'Espagne, par J. Royo y Gómez. **XXVII**, p. *125*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Les — du Crétacé au Maroc occid[l], par E. Roch. **XXX**, p. *28*.

— (**Dévonien**). Variations de — du Dévonien dans le Massif armoricain, par F. Kerforme. **XIX**, p. *151* et 289.

— Les — schisteux du Dévonien moyen des env. de Chalonnes (M.-et-L.), de et adressé par J. Péneau. **XVIII**, p. *196*.

— Répartition des — à Radiolaires dans le massif dévonien de la Bruche (B.-Rhin), par D. Schnéegans, p. *253*.

— Dévonien et Carbonifère du Nord de l'Anatolie (Turquie), Communic. de F. Charles, faite par G. Delépine. **XXX**, p. *150*, *152*.

— (**Éocène**). Sables moyens de Nanteuil-le-Haudoin (Oise), par L. et J. Morellet. **XXX**, p. *60* et 165.

— Répartition des — lagunaires et fluviatiles du Landénien dans les Bassins belge et parisien, de et offert par M. Leriche, p. *99*.

— **fluviatile**. Répartition des faciès lagunaires et — s du Landénien dans les Bassins belge et parisien, de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *99*.

— (**Jurassique**). Répartition des faciès du Trias et Jurassique dans la chaîne de Belledonne (Isère), par P. C. Lory. **XXIV**, p. *54*.

— **lagunaire**. Répartition des — s et fluviatiles du Landénien dans les Bassins belge et parisien, de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *99*.

— (**Liasique**). Situation tectonique du Lias à — dauphinois au Nord de l'Isère, entre la nappe de l'Embrunais (H[tes]-Alpes) et les chaînes cristallines de Beaufort (Savoie), par H. Schœller. **XXVIII**, p. *146*.

— **marin**. Crétacé bathyal à — détritique de la région de Bougie (Algérie), par F. Ehrmann. **XXI**, p. *154*.

— (**Mésozoïque**). Persistance d'une faune de Vertébrés à — au début du Tertiaire en Afrique, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *194*.

— **nérithique**. Les —s du Bathonien dans les Alpes, par W. Kilian. **IX**, p. *138* et 343. Obs. de L. Bertrand, p. *139* et 344.

— (**Nummulitique**). Distribution des niveaux et — du Mésonummulitique dans les Alpes, de et offert par J. Boussac. **VIII**, p. *182* et 452.

— Mise en couleurs des cartes de — devant accompagner ses Études stratigr. du Nummulitique alpin, de et offert par J. Boussac. **XII**, p. *43*.

— (**Oligocène**). Les —s de l'Oligocène aux env. de Bergerac et dans la Dordogne, par P. Glangeaud. **IX**, p. *167* et 434.

— (**Triasique**). Répartition des —s du Trias et Jurassique dans la chaîne de Belledonne (Isère), par P. C. Lory. **XXIV**, p. *54*.

— **vaseux pélagique**. Infracrétacé à — en Algérie et Tunisie, par A. Joleaud. **I**, p. 113.

— Voir aussi : Pélagique.

FAGE (Louis). Obs. au sujet de la Conférence de L. Joleaud : Essai sur l'évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie Wegener sur l'origine des continents). **XXIII**, 1923, p. *78* et 262-263.

FAGESIA Pervinquière. Présence de — en N[lle]-Calédonie, par W. Kilian. **X**, p. *21* et 29.

Faille. C. R. de l'excursion, du 18 sept., Poudingues de Roquebrune, Nummulitique et — de Menton (A.-M.), par L. Bertrand. **II**, p. 721.

— C. R. de l'excursion, du 10 oct., Gâtine de Parthenay, de la — de Vasles et du terrier du Fouilloux (Deux-Sèvres), par J. Welsch. **III**, p. 1019.

— Plis et —s en Basse-Bourgogne, par P. Lemoine et C. Rouyer. **IV**, p. 561. Obs. de G. F. Dollfus, p. 568.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., à Sainte-Eulalie-de-Cernon (Aveyron), par R. Nicklès. **VII**, p. *95* et 584.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., dans la Séranne (Hérault), par R. Nicklès, p. *100* et 619.

— Les —s courbes des env. de Salins (Jura), par E. Bourgeat. **VIII**, p. *103* et 281.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Mouzeil (L.-Inf[re]), de E. et L. Bureau, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— La — des Trois-Chatels, près Besançon (Doubs), par E. Bourgeat. **IX**, p. *95* et 303.

— Géologie des env. de La Capelle-Marival (Lot), relativ[t] à la Communic. de P. Lemoine sur le même sujet, par G. Mouret. **X**, p. *62* et 398, 402.

— Les —s courbes de la lisière du Jura entre Salins et Besançon, par E. Bourgeat, p. *81* et 450.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 27 août, à Authume et Jouhe (Jura), de E. Bourgeat. **XI**, p. *146* et 480. Obs. de P. C. Lory, p. *147* et 483, L. Collot, p. *147* et 482. Rép. de E. Bourgeat, p. *147* et 483.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, soir, à Montmirey-la-Ville et au Mt Guérin, de E. Bourgeat, p. *148* et 488.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, à Pagnoz et Ivrey (Jura), de E. Bourgeat, p. *148* et 489.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, matin, aux Arsures et Bois de Mouchard (Jura), de E. Bourgeat, p. *148* et 494. Obs. de L. Collot, P. Jodot, p. *149* et 495, A. Euchère, p. *149* et 496. Rép. de E. Bourgeat, p. *149* et 496.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, soir, aux grottes de Beaume (Jura), de E. Bourgeat, p. *152* et 503. Obs. de M. Lissajous, p. *152* et 505, L. Collot, p. *152* et 504, 505, A. Riche, p. *152*. Rép. de E. Bourgeat, p. 504, 505.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., matin, à Cuiseaux (S.-et-L.), de E. Bourgeat, p. *152* et 508.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., à l'Euthe (Jura), de E. Bourgeat, p. *153* et 513. Obs. de L. Collot, p. 516, P. Jodot, p. 517. Rép. de E. Bourgeat, p. 516, 517.

— Convergence des —s du Massif Central de la France, de G. Poisson, présenté par G. Mouret, p. *156*.

— Des —s du Bajocien et du Bathonien de la feuille de Nancy (M.-et-M.), par H. Joly. **XIV**, p. *10*.

— Les —s de La Garde à Peyroules (Bses-Alpes), par A. Guébhard. **XVI**, p. *78*.

— Région volcanique carbonifère au S. d'Eymoutiers (Hte-Vienne) en bordure de la — d'Argentat, de J. Couégnas, présenté par A. Lacroix. **XXI**, p. *143* et 93.

— La — d'Hydrequent et les couches de base du Carbonifère dans le Bas-Boulonnais, par G. Delépine et P. Pruvost, p. *170* et 189.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., à Rochebelle, Fontanes, Nord d'Alais et St-Martin de Valgalgues (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *156* et 470. Obs. de M. Lugeon, p. *157*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., Molières-s/Cèze, Gammal et St-Ambroix (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *157* et 473. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de P. Thiéry, p. *158*.

— La double — de la Marne et des régions voisines, de G. Corroy et R. Abrard, offert par R. Abrard, p. *247*.

— La — de Bolbec-Lillebonne (S.-Infre), par G. F. Dollfus. **XXIX**, p. *122* et 235. Obs. de G. Ramond p. 244.

— La — de Fécamp (S.-Infre), par C. P. Nicolesco. **XXX**, p. *192*.

Falaise. Obs. sur les — s de Biarritz (Bses-Pyr.), par L. Bertrand. **II**, p. 349.

— Constitution géol. de la plaine à l'E. de la — de Bandiagara (A. O. F.), par H. Hubert. **XI**, p. *55* et *76*.

— Revision des Échinides des —s de Biarritz (Bses-Pyr.), de et offert par L. Castex et J. M. Lambert. **XX**, p. *203*. Obs. de H. Douvillé, p. *203*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sur les Terrains quaternaire et récent du littoral, sous la présidence de C. Barrois et la direction de G. Dubois, rédigé par H. Derville. **XXVII**, p. *143* et **XXVIII**, p. 432, 527. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 530.

— Modifications anciennes et actuelles des côtes du Centre-Ouest et Sud-Ouest de la France : érosion des —s, marais maritimes, dunes de sable, de et offert par J. Welsch. **XXVII**, p. *209*.

— Carrière des —s de la Crèche au S. de Wimereux (P.-de-C.), position de l'industrie moustiérienne sur ce littoral, par Mlle A. Hure. **XXVIII**, p. *271*.

— Géologie de l'A. E. F., Dents de *Lanmidæ* de la — de Pointe-Noire, Communic. de J. Lombard, faite par L. Joleaud, p. *283*.

— Limons quaternaires des env. de Wimereux (P.-de-C.), à propos de la précédente Note de Mlle A. Hure, par L. Morellet, p. *286*.

— Tunnel de l'Ave Maria, observ. géol. et hydrol. sur le plateau et la — au S. de Boulogne-s/Mer (P.-d-C.), de et offert par E. Leroux. **XXIX**, p. *217*.

— Du Cénomanien aux pieds des — Amont de Fécamp (S.-Infre), par C. P. Nicolesco, p. *254*.

FALLOT (Jean Emmanuel). Sur l'extension de la mer aquitanienne

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

dans l'Entre-deux-Mers (Gironde). I, 1901, p. 433-438, fig. 1 (coupe géol.) et 2 (carte géol., 1 : 750.000).

— Nouveau sondage artésien à Bordeaux (La Bastide), p. 438.

— Sur les couches de Sainte-Croix du-Mont (Gironde). **VII**, 1907, p. *38* et 47-48.

— Age des terrains oligocènes des environs de Ste-Croix-du-Mont (Gironde), par J. Repelin, en rép. à la précédente Note, de —, p. *86* et 316.

— Observations à la Note de J. Repelin « Sur les terrains oligocènes de Ste-Croix-du-Mont », p. *154-155* et 453.

— Le Burdigalien et le Sallomacien de Pont-Pourquey et de Cestas (Gironde), à propos des classifications, de G. F. Dollfus, du Tertiaire du Bordelais. **XXII**, 1922, p. *19-20*.

— Résumé des constatations de la S. G. F. dans le Bordelais, à propos de la précédente Note de —, par G. F. Dollfus, p. *32-34*.

— Sur l'étage Sallomacien, réplique à la précédente Note de G. F. Dollfus, p. *66*.

— Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *173*.

FALLOT (Paul). Communication : Sur la possibilité de l'existence de phénomènes de charriage à l'île de Rhodes. **XI**, 1911, p. *126-127* et 162-169, fig. 1-3 (coupes géol.).

— Communication : Au sujet de l'âge des phénomènes de charriage de la Chaîne bétique. **XVIII**, 1918, p. *168-169*.

— Offre, au nom de M. Gignoux et au sien, les Notes : Le Quaternaire marin sur les côtes méditerranéennes d'Espagne. — Le Pliocène marin sur les côtes méditerranéennes d'Espagne. **XXII**, 1922, p. *202*.

— Offre sa : Carte géologique de la sierra de Majorque (Baléares), p. *202-203*.

— Communication sur : Le problème de l'île Minorque, p. *205* et **XXIII**, 1923, p. 3-44, fig. 1-7 (coupes géol.) ; pl. I (carte géol., 1 : 200.000), II (fig. 1-2, coupes géol.), III (fig. 1-3) et IV (fig. 1-4) hors-texte.

— Lauréat du Prix Fontannes, p. *100*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes à —, par A. Lacroix, p. *100*.

— Sur le Prix Fontannes décerné à —, par C. Jacob, p. *100-102*.

— Remerciements pour le Prix Fontannes qui lui est attribué, p. *102-103*.

— Émet un vœu en faveur de la publication de la Carte de France à 1/20.000 et de l'établissement de feuilles à 1/50.000 en courbes de niveau, p. *163-164*.

— Offre, au nom de F. Blanchet et au sien, un Ouvrage : Observations sur la faune des terrains jurassiques de la région de Cardó et de Tortosa (Province de Tarragone, Espagne). **XXIV**, 1924, p. *52*.

— Offre, au nom de G. Corroy : Le Néocomien de la Bordure orientale du Bassin de Paris, Thèse de doctorat. **XXV**, 1925, p. *73-74*.

— Communication : Au sujet de la tectonique des Baléares (Espagne), à propos d'une Note, de B. Darder i Pericas, sur un sujet analogue, p. *78-80*.

— Communication, au nom de G. Astre, Sur les caractères d'ensemble de la zone tectonique de Pedraforca (Pyrénées), p. *82-84*.

— Au sujet de la tectonique des Baléares et de la chaîne Ibérique (Espagne). **XXVI**, 1926, p. *105-107*.

— Offre au nom de J. R. Bataller et an sien, un Ouvrage : « Itinerario Geologico à travers del Bajo Aragon y el Maestrazgo (España). **XXVII**, 1927, p. *178-179*.

— Offre ses Notes : Sur la région montagneuse comprise entre Cabra et Priego (Andalousie, Espagne). — Sur la géologie de la région d'Antequera (Andalousie). — Sur la terminaison occidentale de la Sierra de Cazorla (Andalousie). — Sur la partie centrale des Sierras de Segura (Andalousie). **XXVIII**, 1928, p. *150*, *151-152*.

— Au sujet des : Mémoires de M. Blumenthal sur l'Andalousie, p. *157-159*.

— Sur l'âge des plissements dans la partie Est de la chaîne bétique (Espagne), p. *163-164*.

— Offre ses Ouvrages et Notes : Observations sur la Géologie des environs de Cazorla (Prov. de Jaen, Espagne). — La limite septentrionale des charriages subbétiques entre la Santa Sagra et le Rio Segura. — Sur la structure de la zone subbétique entre Moratalla et la zone bétique. — Rapports du subbétique avec le Bétique dans les Sierras Tercia et Espuña. **XXIX**, 1929, p. *162*, *163*.

— Offre, au nom de J. R. Bataller et au sien, une Note : Observations géologiques sur la région de Veles-Rubio (Prov. d'Almeria, Espagne), p. *163*.

— Offre sa Note : Sur la date des premiers phénomènes orogéniques dans les zones sub-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

bétique et bétique à la hauteur de Caravaca (Espagne), p. *164*.

— Conférence avec projections sur des : Observations géologiques sur le Nord-Ouest du Rif marocain, faite, au nom de A. Marin, M. Blumenthal et —, par —. **XXX**, 1930, p. *208* et 659-735 ; pl. LXX A (carte géol., 1 : 100.000), LXX B (carte géol., 1 : 100.000), LXXI A (carte géol., 1 : 500.000 et un croquis tectonique) et LXXI B (16 coupes géol.) hors-texte.

FALLOT (P.) ; BATALLER (J. R.) et —. « Itinerario Geologico à travers del Bajo Aragon y el Maestrazgo (España) ». Ouvrage de —, offert par P. Fallot. **XXVII**, 1927, p. *178-179*.

— Observations géologiques sur la région de Velez-Rubio (Prov. d'Almeria, Espagne). De —, offert par P. Fallot. **XXIX**, 1929, p. *163*.

FALLOT (P.) et BLANCHET (F.). Observations sur la faune des terrains jurassiques de la région de Cardó et de Tortosa (Province de Tarragone, Espagne). Ouvrage de —, offert par P. Fallot. **XXIV**, 1924, p. *52*.

FALLOT (P.) ; BOUSSAC (J.), et —. Note préliminaire sur l'Oligocène de Majorque. Communication de —. **XI**, 1911, p. *38-39*.

FALLOT (P.) ; GIGNOUX (M.) et —. Le Quaternaire marin sur les côtes méditerranéennes d'Espagne. — Le Pliocène marin sur les côtes méditerranéennes d'Espagne. Notes de —, offertes par P. Fallot. **XXII**, 1922, p. *202*.

FALLOT (P.) ; JACOB (C.) et —. Adressent une : Note sur les Rhynchonelles portlandiennes, néocomiennes et mésocrétaciques du Sud-Est de la France. **XII**, 1912, p. *171-172*

— A propos de la tectonique des Pyrénées catalanes. **XIV**, 1914, p. *154-155*.

— A propos de la Géologie du Sud des Pyrénées. **XXV**, 1925, p. *80-81*. Obs. de L. Bertrand, p. *82*.

FALLOT (P.) ; JACOB (C.), —, ASTRE (G.) et CIRY (R.). Observations tectoniques sur le versant méridional des Pyrénées centrales et orientales. De —, offert par C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *193*.

FALLOT (P.) ; JÉRÉMINE (Mme E.) et —. Sur la présence d'une variété de jumillite aux environs de Calasparra (Espagne). De —, offert par Mme E. Jérémine. **XXIX**, 1929, p. *164*.

FALLOT (P) ; MARIN (A.), BLUMENTHAL (M.) et —. Conférence avec projections sur des Observations géologiques sur le Nord-Ouest du Rif marocain. De —, faite par P. Fallot. **XXX**, 1930, p. *208* et 659-735 ; pl. LXX A (carte géol., 1 : 100.000), LXX B (carte géol., 1 : 100.000), LXXI A (carte géol., 1 : 500.000 et un croquis tectonique) et LXXI B (16 coupes géol.) hors-texte.

Falun. C. R. de l'excursion, du 2 sept., au Pigeon-Blanc (L.-Infre), de A. Dumas. **VIII**, p. *128* et 607.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., à Campbon (L.-Infre), de A. Dumas, p. *129* et 609.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Saffré et au Bois-Gouët (L.-Infre), de A. Dumas, p. *131* et 615.

— Crustacés des —s de Touraine et d'Anjou, de et offert par O. Couffon. **IX**, p. *27* et *73*.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, à Chailvet, Molinchart et Laon, par M. Leriche. **XII**, p. *134* et 737.

— Brachiopodes des —s de la Touraine, de J. de Morgan, présenté par H. Douvillé. **XV**, p. *64* et 260.

— Les —s de l'Anjou, gîte de St-Michel et Chanveaux (M.-et-L.), de O. Couffon, présenté par G. F. Dollfus, p. *107*.

— Néritine des sables coquilliers éocènes de la Close-en-Champbon (L.-Infre), de H. Dalimier, présenté par M. Cossmann. **XVII**, p. *63* et 36. Obs. de M. Cossmann, p. *63*.

— Faune des —s de Touraine, par J. de Morgan. **XIX**, p. *127* et 305.

— Affleurement de — de Lalande, à Mios (Gironde), de J. Duvergier, offert par F. Canu. **XXII**, p. *163*.

— Bryozoaires cheilostomes des —s de Touraine et d'Anjou, par F. Canu et G. Lecointre. **XXIV**, p. *22*.

— Age des sables coquilliers du Bois-Gouët (L.-Infre), par P. H. Fritel. **XXVII**, p. *104*.

— Symbiose des Cellépores et Gastéropodes dans les —s de Touraine, par G. Lecointre. **XXIX**, p. *223* et 401.

— Voir aussi : Coquilles.

Falunien. Stratigraphie et paléontologie du — de la Touraine, de J. de Morgan, présenté par H. Douvillé. **XV**, p. *39* et *217*.

— Auriculidés du — de la Touraine, par J. de Morgan. **XVI**, p. *24* et 21.

Famennien. Inconnu du Huré, contact entre le — et le Tournaisien dans le Bas-Boulonnais, par A. P. Dutertre, **XXIII**, p. *109*. Obs. de L. Joleaud. p. *111*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Du — à Chagey (Belfort), par E. Asselberghs. **XXVI**, p. *40* et 67.

FARGE (La —) (Ardèche). C. R. de l'excursion, du 25 sept., à Donzère, St-Thomé et —, par G. Sayn. **X**, p. *140* et 884.

FAUCIGNY (Le —) (Haute-Savoie). Formations fluvio-glaciaires de —, par W. Kilian. **XIV**, p. *167*.

FAUGE (La —) (Isère). Rudistes dans le Vraconnien de —, près Grenoble, phylogénie du genre *Durania* H. Douv., par L. Moret. **XXV**, p. *170*.

Faune. Analogies de —s fossiles de Perse avec celles d'Europe et d'Afrique, par H. Douvillé. **II**, p. 276.

— La — de l'ancienne lagune de Tunis, de P. M. Pallary, présenté par G. F. Dollfus. **XV**, p. *107*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *108*.

— Qqs —s d'Ammonites du Sud-Ouest de Madagascar, par Mlle E. Basse. **XXVII**, p. *160* et 395.

— Voir aussi : Micro —.

— (**Aalénien**). La — des Céphalopodes de l'— supr de la vallée du Rhône (zone à *L. concavum*), de et offert par F. Roman. **XIII**, p. *184*.

— La — de l'Aalénien infr du Luxembourg, de N. Laux et H. Joly, offert par H. Joly. **XXI**, p. *24*.

— La — de l'Aalénien moyen et supr du Luxembourg, de N. Laux et H. Joly, offert par H. Joly. **XXII**, p. *27*.

— Lias moy. et infr du versant Sud du Causse de Larzac, — de l'Aalénien infr, par C. Roquefort et F. Daguin. **XXIX**, p. *159* et 251.

— (**Albien**). Remarques au sujet de la — de la couche de phosphate de Clansayes (Drôme), par A. de Grossouvre. **IV**, p. 650.

— La — de Reptiles et Poissons albiens de Timimoun (Sahara algérien), par C. Depéret et J. Savornin. **XXVII**, p. *129* et 257.

— Orbitolines des marnes de Santa Fé d'Organya (Espagne), âge des marnes, par G. Astre. **XXIX**, p. *178* et 305, 315, 318.

— (**Aptien**). Existence d'un Mémoire sur la — de l'Aptien infr de l'Homme d'Armes (Drôme), de W. Kilian et P. Reboul, signalé par W. Kilian. **XVII**, p. *54*.

— Orbitolines des marnes de Santa Fe d'Organya (Espagne), âge des marnes, par G. Astre. **XXIX**, p. *178* et 305, 315, 318.

— (**Bajocien**). La — ne du Dj. Mahseur près d'Oudjda (Maroc), par P. Jodot. **XXIII**, p. *61* et 132.

— La — du Bajocien supr du Mt-d'Or lyonnais (Ciret) (Rhône), de F. Roman et C. Pétouraud, offert par F. Roman. **XXVII**, p. *146*.

— Bajocien supr et Bathonien de Villey-St-Étienne (M.-et-M.), par G. Gardet. **XXIX**, p. *78* et 153, 158.

— (**Barrémien**). La — supr récifal de Barcelonne (Drôme), par G. Sayn. **XVI**, p. *47*.

— La — des Échinides du Barrémien du Gard, par P. Thiéry. **XXIII**, p. *163*. Obs. de W. Kilian, p. *163*.

— (**Bartonien**). Particularités —iques du Bartonien lacustre du dépt de l'Aisne, par P. Jodot. **XXVIII**, p. *200* et 281, 284.

— (**Bathonien**). Les — s du Bathonien, par A. de Grossouvre. **XXV**, p. *234* et 883.

— Les —s bathoniennes, par A. de Grossouvre. **XXVIII**, p. *95*.

— (**Burdigalien**). De la — cartennienne marine dans le bassin de Constantine (Algérie) et classification du Tertiaire, par M. Dalloni. **XXI**, p. *26*. Obs. de M. Cossmann, p. *27*.

— Oligocène continental en Algérie, relativt à la précédente Note, de M. Dalloni, par E. Ficheur, p. *71*.

— (**Callovien**). Les —s et places des marnes à *Cren. Renggeri* dans la région de Toul (M.-et-M.), par H. Joly. **XIV**, p. *142*.

— Marnes à fossiles pyriteux du Callovien et de l'Oxfordien dans l'Est de la France, par H. Joly, p. 411, 415.

— La — du Callovien des Deux-Sèvres et spécialt celle des env. de Niort, de P. Petitclerc, présenté par M. Cossmann. **XV**, p. *128*.

— « Fauna caloviense del mineral de Hierron de Sarrión (España) », de et adressé par F. Roman. **XXIV**, p. *103*.

— (**Cambrien**). De la —ne du Haut-Atlem-tejo (Portugal), de J. F. N. Delgado, offert par G. F. Dollfus. IV, p. 649.

— Nlles recherches sur les — nes des Mgnes Rocheuses du Canada, de C. D. Walcott, signalé par E. de Margerie. **XIX**, p. *17*.

— Calcaires cambriens de la région de Carteret (Manche), leur —, de et offert par A. Bigot. **XXVI**, p. *69*.

— La — des calcaires cambriens de Sidi Minça d'Aglon près de Tiznit (Maroc S.), de J. Bourcart et G. Le Villain, offert par J. Bourcart. **XXIX**, p. *10*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— (**Carbonifère**). Répartition de la — dans le Viséen du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVI**, p. *138*.

— Zone d'Etrœungt (Nord) au Maroc, par L. Neltner. **XXIX**, p. *40*.

— Les —s marines du Carbonifère des Asturies (Espagne), de et offert par G. Delépine, p. *231*.

— La — du calcaire de Regnéville (Manche), de et offert par G. Delépine. **XXX**, p. *145*.

— **continentale**. Houiller du Nord et du Pas-de-Calais, — du Nord de la France, de et adressé par P. Pruvost. **XXI**, p. *15*.

— Faune de Pikermi près de Vélès (Yougoslavie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXII**, p. *107*.

— Observ. sur la faune de Pikermi, par L. Joleaud, p. *107*.

— Conditions géol. et géomorphologiques du gîte de la — pikermienne aux env. de Vélès (Yougoslavie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXIII**, p. *176*.

— Distribution de la — dans le Houiller du Limbourg (Belgique et Pays-Bas), de et offert par P. Pruvost. **XXVIII**, p. *279*.

— (**Crétacé**). Des —s de Rudistes urgoniens de Bulgarie, Suisse et France, par V. L. Paquier. I, p. 286.

— La — et l'âge des calcaires à Rudistes de la Dobrogea, par V. L. Paquier, p. 473. Obs. de H. Douvillé, p. 474.

— La — de l'Hauterivien sup^{r} du Dauphiné, par G. Sayn. III, p. 142.

— La — de Lamellibranches des gîtes néocomiens pyriteux, par Mlle S. Gillet. **XIX**, p. *151* et 285.

— Une — d'Ammonites de N^{lle}-Zélande, découverte par P. Marshall, de W. Kilian. **XXII**, p. *175*.

— Des —s néocrétacées de la Transcaucasie mérid^{le}, par P. Bonnet. **XXIII**, p. *134*.

— La — de Radiolitidés de Fortanete (Espagne), par G. Astre. **XXIX**, p. *119* et 227.

— (**Éocène**). La — marin du Ludien, de et offert par J. Boussac. VIII, p. *18* et 28.

— La — des couches sup^{res} de Bruckles-ham à *Numm. variolarius*, de et offert par J. Boussac, p. *66* et 100.

— Des —s de l'Éocène inf^{r} et moyen du Sud algérien et tunisien, obs. à propos de la Note de F. Priem sur des Vertébrés de l'Éocène d'Égypte et Tunisie, par L. Joleaud, p. *98* et 295.

— Faunules de Mammifères de l'Éocène et Oligocène du bassin de Paris, par H. G. Stehlin. **IX**, p. *167* et 488.

— Age des grès de Numidie et — de Cherichira, par J. Boussac. **X**, p. *89* et 485.

— Faunule de Mammifères de l'Éocène moyen de Belgique, par C. Depéret. **XII**, p. *143* et 808.

— La — de Mammifères terrestres de l'Éocène moyen de Belgique, par C. Depéret. **XIII**, p. *194*.

— L'Éocène de Bretagne, — de Bois-Gouët (L.-Inf^{re}), Atlas paléont., de G. Vasseur, offert par J. Blayac. **XVII**, p. *93*. Obs. de J. Blayac, p. *93*.

— La — de Mammifères du Ludien inf^{r} d'Euzet-les-Bains (Gard), de C. Depéret, présenté par H. Douvillé, p. *155*.

— Succession des —s de Mammifères dans l'Éocène européen, par P. Teilhard de Chardin. **XX**, p. 204.

— De la — de l'Yprésien inf^{r} dans le Nord de la France, par G. Dubois. **XXII**, p. *145*.

— La — des sables de Chars, Cresnes, Marines et du Ruel (S.-et-O.), par R. Abrard. **XXV**, p. *12* et 15, 30. Obs. de G. Ramond, P. Lemoine, p. *13*. Rép. de R. Abrard, p. *13*.

— A propos de la précédente Note de R. Abrard, par L. et J. Morellet, p. *35*.

— Éocène du Béarn, par H. Douvillé et G. O'Gorman. **XXIX**, p. *209* et 329. I. — de Biron (B^{ses}-Pyr.), par H. Douvillé, p. *209* et 351.

— **fluviatile**. A propos de la Note, de G. F. Dollfus, sur les —s de Mollusques terrestres et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par A. de Grossouvre. **VII**, p. *38* et 60.

— Limons et alluvions pléistocènes de la vallée du Var, leur faune terrestre et —, par E. Caziot et E. Maury. **XI**, p. *77* et 177.

— (**Helvétien**). Un —ne à Taza (Maroc), par G. Lecointre. **XX**, p. *102*. Obs. de L. Gentil, p. *103*.

— (**Houiller**). Age de la série houillère de la Bohême d'après sa — limnique, par P. Pruvost. **XXV**, p. *205* et 595.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Didier. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493, 494.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sur le Houiller du Nord, sous la présidence de C. Barrois et la direction

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de Courtinat et Plane. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 498.

— Distribution de la — continentale dans le Houiller du Limbourg (Belgique et Pays-Bas). — La — du Houiller de Bruay dans le Bassin de Kaïping (Chine), de et offerts par P. Pruvost, p. *279*.

— **ichtyologique**. La — des calcaires de la province de Lerida (Espagne), par H. E. Sauvage. **II**, p. 268.

— (Jurassique). Les —s des terrains jurassiques sup^rs des environs de Bourges (Cher), de et présenté par A. Peron. III, p. 664.

— La — des env. de Montreuil-Bellay (M.-et-L.), par O. Couffon et R. Douvillé. **XII**, p. *111*.

— La — de Parcé et Dureil, guide paléont. des terrains de la Sarthe, de C. de la Bouillerie, présenté par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *191*.

— La — du Tithonique inf^r des régions subalpines, rapports avec celle du Jura franconien (Allemagne), par F. Blanchet. **XXIII**, p. *39* et 70.

— La — jurassique de Vrčka Čuka (Serbie occid^le), par Mlle S. Gillet et C. Popovitch. **XXIV**, p. *37* et 146.

— La — du Jurassique de la région de Cardó et Tortosa (Prov. de Tarragone, Espagne), de P. Fallot et F. Blanchet, offert par P. Fallot, p. *52*.

— Des —s du Poitou. I. Lias sup^r de Ligugé-Smarves, près Poitiers (Vienne), par J. Welsch. **XXVIII**, p. *145*.

— Des —s du Poitou. II Bajocien, *Sonniniæ*, par J. Welsch, p. *179*.

— **lacustre**. Les — ules des calcaires lacustres de la Touraine, par G. F. Dollfus. **XX**, p. *21*.

— (**Lias**). Paléontologie d'une — de l'Infralias du Nivernais méridional, par J. Dareste de la Chavanne. **XII**, p. *160* et 550.

— La — des Céphalopodes de l'Aalénien sup^r de la vallée du Rhône (zone à *L. concavum*), de et offert par F. Roman. **XIII**, p. *184*.

— Étude paléontol. de la — du Dj. Grouz (Sahara marocain), par P. Russo. **XXIV**, p. *164* et 515, 516, 528.

— Une — du Lias sup^r des env. de Beni Tadjit (Maroc Orient^l), par F. Daguin. **XXVII**, p. *137* et 251.

— (**Lusitanien**). La faune terrestre —, de E. Caziot, présenté par G. F. Dollfus. **XVI**, p. *22*.

— **malacologique**. La — du Miocène sup^r (Rédonien) de Montaigu (Vendée), de et offert par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *105* et 298.

— La — du Miocène sup^r de Janina, Épire (Grèce), par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *151* et **XXII**, p. 101.

— **marine**. Permien de l'Ariège, ses faciès, sa —, par J. Caralp. **III**, p. 635. Obs. de E. Haug, p. 650.

— Découverte dans les sables dits d'Auteuil, à Passy, d'une —, faite et signalée par P. Combes fils. **V**, p. 745.

— De la — du Ludien, de et offert par J. Boussac. **VIII**, p. *18* et 28.

— Limites de l'Aquitanien, calcaire blanc de Lagenais —s des calcaires blancs et gris de l'Aquitanien marin, par J. Repelin. **XI**, p. *76* et 100. Obs. de G. F. Dollfus, p. *77*.

— La — contemporaine en Algérie de la ligne de rivage de 148 m., par L. J. B. de Lamothe. **XX**, p. *213* et 240.

— Faune cartennienne — dans le bassin de Constantine (Algérie) et classification du Tertiaire, par M. Dalloni. **XXI**, p. *26*. Obs. de M. Cossmann, p. *27*.

— Oligocène continental en Algérie, relativ^t à la précédente Note de M. Dalloni, par É. Ficheur, p. *71*.

— La — contemporaine en Algérie de la ligne de rivage de 148 m., par L. J. B. de Lamothe. **XXII**, p. *111*. et 154.

— La — du Houiller de la Belgique, de J. de Dorlodot et G. Delépine, offert par G. Delépine. **XXX**, p. *145*.

— (**Miocène**). Le Miocène au S. de l'Atlas tellien, obs. sur la — de Pectinidés, par J. Savornin. **VIII**, p. *120* et 316.

— Limites de l'Aquitanien, calcaire blanc de l'Agenais, —s des calcaires blancs et gris et de l'Aquitanien marin, par J. Repelin. **XI**, p. *76* et 100. Obs. de G. F. Dollfus, p. *77*.

— Ages de la — de Sansan (Gers), par C. Depéret. **XVII**, p. *73*.

— Une — miocène sup^re marine (Sahélien) dans le R'arb (Maroc occid^l), de C. Depéret et L. Gentil, déposé par H. Douvillé, p. *155*.

— La — des faluns de Touraine, par J. de Morgan. **XIX**, p. *127* et 305.

— Les —s de Laugnac et Lamilloque (L.-et-G.), rép. à G. F. Dollfus, par J. Blayac. **XXI**, p. *65*.

— La — méotique à Janina (Grèce), par J. Bourcart, p. *152*.

— La — de Pikermi à Vélès (Yougosla-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

vie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXII**, p. *107*.

— Observ. sur la — de Pikermi, par L. Joleaud, p. *107*.

— Une — de Mammifères pontiens de la Chine sept^le^, de et offert par P. Teilhard de Chardin, p. *203*.

— Faunule de la Mollasse miocène d'Ugijar (Almeria, Espagne), par G. F. Dollfus. **XXVIII**, p. *173*.

— Stratigraphie et — du flysch de l'Albanie, par Mme H. de Cizancourt. **XXX**, p. *64* et 195.

— (**Nummulitique**). La — de l'Égypte, de et présenté par M. Cossmann. **I**, p. 440.

— Les —s à Foraminifères du Nummulitique sup^r^ italien, par R. Douvillé. **VIII**, p. *58* et 88.

— Succession des —s à Biarritz (B^ses^-Pyr.), par J. Boussac, p. *77* et 237.

— Stratigraphie et — du flysch de l'Albanie, par Mme H. de Cizancourt. **XXX**, p. *64* et 195.

— (**Oligocène**). Faunule de Mammifères de l'Éocène et Oligocène du bassin de Paris, par H. G. Stehlin. **IX**, p. *167* et 488.

— La faune et la flore du Calcaire de Brie en Seine-et-Marne, par M. Morin. **X**, p. *31* et 445.

— La — saumâtre du Sannoisien du Gard, par F. Roman, p. 927.

— Répartition stratigr. des —s de Mammifères oligocènes dans le bassin de l'Aquitaine, par J. Repelin. **XVIII**, p. *73*.

— La — de Vertébrés recueillis à Gans (Gironde), par X. Rozier, de F. Roman. **XXII**, p. *56*.

— La — stampienne des cristaux de gypse de Portel (Aude), par G. Astre. **XXIV**, p. *37* et 132.

— Niveau gréseux fossilifère à — de Jeurre, à Margency (S.-et-O.), par R. Abrard. **XXVI**, p. *75*.

— Les —s de Mammifères de l'Oligocène sup^r^ de la Limagne bourbonnaise, de J. Viret, présenté par C. Depéret. **XXIX**, p. *74*.

— (**Oolithique**). La — bajocienne du Dj. Mahsseur, près d'Oudjda (Maroc orient^l^), par P. Jodot. **XXIII**, p. *61* et 132.

— Étude paléont. de la — du Dj. Grouz (Sahara marocain), par P. Russo. **XXIV**, p. *164* et 515, 516, 529.

— (**Oxfordien**). Individualité de la — d'Ammonites des couches à *Pelt. athleta*, de et offert par R. Douvillé. **XIII**, p. *20*.

— Les —s et place des marnes à *Cren. Renggeri* dans la région de Toul (M.-et-M.), par H. Joly. **XIV**, p. *142*.

— (**Paléocène**). Sparnacien et sa faune en Belgique, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus. **III**, p. 254.

— La faune yprésienne des sables de St-Gobain (Aisne), de L. Lhomme, présenté par G. Ramond. **V**, p. 137.

— Une faune saumâtre dans les sables de l'argile plastique d'Issy (Seine), de et offert par L. Cayeux, p. 683.

— Relations stratigr. des —s de Cernay (Marne) et de Meudon (S.-et-O.) au Mont de Berru (Marne), par C. Depéret. **VI**, p. 442.

— La — de l'Yprésien inf^r^ dans le Nord de la France, par G. Dubois. **XXII**, p. *145*.

— (**Paléozoïque**). Œuvre de H. Mansuy, ayant fait connaître les —s découvertes dans le Paléozoïque et le Trias du Tonkin, signalée par H. Douvillé. **XVII**, p. *22*.

— (**Permien**). Permien de l'Ariège, ses faciès, sa — marine, par J. Caralp. **III**, p. 635. Obs. de É. Haug, p. 650.

— (**Pliocène**). La — de la Craie de Villedieu (L.-et-C.), par F. Canu. **III**, p. 265.

— N^eaux^ gîtes pliocènes et postpliocènes et complément de leurs —s sur la côte des Alpes-Maritimes, de E. Caziot et E. Maury, présenté par G. F. Dollfus. **VII**, p. *49* et *72*.

— La — de Karikal (Inde franç.), 3e fasc., de et offert par M. Cossmann. **XI**, p. *35*.

— Mammifères du Pliocène sup^r^ dans le Scaldisien sup^r^ ou Pœderlien d'Anvers, par C. Depéret. **XII**, p. *143* et 817.

— Rivages et —s des mers pliocènes et quaternaires de la Méditerranée occid^le^, de et offert par M. Gignoux. **XXVII**, p. *55*.

— (**Pontien**). La — de Pikermi près de Vélès (Yougoslavie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXII**, p. *107*.

— Observ. sur la — de Pikermi, par L. Joleaud, p. *107*.

— La — de Mammifères —s de la Chine sept^le^, de et offert par P. Teilhard de Chardin, p. *203*.

— Conditions géol. et géomorphologiques du gîte de la — pikermienne aux env. de Vélès (Yougoslavie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXIII**, p. *176*.

— (**Portlandien**). Aucelles du Ju-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

rassique sup^r du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVI**, p. *164* et 395, 410.

— (**Quaternaire**). La faune pléistocène de la Roumanie, par R. Sevastos. **III**, p. 178.

— Dépôts quaternaires de Belgique et leurs —s, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus, p. 254.

— Une —à *Hipparion* à Perrier (P.-de-D.), par H. G. Stehlin. **IV**, p. 432.

— Réponse aux obs. de M. Boule au sujet de la — à *Hipparion* de Perrier (P.-de-D.), par H. G. Stehlin. **V**, p. 112.

— N—eaux gîtes pliocènes et post-pliocènes marins et complément de leurs —s sur la côte des A.-M., de E. Caziot et E. Maury, présenté par G. F. Dollfus. **VII**, p. *49* et *72*.

— La — de St-Sébastien (Espagne), par E. Harlé. **VIII**, p. *63* et 82.

— La — de la prov. de Santander (Espagne), par E. Harlé, p. *108* et 300.

— La — de la grotte Das Fontainhas (Portugal), par E. Harlé, p. *156* et 460.

— La — de la grotte à Hyènes de Furninha et d'autres grottes du Portugal, par E. Harlé. **IX**, p. *36* et 85.

— Observ. sur la — de Rio de Oro (Sahara), relativ^t à la Note de N. Font y Sagué, sur les formations géol. de Rio de Oro, par G. F. Dollfus, p. *50*.

— La — des plages soulevées des côtes du Sénégal et de la Mauritanie, par J. Chautard, p. *155* et 392.

— Limons et alluvions pléistocènes de la vallée du Var, leur — terrestre et fluviatile, par E. Caziot et E. Maury. **XI**, p. *77* et *177*.

— Dépôts quaternaires du Nord de la France, industrie et —, par A. Briquet. **XXI**, p. *172*.

— Les —s et industries humaines du Quaternaire du Nord de la France, par C. Depéret et E. Chaput, p. *229*.

— La — marine contemporaine en Algérie de la ligne de rivage de 148 m., par L. J. B. de Lamothe. **XXII**, p. *111* et 154.

— Rivages et —s pliocènes et quaternaires de la Méditerranée occid^le, de et offert par M. Gignoux. **XXVII**, p. *55*.

— Climat, régime des eaux, — et végétation du Jura au Robenhausien, par M. Piroutet, p. *185*.

— Comparaison des —s de Mammifères de Lang Son (Tonkin) et du Se Tchouen (Chine), par E. Patte. **XXVIII**, p. *62* et 55.

— La — de Vœgtlinshoffen (H^t-Rhin), par G. Dubois. **XXIX**, p. *176*.

— Géographie et terrasses des vallées du Nord de l'Yonne, — et industries préhistoriques, de et offert par Mlle A. Hure, p. *202*.

— Faunule du Champ-de-Mars (Paris), par E. Jourdy. **XXX**, p. *119* et 449.

— **saumâtre**. Une — du Sénonien de Bélesta (Algérie), par V. L. Paquier. **V**, p. 534.

— Une — dans les sables de l'argile plastique d'Issy (Seine), de et offert par L. Cayeux, p. 683.

— Des —s du Crétacé moyen et sup^r en Provence, par J. Repelin. **IX**, p. *135* et 350.

— La — du Sannoisien du Gard, par F. Roman. **X**, p. 927.

— Une — au sommet du Crétacé inf^r, près de Bayonne (B^ses-Pyr.), de et offert par H. Douvillé. **XXI**, p. *102*.

— (**Secondaire**). « Mesozoischen — » Griechenlands, Triasischen — n der Argolis », de C. Renz, présenté par L. Cayeux. **XI**, p. *121*, *122*.

— Persistance d'une — de Vertébrés à faciès mésozoïque au début du Tertiaire en Afrique, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *194*.

— (**Sénonien**). Une — sénonienne de Mosasauriens et Crocodiliens au bas des couches phosphatées de Melgou (Maroc), de C. Depéret et P. Russo, offert par P. Russo. **XXV**, p. *55*.

— Phosphates de Melgou (Maroc), leur — de Mosasauriens et Crocodiliens, par C. Depéret et P. Russo, p. *77* et 329.

— (**Silurien**). La faune du Gothlandien de la Maignanne, près Angers (M.-et-L.), par O. Couffon. **XVIII**, p. *125* et 214.

— **terrestre**. A propos de la Note, de G. F. Dollfus, sur les —s de Mollusques terrestres et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par A. de Grossouvre. **VII**, p. *38* et 60.

— Limons et alluvions pléistocènes de la vallée du Var, leur —et fluviatile, par E. Caziot et E. Maury. **XI**, p. *77* et *177*.

— La — lusitanienne, de E. Caziot, présenté par G. F. Dollfus. **XVI**, p. *22*.

— Évolution des milieux géophy-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

siques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205, 211, 227, 238. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— (Tertiaire). Succession des —s à Lépidocyclines dans le bassin du Piémont, par R. Douvillé et G. Prevez. **V**, p. 861. Obs. de F. Sacco, p. 862.

— Étages et — du Tertiaire du Piémont (Italie), par F. Sacco, p. 893.

— Mollusques terrestres et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par G. F. Dollfus. **VI**, p. 249. Obs. de P. Lemoine, p. 251, G. Ramond, p. 252.

— A propos de la précédente Note de G. F. Dollfus, par A. de Grossouvre. **VII**, p. *38* et 60.

— N^lle — de Mammifères des Phosphorites du Quercy, par E. Harlé et H. G. Stehlin. **IX**, p. *24* et 39.

— Observ. sur la — de Rio de Oro (Sahara), relativ^t à la Note de N. Font y Sagué, sur les formations géol. de Rio de Oro, par G. F. Dollfus, p. *50*.

— Succession des —s de Mammifères tertiaires dans le Sud-Ouest de la France, par J. Repelin. **XVIII**, p. *65*.

— Faunule du Champ-de-Mars (Paris), par E. Jourdy. **XXX**, p. *119* et 449.

— (Trias). Types nouveaux de la — d'Épidaure (Grèce), par C. Renz. **VII**, p. *67* et 223.

— « Mesozoischen Faunen Griechenlands, Triasischen Faunen der Argolis », de C. Renz, présenté par L. Cayeux. **XI**, p. *121*.

— Œuvre de H. Mansuy, ayant fait connaître les —s découvertes dans le Paléozoïque et le Trias du Tonkin, signalée par H. Douvillé. **XVII**, p. *22*.

— Une — à *Myoph. Goldfussi* dans le Trias de la bordure Sud du Pelvoux (H^tes-Alpes), par P. Jodot. **XXVI**, p. *79* et 139.

— (Turonien). Présence du genre *Metoicoceras* Hyatt dans la Craie du Nord de la France et sur une espèce nouvelle (*M. Pontieri*), de M. Leriche, offert par L. Cayeux. **V**, p. 744.

— La — du Turonien d'Uchaux (Vaucluse), de F. Roman et Mazeran, présenté par F. Roman. **XIII**, p. *184*.

FAUPIN (E.). Essai sur la Géologie du Loir-et-Cher. Ouvrage de —, présenté par G. F. Dollfus. **VIII**, 1908, p. *172* et 507.

FAURA I SANS (Marian). Notice nécrologique sur J. Almera, avec bibliographie. **XX**, 1920, p. *63* et 268-270.

— Annonce le décès de L. M. Vidal. **XXII**, 1922, p. *7*.

— Communication sur des : Précisions de l'existence du Tongrien dans l'Oligocène de Catalogne (Espagne). **XXIX**, 1929, p. *32* et 285-299, fig. 1 (2 coupes géol.) et 2 (carte géol., 1 : 70.000). Résumé de G. F. Dollfus, p. *32-33*.

FAURA I SANS (M.) et BATALLER CALATAYUD (J. R.). Sur les bauxites triasiques de la Catalogne. **XX**, 1920, p. *78* et 251-267, fig. 1 (carte géol., 1 : 65.000 env.).

FAURA I SANS (M.) et CANU (F.). Sur les Bryozoaires des Terrains tertiaires de la Catalogne. Étude de —, offerte par F. Canu. **XVIII**, 1918, p. *38-39*.

FAURE-MARGUERIT (G.) ; REBOUL (P.) et —. Sur un niveau à Brachiopodes du Tithonique supérieur dans le Massif de la Grande Chartreuse (Isère). **XVII**, 1917, p. *126-127*.

FAVRE (François). Communication sur la coexistence d'*Oppelia subradiata* Sow. et d'*Oppelia aspidoides* Opp. dans le Bajocien et dans le Bathonien. **IX**, 1909, p. *70-71* et 287-288.

FAVRE (G.) et RESSOUCHE (J.). Chailles jurassiques des environs de Langogne (Lozère). Note de —, adressée par G. Favre. **X**, 1910, p. *143* et **XI**, 1911, p. 1-3, fig. 1 (diagramme).

FAVRE (J.) ; JOUKOWSKI (E.) et —. Sur les décrochements de la chaîne du Salève (H^te-Savoie). Manuscrit de —, présenté par E. de Margerie. **XXIV**, 1924, p. *139* et 465-475, fig. 1 (esquisse géol., 1 : 80.000), 2-3 (coupes géol.).

— *Clypeina* Michelin dans les couches de passage du Jurassique du Crétacé, en Basse-Provence calcaire ; son identité avec l'organisme A du Purbeckien marin au Salève (H^te-Savoie) (—), par Mlle J. Pfender. **XXVII**, 1927, p. *38* et 89.

FAVRELLA R. Douv. n. gen. Ammonites des env. de Lima (Pérou). et n^lle coupure de la famille des Hopli-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tidés : —, par R. Douvillé. **IX**, p. *164*.

FAYET (Le —) (**Haute-Savoie**). C. R. de l'excursion, du 8 juillet, Chamonix, —, Col de Voza, le Prarion, les Houches, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. 1310.

FAYOLIA Renault et Zeiller. Les — sont des coques d'œufs d'Elasmobranches, par E. Fournier. **XXV**, p. *128*.

FAYOUM (**Égypte**). Age des couches à *Palæomastodon* de —, par C. Depéret. **VII**, p. *66* et 193.

— Obs. sur l'âge des couches à *Palæomastodon* de —, par P. Oppenheim, relativt au précédent travail de C. Depéret, p. *88* et 358.

— Age des couches à *Palæomastodon* de — (2e Note), par C. Depéret, p. *146* et 455.

FÉCAMP (Seine-Inférieure). Du Cénomanien aux pieds des falaises Amont de —, par C. P. Nicolesco. **XXIX**, p. *254*.

— Faille de —, par C. P. Nicolesco. **XXX**, p. *192*.

FÉCAMP-SAINT-OUEN (Seine-Inférieure). Tuf crayeux au confluent des rivières de Valmont et de Ganzeville, à —, par C. P. Nicolesco et P. Jodot. **XXX**, p. *83*.

FÉDÉRATION FRANÇAISE DES SOCIÉTÉS DES SCIENCES NATURELLES. Attribution par l'Académie des Sciences d'une subvention sur le Fonds Bonaparte et la Fondation Loutreuil à la —, annoncée par P. Termier. **XX**, 1920, p. *10*.

— Prorogation des mandats de M. Cossmann, G. F. Dollfus, H. Douvillé, E. de Margerie, G. Ramond à la —. **XXI**, 1921, p. *21*.

— Attribution de Subvention sur le Fonds Bonaparte et de la Fondation Loutreuil de l'Acad. des Sciences, annoncée par P. Zurcher, p. *219*.

— Avis intéressant le regroupement des périodiques scientifiques dans les bibliothèques françaises. **XXVI**, 1926, p. *55*.

Félin. Un — à caractères ursoïdes des limons pliocènes du Roussillon, par G. Astre. **XXIX**, p. *89* et 199.

FELSINOTHERIUM SERRESI. Le — des sables pliocènes de Montpellier et les rameaux phylétiques des Siréniens fossiles de l'ancien monde, de C. Depéret et F. Roman, présenté par H. Douvillé. **XX**, p. *180*.

Fenêtre. Nlle — de terrains pré-pyrénéens au milieu des nappes nord-pyrénéennes, aux env. d'Arbas (Hte-Garonne), de et offert par L. Bertrand. **VIII**, p. *158* et 477.

— Géologie pyrénéenne : Pech St-Sauveur et — d'Arbas, par L. Bertrand. **X**, p. *154* et 714. Obs. de L. Carez, p. *156* et 716.

— La — de Jabron et tectonique des env. de Comps (Var), par W. Kilian. **XXV**, p. *25*. Obs. de A. Lanquine, p. *26*.

— Tectonique des terrains cristallins au voisinage du Grand Sillon houiller du Massif Central français, par E. Raguin. **XXVIII**, p. *174* et 189, 190. Obs. de C. Jacob, p. *175*.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand, p. *213* et **XXIX**, p. 533. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *213*, *214* et **XXIX**, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 536. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 537.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 538. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 540, de P. Termier, O. Mengel, M. Lugeon. **XXVIII**, p. *215* et **XXIX**, p. 541, de E. Argand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *215*, *216* et **XXIX**, p. 541, 543.

Fer. C. R. de l'excursion, du 4 août, à Clecy et St-Rémy (Calvados), par A. Bigot. **IV**, p. 885.

— C. R. de l'excursion, du 5 août, à Domfront et Flers (Orne), par A. Bigot, p. 888. Obs. de C. Barrois, D. P. Œhlert, p. 890.

— Origine et caractères des gisements de — scandinaves, de et offert par L. de Launay, p. 169.

— Structure et origine du minerai de — magnétique de Diélette (Manche). — Genèse d'un minerai de — par décomposition de la glauconie, de et offerts par L. Cayeux. **VII**, p. *46* et 64.

— Application du remblayage hydraulique aux Mines de — du Bassin de Briey, de H. Joly, présenté par J. Bergeron. **VIII**, p. *41* et 54.

— C. R. de l'excursion, du 30 août,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par D. P. Œhlert. **IX**, p. *104* et 572. Obs. de J. Bergeron, p. *104*, *106* et 574, 582, A. Bigot, p. *105*, *106* et 576, 579.

— Genèse de minerais de — par décomposition de la glauconie, relativt à la Communic. de G. Negre, sur la terre potassique près Saulces-Monclin (Ardennes), par L. Cayeux. **X**, p. *66* et 397. Obs. de G. Negre, p. *81* et 397.

— Micrographie des minerais de — oolithique de France, par L. Cayeux, p. *100* et 522.

— Minerais de — oolithique primaires de France, par L. Cayeux, p. *100* et 531.

— Excursion A_2 du XIe Congrès géol. internatl ; gîtes de — en Laponie suédoise, par P. Termier, p. *170* et 752, 768. Obs. de L. Carez, p. *171* et 776, A. Bigot, p. *172* et 776.

— Oolithe —rugineuse du Bajocien de l'Yonne et autour du Morvan, de A. Valette et M. Cossmann, déposés par M. Cossmann, p. *187* et 798.

— Marnes et lumachelles à *O. acuminata* de la Bourgogne, remarques relatives aux précédentes Notes, de A. Valette et M. Cossmann, par L. Collot. **XI**, p. *20*.

— Organismes dans des roches —rugineuses associés aux minerais de — huroniens des E.-U. — Comparaison entre les minerais de fer huroniens des E.-U. et les minerais de fer oolithique de France, de et offerts par L. Cayeux. **XII**, p. *98*.

— Minerai de — à la base du Cénomanien en Anjou, par O. Couffon, p. *162*.

— Structure du bassin d'Urville (Calvados) et exploitabilité du minerai de —, de et offert par L. Cayeux. **XIII**, p. *42*.

— Minerai de —, Aalénien et Bajocien lyonnais, par A. de Riaz, A. Riche et F. Roman, p. *49* et 76.

— Minerais de — sédimentaires et leurs rapports avec la destruction des chaînes de montagnes. — Genèse des minerais de — sédimentaires. — Signification des galets de minerais dans les minerais de — hettangiens de Bourgogne, de et offerts par L. Cayeux, p. *120*, *121*.

— Remarques au sujet de la Conférence, de F. Laur, sur un grand bassin —rifère en Belgique, de et offert par L. Cayeux, p. *201*.

— De la sidérite dans les parties calcaires du minerai — aalénien de Briey (M.-et-M.), de et offert par H. Joly. **XIV**, p. *6*.

— Minerais de — eiféliens de l'Ardenne franco-belge, par L. Cayeux, p. *28*.

— Prolongement oriental de la formation —rugineuse du bassin de May (Calvados), par L. Cayeux, p. *79*.

— *Aspidoceras* du minerai de — oolithique de la Côte-d'Or, par L. Collot, p. *93* et **XVII**, p. 3.

— Algues perforantes dans les minerais de — oolithique de France, par L. Cayeux. **XIV**, p. *131*.

— Origine épigénique des minerais de — oolithique, par S. Meunier. **XVII**, p. *134*. Obs. de L. Cayeux, p. *135*.

— Épigénie du carbonate de chaux par l'oxyde de — et formation des oolithes —rugineuses, réplique à la précédente Note de S. Meunier, par L. Cayeux, p. *142*.

— Age des minerais de — superficiels de Châteaubriant (L.-Inf^re^), par F. Kerforne, p. *164* et 229.

— Histoire naturelle du — de Canyon Diablo (Arizona, E.-U.), par S. Meunier. **XVIII**, p. *113*.

— Origine des météorites et les —s de Pallas et de Canyon Diablo (Arizona, E.-U.), par S. Meunier, p. 202.

— Minerais de — armoricains, de et offert par L. Cayeux. **XIX**, p. *11*.

— Minerais de — hettangiens de Bourgogne, de et offert par L. Cayeux. **XX**, p. *123*.

— Quartz secondaire et quartz rhomboédrique des minerais de — de Longwy-Briey. — Pourquoi les minerais de Lorraine sont très phosphoreux, de et offerts par L. Cayeux. **XXI**, p. *14*.

— Origine et formation du — dans le Sénonais, exploitations et fonderies dans l'Yonne, de et offert par Mlle A. Hure, p. *24*.

— Évolution minéral. des minerais de — oolithique indépendante du facteur temps, de et offert par L. Cayeux, p. *39*.

— Métamorphisme sous-marin, déduit du remaniement des minerais de — oolithique jurassiques, contemporain de leur dépôt. — Spicules d'Alcyonaires dans les minerais de — jurassiques de France, de et offerts par L. Cayeux, p. *149*.

— Rôle pétrographique des Alcyonaires fossiles, déduit de l'analyse des minerais de — jurassiques de France, de et offert par L. Cayeux, p. *150*.

— Le — sparnacien dans l'Yonne, de Mlle A. Hure, présenté par G. F. Dollfus, p. *200* et 253. Obs. de G. F. Dollfus, p. *200*.

— Minerai de — magnétique de la couche grise de Hayange (Moselle), de et offert par L. Cayeux. **XXIII**, p. *58*.

— Impressions dans les minerais de —

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

mésozoïques de France. — Rôle des Crinoïdes dans l'histoire des minerais de — oolithique secondaire, de et offerts par L. Cayeux, p. *125*.

— Roche —rique d'Aramon (Gard), de J. de Lapparent, présenté par P. Termier. **XXIV**, p. *23*.

— Minerais de —oolithique secondaires de France, par L. Cayeux, p. *89* et 263, 267, 268, 270. Obs. de E. Haug, p. *92*.

— « Fauna caloviense del mineral de Hierron de Sarrión (España) », de et adressé par F. Roman, p. *103*.

— Les —riers du dépt de l'Yonne, par Mlle A. Hure. **XXV**, p. *203*.

— Age des minerais de — du synclinal de St-Julien-de-Vouvantes (L.-Infre), de et offert par J. Péneau. **XXVIII**, p. *9*.

— Mines de — d'Arc-en-Barrois (Hte-M.), de et offert par J. Lagorgette, p. *11*. Obs. de E. Bruet, p. *12*.

— Minières de — d'Arc-en-Barrois (Hte-Marne), rép. aux précédentes obs. de E. Bruet, par J. Lagorgette, p. *50*. Répl. de E. Bruet, p. *50*.

— Géologie d'une région métallifère de Bretagne, Minerais et roches de Trémuson (C.-du-N.). I. Géologie, par C. Thirion. **XXX**, p. *127* et 465, 475. II. Examen microscopique des minerais, par J. Orcel, p. 477.

— Aalémien —rugineux de Meurthe-et-Moselle, par C. Gérard, p. *127* et 489, 491, 500.

— Voir aussi : Apatélite, Hématite, Magnétite, Martite, Oolithe ferrugineuse, Ocre, Pyrite, Sidérite, Sidérolitique.

FER-A-CHEVAL (Le —) (Haute-Savoie). Topographie et physiographie du —, de et offert par R. Perret. **XIV**, p. *74*.

FÈRE (La —) (Aisne). C. R. de l'excursion, du 28 août, à —, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré, par M. Leriche. **XII**, p. *131* et 728. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, 736, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

FÈRE-EN-TARDENOIS (Aisne). Gisement de *Lophiodon*, à Sergy, S. E. de —, par H. Thomas. **VI**, p. 686.

— Nouvelle espèce de *Lophiodon* (*L. Thomasi*) du Bartonien de Sergy, S. E. de —, par C. Depéret, p. 688.

FERQUES (Pas-de-Calais). C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans le Massif paléozoïque de —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre. **XXX**, p. 1274.

FERRIÈRES-EN-BRAY (Seine-Inférieure). Sondage de —, de et offert par P. Pruvost. **XXVIII**, p. *279*.

FERRONNIÈRE (Georges). Sur un amas artificiel d'huîtres n'ayant pas servi à l'alimentation. **IX**, 1909, p. *40* et 11.

— *Potamides* cf. *Basteroli* M. de S. à Saint-Jean-la-Poterie (Morbihan). **X**, 1910, p. *95* et 481.

— Excursions dans la région Ouest de la feuille de Nantes, p. *174* et 749-750.

FERRYVILLE (Tunisie). *Mast. arvenensis* dans le Pliocène de —, par C. Depéret, L. Lavauden et M. Solignac. **XXV**, p. *21*.

FERTÉ-HAUTERIVE (La —) (Allier). Alluvions pliocènes et quaternaires de l'Allier aux env. de Pont-du-Château, Randan (P.-de-D.), Vichy, —, par P. Glangeaud. **XVI**, p. *127*.

FERTÉ-SOUS-JOUARRE (La —) (Seine-et-Marne). Bartonien de la vallée du Pt-Morin entre — et Verdelot, par L. et J. Morellet. **XXVII**, p. *119* et 207.

FERUS SACINA (Strophostoma Deshayes). Genre —dans un calcaire lacustre de la vallée du Loing, de H. Thomas, présenté par H. Douvillé. **III**, p. 6.

FES. Voir : Fez.

FEUGUEROLLES (Orne). Anciennes terrasses de —, de A. Bigot, présenté par M. Boule. **IV**, p. 86.

FEUGUEROLLES-SAINT-ANDRÉ (Calvados). C. R. de l'excursion, du 2 août, à May-sur-Orne et —, par A. Bigot. **IV**, p. 871.

Feuille. Gîte de —s fossiles en Égypte, par J. Couyat. **X**, p. *21* et 29.

— Une — de Palmier du Sparnacien d'Auteuil (Seine), par P. Combes. **XIV**, p. *83*.

— *Nœggerathiopsis æqualis* Gœpp., —s de *Mesopitys Tchihatcheffi* (Gœpp.) Zalessky, de M. D. Zalessky, présenté par H. Douvillé. **XVII**, p. *176* et 380.

— Procédé de dessin des —s fossiles, par P. Marty. **XXIII**, p. *203* et 381.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

FÈVRE (Lucien Francis). Reçoit et souhaite la bienvenue aux participants à la Réunion extraordinaire de la S. G. F. en excursion à La Grand' Combes (Gard). **XXIII**, 1923, p. *158-159*.

FEYEL (R.) ; MARTONNE (E. de), — et TESSIER (M.). Les Grandes Régions de la France, la Région méditerranéenne. Album de —, offert par E. de Martonne. **XXVI**, 1926, p. *39*.

FEZ (Maroc). Observ. géol. entre — et la côte atlantique (Maroc), par L. Gentil. **XII**, p. *12*.

— Fossiles des env. de — récoltés par P. Jordan, de R. Douvillé. **XIII**, p. *80*.

— Voyage géol. à Taza (Maroc sept[l]), par L. Gentil. **XVIII**, p. *54* et 129, 148, 157.

— Niveau helvétien à — et dans le Saïs, par P. Russo. **XXII**, p. *20*.

— Hydrologie de la région de —, de et offert par P. Russo. **XXIX**, p. *154*.

Fibre. Genre *Zereica* Zittel (Éponge crétacée), tissu —ux des Rhizomorines et Phanérotrones, par L. Moret. **XXI**, p. *165* et 125, 129, 137.

FICHEUR (Émile). Note nécrologique sur Pouyanne. **I**, 1901, p. 537-538.

— Les Terrains anciens et l'Éocène métamorphique dans les massifs numidiens. **III**, 1903, p. 407-430, fig. 1-3 (coupes géol.). Obs. de P. Termier, p. 430-431.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Lavriano et Gassino , Piémont (Italie) de F. Sacco. **V**, 1905, p. 834. Rép. de F. Sacco, p. 834.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Stazzano et Ronco, de F. Sacco, p. 846-847. Rép. de F. Sacco, p. 847-848, 848.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 8 oct., de l'Aigoual à Pont-d'Hérault (Gard), de J. Bergeron. **VII**, 1907, p. *98* et 619.

— Au sujet de la Carte géologique de l'Algérie. **XVII**, 1917, p. *37-40*.

— Au sujet de la Carte au 200.000[e] de l'Algérie, p. *56-57*. Obs. de L. Gentil, p. *58*.

— Réplique aux précédentes observ. de L. Gentil, p. *94*.

— Le Cartennien de Ben-Mahis, région de Berrouaglia (dép[t] d'Alger), p. *116* et 136-173, fig. 1 (esquisse géol. 1 : 200.000) et 2-5 (coupes géol.).

— Précisions à sa Note relative à la carte au 200.000[e] de l'Algérie qui lui a valu une obs. de —, par L. Gentil, p. *167*.

— Sur la création d'une chaire de Géologie appliquée à l'Université d'Alger. Lettre de —, lue par P. Termier. **XX**, 1920, p. *70*.

— L'Oligocène continental en Algérie, relativ[t] à une Note, de M. Dalloni, sur la faune cartenienne du bassin de Constantine. **XXI**, 1921, p. *71-72*.

FICHEUR (E.) ; BERNARD (A.) et —. Régions naturelles de l'Algérie. De —, présenté par E. Haug. **III**, 1903, p. 5.

FIELD. Renseignements sur les travaux du *Concilium Bibliographicum*. **I**, 1901, p. 226.

FIER (Le —) (Ain). « Contre-pentes » dans le profil en long du —, près Seyssel (H[te]-Savoie), par W. Kilian. **XVIII**, p. *76*.

FIGEAC (Lot). C. R. de l'excursion, du 8 juillet, d'Uzerche (Corrèze) à —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par E. Raguin. **XXX**, p. 1303.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, de — à Aurillac (Cantal), etc., par E. Raguin, p. 1304.

FIGUERAS (Catalogne). Résultats des explorations des environs de —, obtenus par O. Mengel, présentés par V. L. Paquier. **V**, p. 531.

FIGUIG (Le —) (Maroc). Constitution du massif montagneux du Takroumet et sources du — S. E., par P. Russo. **XXIII**, p. *39* et 123.

Figuré. « Impossibilité » du — anguleux d'encoches synclinales, au sujet du C. R., par L. Bertrand, de l'excursion du 17 sept. Tectonique des environs de Nice, etc., par A. Guébhard. **II**, p. 719. Obs. de C. Pellegrin, p. 719, L. Bertrand, p. 719, 720.

FILABRES (Sierra de los —) (Espagne). « Tectonik van de — », de H. A. Brouwer et C. P. A. Zeylmans van Emmichoven, offert par L. Gentil. **XXV**, p. *30*.

FILFILA (Algérie). Granite alcalin de —, de et offert par P. Termier. **III**, p. 130.

FILLIOZAT (Marius). Sur la présence de plaques de *Marsupites* dans la craie de Touraine. **VI**, 1906, p. 259.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Bryozoaires crétacés de Vendôme. Manuscrit de —, présenté par F. Canu. **VII**, 1907, p. *125* et 391-399 ; pl. XIII (fig. 1-7) et XIV (fig. 1-6) hors-texte.

— Nouveaux Bryozoaires cheilostomes de la Craie. **VIII**, 1908, p. *191* et 554-560 ; pl. XIII (fig. 1-8) hors-texte. Obs. de F. Canu, p. *191* et 560.

— Communication : Sur la Craie de Blois (Loir-et-Cher). **IX**, 1909, p. *132-133* et 339-340.

— Le Turonien de Villedieu (Loir-et-Cher). **X**, 1910, p. *80-81* et 424-425.

— Sur la position exacte de la craie de Châteaudun, p. *108-110* et 528-530.

— La craie de Blois et le niveau à *Uintacrinus*, p. *166-168* et 728-729.

— Types nouveaux de Polypiers éocènes, p. *192-193* et 801-805.

— Sur le genre *Circophyllia* Milne-Edwards et Haime, 1848. **XIV**, 1914, p. *96-97*.

Filon. Un — de minerai de zinc dans la Combe des Près (Jura), par E. Bourgeat. **I**, p. 277.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., de l'Aigoual à Pont-d'Hérault (Gard), par J. Bergeron. **VII**, p. *98* et 616. Obs. de Flahault, p. *99* et 617, E. Ficheur, p. *98* et 619, L. Bertrand, p. *99* et 619.

— Les —s d'or et les roches éruptives d'Andavakoera (Madagascar), par L. de Launay. **X**, p. *30* et 428.

— Deux systèmes de —s dans le massif du Mt-Blanc (H^te^-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXV**, p. *202*.

— Les —s de quartz de Schlusselstein (Bas-Rhin), par N. Arabu. **XXVI**, p. *74*.

— Qqs —s de labradorite des Pyrénées centrales, par E. Ramière de Fortanier. **XXX**, p. *62*.

— Géologie d'une région métallifère de Bretagne, Minerais et roches de Trémuson (C.-du-N.). I. Géologie, par C. Thirion, p. *127* et 465, 469. II. Examen microscopique des minerais, par J. Orcel, p. 477, 478, 479.

— Métallogénie du — de La Touche (I.-et-V.), par C. Thirion, p. *156*.

— Métallisation du — de La Touche (I.-et-V.), par C. Thirion, p. *225*.

— Voir aussi : Roches filoniennes.

FINATON (Charles). Offre son étude : Le Pétrole en France. **XXIX**, 1929, p. *46*.

— Communication sur : La Géologie dans les sondages. — Les résultats des sondages. — Leur interprétation, p. *157-158*. Obs. de P. Lemoine, p. *158*.

— Communication sur : La Solfatare de Pouzzoles (Italie), p. *208*.

— Communication sur : Les déviations des sondages et leurs conséquences pour l'interprétation géologique, p. *208-209*. Obs. de C. P. Nicolesco, p. *209*.

— Communication sur : Un gisement de soufre dans l'Aude, p. *222-223*.

— Offre son article : Les Dômes de soufre. **XXX**, 1930, p. *17*.

FINISTÈRE (Département du —). Tectonique de la pointe Ouest du —, par L. Azéma. **VIII**, p. *134* et 605. Obs. de E. Jourdy, p. *135* et 606.

— Région dévonienne occid^le^ du —, de L. Collin, présenté par A. Lanquine. **XII**, p. *159*.

— Voir aussi : Brest, Brignogan, Camaret-sur-Mer, Crozon, Châteaulin, Plougasnou, Primel.

FINLANDE. Voir : Académie d'Åbo, Commission géologique de —, Helsingfors.

Firmitien. Voir : Chattien.

FISCHER (Henri). Notice sur —, des travaux, avec liste bibliographique et portrait. Au nom et préparée par les soins de Mme —, présentée par G. F. Dollfus. **XVII**, 1917, p. *171*.

FISMES (Marne). C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbérault, Monthenault, Chamouille, Paissy, Pargnan, Beaurieux, Glennes, Merval et —, par M. Leriche. **XII**, p. *135* et 743. Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

Fissuration. Prismatisation des laves et — par retrait, par P. Glangeaud. **XIII**, p. *78*.

FITOU (Aude). Syénite néphélinique de —, par A. Lacroix. **IX**, p. *20* et 35.

Fixité. La — de l'espèce et le transformisme, par V. Raulin. **IV**, p. 554.

— Obs. critiques à propos de la précédente Note, de V. Raulin, par F. E. Moscoso. **VII**, p. *51* et 64.

— La — de la côte atlantique de l'Amérique du Nord, de D. W. Johnson, présenté par L. Cayeux. **XIII**, p. *42*.

— La — de la côte atlantique du Centre-Ouest de la France, de et offert par J. Welsch **XIV**, p. *130*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

FLAHAULT. Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 8 oct., de l'Aigoual à Pont-d'Hérault (Gard), de J. Bergeron. **VII**, 1907, p. *99* et 617.

Flamand. Littoral — de Calais (P.-de-C.), à Dunkerque (Nord), par G. Dubois. **XXVII**, p. *143* et **XXVIII**, p. 509. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 526.

— Voir aussi : Belgique, Pays-Bas.

FLAMAND (G. B. M.). Observations sur les nitrates du Sahara. A propos d'un échantillon de *Salpêtre naturel* provenant de l'Archipel touatien. **II**, 1902, p. 366-368.

— Adresse une « Note sur les observations géologiques et morphologiques relevées par le capitaine Besset » au cours de la tournée du Lieutenant-Colonel Lapperrine au Sud du Tidikelt (jonction de l'Algérie au Soudan). **V**, 1905, p. 290.

— Sur l'existence de schistes à Graptolithes à Haci-el-Khenig (Sahara central). Note de —, déposée par C. Depéret, avec présentation de fossiles, p. 612. Obs. de E. Haug, p. 612-613, C. Depéret, L. Gentil, A. Péron, p. 613.

— Sur une observation faite à la « Grotte du Prince » aux Baoussé-Roussé, près de Menton. **VI**, 1906, p. 537-542, fig. 1 (coupe).

— Remarques au sujet de la Note, de —, sur la « Grotte du Prince », près Menton, par M. Boule, p. 553-554.

— Réponse aux remarques de Marcellin Boule au sujet de ma Note « sur une observation faite à la Grotte du Prince aux Baoussé-Roussé, près de Menton ». **VII**, 1907, p. *10-11* et 7.

— De l'introduction du chameau (Dromadaire) dans l'Afrique du Nord. Note de et envoyée par —, p. *13* et 24.

— Envoie sa Note : Sur la présence du terrain carbonifèrien aux environs de Taoudeni (Sahara sud-occidental), p. *130-131* et 420.

— Envoie un : Extrait de l'exposé de la situation des Territoires du Sud de l'Algérie, p. *131* et 420.

— Sur les divisions du Carbonifèrien et la présence du Moscovien-Westphalien dans le Sud-Oranais, p. *137-138* et 423-424.

— Observ. au sujet des Notes de — à la séance du 2 décembre 1907, relatives à l'âge des grès westphaliens de Kenatsa, par E. F. Gautier, p. *149* et 452.

— Obs. au sujet de la Note, de E. Jourdy, sur les études géologiques des officiers dans le Sud-Oranais. **VIII**, 1908, p. 23.

— Réponse aux Observations de E. F. Gautier, relativ. à l'âge des grès westphaliens de Kenatsa (Sud-Oranais), p. *16* et 6-7.

— Observation sur la géologie du Sud-Oranais, p. *36*.

— Sur les grès dits à dragées et à sphéroïdes du Tadmayt (Sahara), p. *48-49* et 68-70.

— Note préliminaire sur le Jurassique de la région de Saïda (département d'Oran, Algérie), p. *50-51* et 70-72.

— Sur l'existence de la houille dans le bassin de l'Oued Guir (Sud-Oranais), p. *80* et 259-260.

— Note préliminaire sur les formations secondaires (triasiques et infrajurassiques) du Sud-Oranais (Algérie et Territoires du Sud), p. *80-82* et 256-259.

— Adresse le Compte Rendu de la Campagne 1907-1908 du Service géologique des Territoires du Sud, Algérie. **IX**, 1909, p. *18* et 34.

— Communication sur : Les brèches osseuses à perforations de Lithodomes de la Grotte du Prince (A.-M.), relativ[t] à l'étude de — sur le même sujet, par M. Boule. **X**, 1910, p. *65* et 406.

— Observations à la précédente étude de M. Boule, p. *130-131* et 669.

— Recherches géologiques et géographiques de — sur le Haut pays de l'Oranie et sur le Sahara, par C. Depéret. **XII**, 1912, p. *22-23*.

— Lauréat du Prix Viquesnel. **XIV**, 1914, p. *108*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à —, par S. Meunier, p. *108*.

— Sur le Prix Viquesnel décerné à —, par C. Depéret, p. *113-115*.

— Remerciements pour le Prix Viquesnel qui lui est attribué, transmis par L. Gentil, p. *115*.

— L'extension de l'Albien dans la région d'Aïn-Sefra (Algérie). **XIX**, 1919, p. *117*.

FLAMAND (G. B. M.) ; LAQUIÈRE (E.) et — Nouvelles recherches sur le Préhistorique dans le Sahara et dans le Haut-Pays oranais. Note de —, offerte par G. B. M. Flamand. VII, 1907, p. 5 et 5.

FLANDRE. Constitution géol. des collines de la — franç[e], par M. Leriche. **XXIII**, p. *14*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Flandrien. Oscillations du type atlantique des lignes de rivages quaternaires, par G. Dubois. **XXV**, p. *222* et 857, 863, 864, 867.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sur les Terrains quaternaire et récent du littoral, sous la présidence de C. Barrois et la direction de G. Dubois, rédigé par H. Derville. **XXVII**, p. *143* et **XXVIII**, p. 432, 527. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 530.

— Faune de Vœgtlinshoffen (Ht-Rhin), par G. Dubois. **XXIX**, p. *176*.

FLÈCHE (La —) (Sarthe). Raccord des feuilles « — » et « Angers » de la Carte géol. Fr., par A. Bigot. **XVII**, p. *47*.

FLERS (Orne). Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Caen, — et Cherbourg, en 1904, sous la direction de A. Bigot. **IV**, p. 861.

— Programme des excursions de la S. G. F., à Caen, — et Cherbourg, proposé par A. Bigot, p. 862.

— C. R. de l'excursion, du 5 août, de Domfront à —, par A. Bigot, p. 888. Obs. de C. Barrois, D. P. Œhlert, p. 890.

FLEURY (Ernest). Le Sidérolitique suisse. Contribution à la connaissance des phénomènes d'altération superficielle des sédiments. Mémoire de —, présenté par L. Cayeux. **X**, 1910, p. 74 et 424.

— Les lapies des calcaires au Nord du Tage. — Observations sur la lapiésation et sa différenciation géographique. — Rapport complémentaire sur l'existence du pétrole dans la zone littorale portugaise comprise entre les parallèles de Cantanhede et de Alcobaça. Études de —, offertes par L. Cayeux. **XIX**, 1919, p. *11*.

— Formes de désagrégation et d'usure en Portugal. Mémoire de —, offert par L. Cayeux. **XX**, 1920, p. *122*.

— Sur la signification et le rôle de la lapiésation dans la désagrégation des roches granitiques en Portugal. — L'arénisation lapiaire et le rôle de la lapiésation dans la désagrégation des roches granitiques en Portugal. Notes de —, offertes par L. Cayeux. **XXI**, 1921, p. *14*.

FLICHE (Paul). Un nouveau *Cycadeoidea*. **I**, 1901, p. 193-196, fig. 1.

— Note sur un *Zosterites* trouvé dans le Crétacé supérieur du Dévoluy (Hautes-Alpes). **II**, 1902, p. 112-126, 1 fig. ; pl. II (fig. 1-4) hors-texte.

— Notice nécrologique sur G. Bleicher, p. 231-239.

— Flores des tufs du Lautaret (Htes-Alpes) et d'Entraigues (Savoie). **IV**, 1904, p. 387-400.

— Note sur des bois fossiles de Madagascar. **V**, 1905, p. 346-358 ; pl. X, (fig. 1-3) microphotogr. hors-texte.

— Flore fossile du Trias en Lorraine et Franche-Comté. Ouvrage posthume de —, offert au nom de Mme Fliche, par R. Fliche. **XI**, 1911, p. *61-62*.

FLICHE (P.) et ZEILLER (R.). Note sur une florule portlandienne des environs de Boulogne-sur-Mer (P.-de-C.). **IV**, 1904, p. 787-811 ; pl. XIX (fig. 1-7) hors-texte.

FLICHE (R.). Offre de la part de Mme P. Fliche, l'Ouvrage posthume de Paul Fliche : Flore fossile du Trias en Lorraine et Franche-Comté. **XI**, 1911, p. *61-62*.

FLICK ; PERVINQUIÈRE (L.) et —. Sur les plages soulevées de Monastir et de Sfax (Tunisie). **IV**, 1904, p. 195-206. Obs. de H. Douvillé, L. Bertrand, p. 206.

FLINS-SUR-SEINE (Seine-et-Oise). Gîtes néolithiques des plateaux de Marly-le-Roi et de —, par L. Silvestre de Sacy. **XXVI**, p. *33*.

Flore. Les —s des tufs du Lautaret (Htes-Alpes) et d'Entraigues (Savoie), par P. Fliche. **IV**, p. 387.

— Des —s fossiles dans le bassin de la Basse-Loire, par E. Bureau. **VIII**, p. *139* et 656.

— Attribution au genre *Nuphar* d'espèces fossiles de la — arctique, par P. H. Fritel. **XIII**, p. 293.

— Appendice de la — fossile de la Basse-Loire, par E. Bureau. **XIV**, p. *30* et 116.

— **(Carbonifère).** Appendice à la — fossile de la Basse-Loire, par E. Bureau. **XIV**, p. *30* et 116.

— **(Crétacé).** Aralias des — crétaciques de l'Amérique du Nord et Groenland, par P. H. Fritel. **XIII**, p. *125*. **XIV**, p. 1.

— Fruits de la — aturienne de Provence, par P. H. Fritel. **XXVII**, p. *117*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., sur le Wealdien de Glageon et le Dinantien de Maubeuge (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de A. Carpentier, rédigé par A. Carpentier, p. *144* et **XXVIII**, p. 432, 548, 549, 550, 551.

— **(Éocène).** La —, bois fossile nouveau du Sparnacien, par P. Combes fils. **VII**, p. *15* et 28.

— **(Houiller).** C. R. de l'excursion,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin, L. Didier. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493, 494.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sur le Houillet du Nord, sous la présidence de C. Barrois et la direction de Courtinat et Plane. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 498.

— (Jurassique). Une — portlandienne des env. de Boulogne-sur-Mer (P.-de-C.), par P. Fliche et R. Zeiller. **IV**, p. 787.

— (Miocène). La — de Joursac (Cantal), de P. Marty, présenté par R. Zeiller. III, p. 651.

— (Oligocène). Faune et — du Calcaire de Brie en S.-et-M., par M. Morin. **X**, p. *31* et 445.

— La — des schistes de Menat (P.-de-D.), de L. Laurent, présenté par R. Zeiller. **XIII**, p. *22*.

— La — stampienne de Ravel et Lezoux (P.-de-D.), par P. Marty. **XXIX**, p. *38* et 17.

— (Paléocène). La — des grès yprésiens de Belleu (Aisne), de et offert par P. H. Fritel. **X**, p. *9* et 7.

— La — fossile des grès thanétiens de Vervins (Aisne) et révision de ses espèces, par P. H. Fritel, p. *128* et 691.

— La — cuisienne des grès de Belleu (Aisne), suite et additions de P. H. Fritel. **XXIV**, p. *48* et 150.

— La — londinienne de Belleu (Aisne), par P. H. Fritel. **XXVI**, p. *115* et 229.

— (Permien). La — permo-triasique du Chan-Si central (Chine) d'après matériaux de A. F. Legendre, par P. H. Fritel. **XXV**, p. *149*.

— La —ne du Bou Achouch (Maroc), de et offert par A. Carpentier. **XXX**, p. *111*.

— (Pliocène). La — pliocène de Bidart et Cénitz (B^ses-Pyr.), par C. Reid et Mme E. M. Reid. **XV**, p. 420.

— (Quaternaire). La — fossile des gites du volcan du Saut de la Pucelle (P.-de-D.), de P. Marty et R. de la Vaulx, présenté par P. Glangeaud. **XX**, p. *179*.

— (Trias). La — du Trias en Lorraine et Franche-Comté, de P. Fliche, offert, au nom de Mme Fliche, par R. Fliche. **XI**, p. *61*.

— La — du Trias inf^r de la vallée de l'Ognon (H^te-Saône), de C. Cardot, présenté par R. Zeiller. **XII**, p. *178*.

— La — permo-triasique du Chan-Si central (Chine) d'après matériaux de A. F. Legendre, par P. H. Fritel. **XXV**, p. *149*.

— Voir aussi : Plantes, Plantes fossiles.

FLORIDE (La —) (États-Unis). Rôle des chenaux maritimes nord —ien et sud-caraïbien dans les migrations des Mammifères tertiaires et quaternaires, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

— Sondage en —, par H. Douvillé. **XXIX**, p. *156*.

Fluorescence. Coloration d'eaux souterraines par la —, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *154*.

FLUSIN (G.) et JACOB (C.). Étude sur le Glacier Noir et le Glacier Blanc dans le massif du Pelvoux (Hautes-Alpes). De —, présentée par C. Jacob. **V**, 1905, p. 682.

FLUSIN (G.), JACOB (C.) et GIGNOUX (M.). Notice sur la Carte du Glacier de la Selle (Massif du Pelvoux, H^tes-Alpes), accompagnée d'une carte à 1/10.000. De —, offerte par M. Gignoux. **XXVII**, 1927, p. *192*.

Fluviale. Gîtes aurifères latéritiques au N. W. de Madagascar, de E. Bernet, présenté par A. Lacroix. **XVI**, p. *180* et 439, 465.

— Corrélation des terrasses —s et industries paléolithiques, par C. Depéret et E. Chaput. **XXIX**, p. *64*.

Fluviatile. Terrasse fluvio-glaciaire dans le Bas-Dauphiné, par W. Kilian. **III**, p. 296.

— Origine des terrasses —s, par R. Sevastos. **VI**, p. 233.

— Mollusques terrestres et —s du Tertiaire du bassin de la Seine et de la Loire, par G. F. Dollfus, p. 249. Obs. de P. Lemoine, p. 251, G. Ramond, p. 252.

— A propos de la Note, de G. F. Dollfus, sur les Mollusques terrestres et — du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par A. de Grossouvre. **VII**, p. *38* et 60.

— Limons et alluvions pléistocènes de la vallée du Var, leur faune terrestre et —, par E. Caziot et E. Maury, **XI**, p. 77 et 177.

— Formations fluvio-glaciaires du Bas-Dauphiné, de W. Kilian et M. Gignoux, présenté par E. de Margerie. **XII**, p. *17*.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., matin, à Leval-Trahegnies (Belgique), par M. Leriche, p. *143* et 778. Obs. de C. Depéret, L. J. B. de Lamothe, p. *144* et 780.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Formations fluvio-glaciaires de la région de Faucigny (Hte-Savoie), par W. Kilian. **XIV**, p. *167*.

— Dépôts diluviens et glaciaires de la Hollande, de J. van Baren, offert par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *164*.

— Cailloutis —s de très hauts niveaux dans la vallée du Rhône et les Cévennes, de et offert par F. Roman. **XXV**, p. *95*.

— Origine — des sables de Brazzaville (A. E. F.), Communic. de J. Lombard, faite par L. Joleaud. **XXVIII**, p. *265*.

— Répartition des faciès lagunaires et —s du Landénien dans les Bassins belge et parisien, de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *99*.

— Du cailloutis — de Saint-Étienne-en-Bresse (S.-et-L.), par C. Rouyer, p. *210*.

Flysch. Le — et en particulier le — de Biarritz (Bses-Pyr.), par C. Mayer-Eymar. II, p. 383.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., de St-Martin-Vésubie, etc. (A.-M.). Tectonique du Crétacé et Nummulitique. — Transgression jurassique, par L. Bertrand, p. 697. Obs. de P. C. Lory, p. 704. Rép. de L. Bertrand, p. 704.

— « Die Nummuliten-und — bildungen der Schweizeralpen », de A. Heim, présenté par E. de Margerie. **IX**, p. *41* et 143.

— Nummulitique du — à l'E. et au S.E. du Mercantour, de et offert par J. Boussac. **X**, p. *13* et 27.

— Nummulitique du Pelvoux, zones du — et des Aiguilles d'Arves, par J. Boussac. **XI**, p. *20* et 69.

— Sénonien à Orbitoïdes dans le « — calcaire » des env. de Colmars (Bses-Alpes), par J. Boussac, p. *89*.

— Fucoïdes du — éocène, de G. Rovereto. **XX**, p. *91*.

— Le — du col de Bousson (Htes-Alpes), par C. Pussenot. **XXI**, p. *215*.

— Bord Sud — du nord-pyrénéen entre les vallées d'Aspe et du Saison (Bses-Pyr.), de et offert par P. Viennot. **XXII**, p. *10*.

— Contact anormal du — nord-pyrénéen au N. de St-Jean-Pied-de-Port (Bses-Pyr.), de et offert par P. Viennot. p. *10*.

— Stratigraphie et faune du — de l'Albanie, par Mme H. de Cizancourt. **XXX**, p. *64* et 195.

Foisonnement. Le — de l'anhydrite et des gypses triasiques au tunnel de Genevreuille (Hte-Saône), par M. Morin. **X**, p. *31* et 440.

FOIX (Ariège). Tectonique de la feuille de —, par L. Bertrand. **XIII**, p. *172*.

— Étages infrs du Lias à l'E. de l'Ariège, par G. Dubar. **XXI**, p. *33* et 217, 224.

FOIX (Le Pech de —) (Ariège). C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 548, 552. Obs. de J. de Lapparent. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 550, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 550, 553, de E. Argand. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 551, 553, 554, de P. Termier. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 551, de P. C. Lory. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 552, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 553. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, *218* et **XXIX**, p. 551.

Fonçage. Le — du puits *Arthur de Buyer* de Ronchamps (Hte-Saône), par C. M. Mieg. I, p. 147.

— Coquilles perforantes du Crétacé infr d'un puits d'Anzin (Nord), par H. Douvillé. **VII**, p. *46*.

— Lamellibranches cavicoles ou Desmodontes, par H. Douvillé, p. 96.

Fonderie. Origine et formation du fer dans le Sénonais, exploitations et —s dans l'Yonne, de et offert par Mlle A. Hure. **XXI**, p. *24*.

Fontaine. Liquéfaction de l'CO^3H^2 volcanique d'Auvergne et — de Montpensier (P.-de-D.), de et offert par P. Glangeaud. VII, p. *15* et 24.

— Voir aussi : Résurgence, Source.

Fontainebleau. Découverte à Darvault (S.-et-M.) d'un calcaire lacustre dans les sables de —, par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *165* et 482. Obs. de G. Ramond, p. *165* et 487.

— Sables et grès de —, par G. F. Dollfus. **XI**, p. *73*. Obs. de P. Combes, p. *75*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *75*.

— Origine des grès de —, par J. Bergeron. **XIII**, p. *101*.

— Époque de la formation des grès de —, par G. F. Dollfus, p. *185* et 437. Obs. de L. Cayeux, p. *185* et 442, P. Lemoine, G. Ramond, p. *185* et 443.

— Banc de grès de — de la carrière d'Ormesson, près Nemours (S.-et-M.), par J. Bergeron, p. 444.

— Excursion de la S. G. F. à St-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Cloud, Rueil et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus. **XVI**, p. *99*, *100*. Obs. de G. Ramond, p. *103*.

— Voir aussi : Stampien.

FONTAINEBLEAU (Seine-et-Marne). Morphogénie de la région de —, par O. Barré. **I**, p. 421.

FONTAINE-DU-GÉNIE (Dépt d'Alger, Algérie). Monzonite de —, près Cherchel et micromonzonites de la région avoisinante, de P. Termier et J. de Lapparent, offert par P. Termier. **X**, p. *124* et 665.

FONTAINE-L'ÉVÊQUE (Var). Étude géol. et hydrol. sur la source de —, de et offert par E. A. Martel. **VIII**, p. *86* et 262.

FONTANES (Gard). C. R. de l'excursion, du 12 sept., à Rochebelle, —, Nord d'Alais et St-Martin de Valgalgues, sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *156* et 470. Obs. de M. Lugeon, p. *157*.

FONTCAUDE (Hérault). Mammifères terrestres dans les argiles aquitaniennes marines de —, près Montpellier, par F. Roman. **XIX**, p. *44* et 33.

FONTCOUVERTE (Aude). C. R. de l'excursion, du 30 sept., à Fontfroide et —, par L. Doncieux. **XIII**, p. *148*.

FONTENAY-SAINT-PÈRE (Seine-et-Oise). Age du gisement de —, par P. Lemoine et R. Abrard. **XXII**, p. *152*.

FONTEVRAULT-L'ABBAYE (Maine-et-Loire). Age des sables et grès à Sabalites des env. de —, Saumur, Gennes et Baugé, par J. Welsch. **IX**, p. *158* et 394. Obs. de O. Couffon, p. *159* et 395.

FONTFROIDE (Aude). C. R. de l'excursion, du 30 sept., à — et Fontcouverte, par L. Doncieux. **XIII**, p. *148*.

— C. R. de l'excursion, du 30 sept., de Narbonne à Rennes-les-Bains (Aude), Nappe des Corbières et Massif de Monthoumet, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Barrabé, par L. Barrabé. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 505. Obs. de G. Dubar. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 509.

FONT Y SAGUÉ (Norbert). Félicitations à — du mouvement géologique qu'il a continué de provoquer en Espagne. **VII**, 1907, p. *103-104* et 653.

— Remerciements aux félicitations de J. Bergeron, p. *104* et 653.

— « Historia de les Ciences naturals a Catalunya ». De —, offerte par M. Chevalier. **IX**, 1909, p. *26-27* et 73.

— Les formations géologiques du Rio de Oro (Sahara occidental). Note de —, présentée par P. Lemoine, p. *34-35*.

— Observ. sur la faune de Rio de Oro, relativt à la précédente Note de —, par G. F. Dollfus, p. *50-51*.

— Les formations géologiques du Rio de Oro (Sahara occidental). **XI**, 1911, p. 212-217, fig. 1 (coupe géol.). Obs. de P. Lemoine, p. 217.

— Fossiles recueillis par — au Rio de Oro (Sahara). Communic. de G. F. Dollfus, p. *158* et 218. Obs. de P. Lemoine, L. Gentil, p. *158*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *158*.

Forage. Au sujet d'un — profond, par G. F. Dollfus. **IV**, p. 377.

— Échantillons d'un — à Rosny-sur-Seine (S.-et-O.), présentés par G. F. Dollfus. **V**, p. 77.

— Un — à Chézal-Benoît (Cher), par G. F. Dollfus. **X**, p. *58* et 393.

— Un — profond à Agen (L.-et-G.), par G. F. Dollfus. **XII**, p. *161*.

— Un — au château du Bosq, près Port-en-Bessin (Calvados), par G. F. Dollfus. **XIII**, p. *43* et 43. Obs. de L. Cayeux, p. *44*.

— Un — à Montpellier (Hérault), par G. F. Dollfus. **XXVIII**, p. *87*.

— Un — à Montluçon (Allier), par G. F. Dollfus. **XXIX**, p. *33*.

— Voir aussi : Congrès international de —s, Fonçage, Puits, Sondage.

Foraminifère. Rectification à propos d'un — provenant d'Égypte communiqué par R. Fourtau, de H. Douvillé. **I**, p. 156.

— Des —s ayant un réseau de mailles polygonales, par Munier-Chalmas. **II**, p. 349.

— Schistes luisants et marbres en plaquettes à —s en Hte-Savoie, par W. Kilian et J. Révil. **IV**, p. 650.

— Deux — s éocènes *Dictyoconus egyptiensis* Chapm. et *Lituonella Roberti* n. gen. et sp., par C. Schlumberger et H. Douvillé. **V**, p. 291.

— Les —s dans le Tertiaire de Borneo, par H. Douvillé, p. 435. Appendice : Hétérostégines et genre *Spiroclypeus*, p. 455.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Développement et morphologie de —s de Priabona, Vincentin, par J. Boussac. **VI**, p. 88.

— Évolution et enchaînements des —s, par H. Douvillé, p. 588.

— Faune à —s du Nummulitique supr italien, par R. Douvillé. **VIII**, p. *58* et 88.

— Des —s oligocènes et miocènes de Madagascar, par R. Douvillé, p. *117* et 321.

— Les —s dans le Tertiaire des Philippines, de et offert par H. Douvillé. **XI**, p. *156*.

— Les —s de l'île de Nias (Sumatra), de et offert par H. Douvillé. **XII**, p. *49*.

— Quelques —s de Java (Malaisie), de et offert par H. Douvillé, p. *50*.

— Album de radiographies d'Échinides, —s et Diatomées, adressé par P. Goby. **XIII**, p. *53*.

— Les —s des couches de Rembang (Java), de et offert par H. Douvillé. **XVII**, p. *24*.

— Les —s sont-ils toujours unicellulaires ?, de et signalé par H. Douvillé. **XVIII**, p. *130*.

— Les —s de l'Éocène dans la région de Suez, par H. Douvillé. **XX**, p. *106*.

— Les —s siliceux des marnes oxfordiennes à Ammonites pyriteuses, par A. Lacroix, p. *169*.

— Qqs —s des Moluques orientles et la Nlle-Guinée, de et offert par H. Douvillé. **XXIII**, p. *175*.

— Forme conique chez les —s, genre *Dictyoconoides* Nutt., par H. Douvillé. **XXVI**, p. *19* et 21.

— Un — du Campanien de la Charente-Infre, par R. Abrard, p. *31*.

— Les —s en France et en Amérique, par H. Douvillé. **XXVII**, p. *32*.

— Étude des —s en Amérique, par H. Douvillé. **XXIX**, p. *140*.

— Des —s de l'Yprésien infr argileux à Watten (Nord), par G. Dubois, p. *226* et 395.

— Des —s enveloppants des oolithes et pisolithes, par L. Dangeard. **XXX**, p. *62* et 173, 175, 187.

— Voir aussi : *Amphilepidina, Choffatella, Cycloclypeus,* Cyclostègues, *Dictyoconoides, Dictyoconus egyptiensis, Fusulina,* Fusulines, Fusulinidés, Globigérines, *Globotruncana, Helicolepidina,* Hétérostégines, *Lacazopsis Termieri, Lepidocyclina,* Lépidocyclines, Lindérines, *Lituonella Roberti,* Miliolidé, Miliolite, *Miogypsina, Monolepidorbis,* Nucléoconque, Nummulites, *N. Brongniarti, N. contortus, N. Gizehensis, N. intermedius, N. javanus, N. lævigatus, N. Mengaudi, N. perforatus, N. variolarius, Orbitolina, O. subconcava,* Orbitolines, Orbitoïdes, Orbitolites, *Orbitopsella, Orthophragmina,* Orthophragminés, *Pellatispira, Pseudorbitoides Trechmanni,* Radiolarites, *Rosalina Linnei,* Rosalines, *Schwagerina, Simplorbites, Spiroclypeus, Spirocyclina.*

FORCALQUIER (Basses-Alpes). Limites de l'Oligocène en Provence. III. Bassin d'Apt (feuille de —), par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *70*.

FOREST (Belgique). C. R. de l'excursion, du 4 sept., à —, Uccle et Jette, par M. Leriche. **XII**, p. *146* et 785. Obs. de G. F. Dollfus, p. *147, 148* et 794, 795, C. Depéret, p. *148* et 794, P. Lemoine, F. Canu, p. *148* et 795. Rép. de M. Leriche, p. *148* et 794.

Forêt. Les —s immergées de la côte bretonne (Baie de St-Brieuc), par L. Guilbert. **VII**, p. *154* et 511.

— Lignites du littoral et — submergées de l'Ouest de la France, de et offert par J. Welsch. **XVII**, p. *197*.

FOREZ (Le —). Phénomènes volcaniques et glaciaires du —, par P. Glangeaud. **X**, p. *92* et 481.

— Mylonites du —, par P. Glangeaud. **XIV**, p. *59*.

— Cycles d'érosion dans la région septle du —, par P. Glangeaud, p. *61*.

FORGES-LES-EAUX (Seine-Inférieure). Excursion géol. aux env. de Neufchâtel-en-Bray et —, de et offert par G. Negre. **XII**, p. *37*.

Forme [1]. Atlas photogr. des —s du relief terrestre, documents morphologiques, Ire circulaire en vue du IXe Congrès Internat. de Géographie, présenté par E. de Martonne. **X**, p. *141* et *712*.

— Atlas photogr. des —s du relief terrestre, de J. Brunhes, E. Chaix et E. de Martonne, présenté par E. de Margerie. **XII**, p. *9*.

— Atlas photogr. des —s du relief terrestre, présenté par E. de Martonne. **XIV**, p. *130*.

— L'origine des —s de la Terre et des Planètes, de et offert par E. Bélot, signalé par E. de Margerie. **XIX**, p. *10*.

— Géographie physique : I. Genèse des —s de terrains appelées *rideaux* en pays crayeux, de et offert par L. Gentil. **XX**, p. *29*. Obs. de G. Ramond, P. Jodot, P. Lamare, p. *30*.

— Les —s de désagrégation et d'usure en Portugal, de E. Fleury, offert par L. Cayeux, p. *122*.

— Comment ont apparu certaines —s nou -

1. De nature géologique.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

velles : Rudistes et Chames, *Mytilus* et *Dreissensia*, *Anomia* et *Paranomia*, de et offert par H. Douvillé. **XXI**, p. *102*.

— Une — d'érosion sur le sommet du mont Lozère, de et offert par J. Bourcart. **XXIII**, p. *176*.

— La — des écrasements en pays cristallins, Communic. de A. Demay, faite par P. Termier. **XXV**, p. *15*.

— Voir aussi : Morphologie.

Forme [1]. La — conique chez les Foraminifères, genre *Dictyoconoides* Nutt., par H. Douvillé. **XXVI**, p. *19* et 21.

— Genre *Dictyoconoides* Nutt. en Irak, ses variations de —, par P. Viennot et E. J. White. **XXIX**, p. *214* et 391.

FORRER (R.) ; GIGNOUX (M.) et —. Communication : Sur la découverte de l'*Elephas antiquus* en Alsace. **XXII**, 1922, p. *135-137*.

FORTANETE (Espagne). Faune de Radiolitidés de —, par G. Astre. **XXIX**, p. *119* et 227.

FORT-DAUPHIN (Madagascar). Lame de phogopite des gîtes aux env. de —, présentée par A. Lacroix. **XXII**, p. *53*.

FORTIN (Raoul). Notes de Géologie normande. Étude de —, signalée par G. F. Dollfus. **XXIV**, 1924, p. *10*.

FORTIN (R.) ; DOLLFUS (G. F.) et —. Le Crétacé de la région de Rouen (S.-Inf^re^). Note de —, présentée par G. F. Dollfus. **XII**, 1912, p. *10-11*.

FORT-L'ÉCLUSE (Ain). Récurrences glaciaires dans la gorge de —, par W. Kilian. **X**, p. *160* et 716.

Fosse. Sillon de Bretagne et — Bas-Bretonne, par E. Jourdy. **VIII**, p. *132* et 603.

— Crétacé et Tertiaire traversés par les —s et sondages des env. de Béthune (P.-de-C.), par J. Gosselet. **XI**, p. *129* et 170.

FOSSE-DIONNE (La —) (Yonne). Origine géol. de — à Tonnerre et des sources voisines, de C. Rouyer, présenté par P. Lemoine. **X**, p. *37* et 294.

Fossile. Échinides —s, par V. A. Gauthier. **I**, p. 189.

— Projet de réédition des types d'espèces —s (trois fiches d'essais), de K. A. von Zittel et D. P. Œhlert, présenté par L. Carez, p. 468.

— Échinides —s d'Égypte, par R. Fourtau, p. 623.

— Bryozoaires —s, par F. Canu. **II**, p. 10.

— Dès —s d'une caverne près de Montmaurin (H^te^-Garonne), par M. Boule, p. 205.

— Faunes —s de Perse, d'Europe et d'Afrique, par H. Douvillé, p. 276.

— Échinides —s, par V. A. Gauthier. **III**, p. 19.

— Les —s silicifiés de Frayssinet-le-Gélat (Lot), par H. Douvillé, p. 93. Obs. de S. Meunier, L. Janet, L. Cayeux, p. 97, A. Toucas, H. Boursault, P. Termier, p. 98, J. L. Giraud, p. 99.

— Histoire des hommes —s, de et présenté par A. Gaudry, p. 183.

— Poissons —s des phosphates d'Algérie et Tunisie, par F. Priem, p. 393.

— Bryozoaires —s, par F. Canu, p. 659.

— Nouveaux —s de la côte orientale de Madagascar, par M. Boule. **IV**, p. 172.

— Qqs —s de Madagascar, par H. Douvillé, p. 207.

— Des —s de Patagonie, dentition de quelques Mammifères, de et présenté par A. Gaudry, p. 376.

— Gisements de Mammifères —s de la montagne de Perrier (P.-de-D.), par M. Boule. **V**, p. 102.

— Examen des —s rapportés du Yunnan (Chine) par la Mission Lantenois, de H. Mansuy, présenté par H. Douvillé, p. 137.

— Les —s des Colonies françaises, Conférences de et offertes par A. Thévenin, p. 290.

— Végétaux fossiles de la mollasse de Bonneville (H^te^-Savoie), par H. Douxami et P. Marty, p. 776.

— Hydrozoaires —s, par G. F. Dollfus. **VI**, p. 121.

— Édentés —s de France, par F. Léenhardt, p. 176.

— Cristallisation de Barytine et Célestine à l'intérieur des —s, de et adressé par L. Collot, p. 357.

— Les —s de Patagonie, Étude sur une portion du monde antarctique, de et offert par A. Gaudry, p. 475.

— Des —s dans le calcaire du Dj. Ressas (Tunisie), par L. Pervinquière, p. 481.

— Bryozoaires —s des terrains du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. 510.

1. De nature organique.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Mollasse de Bonneville (Hte-Savoie) et ses —s, de H. Douxami, présenté par M. Leriche. VII, p. *14* et 24.

— Poissons —s du Nord de la France et régions voisines, de et offert par M. Leriche, p. *14* et 24.

— Nouveaux —s de la côte Est de Madagascar, par M. Boule et A. Thévenin, p. *85* et 314.

—Dents de Poissons —s du Rio de Oro (Sahara), de L. Joleaud, présenté et résumé par J. Blayac, p. *150* et 514.

— Poissons —s de Madagascar, par F. Priem, p. *154* et 462.

— Revision des Échinides —s de l'Yonne, de A. Valette, présenté par A. Péron. VIII, p. *5* et 5.

— Myricacées —s du grès de Belleu (Aisne), par P. H. Fritel, p. *98* et 274.

— Bryozoaires —s du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. 382.

— Flores —s dans le bassin de la Basse-Loire, par E. Bureau, p. *139* et 656.

— Des —s de Nlle-Calédonie recueillis par M. Léenhardt, de W. Kilian. IX, p. *12* et 5.

— « Ueber — subaquatische Rutschungen und deren lithologische Bedeutung », de A. Heim, offert par J. Boussac, p. *34* et *77*.

— Échinides —s du pôle antarctique, par J. M. Lambert, p. *45*.

— Reptile — du dj. Nador (Algérie), par L. Joleaud, p. *62* et 274.

— Coquilles —s du Bordelais, de et offert par G. F. Dollfus, p. *67* et 286.

— Gîte —ifère du Guespel (S.-et-O.), de P. Combes, H. Horin et G. Ramond, offert par G. Ramond, p. *145* et 386.

— Poissons —s des phosphates de Tunisie et d'Algérie, par F. Priem, p. *97* et 315.

— Gîte —ifère de Guespel (S.-et-O.), de P. Combes, M. Morin et G. Ramond, offert par G. Ramond, p. *145* et 386.

— Age des terrains —ifères de l'Adar-Doutchi (Soudan), par G. Garde, p. *150* et 389. Obs. de H. Douvillé, p. *151* et 390, P. Lemoine, p. *152* et 390.

— Bryozoaires —s du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *164* et 442.

— Homme — de la Chapelle-aux-Saints (Corrèze), de et offert par M. Boule. X, p. *7* et 5.

— Gîte de feuilles —s en Égypte, par J. Couyat, p. *21* et 29.

— Des —s nouveaux des env. de Casablanca (Maroc), par H. Douvillé, p. *27*. Obs. de L. Gentil, p. *28*.

— Des —s de la Chaouïa (Maroc occid[1]) recueillis par P. Jordan, de H. Douvillé, p. 265. Obs. de L. Gentil, p. 266.

— Des —s du Sud tunisien, par M. Boule, p. *50* et 312.

— Bryozoaires —s du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *191* et 840.

— Migration de la ligne de partage des eaux dans la chaîne des Puys, réseaux hydrogr. —, par P. Glangeaud. XI, p. *29*.

— Album de planches phototyp. de végétaux —s, de A. Rénier, R. Cambier, H. Deltenre et G. Schmitz, présenté par R. Zeiller, p. *62*.

— Poissons —s de l'Argentine, par F. Priem, p. *88* et 329.

— Gîte de Vertébrés —s du Mont Dol-de-Bretagne (I.-et-V.), danger qui le menace, signalé par A. Guébhard, p. *129*.

— Des —s recueillis par N. Font y Sagué au Rio de Oro (Sahara), par G. F. Dollfus, p. *158* et 218. Obs. de P. Lemoine, L. Gentil, p. *158*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *158*.

— Bryozoaires —s du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *195* et 444.

— Genres et espèces d'*Hydrobia* vivants et —s, de et offert par G. F. Dollfus. XII, p. *156*.

— Bryozoaires —s du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *168* et 623.

— N— eau gîte de calcaire de Beauce —ifère, par G. F. Dollfus, p. *181*,

— Nlle étude des Bryozoaires —s. par F. Canu. XIII, p. *18* et 124.

— Flore — des schistes de Menat (P.-de-D.), de L. Laurent, présenté par R. Zeiller, p. *22*.

— Les —s des env. de Fez (Maroc) récoltés par P. Jordan, de R. Douvillé, p. *80*.

— Poissons —s des phosphates remaniés rethélois, par F. Priem, p. *95* et 159.

— Espèces —s du genre *Magnolia* Linné, par P. H. Fritel, p. *104* et 277.

— Attribution au genre *Nuphar* d'espèces—s de la flore arctique, par P. H. Fritel, p. 293.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Bryozoaires —s des terrains du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *125* et 298.

— Les —s du Rharb (Maroc) récoltés par Hupkès, de A. Brives, p. *130*.

— Appendice de la flore — de la Basse-Loire, par E. Bureau. **XIV**, p. *30* et 116.

— Bryozoaires —s, par F. Canu, p. *41* et 147.

— Signification géol. de végétaux —s recueillis par A. F. Legendre dans le Sud-Ouest de la Chine, de F. Pelourde, p. *59* et 179.

— Bryozoaires —s des terrains du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *177* et 465. Obs. et rép. de M. Cossmann, p. *177*. Rép. de F. Canu, p. *177*.

— Théorie de la Contre-Évolution ou Dégénérescence par l'hérédité pathologique, cause naturelle de l'extinction des groupes animaux actuels et —s, Paléopathologie comparée, de et adressé par R. Larger, p. *180*.

— *Magnolia* — des arkoses de Ravel (P.-de-D.), par P. Marty. **XV**, p. *79* et 242.

— Bryozoaires —s des terrains du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *93* et 320.

— *Melanopsis* du Sahara, vivants ou sub—s, de P. M. Pallary, présenté par G. F. Dollfus, p. *107*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *108*.

— Plantes —s du bassin houiller de St-Laur (Deux-Sèvres), par J. Welsch. **XVI**, p. *61*.

— Bryozoaires —s des terrains du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *109* et 127.

— Découvertes géol. au Sénégal et —s nouveaux, par H. Douvillé, p. *158*.

— Calcite de minéralisation de certains —s animaux, par S. Meunier. **XVII**, p. *83*.

— Affinités de la faune de Mammifères —s du gypse palustre des env. de Paris, par G. F. Dollfus, p. *150*. Obs. de L. Cayeux, p. *152*.

— Corallinacées —s, par Mme P. Lemoine, p. *165* et 233.

— Sapropélites —s, de M. D. Zalessky, déposé par H. Douvillé, p. *206* et 373.

— Corallinacées —s. *Lithophyllum amphiroæformis* Rothpl. dans l'Albien de Vinport (Landes), par Mme P. Lemoine, p. *210* et 280.

— Des —s nouveaux, rares ou peu connus de l'Est de la France, de P. Petitclerc, présenté par M. Cossmann. **XVIII**, p. *23*.

— Bryozoaires —s des Corbières par F. Canu, p. *102* et 294.

— Gîte —ifère dans le Cantal, de P. Marty et G. F. Dollfus, présenté par G. F. Dollfus, p. *132*.

— Gîtes —ifères récents des env. de Casablanca (Maroc occid[l]), de G. Lecointre, présenté par P. Jodot, p. *167*.

— Catalogue des Characées —s du Bassin de Paris, par G. F. Dollfus et P. H. Fritel. **XIX**, p. *28* et 243.

— Bryozoaires —s (6e contrib.), par F. Canu, p. *118* et 212.

— Géographie et tectonique du gîte —ifère de Djedaria (Tunisie), par P. Jodot. **XX**, p. *19* et 3.

— Hippopotames —s, par L. Joleaud, p. *22* et 13, 20.

— Cristaux de gypse à — inclus et origine des pétroles, par J. F. Durand, p. *23*.

— Stratigraphie du gîte —ifère du Pont-de-Gail, près St-Clément (Cantal), par P. Marty, p. *75* et 27.

— Malacologie du gîte —ifère du Pont-de-Gail (Cantal), par G. F. Dollfus, p. *77* et 37.

— Organes lumineux chez qqs Scopélidés —s, par C. Arambourg, p. *167*.

— Flore — des gîtes du volcan du Saut de la Pucelle (P.-de-D.), de P. Marty et R. de la Vaulx, présenté par P. Glangeaud, p. *179*.

— Aire de dispersion de *Dyrosaurus* — du Nord-Ouest africain, de et offert par L. Joleaud. **XXII**, p. *62*.

— Détermination des Otolithes —s, de et adressé par C. E. Shepherd, p. *118* et 138.

— Position des carrières de calcaire —ifère de Montabuzard (Loiret), par A. de Grossouvre, p. *139*.

— Qqs —s du Maroc, par R. Abrard, p. *156*.

— Échinides —s de la prov. de Santander (Espagne), de et offert par J. M. Lambert, p. *183*.

— Mammifères —s des brèches osseuses du Château de Nice (A.-M.), par C. Depéret. **XXIII**, p. *18*.

— Corallinacées —s. Mélobésiées du calcaire pisolithique du Bassin de Paris, par Mme P. Lemoine, p. *39* et 62.

— Hippopotames sub —s de Madagascar et connexions géogr. récentes de l'île avec l'Afrique, de et offert par L. Joleaud, p. *47*.

— Qqs Rats d'eau —s du Nord de la France, par G. Dubois, p. *122*.

— Échinides vivants et —s recueillis à

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Madagascar par R. Decary, de et offert par J. M. Lambert, p. *198*.

— Procédé de dessin des feuilles —s, par P. Marty, p. *203* et 381.

— Structure des dents chez les Poissons —s, par J. J. Thomasset. **XXIV**, p. *27*.

— « Equinidos fosiles cubanos », de M. S. Roig, présenté par J. M. Lambert, p. *53*.

— Squelette — d'Ichthyosaure à Ste-Colombre près de l'Isle-s/Serein (Yonne), par G. Bidault de l'Isle, p. *114*.

— Œufs de Dinosauriens et d'Oiseaux —s de et offert par L. Joleaud, p. *117*.

— Hélicéen — découvert au Maroc par F. Daguin, de P. Dautzenberg et G. F. Dollfus, offert par G. F. Dollfus, p. *135*.

— Stellérides —s du Sud-Ouest de la France, de A. Valette, offert par J. M. Lambert. **XXV**, p. *76*.

— Otolithes —s de la Catalogne, de J. Duvergier et Chaine, offert par P. Lemoine, p. *109*.

— Stellérides —s du Bassin de Paris, Communic. de A Valette, faite par G. F. Dollfus, p. *146* et 517.

— Les —s des terrains de la Sarthe, de C. de la Bouillerie, présenté par G. F. Dollfus, p. *199*.

— Bryozoaires —s (7e contrib.), par F. Canu, p. *213* et 763.

— Des —s de Maragha (Iran), de R. de Mecquenem, offert par P. Teilhard de Chardin, p. *217*.

— Histologie des dents d'un Poisson — : *Sargodon*, par J. J. Thomasset, p. *222* et 891.

— Sol — dans le grand Erg occidl (Sahara), par M. Coutin. **XXVI**, p. *103*.

— Corallinacées —s. Récif à algues dans le calcaire pisolithique de Vigny (S.-et-O.), par Mme P. Lemoine, p. *112* et 213.

— « Equinodermos fosiles de Cuba », de M. S. Roig, offert par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *19*.

— Fouilles préhistoriques dans le gîte des Hommes —s de la Denise près le Puy-en-Velay. — Hommes —s de Solutré (S.-et-L.), de et offerts par C. Depéret, p. *53*, *54*.

— Hommes —s de la Denise, frontal masculin du musée Crozatier au Puy (Hte-Loire), de L. Mayet, offert par C. Depéret, p. *54*.

— Hommes —s de la Denise (Hte-Loire), de L. Mayet et H. Chossegros, offert par C. Depéret, p. *54*.

— Rhinocéridé — dans les couches de Pechelbronn (Bas-Rhin), de et offert par M. Gignoux, p. *55*.

— Poissons —s, par C. Arambourg, p. *137* et 355.

— Révision des Échinides —s de la Catalogne (Espagne), de et offert par J. M. Lambert, p. *148*.

— Poissons —s de Licata (Sicile, Italie). — Poissons —s d'Oran (Algérie), de C. Arambourg, offerts par J. Cottreau, p. *189*, *190*.

— Deux Echinides —s de Cuba (Antilles), par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *29* et 19. Obs. de P. Lemoine, p. 21.

— Les —s recueillis par Hayden dans le Cachemire (Hindoustan) et les Pamirs (Afghanistan et U. R. S. S.), de et offert par H. Douvillé, p. *40*.

— D'une — sur le littoral toulonnais (Var), par J. Bourcart, p. *54*.

— Catalogue des —s du Congo. — Les —s du calcaire lacustre sur le plateau de Kundelungu (Katanga, Congo Belge). — Les —s des Grés polymorphes (Couches de Lubilash) aux confins du Congo et de l'Angola, de et offerts par M. Leriche, p. *101*, *102*.

— Espèces nlles d'Échinides —s de P. Thiéry, par M. Collignon et J. M. Lambert, p. *198* et 261.

— Mollusque — de la Côte d'Ivoire (Afrique occidle), par E. Aubert de La Rüe, p. *206*.

— Revision des Échinides —s de la Catalogne (Espagne), de et offert par J. M. Lambert, p. *229*.

— Révision des Échinides —s du Bordelais (Gironde), de et offert par J. M. Lambert, p. *246*.

— Formation éolienne — ifère à Port-Cros (Iles d'Hyères, Var), par H. Parent, p. *252* et 391.

— Aile d'Insecte — du sondage de Gulpen (Pays-Bas), de et offert par P. Pruvost, p. *279*.

— Neau catalogue des moules d'Échinides —s du Musée d'H. N. de Neufchâtel, de A. Jeannet et J. M. Lambert, offert par J. M. Lambert. **XXIX**, p. *11*.

— Delta — du Niger sahélien (Soudan), de R. Furon, offert par J. Bourcart, p. *166*.

— Végétaux —s nouveaux, par N. D. Zalessky, p. *189*.

— Échinides actuels et —s à l'Institut de Géol. de Neuchâtel (Suisse), de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert, p. 218.

— Gîtes —ifères de Levignen et Hautemanche (Oise), par M. Lorin, p. *228*.

— Échinides —s de l'Afrique du Nord, par J. M. Lambert. **XXX**, p. *36*.

— Mammifères —s de Nihowan, Chine, de et offert par P. Teilhard de Chardin et J. Piveteau, p. *182*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Tissus dentaires des Poissons —s, de J. J. Thomasset, offert par L. Joleaud, p. *183*.

— Voir aussi : aux Étages, Ères, Périodes, Systèmes ; Plantes —s.

Fossile caractéristique. Types de la monographie des Nummulites de A. d'Archiac, par A. Thévenin. **III**, p. 261.

— Les —s, de et offert par Lamouche. **XXV**, p. *110*.

— Album des —s, de et offert par Lamouche. **XXVII**, p. *58*, *141* et **XXVIII**, p. 433.

— Remerciements à Lamouche pour son offre, adressés par P. Georges, p. 434.

— Album des —s, de et offert par Lamouche, p. *10*, *102*.

— Du *Spondylus spinosus* considéré à tort comme —, par C. P. Nicolesco. **XXX**, p. *103*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *105*.

FOUG (Meurthe-et-Moselle). « Haute Terrasse » du Bois Moncel, près —, et de Lay-St-Rémy, de G. Gardet, présenté par G. Corroy. **XXV**, p. *206* et 619.

Fouilles. Des — dans le Permien de la Divna (U. R. S. S.), de V. Amalitsky, signalé par A. A. de Lapparent. I, p. 185.

— Des — à Sokolki dans le Permien de la Dvina (U. R. S. S.), de V. Amalitzky, signalé par A. Gaudry, p. 251.

— Objets de marbre des — de Suse (Iran), présentés par H. Douvillé. **V**, p. 197.

— Les — de Délos (Cyclades, Grèce) et les applications de la géologie à l'archéologie, par L. Cayeux. **X**, p. *66* et 404.

—Projet de Loi relatif aux — archéol. et paléontologiques, déposé par A. Guébhard, p. *177* et 778.

— Projet de Loi relatif aux — archéol. et paléontologiques, vœu émis par la S. G. F., p. *185* et 796.

— Projet de Loi relatif aux — archéol. et paléontologiques, documents offerts, au nom de E. Harlé et H. Martin, par R. Douvillé. **XI**, p. *18*.

— Lettre de la Soc. préhistorique de France relative au projet de Loi sur la protection des monuments historiques et la liberté des —, communiquée par S. Meunier. **XIII**, p. *202*.

— Des — de la grotte sépulcrale néolithique de Minh Cam (Annam, Indochine), de et offert par E. Patte. **XXIV**, p. *118*.

— Des — préhistoriques dans le gîte des Hommes fossiles de la Denise près le Puy-en-Velay, de et offert par C. Depéret. **XXVII**, p. *53*.

FOUILLOUX (Le —) (Deux-Sèvres). C. R. de l'excursion, du 10 oct., Gâtine de Parthenay, de la faille de Vasles et du terrier du —, par J. Welsch. **III**, p. 1019.

FOUQUÉ (Ferdinand). Notice nécrologique sur —, par C. Barrois. **V**, 1905, p. 322-336.

FOUREAU (Fernand). Documents scientifiques de la Mission Saharienne, Mission— Lamy, « d'Alger au Congo par le Tchad ». Deux fasc. offerts, de la part de l'auteur, par E. Haug. **VI**, 1906, p. 8. Remarques de E. Haug, p. 8.

FOUREAU (F.) et GENTIL (L.). Sur les roches cristallines rapportées par la Mission saharienne. — Les régions volcaniques traversées par la Mission saharienne. Notes de —, offertes par L. Gentil. **V**, 1905, p. 433.

FOURMARIER (Paul). Publication d'une Revue de Géologie et des sciences connexes, en Belgique. Initiative de —, rappelée par H. Douvillé. **XX**, 1920, p. *63*.

— Remerciements de —, pour son élection comme Vice-président, présentés par G. Mouret. **XXV**, 1925, p. *8*.

— Offre sa : Carte géologique du Congo Belge, p. *11*.

— Remerciements de — pour son élection comme Vice-président, présentés par G. Mouret, p. *133*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 13 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie, p. *186*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 17 sept., sous la présidence de E. de Margerie et la direction de H. Baulig et Gachot, p. *191*.

— Obs. lors de la séance de clôture de la Réunion extraordinaire, p. *194-195*.

— Carte géologique du Congo Belge, Notice explicative. De —, offerte par C. Jacob. **XXX**, 1930, p. *199*.

FOURNIER (A.). Remerciements et rectifications sur quelques points de la géologie du Poitou. **IV**, 1904, p. 356-357.

FOURNIER (Eugène). Étude sur la tectonique du Jura Franc-Comtois. I, 1901, p. 97-112, fig. 1-14 (profils géol.).

— Sur un nouvel exemple du phénomène de capture des cours d'eau superficiels par érosion souterraine. II, 1902, p. 380-382, fig. 1 (carte géol., 1 : 100.000) et 2 (coupe géol.).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Nouvelles études sur la tectonique du Jura Franc-Comtois. **IV**, 1904, p. 497-512, fig. 1-14, dont 13 coupes et 1 carte géol. 1 : 1.250.000.

— Études géologiques sur la partie occidentale de la chaîne des Pyrénées entre la vallée d'Aspe et celle de la Nive. **V**, 1905, p. 699-723, fig. 1-16 (coupes géol.).

— Observations à la Note de L. Carez sur les Montagnes des environs de Bédous (Basses-Pyrénées), p. 747.

— A propos de la galerie de la mer, près de Gardanne (Bouches-du-Rhône), p. 747-749. Obs. de A. Boistel, p. 749.

— A propos de la galerie de la mer, près Gardanne (Bouches-du-Rhône). **VI**, 1906, p. 10.

— Sur les terrains rencontrés par la Galerie de Gardanne à la mer et sur les conclusions que l'on peut en tirer relativement à la Tectonique de la Basse Provence, p. 101-116, fig. 1-5 (7 coupes géol.) Obs. de A. Boistel, G. F. Dollfus, p. 117. Rép. de —, p. 117.

—Observations à la Note de A. Boistel : Résultats géologiques du percement de la Galerie de Gardanne à la mer, p. 243-244. Rép. de A. Boistel, p. 244-245.

— Réponse à A. Boistel, p. 259.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 13 sept., aux environs des Eaux-Chaudes (Basses-Pyrénées), par A. Bresson, p. 848-849.

— Nouvelles observations sur la structure des Pyrénées occidentales, p. 849.

— Nouvelles études sur la partie occidentale de la Chaîne des Pyrénées entre la vallée d'Ossau et celle de Roncevaux (Valcarlos). **VII**, 1907, p. 53 et 138-157, fig. 1-23 (coupes géol.).

— Les Recherches de Houille en Franche-Comté ; le Massif de Saulnot et sa bordure, p. *153-154* et 517-524, fig. 1 (coupe géol.).

— Sur la tectonique de la partie occidentale de la chaîne des Pyrénées. **XI**, 1911, p. *69* et 85-99, fig. 1-6 (coupes géol.). Obs. de L. Bertrand, p. *69-70*.

— Sur divers point de la géologie des Pyrénées, relativ. à une Note, de L. Bertrand, sur les racines des nappes nord-pyrénéennes. **XII**, 1912, p. *14-15*.

— Géologie pyrénéenne, réplique aux remarques précédentes de —, par L. Bertrand, p. *19-21*.

— Sur la structure géologique des Pyrénées occidentales. **XIII**, 1913, p. *15* et 183-211, fig. 1 (carte géol., 1 : 400.000), 2-5 (coupes géol.), 6 (carte géol., 1 : 100.000), 7-15 (coupes géol.). Obs. de L. Bertrand, p. *15-16*.

— Communication sur : Le Bassin de Saint-Germain, près Lure (Haute-Saône). **XIV**, 1914, p. *123*.

— Communication sur des : Observations relatives à la Note de Léon Bertrand sur l'allure tectonique des environs de Licq-Atherey et de Sainte-Engrâce (Basses-Pyrénées), p. *123-124*.

— Remarques sur la Carte géologique (feuille de Mauléon), rép. à —, par L. Carez, p. *133-135*.

— Réponse aux obs. de — formulées dans la précédente Note, par L. Bertrand, p. *148*.

— Sur quelques points de la géologie des Pyrénées occidentales, réplique aux remarques de L. Carez, p. *164-165*.

—L'Hydrologie souterraine du Mont-d'Or (Doubs). **XV**, 1915, p. *114-115*.

— L'hydrologie souterraine du Mont d'Or (Doubs), Communic. relative à la précédente Note de —, par W. Kilian et P. Zurcher, p. *131-132*.

— L'Hydrologie souterraine du Mont d'Or (Doubs). **XVI**, 1916, p. *33-34*.

— Hydrologie souterraine du Mont d'Or (Doubs), Communic. relative à la précédente Note de —, par W. Kilian et P. Zurcher, p. *39*.

— Offre son Ouvrage : Gouffres, grottes, cours d'eau souterrains, résurgences, etc., du département du Doubs. **XX**, 1920, p. *10-11*.

— Observations sur la feuille de Montbéliard de la Carte géologique détaillée de la France, rép. à une Note de R. Charpiat, sur le même sujet, p. *53-54*.

— Attribution du Prix Montyon de l'Acad. des Sciences, annoncée par P. Termier, p. *201*.

— Position géologique des cimetières. **XXI**, 1921, p. *140*.

— Sur la structure tectonique profonde de la zone des Avant-Monts du Jura. **XXII**, 1922, p. *178* et 225-233, fig. 1 (coupe géol.).

— Adresse des remarques au sujet de la Note, de H. Dallemagne-Paulin et P. Lamare, sur : La mine de San Narciso, près Irun (prov. de Guipuzcoa, Espagne), p. *202*.

— Réponse à une Note de —, relativt à la structure des massifs de Moiné-Mendia et de San Narciso (Espagne).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par P. Lamare. **XXIII**, 1923, p. *49*. Obs. de P. Viennot, p. *49-50*.

— Adresse une Note, de — et P. W. Stuart-Menteath : Sur la géologie de la mine de San Narciso (Massif de la Haya) et la tectonique des Pyrénées basques, p. *75* et 102-108. Obs. de L. Bertrand, P. Lamare, P. Vinenot, p. *75*.

— Au sujet de la Note de P. Viennot sur la tectonique de la vallée d'Aspe (Bses-Pyr.). **XXIV**, 1924, p. *37*.

— Sur quelques points de la Tectonique de la lisière septentrionale des Pyrénées. **XXV**, 1925, p. *69* et 279-285. Obs. de P. Viennot, P. Lamare, p. *69*.

— Les *Fayolia* sont bien des coques d'œufs d'Elasmobranches, p. *128-130*.

— Les eaux souterraines, sources, résurgences, exsurgences et nappes aquifères. Ouvrage de —, offert par A. Merle. **XXVI**, 1926, p. *18*.

— Sur quelques points de la tectonique des Pyrénées basques, rép. aux Notes de P. Lamare, P. Viennot sur le même sujet, p. *61-62* et 93-100. Obs. de P. Lamare, p. *62*.

— Jura souterrain et œuvre de —, de et offert par E. A. Martel, p. *154*.

— Explorations souterraines et recherches hydrologiques en Franche-Comté, IVe fasc. De —, présenté par E. A. Martel. **XXVIII**, p. *170*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans le Jura, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —. **XXX**, 1930, p. 1289.

— C. R. de l'excursion, du 4 juillet, p. 1289.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, p. 1289-1291.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, p. 1291.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, p. 1291.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, p. 1292.

FOURNIER (E.) ; MERLE (A.) et —. Sur le Trias marin du Nord de Madagascar. **X**, 1910, p. 660-664, fig. 1 (coupe géol.). Obs. de H. Douvillé, p. *134-135* et 664.

FOURNIER (E.) ; PIROUTET (M.) et DOUVILLÉ (R.). Communication : Sur une dent d'*Elephas Trogontheri* trouvée dans la forêt Mouchard (Jura) en relation avec les dépôts glaciaires. **XIII**, 1913, p. *212-214*.

FOURNIER (E.) et STUART-MENTEATH (P. W.). Sur la géologie de la mine de San Narciso (Massif de la Haya) et la tectonique des Pyrénées basques. Manuscrit de —, adressé par E. Fournier. **XXIII**, 1923, p. *75* et 102-108. Obs. de L. Bertrand, P. Lamare, P. Viennot, p. *75*.

FOURTAU (René). Rectification à propos d'un Foraminifère d'Egypte, communiqué par —, de H. Douvillé. **I**, 1901, p. 156.

— Notes pour servir à l'étude des Échinides fossiles d'Égypte, p. 623-626.

— Observations sur les fossiles silicifiés du Crétacé supérieur. **III**, 1903, p. 192.

— Sur la limite du Danien et du Sénonien, p. 250-251.

— Rapport sur des dégradations des eaux du Nil. De —, présenté par A. Peron. **V**, 1905, p. 344.

FOURTOU (Aude). Structure géol. des régions de Galamus, près St-Paul-de-Fenouillet (Pyr.-Orientles) et de —, existence d'un gîte pétrolifère, par O. Mengel. **XXV**, p. *27*, *28* et 67, 70, 79.

FOUZILHON (Le —) (**Hérault**). Stratigraphie du lambeau jurassique du —, par C. Roquefort. **XXIV**, p. *66*.

Fracture. Les —s de la Limargue entre St-Vincent et Boussac (Lot), Communic. de G. Mouret, présentée par H. Douvillé. **X**, p. *95* et 488.

— Décrochements de la chaîne du Salève (Hte-Savoie), de E. Joukowsky et J. Favre, présenté par E. de Margerie, p. *139* et 465, 473.

— Champ de —s internes des Vosges moyennes dans la région au S. du Haut-Kœnigsbourg (Ht-Rhin), par N. Arabu. **XXVI**, p. *166*.

— Plis et —s d'Etivey (Yonne), par A. Boit. **XXVII**, p. *108*.

— Tectonique du champ de —s du Haut-Kœnisbourg (Vosges), par N. Arabu, p. *115*.

— Champ de —s du gîte métallifère de Trémusson (C.-du-N.), par C. Thirion. **XXIX**, p. *240*.

— Nlles données géol. sur le champ de —s de Ribeauvillé (Ht-Rhin), par N. Arabu. **XXX**, p. *95*.

— Voir aussi : Cassure.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

FRAIPONT (Charles). Essai de Paléontologie expérimentale. Brochure de —, déposée par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *9-10*.

FRAIPONT (C.) ; ANDRIMONT (R. de) et —. Sur quelques phénomènes dus à la circulation de l'eau dans les roches. **XVII**, 1917, p. 68-81.

FRAIPONT (C.) et TEILHARD DE CHARDIN (P.). Sur la présence, dans le Tertiaire inférieur de Belgique, d'un Condylarthré appartenant au groupe des *Hyopsodus*. Note —, offerte par P. Teilhard de Chardin. **XXI**, 1921, p. *209*.

Français. — Présence du Lutétien au Soudan —, par A. A. de Lapparent. **III**, p. 299.

— Anciennes lignes de rivage de la côte —e de la Méditerranée, par C. Depéret. **VI**, p. 207.

— Obs. au sujet de l'Ouvrage, de M. Boule, sur les grottes de Grimaldi (Italie), et de la précédente étude de C. Depéret, de P. Négris, présenté par M. Boule. **VII**, p. *88* et 289. Obs. de M. Boule, p. *90* et 291.

— Revision de l'échelle du Pléistocène en Belgique avec un tableau comparé de l'échelle —e avec la légende officielle belge et celle de l'auteur, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus, p. *106* et 372.

— Le Berry, étude géograph. d'une région —e, de A. Vacher, présenté par E. de Margerie. **VIII**, p. *181* et 542.

— Gîtes — et coloniaux de résines fossiles, par A. Lacroix. **IX**, p. *85* et 292.

— Tectonique du Pays basque —, de P. Termier et L. Bertrand, présenté par L. Bertrand. **XI**, p. *174*.

— Projet de captage du H^t^-Rhône —, Étude hydrol. et géologique, etc., Conférence de M. Lugeon, p. *185*. Remerciements de L. Gentil, p. *188*.

— Études minéralogiques sur l'Indochine —e, de G. Dupouy, offert par L. Azéma. **XIII**, p. *183*.

— Le Rhin — pliocène, par R. Douvillé, p. *214*.

— Impressions de la Délégation des Universitaires français dans le Royaume-Uni, résumées par L. Gentil. **XVI**, p. *116*.

— Lettre sur le rôle, le prestige et l'avenir de la Géologie —e, de W. Kilian, lue par L. Bertrand. **XVIII**, p. *157*.

— Eclogites —ses, composition minéralogique et chimique, origine, de Mlle Y. Brière, offert par P. Termier. **XXI**, p. *12*.

— Mammifères de l'Éocène inf^r^ —, leurs gîtes, de et offert par P. Teilhard de Chardin. **XXII**, p. *95*.

— Constitution géol. des collines de la Flandre —e, par M. Leriche. **XXIII**, p. *14*.

— Nappe du Labourd (B^ses^-Pyr.), pays basque —, de et offert par P. Viennot, p. *114*.

— Eaux potables du littoral —, de et offert par G. F. Dollfus. **XXIV**, p. *74*.

— Structure du pays basque occid^l^ —, de et offert par P. Viennot, p. *136*.

— Pélécypodes du Jurassique —, de M. Cossmann, présenté par G. F. Dollfus, p. *139* et 654.

— Spongiaires siliceux du Crétacé sup^r^ —, par L. Moret, p. *144*.

—Lignes de rivage de la Méditerranée —e, par G. Denizot, p. *181*.

— Variations récentes et modernes du niveau marin sur les côtes —es, de et offert par G. Denizot. **XXVI**, p. *131*.

— Stratigraphie du Rharb sept^l^ (Maroc), par J. Bourcart. **XXVII**, p. *60* et 173, 176.

— L'Indochine —e, de et offert par C. Jacob, p. *121*.

— Structure des Pyrénées Occid^les^ —es, de et offert par P. Viennot, p. *148*.

— Formations sédimentaires au S. de la Côte —e des Somalis. — Argiles gypsifères aux env. de Holl-Holl (Somalie —^e^), par M. Dreyfuss. **XXIX**, p. *87*, *88*.

— Voir aussi : Alpes —es, Pyrénées —es.

FRANCE. Projet d'alimentation en eaux potables des communes de —, de A. Rutot, présenté par G. F. Dollfus. I, p. 269. Obs. de G. Ramond, p. 270.

— Collaboration de la Carte géologique de la — à l'alimentation des communes en eau potable, par L. Janet, p. 271.

— Faune de Rudistes urgoniens de Bulgarie, Suisse et —, par V. L. Paquier, p. 286.

— Graptolithes de la Catalogne, leurs relations avec les étages graptolithiques de —, par C. Barrois, p. 637.

— Tableau de la Géographie de la —, de P. Vidal de la Blache, présenté par E. de Margerie. III, p. 248.

— Paléontologie de la —, de P. H. Fritel, présenté par A. Thévenin, p. 292.

— Architecture du sol de la —, de et présenté par O. Barré, p. 443. Félicitations de M. Boule, p. 443.

— Annuaire des distributions d'eau de — Algérie, Tunisie, Belgique, Suisse et Grand

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Duché de Luxembourg, par E. Imbeaux et autres, présenté par M. Boule, p. 664.

— Édentés fossiles de —, par F. Léenhardt. VI, p. 176.

— Age des derniers volcans en —, de et présenté par M. Boule, p. 438.

— Esquisse tectonique du sol de la —, de et présenté par E. Jourdy, p. 440.

— Matériaux d'étude topologique pour la —, 1er fasc., du Serv. géographique de l'Armée et de L. Pervinquière, présenté par L. Pervinquière, p. 494.

— Géologie du détroit du Pas-de-Calais, par G. F. Dollfus, p. 498.

— Erreurs de la Carte de —, de F. Arnaud, présenté par E. Haug. VIII, p. 6 et 6.

— Esquisse tectonique du sol de la —, suivie d'un essai sur le mécanisme des actions géodynamiques, de E. Jourdy, présenté par C. Barrois, p. 17 et 28.

— La Géologie il y a 100 ans, en Angleterre et en —, de et offerts par G. F. Dollfus, p. 84 et 261.

— Transgression et régression quaternaires en Grèce, par P. Négris, p. 120 et 418, 428. Obs. de G. F. Dollfus, p. 120 et 441.

— Nappes aquifères de — (Essai d'hydrogéologie souterraine), Conférence de E. Imbeaux. IX, p. 161 et 431. X, p. 180.

— Minéralogie de la — et de ses Colonies, t. III, 2e partie, de et offerte par A. Lacroix, p. 57 et 392.

— Micrographie des minerais de fer oolithique de France, p. 100 et 522.

— Minerais de fer oolithique primaires de —, par L. Cayeux, p. 100 et 531.

— Les plus anciens Quadrupèdes de —, de et offert par A. Thévenin, p. 151 et 712.

— Minéralogie de la — et de ses Colonies, t. IV, 1re partie, de et offerte par A. Lacroix, p. 152 et 713.

— Otolithes de Poissons fossiles du Tertiaire supr de —, par F. Priem. XI, p. 14 et 39.

— Minéralogie de la — et de ses Colonies, dernier vol., de et offert par A. Lacroix, p. 18.

— Otolithes éocènes de — et d'Angleterre, par F. Priem. XII, p. 41 et 246.

— Comparaison entre les minerais de fer huroniens des E. — U. et les minerais de fer oolithique de —, de et offert par L. Cayeux, p. 98.

— Poissons du Tertiaire d'eau douce et saumâtre de — et de Suisse, par F. Priem, p. 186.

— Pélécypodes jurassiques de —, de et offert par M. Cossmann. XIII, p. 121.

— Minéralogie de la — et de ses Colonies, t. V et dernier, de et adressé par A. Lacroix. XIII, p. 192.

— Les plus jeunes volcans de —, de et offert par P. Glangeaud. XIV, p. 34.

— Algues perforantes dans les minerais de fer oolithique de —, par L. Cayeux, p. 131.

— Bibliographie paléont. des Bryozoaires du Bassin de Paris, par F. Canu. XV, p. 77 et 293.

— Pélécypodes jurassiques de —, 1re sér., 6e article, de et offert par M. Cossmann, p. 118,

— Sur l'intérêt d'une carte hydrogéol. de la —, par R. Charpiat. XIX, p. 17. Obs. de G. Ramond, M. Delamare de Monchaux, p. 20, E. de Margerie, p. 21.

— Atlas des régions pétrolifères de la —, de et adressé par P. Dujardin. XX, p. 205. Obs. de G. F. Dollfus, p. 205.

— Anciennes mers de la — et leurs dépôts, de et offert par L. Bertrand. XXI, p. 82.

— Rép. aux obs., de G. F. Dollfus, relatives à l'Atlas des régions pétrolifères de la —, par P. Dujardin, p. 104.

— Qqs Tortues éocènes du genre *Ocadia* en —, par I. G. Botez, p. 111 et 80.

— Géologie de la —, de et offert par L. de Launay, p. 133.

— Spicules d'Alcyonaires dans les minerais de fer jurassiques de —, de et offert par L. Cayeux, p. 149.

— Rôle pétrographique des Alcyonaires fossiles, déduit de l'analyse des minerais de fer jurassique de —, de et offert par L. Cayeux, p. 150.

— Régions géogr. de la —, de et offert par E. de Martonne. XXII, p. 44.

— Confins albanais administrés par la — (1916-1920), de J. Bourcart, offert par L. Gentil, p. 184.

— Le Jura, de E. de Margerie, offert, au nom du Serv. Carte géol. France, par P. Termier. XXIII, p. 25.

— Impressions dans les minerais de fer mésozoïques de —, de et offert par L. Cayeux, p. 125.

— Quaternaire de —, par G. Denizot, p. 202 et 384.

— Minerais de fer oolithique secondaires de —, par L. Cayeux. XXIV, p. 89 et 263. Obs. de É. Haug, p. 92.

— Gdes régions de la —, région méditerranéenne, de E. de Martonne, R. Feyel et M. Tessier, offert par E. de Martonne. XXVI, p. 39.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Roches bitumineuses, leurs gîtes en —, de et offert par C. P. Nicolesco, p. *109*.

— Sauriens de l'Éocène supr de la —, par H. Léenhardt, p. *156* et 371.

— Foraminifères en — et en Amérique, par H. Douvillé. **XXVII**, p. *32*.

— *Solenopora* du Jurassique de —, par Mme P. Lemoine, p. *207* et 405.

— La — ignorée, de et offert par E. A. Martel. **XXVIII**, p. *25*.

— Régions frontales des Pennides entre la — et le Valais (Suisse), par H. Schœller, p. *42*.

— Zone du Pt Saint-Bernard (Savoie) en —, par H. Schœller, p. *62*.

— Le pétrole en —, de et offert par C. Finaton. **XXIX**, p. *46*.

— Roches siliceuses de —, de et offert par L. Cayeux. **XXX**, p. *34*.

— La — Ignorée, Des Ardennes aux Pyrénées, de et offert par E. A. Martel, p. *42*.

— Voir aussi : Adour (L'), Aisne (L'), Allier (L'), Alpes, A. dauphinoises, A. de Savoie, A. du Dauphiné, A. françaises, A. franco-italiennes, A. graies, A. hautes, A. Maritimes, A. méridionales, A. occidentales, A. orientales, Alpilles, Alsace, Alsace-Lorraine, Anglo-franco-belge, Anglo-parisien, Aquitaine, Ardèche, Ardennes, Ariège, Armagnac (L'), Armoricain (Massif), Artois (L'), Aube, Aude, Auvergne, Avesnois, Bas-Bretonne, Béarn (Le), Beauce, Belfort, Berry, Bièvre, Boulonnais, Bourbonnais, Bourgogne, Bray (Pays de), Bresse, Bretagne, Brie, Briey, Calvados, Cantal, Caux (Pays de), Cévennes, Champagne, Charente, Cher (Le), Cotentin, Dauphiné, Dauphinois, Dheune (La), Dordogne (La), Doubs (Le), Flandre, Forez (Le), Franche-Comté, Franco-belge, Franco-italien, Garonne (La), Gascogne, Gâtine, Gironde (La), Ile-de-France, Isère, Jura, J. dôlois, J. Franc-Comtois, Languedoc, Limagne, Loing (Le), Loir (Le), Loire (La), Loire (La Basse), Lorraine, Lozère (Monts), Mâconnais, Marne (La), Mayenne (La), Meuse (La), Morvan, Moselle (La), Nièvre (La), Nivernais, Normandie, Oise, Orléannais, Picardie, Poitou, Préalpes, P. maritimes, Provence, Puy de Dôme, Puys (Chaîne des), Pyrénées, P. basques, P. centrales, P. françaises, P. occidentales, Rhin (Le), Rhône (Le), Roussillon, Saône (La), Seine (La), Sologne, Tarn (Le), Touraine, Var (Le), Velay (Le), Vexin, Vienne (La), Vosges (Les), Yonne (L') et tous les départements.

FRANCE (Centre de la —). Fixité de la côte atlantique du — Ouest de la France, de et offert J. Welsch. **XIV**, p. *130*.

— Ressources de la zone de balancement des marées dans le — Ouest —, de et offert par J. Welsch. **XVII**, p. *198*.

— Argiles à Scrobiculaires des marais maritimes du — Ouest de la —, par J. Welsch. **XIX**, p. *96* et 46.

— Modifications anciennes et actuelles des côtes du — Ouest et Sud-Ouest : érosion des falaises, marais maritimes, dunes de sable, de et offert par J. Welsch. **XXVII**, p. *209*.

— Dépôts des marais maritimes du Centre-Ouest — de et offert par J. Welsch. **XXVIII**, p. *118*.

— Problèmes tectoniques dans les terrains cristallins du —, par E. Raguin. **XXX**, p. *20* et 51.

FRANCE (Est de la —). Extension dans l' — de la Craie de Reims à Bélemnitelles, par A. Peron. **VII**, p. *74* et 260.

— Tremblements de terre du Bassin de Paris, relations avec les accidents tectoniques, de P. Lemoine. **XI**, p. *191* et 341, 393.

— Marnes à fossiles pyriteux du Callovien et de l'Oxfordien dans l' —, par H. Joly. **XIV**, p. 411.

— Fossiles nouveaux, rares ou peu connus de l' —, de P. Petitclerc, présenté par M. Cossmann. **XVIII**, p. *23*.

FRANCE (Massif Central de la —). Étude géologique de la bordure Sud-Ouest du —, de et présenté par A. Thévenin. **IV**, p. 86.

— Extension des dépressions oligocènes dans le — et leur rôle hydrologique, de et offert par P. Glangeaud. **VIII**, p. *83* et 261.

— Continuité de l'orogénèse dans le — durant l'Oligocène et le Miocène et leurs relations avec le volcanisme et l'hydrologie, par P. Glangeaud, p. *100* et 272.

— Nappes antéstéphaniennes du bord Est du —, par P. Termier, p. *161* et 419.

— Recherches paléophytologiques dans le —, de et offert par A. Lauby. **X**, p. *178* et 780.

— Convergence des failles du —, de G. Poisson, présenté par G. Mouret. **XI**, p. *156*.

— Secousses sismiques au N. du — de juin à déc. 1913, par P. Glangeaud. **XIV**, p. *80* et 241.

— Le —, de et offert par P. Glangeaud. **XIX**, p. *76*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Prolongement au S. du chenal houiller du —, par G. Mouret, p. *131*.
— Rép. à la précédente Note, de G. Mouret, sur le chenal houiller du —, par P. Glangeaud. **XX**, p. *27*.
— Sillon houiller du —, ses abords à l'époque tertiaire, rôle hydrologique, par P. Glangeaud, p. *72*.
— Sillon houiller du —, par F. Delafond, p. *73*.
— Toarcien sup^r^ du Sud-Est de l'Aveyron, par J. Monestier, p. 280, 300.
— Jurassique inf^r^ de la bordure du —, dans la vallée du Rhône, par F. Roman. **XXI**, p. *30*.
— Faciès et lacunes sédimentaires de la bordure orient^le^ du —, par W. Kilian, p. *68*.
— Synthèse sur les anciens glaciers du —, par P. Glangeaud, p. *119*.
— Stratigraphie paléont. du Toarcien inf^r^ moyen dans le Sud-Est de l'Aveyron, par J. Monestier, p. *170* et 322, 334.
— Glauconie du Lias de la bordure Est du Plateau Central, de E. Lacroix, présenté par A. Lacroix. **XXII**, p. *38* et 18.

— Le —, sa bordure méditerranéenne, étude morphol., de et offert par H. Baulig. **XXVIII**, p. *168*.

— Tectonique des terrains cristallins au voisinage du Grand Sillon du Massif Central français, par E. Raguin, p. *174* et 189, 222. Obs. de C. Jacob, p. *175*.
— Tectonique dans les terrains cristallins du centre de la France, par E. Raguin. **XXX**, p. *20* et 51, 71.

— Tectonique antéstéphanienne du — à l'E. de la Loire, de et offert par A. Demay, p. *186*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans l'Ouest du —, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de E. Raguin, p. 1301.

FRANCE (Midi de la —). Formation des phosphorites du —, par G. Negre. **VIII**, p. *163* et 490.
— Poissons fossiles du Tertiaire sup^r^ du —, par F. Priem. **XII**, p. *14* et 213.
— Poissons du Secondaire du —, par F. Priem, p. *78* et 250.
— Mollasse de l'Armagnac, par G. F. Dollfus. **XV**, p. 335, 386.
— Poissons du Secondaire du —, par F. Priem. **XVI**, p. *144* et 286.
— « Limestone plateaus of the Causses, Southern France, de et présenté par E. de Martonne. **XVIII**, p. *114*.

— Révision de qqs espèces de Mollusques continentaux de l'Éocène du —, par F. Roman. **XXIII**, p. *50* et 113.

FRANCE (Nord de la —). Esquisse géol. du — et des contrées voisines, de J. Gosselet, présentée par M. Boule. **III**, p. 135.
— Horizons paléontologiques du Landénien marin du —, de M. Leriche, offert par L. Cayeux. **V**, p. 743.
— Zone à *Marsupites* dans le —, de M. Leriche, offert par L. Cayeux, p. 744.
— Présence du genre *Metoicoceras* Hyatt dans la craie du — et sur une espèce nouvelle (*M. Pontieri*), de M. Leriche, offert par L. Cayeux, p. 744.
— Poissons fossiles du — et régions voisines, de et offert par M. Leriche. **VII**, p. *14* et 24.
— Extension des grès à *Numm. lævigatus* dans le — et relations des bassins parisien et belge au Lutétien, de et offert par M. Leriche, p. *14* et 24.

— Galets de roches clastiques dans le charbon du —, par C. Barrois. **VIII**, p. *24* et 33.
— Tectonique du bassin houiller du —, par Lodin. **XI**, p. *140*.
— Tremblements de terre du Bassin de Paris, relations avec les accidents tectoniques, par P. Lemoine, p. *191* et 341, 365.

— Insectes houillers du —, de et adressé par P. Pruvost. **XIII**, p. *70*.
— Niveaux à Lamellibranches d'eau douce de l'Houiller du —, de et adressé par P. Pruvost. **XIV**, p. *86*.
— Quaternaire des tranchées du canal du Nord, de V. Commont, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *117*.

— Limons belges et limons du —, par V. Commont, p. *185*.

— « Handbook of Northern France », épreuves, de l'Ouvr. de W. M. Davis, présentées par Briggs. **XVIII**, p. 97.
— Houiller du Nord et du Pas-de-Calais, faune continentale du —, de et adressé par P. Pruvost. **XXI**, p. *15*.

— Anciennes nappes alluviales de la vallée du Rhône, en aval de Lyon, par L. J. B. de Lamothe, p. *135* et 97, 113.
— Dépôts quaternaires du —, conditions de gisement, par A. Briquet, p. *161*.
— Dépôts quaternaires du —, industrie et faune, par A. Briquet, p. *172*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Stratigraphie du Quaternaire du —, par C. Depéret et E. Chaput, p. *198*.

— Dépôts quaternaires du —, à propos de la précédente Note de A. Briquet, par Mlle A. Hure, p. *199*.

— Faunes et industries humaines du Quaternaire du —, par C. Depéret et E. Chaput, p. *229*.

— Faune de l'Yprésien infr dans le —, par G. Dubois. **XXII**, p. *145*.

— Qqs Rats — d'eau fossiles du —, par G. Dubois. **XXIII**, p. *122*.

— Quaternaire de France, par G. Denizot, p. *202* et 384, 418.

— Quaternaire du —, de et offert par G. Dubois. **XXIV**, p. *185*.

— Age relatif des phtanites et dolomies du calcaire carbonifère du — et de la Belgique, de et offert par L. Cayeux. **XXVI**, p. *44*.

— Stratigraphie du Houiller du —, par P. Pruvost. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 441, 444, 449.

— Littoral du —, son évolution morphologique, par A. Briquet. **XXX**, p. *122*.

FRANCE (Nord-Est de la —). Travaux du Comité d'études, t. 1er, Alsace-Lorraine et frontière —, offert, de la part du Ministère des Affaires Étrangères, par E. de Margerie. **XX**, p. *11*.

— Extension des grès tertiaires dans le Nord-Est du Bassin parisien, par G. Gardet et R. Capot-Rey. **XXIX**, p. *241* et 419.

FRANCE (Nord-Ouest de la —). Liste des Pélécypodes et des Brachiopodes du Miocène du —, par G. F. Dollfus et P. Dautzenberg. **I**, p. 596.

— Poussées venant du Sud et allure des assises paléozoïques du —, par J. Bergeron. **X**, p. 166.

— Tremblements de terre du Bassin de Paris, relations avec les accidents tectoniques, par P. Lemoine. **XI**, p. *191* et 341, 373.

FRANCE (Ouest de la —). Otolithes de Poissons fossiles du Tertiaire supr de France, par F. Priem. **XI**, p. *14* et 39.

— Tourbe littorale du Croisic (L.-Infre) et dépôts analogues de l'—, de et offert par J. Welsch. **XII**, p. *37*.

— Fixité de la côte atlantique du Centre —, de et offert par J. Welsch. **XIV**, p. *130*.

— Lignites du littoral et forêts submergées de l'—, de et offert par J. Welsch. **XVII**, p. *197*.

— Ressources de la zone de balancement des marées dans le Centre —, de et offert par J. Welsch, p. *198*.

— Argile à Scrobiculaires des marais maritimes du Centre —, par J. Welsch. **XIX**, p. *76* et 46.

— Dépôts des marais maritimes du Centre —, de et offert par J. Welsch. **XXVIII**, p. *118*.

— Insecte du Stéphanien de l'—, par J. Péneau. **XXX**, p. *94* et 251.

FRANCE (Sud-Est de la —). Présence de *Spiticeras* dans la zone à *Hopl. Boissieri* (Valanginien infr) du —, par W. Kilian. **VIII**, p. *14* et 24.

— Esquisse comparative du Miocène de l'Algérie et du —, par L. Joleaud, p. *97* et 284.

— Otolithes de Poissons fossiles du Tertiaire supr de France, par F. Priem. **XI**, p. *14* et 39, 44.

— Cirrhypèdes néogènes du —, par L. Joleaud, p. *75*.

— Poissons fossiles du Tertiaire supr du Sud de la —, par F. Priem. **XII**, p. *14* et 213, 214, 222.

— Poissons du Secondaire du Sud de la France, par F. Priem, p. *78* et 250, 253, 255, 265.

— Poissons du Secondaire du Sud de la France, par F. Priem. **XVI**, p. *144* et 286, 289.

— Répertoire de la Bibliographie géol. du —, de W. Kilian et O. Nicaud, présenté par W. Kilian. **XXI**, p. *15*.

— Profondeur des thalwegs rocheux des vallées du —, par W. Kilian, p. *127*.

— Céphalopodes paléocrétacés du —, par W. Kilian, p. *163*.

— Répertoire de bibliographie géol. du — (Alpes françes et Provence), de W. Kilian et O. Nicaud, offert par A. Lacroix. **XXIII**, p. *197*.

— La France Ignorée, de et offert par E. A. Martel. **XXVIII**, p. *25*.

— Une Solénopore dans l'Urgonien du — : *Sol. urgoniana* n. sp., par Mlle J. Pfender. **XXX**, p. *27* et 101.

FRANCE (Sud-Ouest de la —). Distribution des Orbitolites et Orbitoïdes dans la Craie du —, par H. Douvillé. **II**, p. 307.

— Nummulitique du —, par H. Douvillé. **IV**, p. 283.

— Nummulitique du —, par H. Douvillé, p. 727. Obs. de É. Haug, p. 729.

— Bryozoaires fossiles des terrains du —, par F. Canu. **VI**, p. 510.

— Bryozoaires fossiles des terrains du —, par F. Canu. **VIII**, p. 382.

— Oiseaux des phosphorites du Quercy

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de C. Gaillard, présenté par A. Thévenin, p. *150* et 452.

— Bryozoaires fossiles des terrains du —, par F. Canu. **IX**, p. *164* et 442.

— Bryozoaires fossiles des terrains du —, par F. Canu. **X**, p. *191* et 840.

— Otolithes de Poissons du Tertiaire sup^r^ de France, par F. Priem. **XI**, p. *14* et 39, 41.

— Bryozoaires fossiles des terrains du —, par F. Canu, p. *195* et 444.

— Poissons du Tertiaire sup^r^ de la —, par F. Priem. **XII**, p. *14* et 213, 235.

— Poissons du Secondaire du Sud de la —, par F. Priem, p. *78* et 250, 266.

— Bryozoaires fossiles des terrains du —, par F. Canu, p. *168* et 623.

— Bryozoaires fossiles des terrains du —, par F. Canu. **XIII**, p. *125* et 298.

— Poissons du Tertiaire sup^r^ du —, par F. Priem. **XIV**, p. *31* et 118.

— Otolithes de Poissons du Tertiaire sup^r^ du —, par F. Priem, p. *82* et 244.

— Bryozoaires fossiles des terrains du —, par F. Canu, p. *177* et 465. Obs. et rép. de M. Cossmann, p. *177*. Rép. de F. Canu, p. *177*.

— Bryozoaires fossiles des terrains du —, par F. Canu. **XV**, p. *93* et 320.

— Bryozoaires fossiles des terrains du —, par F. Canu. **XVI**, p. *109* et 127.

— Poissons du Secondaire du Sud de la France, par F. Priem, p. *144* et 286, 287, 297.

— Oligocène dans le —, par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *186*. Obs. de J. Blayac, p. *189*.

— Limites de l'Oligocène dans le —, par G. F. Dollfus, p. *199*. Obs. de J. Blayac, p. *201*.

— Éocène sup^r^ dans le —, par J. Repelin, p. *214*.

— Limites de l'Oligocène dans le —, par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *2*.

— Limites de l'Oligocène dans le —, par J. Blayac, p. *51*.

— Succession des faunes de Mammifères tertiaires dans le —, par J. Repelin, p. *65*.

— Limites de l'Oligocène dans le —, rép. aux observ. de J. Blayac, par G. F. Dollfus, p. *72*.

— Stellérides fossiles du —, de A. Valette, offert par J. M. Lambert. **XXV**, p. *76*.

— Modifications anciennes et actuelles des côtes du Centre-Ouest et — : érosion des falaises, marais maritimes, dunes de sable, de et offert par J. Welsch. **XXVII**, p. *209*.

— Pénétration des Orbitolines dans le Sud-Ouest du Bassin de Paris, au Cénomanien, par le détroit du Poitou, et *Ostrea vultur* Coq., par J. Welsch. **XXIX**, p. *78*.

FRANCFORT-SUR-LE-MEIN (Allemagne). *Rhinoceros* (*Ceratorhinus*) *tagicus* Rom. du Musée de — (Oligocène sup^r^ de Budenheim, près Mayence), par F. Roman. **XIV**, p. *92* et 349.

— Voir aussi : Société paléontologique de —, Société géologique de—.

FRANCHE-COMTÉ. Recherches de houille en —, massif de Saulnot et sa bordure, par E. Fournier. **VII**, p. *153* et 517.

— Flore du Trias en Lorraine et —, de P. Fliche, offert, au nom de Mme Fliche, par R. Fliche. **XI**, p. *61*.

— Lias de —, Schistes bitumineux du Toarcien inf^r^, par M. Dosios et J. Grosjean. **XXV**, p. *212* et 733.

— Eaux souterraines, sources, résurgences, exsurgences et nappes aquifères, de E. Fournier, offert par A. Merle. **XXVI**, p. *18*.

— Oppéliidés de la zone à *Creniceras Renggeri* de la — sept^le^, de V. Maire, offert par C. Depéret. **XXVIII**, p. *117*.

— Explorations souterraines et recherches hydrologiques en —, de E. Fournier, présenté par E. A. Martel, p. *170*.

— Voir aussi : Jura Franc-Comtois.

FRANCHI (Secundo). Compte rendu d'une excursion géologique dans les hautes vallées de la Dora Riparia, de la Maira et de la Stura (Italie), en compagnie de —, W. Kilian et E. Raguin. Communic. de P. Termier. **XXV**, 1925, p. *220-222* et 839-855.

Franco-Belge. Évolution des Nummulites dans des bassins de l'Europe occidentale, par H. Douvillé. **VI**, p. 13, 16.

— Minerais de fer eiféliens de l'Ardenne —, par L. Cayeux. **XIV**, p. *28*.

— Bryozoaires bartoniens du Bassin —, par F. Canu. **XXV**, p. *213* et 741.

— Mouvements calédoniens dans les régions —s, par A. Rénier. **XXVII**, p. *143* et **XXVIII**, p. 505.

— Voir aussi : Anglo — (Bassin), Boussou (Paquet du).

Franco-Italien. Date de formation des nappes alpines —nes, par W. Kilian. **XXI**, p. *65*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Voir aussi : Alpes —nes.

FRANCONIE (Allemagne). Faune du Tithonique inf^r^ des régions subalpines, rapports avec celle du Jura —n, par F. Blanchet. **XXIII**, p. *39* et 70.

Frasnien (Fossiles). Calcisphères Williamson dans le calcaire — de la Villedé d'Ardin (Deux-Sèvres), par Y. Milon. **XXIII**, p. *178*.

FRAU (La —) (Ariège). Calcaires cristallins de la montagne de —, par E. Ramière de Fortanier. **XXVIII**, p. *135*.

FRAYSSINET-LE-GÉLAT (Lot). Fossiles silicifiés de —, par H. Douvillé. **III**, p. 93. Obs. de S. Meunier, L. Janet, L. Cayeux, p. 97, A. Toucas, H. Boursault, P. Termier, p. 98, J. L. Giraud, p. 99.

— Sur —, par G. Mouret, p. 99.

— Échinides siliceux de —, par V. A. Gauthier, p. 103.

FRECH (F.) et RENZ (C.). Étude sur les Terrains triasiques et jurassiques de la Grèce. **VI**, 1906, p. 543-551.

FREYDENBERG (H.) ; GENTIL (L.) et —. Contribution à l'étude des roches alcalines du Centre africain. Communication de —, faite par L. Gentil. **VIII**, 1908, p. *29-31* et 44-46.

FRIEDBERG (Wilhelm). Description des Gastéropodes du Miocène de la Pologne. 5e et dernier fasc. de —, offert par G. F. Dollfus. **XXVIII**, 1928, p. *230*.

FRIEDEL (Georges). Observations sur la note de Arnold Heim intitulée : « La prétendue nappe de recouvrement du bassin d'Alais (Gard) et l'origine des brèches urgoniennes dites mylonitiques. **XXIII**, 1923, p. 488-494.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 15 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, 1925, p. *189*.

FRIEDEL (G.), LAPPARENT (J. de), BRIQUET (A.) et GIGNOUX (M.). Programme provisoire de la Réunion extraordinaire en Alsace. **XXV**, 1925, p. *117-118*.

FRIEDEL (G.) et TERMIER (P.). Note préliminaire sur l'existence, dans la région de Saint-Étienne, de phénomènes de charriage antérieurs au Stéphanien. **VI**, 1906, p. 240-242.

— Exposé des résultats de l'étude des nappes antéstéphaniennes de la région de Saint-Étienne (Loire). De —, fait par P. Termier. **VII**, 1907, p. *64-65* et 191-193.

— Les débris de nappes, ou klippes, de la plaine d'Alais ; lambeaux de calcaire urgonien mylonitique, posés sur l'Oligocène. — Phénomènes de charriage, d'âge alpin, dans la vallée du Rhône, près d'Avignon. — Sur la structure du bassin houiller du Gard. — Que les plissements et les charriages qui ont accidenté les bassins houillers du Gard sont, très probablement, des mouvements alpins, d'âge miocène. Notes de —, offertes par P. Termier. **XX**, 1920, p. *31*.

FRIOUL (Italie). Age du gisement Colle di Medea (—), par A. Toucas. **V**, p. 525.

FRITEL (Philippe H.). Paléontologie de France. De —, présenté par A. Thévenin. **III**, 1903, p. 292.

— Revision des Myricacées fossiles du grès de Belleu (Aisne). **VIII**, 1908, p. *98-99* et 274-280, fig. 1-7 ; pl. III (fig. 1-5) hors-texte.

— Note sur trois Nymphéacées nouvelles du Sparnacien des environs de Paris, p. *154-155* et 470-476, fig. 1-6 ; pl. X (fig. 1-10) hors-texte.

— Étude sur les végétaux fossiles sparnaciens du Bassin de Paris. **IX**, 1909, p. *30-31* et 73.

— Sur quelques points de la géologie des environs de Gisors (Eure) et de Montjavoult (Oise), p. *139* et 371-379, fig. 1-6 (dont 5 coupes et 1 croquis géol., 1 : 35.000 env.).

— Sur l'attribution au genre *Posidonia* de quelques *Caulinites* de l'Éocène du bassin de Paris, p. *139* et 380-385, fig. 1(a-f) ; pl. XIII (fig. 1-4) hors-texte.

— Offre son : Guide géologique et paléontologique. **X**, 1910, p. *8-9* et 6-7.

— Offre son Étude : Revision de la flore des grès yprésiens de Belleu (Aisne), p. *9* et 7.

— Obs. au sujet de la Note, de J. Welsch, Sur l'âge des grès à plantes de l'Anjou et des fossiles roulés en général, p. *11* et 8.

— Communication relative aux : Observations sur la flore fossile des grès thanétiens de Vervins (Aisne) et revision des espèces qui la composent, p. *128-129* et 691-709, fig. 1-10 (22 fig.) ; pl. XII (fig. 1-10) et XIII (fig. 1-2).

— Présente, au nom de R. Viguier et —, l' : Étude anatomique de deux bois éocènes. **XII**, 1912, p. *10*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Communication : Sur la présence, aux environs de Gisors, de l'horizon moyen du Cuisien sous forme de banc calcaire, p. *11-12*.

— Communication : Sur une plante fossile nouvelle des calcaires marneux du Bois d'Asson (Basses-Alpes) et sur un fruit de Nymphéacée du même gisement, p. *173* et 643-648, fig. 1-3 ; pl. XXII (fig. 1-5) hors-texte.

— Obs. au sujet de la Note, de J. Couyat-Barthoux, sur des recherches dans le désert égyptien de la Mer Rouge. **XIII**, 1913, p. *104*.

— Communication relative à des : Remarques sur quelques espèces fossiles du genre *Magnolia* Linné, p. *104-105* et 277-292, fig. 1-8.

— Communication relative à une : Note sur les Aralias des flores crétaciques de l'Amérique du Nord et du Groenland, p. *125-126* et **XIV**, 1914, p. 1-22, fig. 1-13.

— Sur l'attribution au genre *Nuphar* de quelques espèces fossiles de la flore arctique. **XIII**, 1913, p. 293-297, fig. 1-4.

— Sur les zostères du Calcaire grossier et sur l'assimilation au genre *Cymodoceites* Bureau des prétendues Algues du même gisement, p. *197-198* et 354-358, fig. 1-2.

— Communication : Sur les bois silicifiés d'Orsay et de Palaiseau (Seine-et-Oise). **XVII**, 1917, p. *124-126*.

— Attribution des arrérages du Prix Gaudry à —, annoncée par L. Bertrand. **XIX**, 1919, p. *71*.

— Lettre de remerciements pour les arrérages du Prix Gaudry qui lui sont attribués, lue par E. de Margerie, p. *89*.

— Communication : Sur l'existence de l'Œillette (*Papaver somniferum* var. *nigrum* D. C.), en Provence, à l'époque quaternaire. **XX**, 1920, p. *186* et 207-208, fig. 1 a-d.

— Communication sur une : Contribution à l'étude du genre *Nipadites* Bowerbank et sur sa distribution géographique et stratigraphique. **XXI**, 1921, p. *201* et 317-321, fig. 1 (carte paléogéograph.) ; pl. XVI (fig. 1 a-b, 2 et 3) hors-texte.

— Attribution du Prix des Sciences Physiques de l'Acad. des Sciences, annoncée par P. Zurcher, p. *219*.

— Offre, au nom de Carrier et au sien, une Note : Sur des vestiges de plantes dévoniennes et carbonifériennes recueillies en Ouadaï (A. E. F.) par Carrier. **XXIV**, 1924, p. *33-34*.

— Suite et additions à la révision de la flore cuisienne des grès de Belleu (Aisne), p. *48* et 150-175, fig. 1-20 (31 fig.).

— Végétaux paléozoïques et organismes problématiques de l'Ouadaï (A. E. F.). **XXV**, 1925, p. *25* et 33-48, fig. 1-6, 11 fig. ; pl. II (fig. 1-3) et III (fig. 1-7) hors-texte.

— Communication sur la : Flore permo-triasique du Chan-Si central (Chine) d'après les matériaux recueillis par A. F. Legendre, p. *149-151*.

— Contribution à l'étude de la flore londinienne de Belleu (Aisne). **XXVI**, 1926, p. *115* et 229-239, fig. 1-7 (9 fig.) ; pl. XV (fig. 1-4) hors-texte.

— Remarques au sujet de l'âge des sables coquilliers du Bois-Gouët (L.-Inf^re^). **XXVII**, 1927, p. *104-105*.

— Communication : Sur deux fruits nouveaux de la flore aturienne de Provence, p. *117-119*, fig. 1 A-D.

FRITEL (P. H.) ; CARRIER et —. Sur des vestiges de plantes dévoniennes et carbonifériennes recueillies en Ouadaï (A. E. F.) par Carrier. Note de —, offerte par P. H. Fritel. **XXIV**, 1924, p. *33-34*.

FRITEL (P. H.) ; CHUDEAU (R.) et —. Quelques bois silicifiés du Sahara. Communication de —. **XX**, 1920, p. *186* et 202-206, fig. 1 (2 fig.).

FRITEL (P. H.) ; DOLLFUS (G. F.) et —. Catalogue raisonné des Characées fossiles du Bassin de Paris. Étude de —. **XIX**, 1919, p. *28-30* et 243-261, fig. 1-23 (67 fig.).

FRITEL (P. H.) ; TEILHARD DE CHARDIN (P.) et —. Communication relative à une : Note sur quelques grès mésozoïques à Plantes de la Chine septentrionale. **XXV**, 1925, p. *149* et 523-540, fig. 1 (carte géol. 1 : 1.500.000 env.), 2-7 (17 fig.) ; pl. XXIII (fig. 1-4, 6 fig.) et XXIV (fig. 1-4, 7 fig.) hors-texte.

FRITEL (P. H.) et VIGUIER (R.). Sur les bois silicifiés d'Orsay et de Palaiseau (Seine-et-Oise). **XVII**, 1917, p. 82-88, fig. 1-3 (coupes, dont 1 microscop.) ; pl. VII (6 microphotogr.) hors-texte.

FRITEL (P. H.) ; VIGUIER (R.) et —. Étude anatomique de deux bois éocènes. De —, offert par P. H. Fritel. **XII**, 1912, p. *10*.

FROMAGET (Jacques). Nouvelles

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

observations sur la stratigraphie des formations primaires et secondaires du Nord de l'Indochine centrale. **XXVIII**, 1928, p. *84* et 85-91.

— Lauréat du Prix Viquesnel, p. *107*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à —, par J. M. Lambert, p. 107.

— Rapport sur le Prix Viquesnel décerné à —, par C. Jacob, p. *107-111*.

— Note sur l'âge des granites en Indochine. **XXX**, 1930, p. *162* et 957-970.

Fruit. Variation du — chez *Nipadites Heberti* Wat., du Calcaire grossier parisien, par P. Combes fils. **VI**, p. 186.

— Plante fossile et — de Nymphéacée des calcaires du Bois d'Asson (B^ses^-Alpes), par P. H. Fritel. **XII**, p. *173* et 643.

— Deux —s de la flore aturienne de Provence, par P. H. Fritel. **XXVII**, p. *117*.

Fucoïdes. C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Lavriano et Gassino, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, p. 824. Obs. de G. Prever, p. 827, H. Douvillé, p. 828, G. F. Dollfus, D. Zaccagna, p. 829, E. Ficheur, A. Guébhard, p. 834. Rép. de F. Sacco, p. 827, 828, 833, 834.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., à Gênes, de F. Sacco, p. 849. Obs. de W. Kilian, p. 850.

—Nature des — du flysch éocène, par G. Rovereto. **XX**, p. *91*.

Fuller's Earth. Couches à *Ostrea acuminata* Sow. et —, par M. Lissajous. **X**, p. *32* et 245.

FUMEL (Lot-et-Garonne). Dômes de Saint-Cyprien (Dordogne) de — et Sauveterre, par P. Glangeaud. **I**, p. 12.

FURNINHA (Portugal). Faune de la grotte à Hyènes de — et d'autres grottes du Portugal, par E. Harlé. **IX**, p. *36* et 85.

FURON (Raymond). Notes préliminaires sur la Géologie de l'Est de l'Afghanistan. **XXIII**, 1923, p. *143*.

— Notes préliminaires sur la Géologie de l'Est de l'Afghanistan (L'Hindou-Kouch : région nord et sud), p. *193*, *213* et **XXIV**, 1924, p. 3-12, fig. 1-11, dont 10 coupes géol. et 1 croquis géogr.

— Offre son travail : L'Hindou-Kouch et le Kaboulistan (Afghanistan). Thèse de doctorat. **XXVII**, 1927, p. *9*.

— Recherches sur la géologie et l'hydrographie ancienne du Sahel soudannais (Aouker et Macina). **XXVIII**, 1928, p. *276*.

— Observ. géologiques dans le Hodh (Soudan). — Le delta fossile du Niger sahélien (Soudan). De —, offerts par J. Bourcart. **XXIX**, 1929, p. *165*, *166*.

— Offre ses Notes : La position des grès paléozoïques au Nord du Moyen Niger. — Sur quelques points nouveaux de la géologie du Soudan français (Diawara, Kaarta et Fouladougou). **XXX**, 1930, p. *25-26*.

Fusibilité. Composition et structure microscopique des argiles, — et transformations à haute température, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand. **XXII**, p. *52*.

FUSULINA Fischer. Calcaires à Fusulines de l'Indochine, par H. Douvillé. **VI**, p. 576, 584.

— N^x^ affleurements des calcaires à — et à *Schwagerina* en Attique (Grèce), par C. Renz. **XI**, p, *181*.

— Géologie du Yunnan orient[1], Fusulinidés et calcaires à —, de J. F. Deprat, présenté par H. Douvillé. **XIII**, p. *68*.

Fusulines. Calcaires à — de l'Indochine, par H. Douvillé. **VI**, p. 576.

— Niveau à — dans le Permien de l'Ariège, par J. Caralp. **XIV**, p. *178*.

Fusulinidés. Géologie du Yunnan orient[1], — et calcaires à *Fusulina*, de J. F. Deprat, présenté par H. Douvillé. **XIII**, p. *68*.

G

GAAS (Landes). Rép. aux objections faites au sujet des couches de —, par H. Douvillé. **VI**, p. 499.

— Stratigraphie des couches de —, par H. Douvillé, p. 500.

GABIAN (Hérault). Un gîte pétrolifère à —, de P. Viennot et L. Barrabé, offert par P. Viennot. **XXIV**, p. *183*.

— Roches-magasins du pétrole de —, par P. Viennot. **XXV**, p. *98* et 429.

— Gîte pétrolifère de —, de et offert par P. Viennot. **XXVIII**, p. *39*.

— Programme des excursions de la S. G. F. à —, dans les Corbières et les Pyrénées, proposé par L. Barrabé, P. Viennot et L. Bertrand, p. *187*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., à —, dans les Corbières et les Pyrénées, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Bertrand, P. Viennot et L. Barrabé, p. *211* et **XXIX**, p. 491, 493.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., sur le gîte pétrolifère de —, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de P. Viennot, par P. Viennot. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 491, 493. Obs. de M. Lugeon, M. Gignoux. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 497.

— Trias de la vallée de la Tongue aux env. de —, par J. Blayac. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 499.

Gabbros. Géologie des Alpes Françaises (Nouveaux documents), etc. **B.** — et schistes cristallins dans le Queyras et le Briançonnais (Hautes-Alpes), par W. Kilian et P. Termier **I**, p. 385, 391.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., aux — du Pallet (L.-Inf^re^), de M. Brongniart. **VIII**, p. *127* et 606.

— Le soi-disant granite (— à olivine) de l'île Bora-Bora (Tahiti), par A. Lacroix. **XVI**, p. *178*.

GACHOT. C. R. de l'excursion, du 17 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de H. Baulig et —. **XXV**, 1925, p. *190*. Obs. de J. Jung, P. Fourmarier, E. Maury, J. de Lapparent, p. *191*, P. C. Lory, p. *191-192*, *192*, L. Lutaud, J. Bourcart, p. *192*.

GAFSA (Tunisie). Crocodilien télésaure gigantesque des phosphates de —, de et offert par L. Joleaud. **XXV**, p. *41*.

GAGNEBIN (Elie). Communication sur : Le bassin de Bordj Redir, dans l'Atlas constantinois. **XXI**, 1921, p. *41-42*.

— Sur un gîte de Manganèse voisin de Taourirt (Maroc oriental). **XXV**, 1925, p. *99-100*.

GAILLARD (Claudius). Les Oiseaux des Phosphorites du Quercy. Mémoire de —, présenté par A. Thévenin. VIII, 1908, p. *150* et 452.

— Sur les mouvements de l'écorce terrestre et leurs causes. **XI**, 1911, p. *83*.

GALAMUS (Pyrénées-Orientales). Structure géol. des régions de — près St-Paul-de-Fenouillet et de Fourtou (Aude), existence d'un gîte pétrolifère, par O. Mengel. **XXV**, p. *27* et 67.

GALANGÈRES (Les —) (Deux-Sèvres). C. R. de l'excursion, du 9 oct., à la marbrière de la Villedié-d'Ardin, aux — et à Coulonges-sur-l'Autise, par J. Welsch. **III**, p. 1000. Obs. de A. Thévenin, G. Ramond, p. 1005, G. F. Dollfus, p. 1006.

GALDIERI (A.) ; BASSANI et —. Sur la Source minérale de la vallée de Pompeï (Naples, 1908). Note de —, signalée par G. F. Dollfus. VIII, 1908, p. 547.

Galène. Gîte de blende — pyrite de Trémuson (C.-du-N.), par C. Thirion. **XXVIII**, p. *182*.

Galerie. Résultats géologiques du percement de la — de Gardanne (B.-du-Rh.) à la mer, par A. Boistel. **V**, p. 724.

— A propos de la — de Gardanne (B.-du-Rh.), par E. Fournier, p. 747. Obs. de A. Boistel, p. 749.

— A propos de la — près Gardanne (B.-du-Rh.), par E. Fournier. **VI**, p. 10.

— La — de Gardanne et conclusions relatives à la tectonique de la Basse Provence, par E. Fournier, p. 101. Obs. de A. Boistel, G. F. Dollfus, p. 117. Rép. de E. Fournier, p. 117.

— Obs. au sujet de la — de Gardanne (B.-du-Rh.), par J. Repelin, p. 242.

— Obs. à la Note de A. Boistel : Résultats géol. de percement de la — de Gardanne, par E. Fournier, p. 243. Rép. de A. Boistel, p. 244.

Galets. Réponse à G. F. Dollfus au sujet des — de basalte en Sologne, par A. de Grossouvre. **II**, p. 354.

— Des — de roches clastiques dans le charbon du Nord de la France, par C. Barrois. **VIII**, p. *24* et 33.

— Extension des poudingues à — calcaires impressionés dans les mollasses oliogènes, entre le Tarn et l'Agout, partie occd^l^ du dép^t^ du Tarn, par L. Mengaud. **IX**, p. *148* et 397.

— Signification des — de minerais dans les minerais de fer hettangiens de Bourgogne, de et offert par L. Cayeux. **XIII**, p. *121*.

— Des — de variolite dans les conglomérats burdigaliens des env. de Grenoble (Isère), et le Miocène des Basses-Alpes, par W. Kilian. **XV**, p. 77. Obs. de E. de Margerie, p. *78*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Échantillons de poudingue houiller à — de charbon du Westphalien inf[r] des env. d'Ablaña (Asturies, Espagne), montrés par L. Cayeux. **XVII**, p. *144*.

— Sables à — d'Auvers (S.-et-O.), par L. et J. Morellet. **XXIV**, p. *40* et 109. Obs. de G. F. Dollfus, p. *40* et 112, L. Joleaud, R. Abrard, p. *40* et 113. Rép. de L. et J. Morellet, p. 114.

— Les — à Radiolarites des alluvions du Rhin, par J. de Lapparent. **XXV**, p. *67*.

— Des — de grès et quartz sur les plateaux bathoniens d'Arc-en-Barrois (H[te]-M.), par E. Bruet. **XXVI**, p. *122*.

— Des — à Orbitolines dans les mollasses bartoniennes de l'Aude, par E. Ramière de Fortanier. **XXIX**, p. *91*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *183*. Obs. de J. de Lapparent, p. *183*, *184*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *184*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *185*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., matin, sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *185*, *186*, *187*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *185*, *186*, C. Barrois, p. *186*, *187*, J. de Lapparent, p. *186*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *189*, *190*, *192*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190*, *192*, C. Barrois, p. *190*, *193*, Mme E. Jérémine, p. *191*, *192*, M. Lugeon, p. *191*. Rép. de A. Bigot, p. *191*, *192*.

Galvanoplastie. Nouveau procédé de reproduction des cloisons d'Ammonoïdés, par feu Mlle S. Coemme. **XVII**, p. *192*.

GALVEZ-CÂNERO (de). Découverte de Renne, par —, dans une grotte de Biscaye (Espagne), de E. Harlé. **XIII**, 1913, p. *178*.

GAMBARIAN (P.) ; BONNET (P.) et —. Communication relative à des : Notes pétrographiques sur le Karabagh (Transcaucasie orientale). **XXVI**, 1926, p. *119-120* et 247-262, fig. 1 (profil et carte géogr. 1 :500.000 env.) ; pl. XVI (fig. 1-6, microphotogr.) et XVII (fig. 1-3) hors-texte.

GAMMAL (Gard). C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s./Cèze, — et St-Ambroix, sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy **XXIII**, p. *157* et 473. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de P. Thiéry, p. *158*.

GAN (Basses-Pyrénées). Gîte cuisien de —, ouvr. de G. O'Gorman et M. Cossmann, offert par H. Douvillé. **XXIII**, p. *187*.

— Échinide n[eau] des couches à *Stegaster* de —, par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *263*.

GANDA BINDA (Afrique équatoriale française). Dolérite labradorique de —, par V. Babet. **XXVIII**, p. *285*.

GANDILLOT (Jean). Offre sa Note : Sur la présence d'un lit de houille dans les terrains métamorphiques au Sud de Limoges (H[te]-Vienne). **XXVI**, 1926, p. *30*.

— Présente les comptes de l'exercice 1927. **XXVIII**, 1928, p. *8*.

GANDILLOT (J.) ; LUTAUD (L.), — et ABRARD (R.). Communication : Sur l'existence d'un tuf quaternaire à végétaux à Chavenay (S.-et-O.). **XXV**, 1925, p. *136-138*.

Ganoïdes. Valeur morphologique de l'émail dentaire des —, par J. J. Thomasset. **XXVII**, p. *51*.

GANS (Gironde). Situation stratigr. du gîte de Vertébrés de —, par J. Blayac. **XXII**, p. *54*.

— Faune de Vertébrés recueillis à — par X. Rozier, de F. Roman, p. *56*.

— Gîte de Vertébrés de —, de et offert par J. Blayac. **XXIV**, p. *32 b*.

GANZ. Fossiles aptiens de la steppe de Kirghises, communiqués par —, de W. Kilian. **XIII**, 1913, p. *107*.

GANZEVILLE (Seine-Inférieure). Cénomanien dans la vallée de —, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXIX**, p. *230*.

— Tuf crayeux au confluent des rivières de Valmont et de —, à Fécamp-St-Ouen, par C. P. Nicolesco et P. Jodot. **XXX**, p. *83*.

GAP (Hautes-Alpes). Zones du Jurassique inf[r] et moyen au bord des Alpes entre Grenoble et —, par P. C. Lory. **III**, p. 460.

GARD (Département du —). Quelques Échinides du Barrémien du —, com-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

muniqués par G. Sayn et F. Roman, de J. M. Lambert. **IV**, p. 841.

— La partie supérieure de l'Aptien du — tel que L. Carez l'a décrit appartient-elle à l'Aptien ou au Gault ?, par E. E. P. Pellat. **V**, p. 565.

— Aquitanien dans le Vaucluse, le — et les Bouches-du-Rhône, obs. au sujet de la Note, de G. F. Dollfus, sur la position stratigr. de l'*Helix Ramondi* dans le bassin de Paris, par L. Joleaud. **VIII**, p. *26* et 41.

— Faune saumâtre du Sannoisien du —, par F. Roman. **X**, p. 927.

— Structure du bassin houiller du — de G. Friedel et P. Termier, offert par P Termier. **XX**, p. *31*.

— Les plis et charriages des bassins houillers du — sont des mouvements alpins, d'âge miocène, de G. Friedel et P. Termier, offert par P. Termier, p. *31*.

— Programme des excursions de la S. G. F., dans le —, le Vaucluse et la Drôme, proposé par P. Termier, L. Joleaud et P. Thiéry. **XXIII**, p. *66*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le —, le Vaucluse et la Drôme, en 1923, sous la présidence de P. Termier, p. *154* et 461.

— Bassin houiller du —, Problèmes résolus et à résoudre, par P. Termier, p. 495.

— Faune des Échinides du Barrémien du —, par P. Thiéry, p. *163*. Obs. de W. Kilian, p. *163*.

— Spongolithes d'eau douce dans le Bassin houiller du —, de et offert par L. Cayeux. **XXIX**, p. *10*.

— Voir aussi : Aigoual (Massif de l'), Alais, Angles (Les), Aramon, Bois Commun, Bouquet, Brouzet, Brouzet-les-Alais, Célas, Euzet-les-Bains, Fontanes, Gammal, Grand'Combe (La), Laval St-Roman, Liquière (La), Lussan, Moinier (Bois de), Molières-s./Cèze, Mons, Montchaud, Montfaucon, Nîmes, Pont-d'Hérault, Robiac, Rochebelle, Saint-Ambroix, Saint-Bfès, Saint-Germain, Saint-Hippolyte-du-Fort, Saint-Mamert, Saint-Martin de Valgalgues, Saint-Pierre-du-Terme, Seynes, Uzès, Vermède (La), Vigan (Le).

GARDANNE (Bouches-du-Rhône). Résultats géologiques du percement de la galerie de —, par A. Boistel. **V**, p. 724.

— A propos de la galerie de —, par E. Fournier, p. 747. Obs. de A. Boistel, p. 749.

— A propos de la galerie près de — par E. Fournier. **VI**, p. 10.

— Galerie de — et conclusions relatives à la tectonique de la Basse-Provence, par E. Fournier, p. 101. Obs. de A. Boistel, G. F. Dollfus, p. 117. Rép. de E. Fournier, p. 117.

— Observ. au sujet de la galerie de —, par J. Repelin, p. 242.

— Obs. à la Note de A. Boistel : Résultats géol. du percement de la galerie de —, par E. Fournier, p. 243. Rép. de A. Boistel, p. 244.

GARDE (Gilbert). Existence du Bathonien saumâtre dans la vallée de la Creuse à l'Ouest de Saint-Gaultier (Indre). **IV**, 1904, p. 726-727.

— Remarques au sujet de la précédente Note de —, par H. Delaunay, p. 785.

— A propos du Bathonien saumâtre des environs de Saint-Gaultier (Indre). Réponse aux observations de H. Delaunay. **V**, 1905, p. 8.

— La région porphyritique du Nord du département du Puy-de-Dôme. **VI**, 1906, p. 477.

— Communication : Sur l'âge des terrains fossilifères de l'Adar-Doutchi (Soudan). **IX**, 1909, p. *150-151* et 389. Obs. de H. Douvillé, p. *151-152* et 390, P. Lemoine, p. *152* et 390-391.

— Sur un point de la géologie du Soudan. Réplique à la Communic. de H. Hubert sur le même sujet. **XI**, 1911, p. *42-43*.

— A propos d'un point de la géologie du Soudan. Réponse à la réplique de —, par H. Hubert, p. *57*.

— Sur l'âge des terrains sédimentaires du Sahara soudanais. **XII**, 1912, p. *83* et 356-359, fig. 1 (carte géol.) et 2 (coupe géol.).

— Communication sur : Le laccolite microgranitique de Pouzol-Servant (P.-de-D.). **XIV**, 1914, p. *148-149* et 448-456, fig. 1 (carte géol., 1 : 80.000) — 9 (coupes géol.).

— La région des tufs porphyritiques du Nord du département du Puy-de-Dôme. **XX**, 1920, p. *135* et 141-152, fig. 1 (carte géol., 1 : 100.000), 2-10 (coupes géol.).

— Nouveaux gisements de cipolin dans le Nord du département du Puy-de-Dôme. Étude de —, p. *214* et 243-245, fig. 1 (croquis, 1/120.000).

— Les anciens volcans de la région de Manzat (Puy-de-Dôme). **XXII**,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

1922, p. *38* et 24-35, fig. 1-11, dont 4 cartes géol. (1 : 50.000, 1 : 40.000 et 1 : 35.000) et 7 coupes géol.

GARDE (La —) (Basses-Alpes). Failles de — à Peyroules, par A. Guébhard. **XVI**, p. *78*.

— Gypse de —, par A. Guébhard. **XVII**, p. *41*.

GARDET (Gustave). La « Haute Terrasse » du Bois Moncel (près Foug) et de Lay-Saint-Rémy (M.-et-M.). Manuscrit de —, présenté par G. Corroy. **XXV**, 1925, p. *206* et 619-626, une esquisse géol. 1 : 80.000.

— Position stratigraphique du calcaire à Polypiers de Villey-Saint-Étienne (Meurthe-et-Moselle). **XXVII**, 1927, p. *207* et 437-441.

— Communication sur : Le Bajocien sup^r^ et le Bathonien de Villey-Saint-Étienne (Meurthe-et-Moselle). **XXIX**, 1929, p. *78* et 153-166, fig. 1-2 (coupes géol.).

GARDET (G.) ; BRUET (E.) et —. L'Hettangien de Chalindrey (H^te^-M.). **XXVI**, 1926, p. *105* et 209-211, fig. 1 (coupe géol.).

GARDET (G.) et CAPOT-REY (R.). Sur l'extension des grès tertiaires dans le Nord-Est du Bassin parisien. **XXIX**, 1929, p. *241* et 419-422.

GARGAN (Seine-et-Oise). Plâtrières de —, à Livry et Vaujours, N. E. de Paris, par A. Dollot. **XV**, p. *93*.

GARGAS (Haute-Garonne). Évolution de la grotte de —, terrasses de la Garonne, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *154*.

Gargasien. Argiles bariolées à *Plic. placunea* Lamk. et *Discoides decoratus* Desor des Planieux (Isère) d'âge —, par V. L. Paquier. **VI**, p. 476.

— Marnes —nes de la région de Tunis et ses abords, par G. Sayn et M. Solignac. **XXV**, p. *206* et 729.

— Voir aussi : Aptien.

GARONNE (La —). Vallée de — vers Boussens et Saint-Martory (H^te^-Garonne), par L. Carez. **II**, p. 335. Obs. de É. Haug, A. Guébhard, p. 336.

— Origine des terrasses de —, par E. Chaput. **XXIV**, p. *151* et 449.

— Origine des terrasses de —, d'après E. Chaput, par G. Denizot. **XXV**, p. *130*.

— Origine des terrasses de —, rép. à la précédente Note de G. Denizot, par G. Chaput, p. *135*.

— Origine des terrasses de —, répl. à la précédente Note de E. Chaput, par G. Denizot, p. *178*.

— Évolution de la grotte de Gargas (H^te^-—), terrasses de —, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *154*.

— *Hyænodon* dans les mollasses bordant la rive droite de —, par G. Astre, p. *167* et 389.

— Front du Massif de la Barousse à la traversée de la vallée de —, de C. Jacob et G. Astre, offert par C. Jacob. **XXVII**, p. *122*.

— Lœss sur la terrasse inf^re^ de — à l'W. de Toulouse (H^te^-Garonne). — Dépôts glaciaires entre la — et le Ger au S. E. de Montrejeau (H^te^-Garonne), par E. Chaput. **XXVIII**, p. *131*, *132*.

GARONNE (Département de la HAUTE —). Crétacé de la —, par A. de Grossouvre. **III**, p. 295. Obs. de A. Toucas, p. 296.

— Rôle des nappes de charriage dans la structure des Pyrénées de la — et de l'Ariège, par L. Bertrand. **V**, p. 106.

— Échinides de la —, par J. M. Lambert. **VI**, p. 695.

— Classification du Tertiaire inf^r^ de l'Ariège et de la —, par L. Carez. **VII**, p. *71* et 255.

— Échinides de la — (calcaires à Miliolites), par J. M. Lambert. **VIII**, p. *74* et 101.

— Échinides de la —, II, par J. M. Lambert, p. 360.

— Présence du genre *Petalodonta* dans le Sénonien sup^r^ des Petites Pyrénées de la —, par V. L. Paquier. **X**, p. *123* et 630.

— Marbre de Sarrancolin (H^tes^-Pyr.) et calcaires à Rudistes de la —, de et offert par H. Douvillé. **XXVII**, p. *179*.

— Age des ophites et du métamorphisme du Secondaire des Pyrénées de la — et de l'Ariège, par M. Roubault. **XXVIII**, p. *184*.

— Voir aussi : Arbas, Bagnères-de-Luchon, Broussens, Castelnau d'Estrétefonds, Gargas, Herran, Montmaurin, Montrejeau, Saint-Béat, Saint-Gaudens, Saint-Martory, Salies-du-Salat, Toulouse.

GARRIGOU (F.). Sur l'origine planétaire de l'eau. **XVI**, 1916, p. *63-64* et 82-87.

Garumnien. Voir : Danien.

GARWOOD (Edmund Johnston). Discours à l'ouverture des Cérémonies

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

du Centenaire de la S. G. F. (1830-1930), Présentation des Adresses étrangères. **XXX**, 1930, p. 1181-1183.

— Traduction du précédent discours, lue par C. Jacob, p. 1183-1185.

GASCOGNE. Dunes parallèles au vent sur la côte de —, par E. Harlé. **XII**, p. *34*.

— Age des dunes à l'intérieur de la —, par E. Harlé, p. *120*.

— Landes de —. I, La soi-disant pénéplaine landaise, par E. Harlé, p. *164* et 414.

— Fixation des dunes de —, par E. Harlé. **XIV**, p. *80*.

— Géologie et Géographie physique des Landes de —, de et offerts par J. Blayac. **XVI**, p. *85*.

— Caractères morphologiques et minéralogiques des sables des dunes de —, par L. Cayeux, p. *116*.

— Origine éolienne des sables des Landes de —, par J. Blayac, p. *117*.

— Dunes continentales des Landes de —, de et présenté par E. et J. Harlé, p. *157*.

— Dunes maritimes de la côte de —, de et présenté par E. et J. Harlé. **XVII**, p. *45*.

— Dunes de —, de E. et J. Harlé, signalé par G. Ramond. **XX**, p. *180*.

— Voir aussi : Armagnac (L').

GASSINO (Piémont, Italie). C. R. de l'excursion, du 6 sept., à —, de F. Sacco. **V**, p. 824. Obs. de G. Prever, p. 827, H. Douvillé, p. 828, G. F. Dollfus, D. Zaccagna, p. 829, E. Ficheur, A. Guébhard, p. 834. Rép. de F. Sacco, p. 827, 828, 833, 834.

Gastéropode. Études paléontol. des terrains du dépt de l'Yonne, de et présenté par A. Peron. **I**, p. 11.

— Essais de Paléoconchologie comparée, 7e livr. de et offerte par M. Cossmann. **VI**, p. 494.

— Un — du calcaire lacustre du Plateau steppien d'Algérie, par P. Jodot. **XII**, p. *109*. **XIII**, p. 232.

— Essais de Paléoconchologie comparée, 9e livr. de et offerte par M. Cossmann. **XII**, p. *155*.

— Iconographie des coquilles fossiles de l'Éocène des env. de Paris, t. II, dernier fasc., de M. Cossmann et G. Pissaro, offert par M. Cossmann. **XIII**, p. *169*.

— Affinités morphologiques des genres *Thersitea* Coq., *Pereiraia* Crosse, *Oostrombus* Sacco, —s fossiles des provinces tertiaires méditerranéennes, par J. Savornin. **XIV**, p. *97* et 310.

— Scaphopodes, —s et Céphalopodes du Montien de Belgique, de et offert par M. Cossmann. **XIX**, p. *107*.

— Un — du Bajocien de Dampierre (M.-et-M.), par M. Cossmann. **XX**, p. *100*.

— Suppl^t aux Mollusques éocènes de la Loire-Inf^re, de et offert par M. Cossmann, p. *122*.

— Essais de Paléoconchologie comparée, XIIe livr., de et offerte par M. Cossmann. **XXI**, p. *82*.

— Quelques —s liasiques du Dj. Tselfta (Maroc), par M. Cossmann et R. Abrard, p. *153* et 152.

— « Recent shells from Java, Gasteropoda », de H. Oostingh, offert par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *175*.

— Essais de Paléoconchologie comparée, XIIIe livr., de M. Cossmann, offerte par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *54*.

— Les —s du Miocène de la Pologne, de W. Friedberg, offert par G. F. Dollfus. **XXVIII**, p. *230*.

— Symbiose des Cellépores et —s dans les Faluns de Touraine, par G. Lecointre. **XXIX**, p. *223* et 401.

— « Upper Cretaceous Gasteropoda and Pelecypoda from Palestina », de L. Picard, offert par R. Soyer. **XXX**, p. *197*.

— Voir aussi : Aporrhaidæ, Aucelles, Auriculidés, *Bithinella* (*Belgrandia*) *Deydieri*, *Campichia*, Cérithes, Cérithidés, *Cerithium* (*Campanile*) *auversiense*, *C. diaboli*, *C. moniliferum*, *C. plicatum*, *C. trochleare*, *Conus testudinarius*, *Eovasum*, *Ferussacina*, *Glandina Cordieri*, Glauconidæ, *Helix* (*Lamænopsis*) *Daguini*, *H. Pareti*, *H. Ramondi*, *H.* (*Tachea*) *sylvana*, *Hydrobia*, *H. morasensis*, *Itruvia*, *Magilus grandis*, *Melanoides Escheri*, *Melanopsis*, Nérinées, Néritines, *Oostrombus*, *Pereiraia*, Pirenidæ, *Planorbis similis*, Pleuroceratidæ, *Potamides* cf. *Basteroti*, *P. mixtus*, *tricarinatus*, Scalaire, Strombe, *Strombus bubonius*, *Strophostoma*, *Thersitea*, Tiaracérithidés, Turritelle, *Voluta athleta*.

GATINE. Terrains du Poitou dans le détroit poitevin et sur les bords du Massif ancien de la —, par J. Welsch. **III**, p. 785, 797.

— Dislocations du Poitou dans le Détroit poitevin et sur les bords du Massif ancien de la —, par J. Welsch, p. 882.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., Régions de Plaine et entre Plaine — et —, au Nord de Niort, par J. Welsch, p. 989. Obs. de A. Thévenin, p. 993.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 10 oct., — de Parthenay, de la faille de Basles et du terrier du Fouilloux (Deux-Sèvres), par J. Welsch, p. 1019.

— La Plaine et la — du Poitou aux env. de St-Maixent, Parthenay et Niort (Deux-Sèvres), de et envoyé par J. Welsch. VIII, p. *159* et 478.

— La mollasse du Gâtinais, par A. de Grossouvre. **IX**, p. *76* et 289.

GAUDE (La —) (Alpes-Maritimes). Coupes de la région de —, au sujet du C. R., par L. Bertrand, de l'excursion, du 17 sept., Tectonique des env. de Nice, etc., présentées par J. H. Ambayrac. **II**, p. 716.

GAUDRY (Albert). Signale une Note de V. Amalitzky, relative à des fouilles exécutées à Sokolki, sur la Dwina (U. R. S. S.). I, 1901, p. 251.

— Offre de la part de G. Capellini un Mémoire : « *Balenottera miocenica* del Monte Titano, republica di San Marino », p. 439.

— Présente sa Note : Sur la similitude des dents de l'Homme et de quelques animaux, p. 439-440.

— Obs. au sujet d'une Note, de F. Priem, sur les Poissons de l'Éocène des environs de Reims, p. 504.

— Présente des reproductions photographiques et dessin de *Helladotherium*, p. 595.

— Offre la suite de ses études : Sur la similitude des dents de l'Homme et de quelques animaux. II, 1902, p. 37-38.

— Remercie la S. G. F. pour l'affectueuse manifestation en honneur de son cinquantenaire scientifique, p. 204. Rép. de É. Haug, p. 204.

— Brochure sur le cinquantenaire scientifique de —, présentée par M. Boule, p. 319.

— Obs. au sujet de la Note, de C. Depéret, sur *Lophiodon leptorhynchum* Filhol, p. 344. Rép. de C. Depéret, p. 344.

— Annonce que A. Tournouër a recueilli en Patagonie des ossements de Mammifères, p. 345.

— Résume les résultats obtenus au Conseil supérieur de l'Instruction publique au sujet de l'enseignement de la géologie dans les lycées, p. 345-346. Obs. de Munier-Chalmas, p. 346, H. Douxami, p. 346-347. Félicitations de É. Haug, p. 347.

— Présente une Note intitulée : Recherches paléontologiques de André Tournouër en Patagonie, p. 378.

— Obs. au sujet d'un travail, de F. Canu, sur une échelle de Bryozoaires pour synchroniser à grande distance. III, 1903, p. 117.

— Obs. au sujet du travail, de F. Canu, sur les Bryozoaires du Patagonien, p. 117.

— Obs. au sujet d'une Notice, de F. W. Harmer, sur les terrains pliocènes et pléistocènes de l'Est de l'Angleterre, présentée par G. F. Dollfus, p. 136.

— Présente sa Note intitulée : Contribution à l'histoire des hommes fossiles, p. 183.

— Sur la marche de l'Évolution en Patagonie, obs. au travail de A. Tournouër, sur la géologie et la paléontologie de la Patagonie, p. 473.

— Inauguration du monument des Haüy à Saint-Just-en-Chaussée (Oise), p. 618-619.

— Présente une lettre et un discours, de J. F. Pompeckj, aux obsèques de K. A. von Zittel. IV, 1904, p. 8.

— Présente un discours prononcé à l'Académie des Sciences, en qualité de Président, p. 8-9.

— Présente un Manuscrit intitulé : Fossiles de Patagonie, Dentition de quelques Mammifères, p. 376-377.

— Présente un fragment de peau de *Neomylodon*. V, 1905, p. 8.

— Communication sur les migrations des espèces dans les temps géologiques, p. 74-75.

— Remarques au sujet d'une Note, de C. Depéret, sur le *Chasmotherium*, p. 76.

— Réponse aux observations de — à propos de sa Note sur le *Chasmotherium*, par C. Depéret, p. 139.

— Présente la Note, de A. Tournouër sur des pieds d'*Astrapotherium* Burm. recueillis en Patagonie, p. 305.

— Obs. au sujet de la précédente Note, p. 307-308.

— Annonce l'attribution à E. Piette, G. F. Dollfus et M. Boule des prix de l'Académie des Sciences, p. 741.

— Offre son étude sur les attitudes de quelques-uns des animaux dont les débris ont été trouvés dans le Tertiaire de Patagonie, par André Tournouër. VI, 1906, p. 148-149.

— Offre sa Note sur : Le service de la Carte géologique de France, hommage aux géologues, p. 149.

— Offre son Mémoire « Fossiles de Patagonie, Étude sur une portion du monde antarctique », p. 475.

— Notice consacrée à —, de et offerte par A. Thévenin. VIII, 1908, p. *172* et 507.

— Legs de —, annoncé par H. Douvillé, p. *181* et 542.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Lettre de condoléances, de G. Stefanescu, au sujet de la mort de —, transmise par L. Janet. **IX**, 1909, p. *17*.

— — et l'évolution du monde animal, de et offert par P. Glangeaud, p. *43* et 143.

— Portrait et notice nécrologique de —, offerts par M. Boule. **X**, 1910, p. *7* et 5.

— Notice nécrologique, liste des travaux et portrait hors-texte, par A. Thévenin, p. *56* et 351-374.

Gault. La partie supérieure de l'Aptien du Gard tel que L. Carez l'a décrit appartient-elle à l'Aptien ou au —?, par E. E. P. Pellat. **V**, p. 565.

— Le — et le Cénomanien du bassin de la Seybouse et des hautes plaines limitrophes (Algérie), de et offert par J. Blayac. **VI**, p. 495.

— Le — de la Engelberger Aa (Alpes suisses), de A. Tobler et C. Jacob, offert par C. Jacob. **VII**, p. *6* et 5.

— Du — et lambeau nummulitique de grès du Vit à la Sagne, près Castellane (Bses-Alpes), par A. Guébhard. **XIV**, p. *30*.

— Voir aussi : Albien.

GAUSSEN (H.). Végétation de la moitié orientale des Pyrénées. Thèse de doctorat de —, offerte par C. Jacob. **XXVII**, 1927, p. *121*.

GAUTIER (Émile F.). Contribution à l'Étude géologique du Sahara (Saoura-Gourara-Touat). **VI**, 1906, p. 729-766, fig. 1-20, dont 15 coupes géol. ; pl. XXVII (1 carte géol. en couleurs, 1 : 1.000.000) hors-texte.

— Remarques au sujet du précédent travail, par L. Pervinquière, p. 767.

— Remarques au sujet du même travail, par A. Peron, p. 767.

— Résume la stratigraphie de la région de Zousfana (Sud-Oranais), et données sur la tectonique. **VII**, 1907, p. *41* et 63.

— Argiles bariolées gypsifères du Sud-Oranais, relativt au travail de — sur la géologie du Sahara, obs. de L. Pervinquière, A. Peron, par H. Poirmeur, p. *55* et 137.

— Offre sa Carte géologique de la région carbonifère du Béchar (Extrême-Sud-Oranais), p. *107* et 373.

— Présente une rectification à son travail relatif à l'étude géol. du Sahara, p. *107* et 373.

— Observations au sujet des Notes de G. B. M. Flamand, à la séance du 2 décembre 1907, relatives à l'âge des grès wetsphaliens de Kenatsa (Sud Oranais), p. *149* et 452-453.

— Réponse aux observations de —, relativt à l'âge des mêmes grès, par G. B. M. Flamand. **VIII**, 1908, p. *16* et 6-7.

— Félicitations pour l'attribution du prix Saintour de l'Acad. des Sciences à —, par A. Lacroix. **IX**, 1909, p. *161* et 432.

GAUTIER (E. F.) et CHUDEAU (R.). Esquisse géologique du Tidikelt et du Mouïdir-Ahnet (Sahara). **VII**, 1907, p. *59-60* et 195-218, fig. 1-6 (coupes géol.) ; pl. VI (carte géol. en couleurs 1 : 1.500.000).

— Sahara soudanais, t. II de l'Ouvrage « Missions au Sahara », par —. Volume présenté, au nom de R. Chudeau, par E. de Margerie. **IX**, 1909, p. *76* et 285.

GAUTHIER (Victor Auguste). Contribution à l'étude des Échinides fossiles. **I**, 1901, p. 189-192 ; pl. III (fig. 1-3) hors-texte.

— Découverte du Dévonien supérieur dans le Sud Oranais. De —, signalé par H. Douvillé. II, 1902, p. 397.

— Note accompagnant la présentation, par H. Douvillé, d'un travail de — sur des Échinides de la Perse recueillis par J. de Morgan, p. 397-400.

— Contribution à l'étude des Échinides fossiles. **III**, 1903, p. 19-29 ; pl. I (fig. 1-22).

— Note sur quelques Échinides siliceux recueillis à Frayssinet-le-Gélat (Lot), p. 103-114.

— Notice nécrologique de —, 1837-1911, avec liste des travaux, par J. M. Lambert. **XI**, 1911, p. *116* et 156-161.

GAVARNIE (Hautes-Pyrénées). Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans les Pyrénées occidentales (Luz, —, les Eaux-Chaudes), en 1906, sous la direction de A. Bresson. **VI**, p. 777.

— Programme des excursions de la S. G. F. dans les Pyrénées occidentales, proposé par A. Bresson, p. 778.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., de Luz à — et au cirque de —, par A. Bresson, p. 805, 807.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., aux environs de —, par A. Bresson, p. 809. Obs. de L. Bertrand, p. 814. Rép. de A. Bresson, p. 814.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., de — à Gèdre et à Héas, par A. Bresson, p. 815. Obs. de H. Douvillé,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. 820, L. Bertrand, p. 821, 823, P. C. Lory, p. 822, A. A. de Lapparent, G. Steimann, p. 825. Rép. de A. Bresson, p. 823, 825.

GÂVRE (Morbihan). Nummulitique inf^r^ dans la région de —, de L. Dangeard, offert par H. Douvillé. **XXIV**, p. *53*.

Gaz. Des — rares dans les — naturels, conséquences du point de vue de la Physique du Globe, par A. Lepape. **XXIII**, p. *103*. Obs. de P. Lemoine, Moureu, p. *104*. Rép. de A. Lepape, p. *104*.

Gazelle. Les —s pliocènes et quaternaires de l'Algérie, par L. Joleaud. **XVII**, p. *30* et 208.

Gédinien. Découverte de *Pteraspis* dans le — de Liévin (P.-de-C.), annoncée par J. Gosselet. **III**, p. 135.

GÈDRE (Hautes-Pyrénées). C. R. de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à — et à Héas, par A. Bresson. **VI**, p. 815. Obs. de H. Douvillé, p. 820, L. Bertrand, p. 821, 823, P. C. Lory, p. 822, A. A. de Lapparent, G. Steinmann, p. 825. Rép. de A. Bresson, p. 823, 825.

GEER (Gérard de). Détails sur le Jubilé scientifique de —, célébré à Stockholm, donnés par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *55*.

Géhypsographique. Recherche — de lois de la déformation terrestre, de Romieux, offert par L. J. B. de Lamothe. **XXIV**, p. *34*.

GEIKIE (Archibald). Félicitations à — pour son élection comme président de la « Royal Society of London », par H. Douvillé. **IX**, 1909, p. *3* et 1.

— Remerciements de — pour les félicitations reçues, transmis par H. Douvillé, p. *17* et 34.

— Élection de — comme membre associé étranger de l'Académie des Sciences, annoncée par E. Jourdy. **XVII**, 1917, p. *197*.

GEIKIE (James). Traité pratique de Géologie, d'après —, Structural and Field Geology. De et offert par P. Lemoine. **XXII**, 1922, p. *11*.

GÉNEFFÉ (Gebel —) (Égypte). Le —, d'après les explorations de J. Barthoux, par H. Douvillé. **XXI**, p. *133*.

— Le —, Transgression de l'Éocène dans l'Isthme de Suez, par J. Barthoux. **XXIV**, p. *176* et 577.

GÈNES (Italie). Réunion extraordinaire de la S. G. F. en Italie, à Turin et à —, en 1905, sous la direction de F. Sacco. **V**, p. 809.

— Programme des excursions de la S. G. F. en Italie, à Turin et à —, proposé par F. Sacco, p. 810.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., à —, de F. Sacco, p. 849. Obs. de W. Kilian, p. 850.

Genèse. De la — des accidents récents dans le Jurassique du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, par A. Guébhard. **I**, p. 612. Obs. de A. A. de Lapparent, É. Haug, p. 623.

— Théorie génétique des accidents paradoxaux des Préalpes-Maritimes, par A. Guébhard. **V**, p. 164.

— Concrétions phosphatées d'Agulhas Bank (Cap de Bonne Espérance, Union Sud Africaine) d'après W. L. Collet. — des gisements de phosphates de chaux sédimentaires, par L. Cayeux, p. 750. Obs. de G. Ramond, A. Thévenin, A. Peron, p. 753.

— La — des kilppes carpatiques, par M. Limanowski. **VI**, p. 151.

— La — d'un minerai de fer par décomposition de la glauconie, de et offert par L. Cayeux. **VII**, p. *46* et 64.

— Obs. au sujet de la précédente Note, de M. Limanowski, sur la — de klippes carpatiques, par J. Bergeron, p. *51* et 66.

— Volcans d'Auvergne, leurs caractères, — et évolution, de et offerts par P. Glangeaud. **IX**, p. *43* et 143.

— La — de minerais de fer par décomposition de la glauconie, relativ^t^ à la Communic. de G. Negre, sur la terre potassique près Saulces-Monclin (Ardennes), par L. Cayeux. **X**, p. *66* et 397. Obs. de G. Negre, p. *81* et 397.

— Volcans d'Auvergne, leurs caractères — et évolution, 2e édit. offerte par P. Glangeaud, p. *124* et 665.

— La — et l'évolution des roches, de et offert par A. Vialay. **XII**, p. *41*.

— Géologie du Maroc et — de ses grandes chaînes, de et offert par L. Gentil, p. *50*.

— La — et la constitution des appareils volcaniques dans la chaîne des Puys : dômes péléens et volcans à cratère, par P. Glangeaud, p. *51* et 16.

— La — des minerais de fer sédimentaires, de et offert par L. Cayeux. **XIII**, p. *120*.

— Origine et — des dolomies sédimentaires, par E. Jourdy. **XIV**, p. *74* et 279, 283, 307.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— La — et l'évolution des roches, de A. Vialay, offert par G. F. Dollfus. **XIX**, p. *107*.

— Géographie physique : I. — des rideaux en pays crayeux, de et offert par L. Gentil, **XX**, p. *29*. Obs. de G. Ramond, P. Jodot. P. Lamare, p. *30*.

— Caractères microscopiques de porphyres pyriteux de la région de Huelva (Espagne),—des gîtes de pyrite, Communic. de A. Demay, faite par P. Termier. **XXV**, p. *210* et 767, 779, 784.

— Paléogéographie et — penniques, de et offert par F. Hermann. **XXVI**, p. *17*.

— Hydrocarbures dans les dolérites intrusives de la côte Ouest de Madagascar, leur —, de et offert par L. Barrabé, p. *19*.

— La — des gîtes uranifères de Kasolo (Le Katanga, Congo Belge), de et offert par R. Van Aubel. **XXVII**, p. *195*.

— Voir aussi : Origine.

GENÈVE (Suisse). Dépôts glaciaires des env. de —, par W. Kilian. **XXIII**, p. *179*.

— Préalpes de Savoie (Genevois, Bauges), leur avant-pays, de A. Cholley, offert par E. de Martonne. **XXVII**, p. *30*.

— Voir aussi : Université de —.

GENEVREUILLE (Haute-Saône). Foisonnement de l'anhydrite et des gypses triasiques au tunnel de —, par M. Morin. **X**, p. *31* et 440.

GENNES (Maine-et-Loire). Age des sables et grès à Sabalites des env. de Fontevrault, Saumur, — et Baugé, par J. Welsch. **IX**, p. *158* et 394. Obs. de O. Couffon, p. *159* et 395.

GENNEVAUX (M.) et ROMAN (F.). Sur le Lias et le Bajocien du Pic St-Loup, près de Montpellier (Hérault). Communication de —, faite par F. Roman. **VII**, 1907, p. *77-78* et 261-262.

— Étude relative à quelques pièces de *Balænoptera prisca* Gervais. De —, offert par F. Roman. **XXII**, 1922, p. *50-51*.

GENNEVAUX (M). ; ROMAN (F.) et —. Note sur un nouveau gisement de Mammifères éocènes aux environs de Montpellier (Hérault). **VII**, 1907, p. *9* et 18-23, fig. 1-3.

— Étude sur les terrains jurassiques de la région du pic Saint-Loup (Hérault). De —, présenté par C. Depéret. **XIII**, 1913, p. *33-34*.

GENTIL (Louis). Présente une lettre, de F. Wallerant, écrite par Saussine sur l'éruption volcanique, survenue le 3 mai 1902, à la Montagne Pelée, dans l'île de la Martinique. **II**, 1902, p. 320-321.

— Offre sa Thèse de doctorat : Esquisse stratigraphique et pétrographique du bassin de la Tafna, p. 342. Félicitations de E. Haug, p. 342.

— Lauréat du Prix Fontannes. **III**, 1903, p. 359.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à —, par A. Peron et C. Barrois, p. 359-370.

— Remerciements pour le Prix Fontannes qui lui est attribué, p. 370.

— Mission à l'inhumation de Munier-Chalmas. **IV**, 1904, p. 85.

— Obs. au sujet de la Note, de S. Meunier, sur la pluie de poussière de Palerme (Italie), p. 295.

— Remerciements pour l'attribution des arrérages du Legs Vve Fontannes et explications, p. 646-648.

— Présente sa Note : Sur l'existence des roches alcalines dans le Centre africain. **V**, 1905, p. 433.

— Observations géologiques dans le Sud-Marocain, p. 521-523. Remerciements et félicitations de A. Boistel, p. 523.

— Offre, au nom de F. Foureau et au sien, les Notes : Sur les roches cristallines rapportées par la Mission saharienne. — Les régions volcaniques traversées par la Mission saharienne, p. 433.

— Obs. au sujet de la Note, de G. B. M. Flamand, sur l'existence de schistes à Graptolithes à Haci-el-Khenig (Sahara central), déposée par C. Depéret, avec présentation de fossiles, p. 613.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Brives et A. Braly, faite par A. Brives, Sur la constitution géologique de la plaine de Marrakech et du plateau des Rehamna (Maroc), p. 758-759.

— Découverte de deux horizons crétacés remarquables au Maroc. Note de W. Kilian et —, offerte par —. **VI**, 1906, p. 174.

— Remerciements à — pour don de ses ouvrages et félicitations pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'honneur, par A. Boistel, p. 175.

— Félicitations et attribution du Prix L. Dewez (Médaille d'or) de la Société de Géographie de Paris à —, annoncée par A. A. de Lapparent, p. 175.

— Expose les principaux résultats de ses recherches géologiques au Maroc (Mission de Segonzac). **VII**, 1907, p. *8* et 6.

— Offre son essai de carte géologique sur

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

le Haut-Atlas occidental marocain. VIII, 1908, p. 5-6 et 5.

— Principaux résultats d'une Mission au Maroc, p. 10-11 et 8-10.

— Communication sur la : Constitution géologique du Djebel Siroua (Anti-Atlas marocain), p. 19-20 et 29-30.

— Communication sur l'origine des terres fertiles du Maroc occidental, p. 20-21 et 31-32. Obs. de P. Vincey, p. 21-22 et 32. Rép. de —, p. 22 et 32-33.

— Communication, au nom de — et H. Freydenberg, sur la : Contribution à l'étude des roches alcalines du Centre africain, p. 29-31 et 44-46.

— Contribution à l'étude stratigraphique du Maroc occidental, p. 43-45 et 65-66.

— Offre sa carte topographique et géologique du Haut Atlas marocain, p. 66 et 100.

— Communication sur l' : Esquisse géologique du Massif des Beni Snassen (Maroc), p. 111-112 et 391-417, fig. 1-6 (coupes géol.) ; pl. VIII (carte géol., 1 : 300.000) et IX (7 coupes géol.).

— Félicitations pour l'attribution du prix Gay de l'Acad. des Sciences à —, par H. Douvillé, p. 169 et 506.

— Communication : Notes sur la Géologie du Maroc. I. Contribution à l'étude de la formation du détroit de Gibraltar. IX, 1909, p. 55-56 et 220-222.

— Communication : Notes, etc. II. Sur la Stratigraphie de la Chaouia (Maroc), p. 58-60 et 222-224.

— Communication : Notes, etc. III. Sur la tectonique de la Chaouia (Maroc occidental), p. 68-69 et 224-226.

— Remarques à propos de la note de —. Sur la stratigraphie de la Chaouia (Maroc), par E. Chélot, p. 69-70 et 227-228. Obs. de —, p. 70 et 228.

— Obs. au sujet de la Note, de J. Bergeron, Sur l'âge de la formation du détroit de Gibraltar, p. 229.

— Offre son Rapport sur une Mission scientifique au Maroc en 1908, p. 84 et 292.

— Communication : Notes, etc. IV. Nouvelles observations sur les tirs dans la Chaouia (Maroc occid[1]), p. 93-95 et 226-227.

— Observ. au sujet de la Note, de —, « Sur la stratigraphie de la Chaouia (Maroc) », par A. Brives, p. 95 et 229. Obs. de —, p. 95-96 et 230-231.

— Obs. au sujet de la Note de —, Esquisse géologique du massif des Beni-Snassen (Maroc), par A. Brives, p. 96 et 231. Obs. de —, p. 96-97 et 231.

— Communication sur la : Contribution à l'étude tectonique du Haut-Atlas marocain. X, 1910, p. 26-27 et 162-163.

— Obs au sujet de la Communic., de H. Douvillé, sur les fossiles nouveaux de Casablanca (Maroc), p. 28.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé, sur les fossiles de la Chaouia (Maroc occid[1]) recueillis par P. Jordan, p. 266.

— Obs. au sujet de la Communic., de J. Cottreau et P. Lemoine, Sur la présence du Crétacé aux Iles Canaries, p. 32 et 271.

— Communication sur les : Principaux résultats d'une récente Mission au Maroc (été-automne 1909), p. 38-40 et 304-306.

— Rapport sur le Prix Viquesnel décerné à Robert Douvillé, p. 342-345.

— Attribution du Prix Herbet-Fournet (Médaille d'or) de la Société de Géographie de Paris à —, annoncée par D. P. Œhlert. p. 73 et 423.

— Sur la présence du Priabonien dans le Nord du Maroc. Communic. de — et J. Boussac, faite par —, p. 88-89 et 484-485. Obs. de J. Boussac, p. 89 et 485.

— Communication : Sur la structure du Haut-Atlas marocain, p. 90-92 et 486-488.

— Offre sa : Carte topographique du Haut-Atlas occidental, p. 97 et 520.

— Offre sa Note : Le Maroc et ses richesses naturelles, p. 98 et 520-521.

— Communication sur de : Nouveaux itinéraires dans le Sud-Ouest marocain, p. 102-103 et 525-526.

— Offre sa Note : Une leçon de géographie physique sur le Maroc, p. 125 et 666.

— Communication sur les principaux résultats de sa Mission au Maroc (été 1910), p. 180-181 et 780-782.

— Elu Vice-président. XI, 1911, p. 3 et VII.

— Obs. au sujet de la Communic., de J. Blayac, sur la géologie de la région de Guelma, relativt à un Mémoire, de J. Dareste de la Chavanne, Région de Guelma, terrains tertiaires, p. 11.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Communication : Sur le détroit Sud-Rifain, p. *21-22*.

— Communication relative aux : Récentes observations sur le Rif occidental (à propos d'une question de Maurice Lugeon), p. *22-24*. Obs. de M. Lugeon, p. *24*.

— Anonnce un Legs fait par C. M. Mieg, p. *33*.

— Annonce le décès de Mme D. P. Œhlert, p. *49-50*, de Gregoriu Stefănescu, p. *61*, de A. Fournier, Auguste Dumas et Louis Boutillier, p. *153-154*.

— Rappelle la perte irréparable par le décès de Auguste Michel-Lévy, p. *154-155*.

— Annonce le décès de Florentino Ameghino et Mme Helena B. Walcott, p. *155*.

— Annonce la distribution des arrérages du Legs Vve Fontannes à L. Mengaud, M. Filliozat, P. H. Fritel et M. Morin, p. *156*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, relative aux fossiles recueillis par N. Font y Sagué au Rio de Oro (Sahara), p. *158-159*.

— Annonce le décès de Salvador Calderon, Jullien, Edward Saint-John-Fairman et A. Detroyat, p. *173*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Roux, sur : Les plis des env. de Redeyef (Sud-Tunisien) (Atlas saharien), p. *176-177*.

— Remerciements à M. Lugeon, à la suite de sa Conférence sur : Le projet de captage du Haut-Rhône français, Étude hydrologique et géologique, p. *188*.

— Annonce le décès de V. L. Paquier, p. *188*.

— Félicitations pour l'attribution de prix de l'Académie des Sciences à C. Depéret, M. Cossmann, E. de Margerie, R. Nicklès, A. Michel-Lévy, P. Lemoine, J. F. Deprat, H. Mansuy et A. Lauby, p. *189*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Chudeau, Sur la géologie de la Mauritanie, p. *193*.

— Présentation d'une Carte géologique du Maroc à l'échelle de 1/2.500.000, p. *193-195*.

— Allocution présidentielle. **XII**, 1912, p. *5-8*.

— Présente des remerciements de S. Meunier, E. Jourdy et H. Boursault, pour leur élection comme Vice-présidents, p. *8*.

— Annonce la nomination de C. Depéret comme Associé étranger de l'Académie royale des Sciences de Belgique et le félicite, p. *8*.

— Communication relative à des : Observations géologiques, entre Fez et la côte atlantique (Maroc), p. *12-13*.

— Sur quelques points de la géologie du Haut-Atlas marocain, p. *25-27*.

— Félicitations à — pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par S. Meunier, p. *29*. Rem. de E. Jourdy, p. *29-30*.

— Obs. à propos d'une carte géologique du Haut-Atlas marocain, par A. Brives, p. *40*.

— Offre son Étude : La géologie du Maroc et la genèse de ses grandes chaînes, avec 1 carte géol. 1 : 2.500.000, p. *50-51*.

— Félicitations à D. P. Œhlert pour sa promotion et à E. de Margerie, L. Raveneau, L. Bureau pour leur nomination dans l'ordre de la Légion d'honneur, p. *54*.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *55-61*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gaudry à H. Douvillé, du Prix Prestwich à E. de Margerie et du Prix Viquesnel à F. Roman, p. *60*.

— Annonce la distribution des arrérages du Legs Gaudry à A. Lanquine et du Legs Prestwich à J. Blayac, p. *61*.

— Rapport sur le Prix Prestwich attribué à E. de Margerie, p. *63-66*.

— Félicitations à L. Cayeux, nommé professeur de géologie au Collège de France, p. *81*.

— Annonce le décès de J. T. Golfier, p. *97*.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1912, à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, Eocène sur la bordure est de l'Ile-de-France et dans le bassin belge, — Oligocène et Néogène aux env. d'Anvers, sous la direction de M. Leriche, avec le concours de J. Cornet pour les environs de Mons, p. *130* et 690-691.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré (Aisne), de M. Leriche, p. *134* et 736-737.

— Remarques, lors de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, au

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

sujet des explications de G. F. Dollfus et P. Lemoine sur l'origine de la dolomitisation dans le Bassin de Paris, p. *149* et 796.

— Remerciements au président M. Leriche, pour la conduite des excursions lors de la Réunion extraordinaire, p. *151* et 807.

— Rappelle le succès de la Réunion extraordinaire, dans le Nord de la France et en Belgique, sous la conduite de M. Leriche, préparé par un Livret-Guide distribué au préalable, p. *153*.

— Félicitations à P. Corbin et E. D. Levat pour leur nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *153*.

— Félicitations à É. Haug, président du Congrès de l'Association française pour l'avancement des Sciences tenu à Nîmes, p. *153*.

— Offre son Ouvrage : Le Maroc physique, p. *159*.

— Annonce le décès de Rudolf Hoernes et Louis Crié, p. *165*.

— Signale la nomination de L. Bertrand dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *169*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Longchambon, Essai d'une théorie sur la formation des prismes de basalte d'après les travaux physico-chimiques récents, p. *183-184*. Rép. de M. Longchambon, p. *184*.

— Allocution de —, Président sortant. **XIII**, 1913, p. *4-6*.

— Attribution de parts du fonds Bonaparte de l'Acad. des Sciences à —, annoncée par S. Meunier, p. *9*.

— Communication sur la : Structure de la zone littorale de l'Algérie occidentale et du Maroc oriental, p. *57* et *71-73*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Douvillé, sur les : Fossiles jurassiques récoltés dans la région de Bou-Denib par Aubert et dans la vallée de l'oued Zaa par Quinson, p. *83*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Chudeau, relative à de nouveaux renseignements sur la Mauritanie, d'après G. Schmitt, p. *91*.

— Obs. au sujet de la Communic., de E. Poirée, sur les Plateaux des Beni-Mtir et Beni-Mguild (Maroc central). **XIV**, 1914, p. *68*.

— Transmet les remerciements, de G. B. M. Flamand, pour le prix Viquesnel qui lui est attribué, p. *115*.

— Offre, au nom de J. Chautard, un Mémoire : Le problème de l'origine des pétroles. **XVI**, 1916, p. *38*.

— Obs. au sujet de la Note, de E. Poirée, sur la région de Sidi Kassem (Maroc), p. *59-60*.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à L. Joleaud, p. *67-71*.

— Résume les impressions de la Délégation des Universitaires français dans le Royaume-Uni, p. *116*.

— Note sur les régions volcaniques du Maroc central, p. 186-218, fig. 1-5 (coupes géol.), 6 (croquis géol. : 1/320.000), 7 (esquisse géol. : 1/400.000), 8 (croquis volc. : 1/320.000), 9 et 10 (coupes géol.) ; pl. VI (2 fig.) et VII (3 fig.) hors-texte.

— A propos d'une carte géologique à 1/200.000 du Nord de la province d'Oran (Algérie), p. *177-178*. Obs. de E. de Margerie, p. *178*.

— Calcaires à Brachiopodes aux env. d'Agadir (Maroc), d'après échantillons recueillis par A. Reboul, de W. Kilian, communiqué par —. **XVII**, 1917, p. *32-33*.

— Obs. au sujet de la précédente Note de W. Kilian, p. *36*.

— Géologie des env. d'Agadir (Maroc), de W. Kilian, communiqué par —, p. *33-36*.

— Obs. au sujet de la précédente Note de W. Kilian, p. *36-37*.

— Obs. au sujet de la Note, de É. Ficheur, relative à la Carte au 200.000e de l'Algérie, p. *58*.

— Sur le Néogène de l'Algérie occidentale, p. *65-67*.

— Réplique aux observ. de —, relativt à la Carte au 200.000 de l'Algérie, par É. Ficheur, p. *94*.

— Miocène supr et Pliocène de la vallée de la Tafna (Maroc), réplique aux obs. de —, par M. Dalloni, p. *114*.

— Précise sa Note relative à la carte au 200.000e de l'Algérie qui lui a valu une obs. de É. Ficheur, p. *167-168*.

— Sur le Miocène supérieur et le Pliocène de la vallée de la Tafna (Maroc), réplique aux obs. de M. Dalloni, p. *168*.

— Attribution du Prix Delesse de l'Académie des Sciences à —, annoncée par E. Jourdy, p. *170*.

— Communication sur : Un voyage géologique à Taza (Maroc septentrional). **XVIII**, 1918, p. *54-56* et 129-177, fig. 1 (carte géol. 1 : 200.000), 2-4 (coupes géol.).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Les nappes de charriage du bassin du Sebou (Maroc occidental). Communication de —, M. Lugeon et L. Joleaud, faite par —, p. *115-117*.

— Nomination de — comme Professeur de Géographie à la Sorbonne, signalée par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *54*.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à R. Chudeau, p. *74-76*.

— Sur un prétendu gisement de phosphate pliocène dans les environs de Rabat (Maroc). **XX**, 1920, p. *25-26*.

— Offre les brochures suivantes : Notice sur ses titres et travaux scientifiques. — Notes de géographie physique : I. Sur la genèse des formes de terrain appelées *rideaux* en pays crayeux. II. Sur l'origine et les caractères morphologiques des rideaux en pays crayeux, p. *29-30*. Obs. de G. Ramond, P. Jodot, P. Lamare, p. *30*.

— A propos des terres fertiles du Maroc occidental, réplique à une Note, de A. Brives, sur le même sujet, p. *35-36*.

— Obs. à propos de la Note, de et adressée par J. Savornin, Au sujet des nappes de charriage du Djurjura et des Bibans (Algérie), p. *38*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Termier, relative à des : Observ. de tectonique algéro-tunisienne, p. *48*.

— Réponse à la Note de — au sujet d'un prétendu gisement de phosphate pliocène dans les environs de Rabat (Maroc), par A. Brives, p. *78-79*.

— Communication : Sur la structure et les relations tectoniques du Moyen-Atlas et du Haut-Atlas, à propos d'une étude de A. Beaugé, relative à Une hypothèse sur la jonction du Moyen-Atlas Nord et du Haut-Atlas marocain, p. *86-88*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. Lecointre, sur : Une faune helvétienne à Taza (Maroc), p. *103-104*.

— Communication : Sur une nouvelle théorie de la formation des atolls, p. *207-209*. Obs. de G. Ramond, p. *209*.

— A propos d'une Note de M. Dalloni sur le Miocène supérieur marin (Sahélien) de l'Ouest algérien. **XXI**, 1921, p. *64-65*.

— Communication : Sur les gisements d'anthracite de Sidna Youcha (Oran), relativ[t] aux Notes de M. Dalloni et G. Negre, p. *110-111*.

— Communication : A propos des nappes de recouvrement prérifaines (Maroc), relativ[t] à une note de R. Abrard, p. *169-170*.

— Offre sa Note : Sur l'âge des phosphates marocains. **XXII**, 1922, p. *29*.

— Sur l'âge des phosphates marocains, à propos de la précédente Note de —, par J. Savornin, p. *46-48*.

— Sur l'extension superficielle des bassins phosphatés marocains, à propos de la précédente Note de —, par J. Savornin, p. *58-60*.

— Offre sa : Carte géologique provisoire du Maroc, p. *70-71*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Abrard, Observations sur les nappes de charriage du bassin du Sebou (Maroc), p. *86*.

— Offre, de la part de J. Bourcart, un Ouvrage : Les Confins Albanais administrés par la France (1916-1920), Thèse de doctorat, p. *184*.

— Offre, de la part de A. Azam, un ouvrage : Contribution à l'Étude des limons de la Basse-Normandie. Thèse de doctorat, p. *184-185*.

— Obs. au sujet de la Communic., de B. Yovanovitch, sur : La géologie du Pétrole au Maroc, p. *185*.

— Félicitations à — pour son élection comme membre de l'Académie des Sciences, par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *45*.

— Présente une Carte, de R. Perret, à 1/20.000 de la vallée de Sales et du Cirque des Fonts (Haute-Savoie), p. *57-58*.

— Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F., pour 1922 et 1923, p. *148-152*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Lamare, Sur l'existence de granites alcalins dans le Schammar (Arabie) et sur la constitution géologique de cette région, p. *190*.

— Obs. au sujet de la Note, de J. Savornin, Sur la nappe nummulitique prérifaine (Maroc), p. *201*.

— La structure de la dorsale tunisienne et les grandes zones tectoniques de la Tunisie. **XXIV**, 1924, p. *125* et 213-232, fig. 1 (esquisse géol. 1 : 50.000), 2-4 (coupes géol.), 5 (esquisse géol. 1 : 80.000), 6-8 (coupes géol.), 9 (carte tectonique).

— Offre, de la part de H. A. Brouwer et C. P. A. Zeylmans van Emmichoven, sur « De tectoniek van het centrale gedeelte van de Sierra de los Filabres (Zuid-Spanje) ». **XXV**, 1925, p. *30*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Notice nécrologique sur —, de et offerte par C. P. Nicolesco. **XXVI**, 1926, p. *37*.

— Par décision du Gouvernement du Protectorat français au Maroc, une ville créée dans la région de Safi porte le nom de « — », annoncé par P. Termier, p. *229*.

— Notice nécrologique de —, présentée par L. Lutaud. **XXX**, 1930, p. *190*.

GENTIL (L.) et BOISTEL (A.). Sur des gisements pliocènes de la côte occidentale du Maroc. **VIII**, 1908, p. *8-9* et 7-8.

GENTIL (L.) et BOUSSAC (J.). Sur la présence du Priabonien dans le Nord du Maroc. Communication de —, faite par L. Gentil. **X**, 1910, p. *88-89* et 484-485. Obs. de J. Boussac, p. *89* et 485.

GENTIL (L.) ; DEPÉRET (C.) et —. Sur une faune miocène supérieure marine (Sahélienne) dans le R'arb (Maroc occidental). Note de —, déposée par H. Douvillé. **XVII**, 1917, p. *155*.

GENTIL (L.) ; FOUREAU (F.) et —. Sur les roches cristallines rapportées par la Mission saharienne. — Les régions volcaniques traversées par la Mission saharienne. Notes de —, offertes par L. Gentil. **V**, 1905, p. 433.

GENTIL (L.) et FREYDENBERG (H.). Contribution à l'étude des roches alcalines du Centre africain. Communication de —, faite par L. Gentil. **VIII**, 1908, p. *29-31* et 44-46.

GENTIL (L.) et JOLEAUD (L.). Communication : Sur la structure géologique de la Tunisie septentrionale. **XVIII**, 1918, p. *59-61*.

— Notice nécrologique sur A. Thévenin, avec liste des travaux et portrait. **XIX**, 1919, p. *71* et 129-149.

GENTIL (L.) ; KILIAN (W.) et —. Découverte de deux horizons crétacés remarquables au Maroc. Note de —, offerte par L. Gentil. **VI**, 1906, p. 174.

GENTIL (L.) et LEMOINE (P.). Sur des gisements calloviens de la frontière marocaine. Note de —, offerte par P. Lemoine. **V**, 1905, p. 7.

— Le Jurassique du Maroc occidental. Note de —, offerte par P. Lemoine. **VI**, 1906, p. 475.

GENTIL (L.), LUGEON (M.) et JOLEAUD (L.). Les nappes de charriage du bassin du Sebou (Maroc occidental). Communication de —, faite par L. Gentil. **XVIII**, 1918, p. *115-117*.

Géodésie. L'Hypothèse de Wegener trouve-t-elle sa justification dans les théories ou les observations de la — ? Obs. au sujet de la Conférence de L. Joleaud : Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), par Perrier. **XXIII**, p. *78* et 264.

Géodynamique. Esquisse tectonique du sol de la France, suivie d'un essai sur le mécanisme des actions —s, de E. Jourdy, présenté par C. Barrois. **VIII**, p. *17* et 28.

Géographie. Tableau de la — de la France, de P. Vidal de la Blache, présenté par E. de Margerie. **III**, p. 248.

— La Picardie et les régions voisines, de A. Demangeon, présenté par J. Blayac. **V**, p. 160.

— Le VIIIe Congrès International de — à Washington, de et offert par E. de Martonne, p. 340.

— Quatre premiers fascicules des Travaux du Laboratoire de — de l'Université de Rennes, offerts par E. de Martonne, p. 341.

— Erreurs de la Carte de France, de F. Arnaud, présenté par E. Haug. **VIII**, p. *6* et 6. Obs. de E. de Margerie, p. *6*.

— Atlas photogr. des formes du relief terrestre, documents morphologiques, Ire circulaire en vue du IXe Congrès Internat. de —, brochure présentée par E. de Martonne. **X**, p. *151* et 712.

— La — humaine, de J. Brunhes, offert par R. Zeiller, p. *186* et 797.

— La — de Terre-Neuve, de et offert par R. Perret. **XIV**, p. *74*.

— Cartes de l'Atlas de — dressé par Teleki, présentées par P. Termier, p. *130*.

— Tendances et avenir de la — moderne, de et offert par E. de Martonne, p. *130*.

— « Geology and Geography of a Portion of Lincoln County, Wyoming, U. S. A. », de A. R. Schultz, signalé par E. de Margerie. **XV**, p. *7*.

— « Dept of Geographical Science to American Explorers », offert par E. de Margerie. **XVI**, p. *84*.

— Mare-à-la-Baisse et bassin de la Pallice (Ch[te]-Inf[re]). — Comblement du havre de Baisse (Vendée). — Ressources de la zone de balancement des marées dans le Centre-Ouest de la France, de et offerts par J. Welsch. **XVII**, p. *198*.

— « Carpathians, physiographic features controling human geography », de et présenté par E. de Martonne. **XVIII**, p. *114*.

— Études de — zoologique sur la Berbérie. I. Rongeurs, Sciuridés. — II. Bovinés, de et offerts par L. Joleaud. **XIX**, p. *38*.

— De la — zoologique sur la Berbérie, Carnivores, Mélinés (Blaireaux et Moufettes), de et offert par L. Joleaud. **XXIII**, p. *113*.

— De la — zoologique sur la Berbérie. Rongeurs. III, Cténodactylinés, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *118*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Gles régions de la France, région méditerranéenne, de E. de Martonne, R. Feyet et M. Tessier, offert par E. de Martonne. XXVI, p. 39.

— La — zoologique sur la Berbérie. Ruminants Cervicornes, de et offert par L. Joleaud. XXVII, p. 56.

— De la — zoologique sur la Berbérie, Mouflon, de et offert par L. Joleaud, p. 194.

— La — et les terrasses des vallées du Nord de l'Yonne, faune et industries préhistoriques, de et offert par Mlle A. Hure. XXIX, p. 202.

— Voir aussi : Bio—, Congrès de —, Société de —, Zoo—.

Géographie physique. Régions naturelles de l'Algérie, de A. Bernard et E. Ficheur, présenté par E. Haug. III, p. 5.

— Remarques, de L. Pervinquière, au sujet d'une publication offerte par le Service Géographique de l'Armée et intitulée : Matériaux d'étude topologique pour l'Algérie et la Tunisie. V, p. 137. Obs. de J. Blayac, F. Nopcsa, p. 138.

— Leçons de —, 3e édit., de A. A. de Lapparent, présenté par L. Cayeux. VII, p. 81 et 289.

— Description géol. de la Tunisie, d'après les travaux de la mission de 1884 à 1891 et ceux parus depuis. 1re partie : Aperçu de la —, de P. Thomas, présenté par L. Pervinquière. VIII, p. 4 et 5.

— La — et la Géologie du dépt du Puy-de-Dôme, par P. Glangeaud, p. 169 et 506.

— Traité de —, 1er fasc., de et offert par E. de Martonne, p. 182 et 542.

— Traité de —, 2e, 3e et 4e fasc., de et offert par E. de Martonne. IX, p. 129 et 337.

— Leçon de — sur le Maroc, de et offert par L. Gentil. X, p. 125 et 666.

— La — de la Lorraine et de ses enveloppes, de H. Joly, présenté par E. de Margerie. XII, p. 84.

— Traité de —, 2e éd., de et déposé par E. de Martonne. XIII, p. 193.

— Basse-Normandie, étude —, de et offert par A. Bigot, p. 194.

— Géologie et — des Landes de Gascogne, de et offerts par J. Blayac. XVI, p. 85.

— Notes de — : I. Genèse des rideaux en pays crayeux. II. Origine et morphologie des *rideaux* en pays crayeux, de et offerts par L. Gentil. XX, p. 29. Obs. de G. Ramond, P. Jodot, P. Lamare, p. 30.

— Géologie et — de la dépression du rio Guadiato (Sierra Morena, Espagne), de et offert par H. Joly. XXI, p. 117.

— Ouadaï orientl et régions voisines, —, Géologie, Lithologie, d'après documents de la Mission de délimitation Ouadaï-Darfour de Grossard, par E. M. Denaeyer. XXIV, p. 138 et 538, 545, 575.

— Traité de —, t. II, Relief du sol, de et offert par E. de Martonne. XXVI, p. 39.

— Constantine et Algérie orientle, —, Géologie, Biogéographie, de et offert par L. Joleaud. XXVII, p. 114.

— Géologie et — des env. de Poitiers (Vienne), de et adressé par J. Welsch, p. 114.

— Voir aussi : Revue de — et de Géologie dynamique.

Géographique. La Valachie, monographie —, de E. de Martonne, présenté par E. Haug. III, p. 5.

— Ubaye et Haut-Verdon (Bses-Alpes), essai — de F. Arnaud, présenté par E. Haug. VI, p. 358.

— Étude — du Berry, de A. Vacher, présenté par E. de Margerie. VIII, p. 181 et 542.

— Vallée de Binn (Valais, Suisse), étude —, géol., minéral. et pittoresque, de et offert par L. Desbuissons. IX, p. 129 et 337.

— Recherches géol. et —s de G. B. M. Flamand sur le Haut pays de l'Oranie et le Sahara, par C. Depéret. XII, p. 22.

— Tables d'orientation et éducation — du public, de et offert par P. Glangeaud. XIII, p. 77.

— Observ. géol. et —s sur les Dardanelles, par N. Arabu. XVI, p. 92.

— Enseignement — aux États-Unis, de et présenté par E. de Martonne. XVIII, p. 114.

— Voyages géol. et —s à travers la Célèbes centrale (Malaisie), de E. C. Abendanon, présenté par G. F. Dollfus, p. 131. Remerciements de E. de Margerie, p. 132.

— Lapiez des calcaires au N. du Tage (Portugal). — Lapiésation et sa différenciation —, de E. Fleury, offerts par L. Cayeux. XIX, p. 11.

— Voyages géol. et —s à travers la Célèbes centrale (Malaisie), de E. C. Abendanon, présenté par G. F. Dollfus, p. 12.

— Situation — et tectonique du gîte fossilifère de Djedaria (Tunisie), par P. Jodot. XX, p. 19 et 3.

— *Nipadites* Bowerb., distribution — et stratigr., par P. H. Fritel. XXI, p. 201 et 317.

— Régions —s de la France, de et offert par E. de Martonne. XXII, p. 44.

— Hippopotames subfossiles de Madagascar et connexions —s récentes de l'île avec l'Afrique, de et offert par L. Joleaud. XXIII, p. 47.

— Montagne Noire (Aude, Hérault, Tarn), monographie —, de A. David, offert par E. de Martonne. XXVI, p. 38.

— Répartition — des *Trechini* souterrains, Paléogéogr., de E. Jeannel, offert par P. Termier. XXIX, p. 45.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Caractères paléont., extension — et rôle stratigr. de la zone à *Avicula Defrancei*, par L. et J. Morellet. **XXX**, p. *204* et 1015.

— Voir aussi : Service — de l'Armée.

Géologie. La — de la Loire-Inférieure, de L. Bureau, présenté par Munier-Chalmas. I, p. 11.

— La — du Transvaal, par G. A. F. Molengraaff, p. 13. Obs. de R. Zeiller, p. 186.

— Régime aquifère en terrain calcaire, Rôle de la — dans les travaux d'eaux alimentaires, de E. Van den Broeck, présenté par G. F. Dollfus, p. 269.

— La — des Alpes Françaises (Nouveaux documents), etc., par W. Kilian et P. Termier, p. 385. Obs. de É. Haug, p. 420.

— Contribution à la — des Corbières, par A. de Grossouvre, p. 430.

— La — de la Bretagne, de F. Kerforne, signalé par Munier-Chalmas, p. 441.

— La — de Crozon (Finistère), relativt au travail, de F. Kerforne, sur le Silurien de ce canton, par C. Barrois. II, p. 51.

— La — de la partie alpine des A.-M. et du Littoral à l'Est du Var, par L. Bertrand, p. 638.

— La — des env. d'Èze (A.-M.), par J. H. Ambayrac, p. 728.

— La — sur Frayssinet-le-Gélat (Lot), par G. Mouret. III, p. 99.

— La — de la Montagne des Français (Madagascar), de et offert par P. Lemoine, p. 140.

— Les — d'une partie de la Nlle-Calédonie, par M. Piroutet, p. 155.

— La — de l'île d'Eubée (Grèce), par J. F. Deprat, p. 229.

— La — de La Colle (A.-M.), par A. Guébhard, p. 250.

— La — de la Tunisie centrale, de et offert par L. Pervinquière, p. 291.

— La — des Pyrénées françaises, par L. Carez, p. 389.

— La — et la paléontologie de Madagascar, par M. Boule et A. Thévenin, p. 433. Obs. de É. Haug, p. 438. Rép. de A. Thévenin, M. Boule, p. 438.

— La — et la paléontologie de la Patagonie, par A. Tournouër, p. 463. Obs. de A. Gaudry, p. 473.

— La — du pays de l'Oubangui au Tchad (A. E. F.), par L. Lacoin, p. 484.

— La — du massif du Pélion et l'influence des massifs archéens sur la tectonique de l'Égéide, par J. F. Deprat. IV, p. 299.

— Données sur la — du Poitou, par A. Fournier, p. 356.

— Pléistocène marin de la côte des A.-M. et — du Cap d'Aggio, par E. Caziot et E. Maury, p. 420.

— Obs. au sujet d'une Note, de C. Pellegrin, sur la — du bassin de Laval (Mayenne), par D. P. Œhlert, p. 687.

— Communication sur la — des environs de Toulon (Var), par P. Zurcher, p. 725.

— Remarques au sujet de la Note, de P. Termier, sur la — des Alpes autrichiennes, par W. Kilian, p. 813.

— La — des Pyrénées françaises, de et offert par L. Carez, p. 829.

— La — de la Basse-Normandie, par A. Bigot, p. 870.

— La — de la Tunisie, déposé par L. Pervinquière. V, p. 74.

— Conférences de —, de et offert par M. Boule, p. 159.

— La — de la mer Égée, de et offert par L. de Launay, p. 169.

— La — de la Perse et les travaux paléontologiques de H. Douvillé, par J. de Morgan, p. 170. Obs. de H. Douvillé, p. 189.

— Notes de — parisienne. III. Transformation du canal de l'Ourcq, de et offertes par G. Ramond, p. 340.

— Notions de — appliquées au département de la Savoie, de J. Révil, présenté par E. Haug, p. 344.

— La — de la Tripolitaine, à propos d'une Note de S. Meunier, par L. Pervinquière, p. 527.

— Tableau synoptique de la — de la région parisienne, de et offert par A. Robin, p. 655.

— Obs. au sujet d'une Note de L. Pervinquière, sur la — de la Tripolitaine, par S. Meunier, p. 800.

— A propos de la — de la Tripolitaine, réponse aux obs. de S. Meunier, par L. Pervinquière. VI, p. 9.

— Nlle contribution à la — du Sénégal, par S. Meunier, p. 75.

— La — des Pyrénées françaises, 3e fasc., de et offert par L. Carez, p. 81.

— La — du cercle de Maevatanana (Madagascar), par J. Colcanap, p. 164.

— Contributions nouvelles à la — du Sénégal, par J. Chautard, p. 260.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Abrégé de —, de et offert par A. A. de Lapparent, p. 474.
— La — de Vienne (Autriche), de F. Schaffer, présenté par C. Depéret, p. 491.

— Réflexions à propos du précédent livre, par C. Depéret, p. 492.

— La — de l'Entre-deux-Mers (Gironde), de et offert par J. Blayac, p. 495.

— Remarques au sujet du travail, de E. F. Gautier, relatif à la — du Sahara, par L. Pervinquière, p. 767.
— Remarques au sujet du même travail, de E. F. Gautier, relatif à la — du Sahara, par A. Peron, p. 767.
— La — du Haut-Tonkin, par G. Zeil. **VII**, p. *26* et 44.
— La — de l'Indochine et du Yunnan, par H. Lantenois, p. *26* et 44. Obs. de E. Haug, p. *28* et 46.
— Argiles bariolées gypsifères du Sud-Oranais, relativt au travail de E. F. Gautier sur la — du Sahara, obs. de L. Pervinquière, A. Peron, par H. Poirmeur, p. *55* et 137.

— Principes de — stratigraphique, de et adressé par G. Courty, p. *63* et 191.

— La — des Pyrénées françaises, 4e fasc. de et présenté par L. Carez, p. *69* et 254.
— La — de la région de Négrine (Algérie), de L. Joleaud, présenté par J. Blayac, p. *75* et 263.
— C. R. de l'excursion, du 3 oct., aux environs de Tournemire (Aveyron), par R. Nicklès, p. *95* et 584.

— « Principios de Geologia y Paleontología », de J. J. Landerer, présenté par G. F. Dollfus, p. *106* et 372.
— Traité de —, Ire partie, de et offert par E. Haug, p. *129* et 420.

— La — des Colonies françaises, I. Fossiles éocènes rapportés du Sénégal par Vallier, de P. Lemoine, p. 447.
— La — des Colonies françaises, II. Deux Oursins du Jurassique infr de Madagascar, de J. M. Lambert et P. Lemoine, présenté par P. Lemoine, p. *144* et 476.
— La — des Colonies françaises, III. Fossiles crétacés de la côte Est de Madagascar, par P. Lemoine, p. *145* et 480.
— Obs. sur la — du Sud-Oranais, par G. B. M. Flamand. **VIII**, p. *36*.

— La — de la région parisienne, de et offert par P. Combes fils, p. *83* et 261.
— La — il y a 100 ans, en Angleterre et en France, de et offerts par G. F. Dollfus, p. *84* et 261.

— La — des environs de Coëtquidam (Morbihan), par F. Kerforne, p. *121* et 375.

— Traité de —, IIe partie, Ier fasc., de et offert par E. Haug, p. *158* et 478.

— Géographie physique et — du dépt du Puy-de-Dôme, par P. Glangeaud, p. *169* et 506.

— La — du Loir-et-Cher, de E. Faupin, offert par G. F. Dollfus, p. *172* et 507.
— La — des Pyrénées françaises, 5e fasc., de et offert, au nom du Serv. Carte géol. Fr., par L. Carez, p. *172* et 507. Obs. de L. Bertrand, p. *172* et 507.

— La — de la vallée de la Marne entre Lagny et Chalifert (S.-et-M.), par M. Morin, p. *188* et 562.
— La — de la Comté (P.-de-D.), par P. Glangeaud. **IX**, p. *22* et 36. Obs. de A. Machkeiwich, p. *23* et 38.

— « Geologie S.W. Rheinpfalz », de et offert par C. Renz, p. *26* et 72.

— La — de Tu-Lé (Tonkin central), d'après les documents de G. Zeil, p. *27* et 73.
— La — des env. de La Capelle-Marival (Lot), par P. Lemoine, p. *38* et 129.
— La — du Maroc, I. Formation du détroit de Gibraltar, par L. Gentil, p. *55* et 220.
— La — du Maroc, II. Stratigraphie de la Chaouia (Maroc), par L. Gentil, p. *58* et 222.

— Radioactivité en — et dans l'atmosphère, de P. Besson, offert par J. Bergeron, p. *66* et 285.

— La — du Maroc, III. Tectonique de la Chaouia (Maroc), par L. Gentil, p. *68* et 224.

— « Geologins Grunder », de W. Ramsay, offert par E. Haug, p. *82* et *291*.

— La — du Maroc, IV. Tirs de la Chaouia (Maroc), par L. Gentil, p. *93* et 226.

— Traité pratique de —, de et offert par P. Lemoine, p. *127* et 336.

— La — de la Côte d'Ivoire, par P. Combes fils, p. *132* et 346.
— La — des env. de Gisors (Eure) et de Montjavoult (Oise), par P. H. Fritel, p. *139* et 371.

— Tranchée des Batignolles, Ch. de fer de l'Ouest R.-D., — parisienne, de A. Dollot, P. Combes fils et G. Ramond, présenté par G. Ramond, p. *146* et 386.
— La — des Pyrénées françaises, 6e et

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

dernier fasc., de et présenté par L. Carez, p. *161* et 431.

— La — du Sahara et du Soudan, par Cortier et P. Lemoine, p. 407. Obs. de É. Haug, p. 415.

— La — de la feuille de Mauléon (Bses-Pyr.), par L. Carez. **X**, p. *14* et 73. Obs. de E. de Margerie, p. *14* et 90. Rép. de L. Carez, p. 90.

— La — et la paléontologie de la plaine du Comtat (Vaucluse), terrains quaternaires, de et envoyé par L. Joleaud, p. *49* et 310.

— La — du Soudan (A. O. F.), par R. Chudeau, p. 317.

— La — des env. de La Capelle-Marival (Lot), relativt à une Communic. de P. Lemoine sur le même sujet, par G. Mouret, p. *62* et 398.

— Fouilles de Délos (Cyclades, Grèce) et applications de la — à l'archéologie, par L. Cayeux, p. *66* et 404.

— Traité de —, IIe partie, 2e fasc., de et offert par E. Haug, p. *73* et 423.

— Guide du géologue en Anjou. I, Chalonnes, St-Aubin-de-Luigné, Montjean, St-Pierre-Montlimart, de et offert par O. Couffon, p. *74* et 423.

— La — des Pyrénées, par L. Carez, p. *75* et 425. Obs. de L. Bertrand, p. *75* et 425, E. de Martonne, p. *75* et 426, O. Mengel, p. *87* et 427. Rép. de L. Carez, p. *75*, *76* et 426.

— Obs. au sujet de la précédente Communic. de L. Carez, par L. Bertrand, p. *86* et 480.

— La — des env. de Redeyef (Tunisie), par J. L. Roux et H. Douvillé, p. 646. Obs. de L. Pervinquière, p. 659.

— Résumé de la — des Pyrénées françaises, par L. Carez, p. 670.

— La — du Nord de l'Aragon et de la Navarre (Espagne), par L. Carez, p. *126* et 682.

— Notion de faciès en —, de et offert par L. Bertrand, p. *149* et 710.

— La — pyrénéenne : Pech St-Sauveur et fenêtre d'Arbas, par L. Bertrand, p. *154* et 714. Obs. de L. Carez, p. *156* et 726.

— La — du Nord Annam, par J. F. Deprat, p. *162* et 718.

— La — de la région de Guelma (Algérie), relativt à un Mémoire, de J. Dareste de la Chavanne, La région de Guelma, terrains tertiaires, par J. Blayac. **XI**, p. 9. Obs. de É. Haug, L. Gentil, p. *11*.

— La — du Soudan (A. O. F.), par H. Hubert, p. *11* et 28.

— La — des chaînes jurassiennes et subalpines de la Savoie, t. I, de J. Révil, présenté par E. Haug, p. *19*.

— Observ. sur la — de la région de Guelma (Algérie), réplique à la Communic. de J. Blayac, par J. Dareste de la Chavanne, p. *39*. Obs. de J. Blayac, p. *41*.

— La — du Soudan (A. O. F.), réplique à la Communic. de H. Hubert sur le même sujet, par G. Garde, p. *42*.

— A propos de la — du Soudan, réponse à la réplique de G. Garde, par H. Hubert, p. *57*.

— La — et les richesses minérales de l'Asie, de et offert par L. de Launay, p. *63*.

— « Die — Griechenlands, Stratigraphie in griechischen Mesozoikum und Paläozoikum », de C. Renz, présenté par L. Cayeux, p. *121* *122*.

— La — tectonique dans la Méditerranée occidle, de et offert par P. Termier, p. *122*. Obs. de E. Jourdy, p. *122*.

— La — des env. de Thouars (Deux-Sèvres) et le Toarcien, de et adressé par J. Welsch, p. *123*.

— La — du Bassin de Paris, de et offert par P. Lemoine, p. *157*.

— Traité de —, IIe partie, 3e fasc., de et offert par E. Haug, p. *190*.

— La — de la Mauritanie (A. O. F.), par R. Chudeau, p. *192* et 413. Obs. de L. Gentil, p. *193*.

— La — des Pyrénées, relativt à une Note, de L. Bertrand, sur les racines des nappes nord-pyrénéennes, par E. Fournier. **XII**, p. *14*.

— La — pyrénéenne, réplique aux remarques précédentes de E. Fournier, par L. Bertrand, p. *19*.

— Points de la — du Ht-Atlas marocain, par L. Gentil, p. *25*.

— La — parisienne, le ch. de fer de Paris à Melun, par Brunoy, de et offert par G. Ramond, p. *32*.

— La — parisienne, le sous-sol parisien, de A. Dollot, présenté par G. Ramond, p. *32*.

— La — du ch. de fer de Paris à Chartres, de et offert par G. Ramond, p. *32*.

— La — et l'hydrologie des env. de Versailles (S.-et-O.), par G. F. Dollfus, p. *33*.

— La — de l'Extrême-Sud tunisien et de quelques points de la Tripolitaine, par L. Pervinquière, p. *45* et 143.

— La — du Maroc et la genèse de ses grandes chaînes, de et offert par L. Gentil, p. *50*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— La — des terrains superficiels entre Cosne et Clamecy (Nièvre), par P. Lemoine, p. *88*.

— La — des env. de Paris, de et offert par S. Meunier, p. *156*.

— « Geology of Jersey », de J. Sinel, offert par G. E. Mauger, p. *167*.

— La — du Jurassique de l'Yonne, de P. Lemoine et C. Rouyer, offert par P. Lemoine, p. *169*.

— La — du fond des mers : Manche et Atlantique Nord, de et offert par P. Lemoine, p. *170*.

— La — d'Acrocorinthe (Grèce), Communic. de P. Négris, faite par M. Boule. **XIII**, p. *34*.

— Marbres en plaquettes et — du Briançonnais, par W. Kilian, p. *38*.

— La — du Yunnan orient[l], Stratigraphie, — structurale et Physiographie, de J. F. Deprat, présenté par H. Douvillé, p. *68*.

— La — du Yunnan orient[l], Paléontologie, de H. Mansuy, présenté par H. Douvillé, p. *68*.

— La — du Yunnan orient[l], Fusulinidés et calcaires à *Fusulina*, de J. F. Deprat, présenté par H. Douvillé, p. *68*.

— La — du Yunnan orient[l], Paléontologie du Laos, de H. Mansuy, présenté par H. Douvillé, p. *68*.

— La — de l'isthme de Suez, par J. Couyat-Barthoux, p. *122*.

— La — de l'Afrique occid[le] franç[se], récentes obs., de H. Hubert, p. *187*.

— Bassin minier de Basse-Normandie, —, exploitation minière et port de Caen (Calvados), de et offert par A. Bigot, p. *194*.

— La — des Brasses (H[te]-Savoie), de A. Chaix, déposé par E. de Margerie, p. *200*.

— La — des env. de Longarone (Alpes vénitiennes, Italie), par G. Boyer, p. *207* et 451.

— La — de la Catalogne orient[le], par M. Chevalier. **XIV**, p. *50* et 157.

— De la — quaternaire et morphologie du Canada, excursion du XIIe Congrès —ique internat[l], par P. C. Lory, p. *56*.

— La — de la partie occid[le] du synclinal d'Urville (Calvados) et sa fermeture sous la forêt de Cinglais et la commune de Barbery, par E. Kerforne, p. *92* et 441. Obs. de L. Cayeux, p. *93*.

— La — de la Nièvre, env. de Pougues-les-Eaux, de J. Dasse, présenté par P. Combes, p. *119*.

— Qqs points de la — des Pyrénées occid[les], réplique aux remarques de L. Carez, par E. Fournier, p. *164*.

—La — de la presqu'île de Sicié (Var), par P. Marty et F. Vlès, p. *165*.

— « Geology and Geography of a Portion of Lincoln County, Wyoming, U. S. A. », de A. R. Schultz, signalé par E. de Margerie. **XV**, p. *7*.

— La — du Hartmannswiller-Kopf (H[t]-Rhin), par G. F. Dollfus, p. *62*.

— La — et l'hydrologie de la Beauce, de et présenté par G. F. Dollfus, p. *117*.

— Lettre de Salonique, lue par G. F. Dollfus. **XVI**, p. *41*.

— « La geologia della Tripolitania », de C. F. Parona, présenté par H. Douvillé, p. *41*.

— La — et la Géographie physique des Landes de Gascogne, de et offerts par J. Blayac, p. *85*.

— Observ. au sujet de la Note, de E. Poirée, sur la — de Sidi Kassem (Maroc septentrional), par G. Lecointre, p. *148*.

— La — du Sénégal et des régions voisines, par H. Hubert. **XVII**, p. 103.

— La — des env. d'Agadir (Maroc), de W. Kilian, communiqué par L. Gentil, p. *33*. Obs. de L. Gentil, p. *36*.

— La — des Pyrénées catalanes, par E. Maury, p. *40*.

— Mémoire sur la — des Alpes occidentales et des chaînes intérieures des Alpes françaises, de J. Révil et W. Kilian, signalé par W. Kilian, p. *54*.

— La — et l'Hydrologie du Nivernais, de J. Dasse et P. Combes, offert par G. Ramond, p. *61*.

— La — de l'Afrique occid[le], par R. Chudeau, p. *63*.

— La — de l'Afrique occid[le], réplique à la précédente Note de R. Chudeau, par H. Hubert, p. *122*.

— Deux points de la — des env. de Biarritz (B[ses]-Pyr.), par J. Welsch. **XVIII**, p. *29*.

— La — des montagnes de Schuiggui, près Tebourba (Tunisie), par L. Joleaud, p. *61*.

— La — aux armées, de R. Charpiat, déposé par G. Ramond, p. *110*.

— La — du Sahel et de l'Extrême-Sud tunisiens, par L. Joleaud, p. *123* et 178. Obs. de G. F. Dollfus, p. *125*.

— Lettre sur le rôle, le prestige et l'avenir de la — française, de W. Kilian, lue par L. Bertrand, p. *157*.

— Documents cartographiques sur la — et l'hydrologie de la Lorraine, déposés, au

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

nom de A. H. Brooks, par E. de Margerie, p. *165*.

— La — et la tectonique du bassin de la Vanne (Yonne), par Mlle A. Hure. **XIX**, p. *22* et *217*.

— Observ. sur la — de la Corse, relativt à un Ouvr. de D. Hollande sur le même sujet, par E. Maury, p. *41*. Obs. de P. Termier, p. *42*.

— Qqs vues physiques en —, par A. Guébhard. **XX**, p. *39*. Obs. de L. Bertrand, M. Lugeon, P. Termier, p. *41*.

— La — des env. d'Ippécourt (Meuse), par G. Courty, p. *89*.

— La — de la région du Hodna et du plateau sétifien (Algérie), de et adressé par J. Savornin, p. *94*.

— La — du Bassin pétrolifère de Pechelbronn (Bas-Rhin), Communic. de M. Gignoux et C. Hoffmann, faite par M. Gignoux, p. *123*. Obs. de J. Chautard, G. F. Dollfus, p. *125*.

— La — du Guipuzcoa (Espagne), par P. Lamare, p. *132*.

— La — des env. d'Orléans (Loiret), par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *39*.

— Analogie de structure des zones subatlasique et subcarpatique et — du pétrole en Algérie et Roumanie, par M. Dalloni, p. *56*.

— La — et la Géographie physique de la dépression du rio Guadiato (Sierra Morena, Espagne), de et offert par H. Joly, p. *117*.

— La — de la France, de et offert par L. de Launay, p. *133*.

— La — d'Athènes et ses environs (Grèce), par P. Négris, p. *159*.

— La — des cimetières, à propos d'une Note de G. F. Dollfus, sur le même sujet, par M. Le Couppey de la Forest, p. *188*.

— La — de la Pampa (Argentine), par G. Rovereto, p. *201* et *275*.

— De la — en Égypte, par H. Douvillé, p. *210*.

— La — des contreforts Ouest de l'Hymette (Attique, Grèce), par P. Négris, p. *211*.

— Traité pratique de —, d'après J. Geikie, Structural and Field Geology, de et offert par P. Lemoine. **XXII**, p. *11*.

— La — de la Roumanie, Synthèse des Carpates, de I. Popescu-Voitesti, présenté par C. P. Nicolesco, p. *83*.

— La — des env. de Castellane (Bses-Alpes), de W. Kilian et A. Lanquite, offert par A. Lanquine, p. *111*.

— La — du pétrole et recherche des gîtes pétrolifères en Algérie, de et offert par M. Dalloni, p. *183*.

— La — du pétrole au Maroc, par B. Yovanovitch, p. *185* et 234. Obs. de L. Gentil, L. Lutaud, p. *185*, L. Joleaud, p. *185* et 245.

— La — de la mine de San Narciso (Massif de la Haya, Espagne) et la tectonique des Pyrénées basques, de E. Fournier et P. W. Stuart-Mentneat, adressé par E. Fournier. **XXIII**, p. *75* et *102*. Obs. de L. Bertrand, P. Lamare, P. Viennot, p. *75*.

— La — et l'exploitation des gîtes minéraux de la Tunisie, de et offert par L. Joleaud, p. *113*.

— A propos d'une étude, de O. Gutzwiller : « — Umgeb. v. Merfete Marmara-Meere », par N. Arabu, p. *141*.

— La — de l'Est de l'Afghanistan, par R. Furon, p. *143*.

— De la — sous-marine, Nummulites en Manche orientle, par L. Dangeard, p. *191*.

— La — de l'Est de l'Afghanistan (Hindou-Kouch : régions Nord et Sud), par R. Furon, p. *193*, *213* et **XXIV**, p. 3.

— La — des env. du Bosphore, par O. Matušek. **XXIII**, p. *203*.

— La — normande, de R. Fortin, signalé par G. F. Dollfus. **XXIV**, p. *10*.

— La — à Montpellier (Hérault), ses ressources, histoire, de et offert par J. Blayac, p. *31 b*.

— La — de la vallée de la Vézère, de et offert par G. F. Dollfus, p. *33*.

— « Geology of N.W. Peru (Tertiary and Quaternary periods) », de Bosworth, signalé par H. Douvillé, p. *34*. Obs. de L. Bertrand, p. *35*.

— « Synopsis of Geology of Boulonnais », de P. Pruvost et J. Pringle, offert par P. Pruvost, p. *43*.

— Éléments de —, de M. Leriche, offert par L. Cayeux, p. *52*.

— La — de Madagascar, par A. Merle, p. *88*.

— La — du Sahara, observ. à propos de Notes, de M. E. Denaeyer, de Carrier et M. E. Denaeyer, sur un sujet analogue, par C. Kilian, p. *98*.

— Serra de Monchique (Portugal), par F. L. Pereira de Sousa, p. *119*.

— Observ. sur la — du Sahara, répl. à la Note de C. Kilian, par M. E. Denaeyer, p. *136*.

— Ouadaï orientl et régions voisines, Géogr.-physique, —, Lithologie, d'après documents de la Mission de délimitation Ouadaï-Darfour, de Grossard, par M. E. Denaeyer, p. *138* et 538, 550, 576.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— La — des env. de Dieppe (S.-Infre), par Mlle A. Hure, p. *149*.

— La — du Tibesti, Djado et Kaouar (Sahara), de M. E. Denaeyer, offert par J. Orcel, p. *159*.

— Massif du Djebilet et des Rehamna (Maroc), de et offert par J. Barthoux, p. *160*.

— La — de l'Ordos (Chine), observ. complémentaires, par P. Teilhard de Chardin, p. *162*.

— A propos d'une Note, de Mlle A. Hure, — des env. de Dieppe (S.-Infre), par L. Morellet, p. *164*.

— Progrès des méthodes physiques en —, par C. Schlumberger, p. *177*.

— La — des zones pétrolifères de l'Apennin et de l'Atlas, de et offert par M. Dalloni, p. *233*.

— Mesure du Temps en —, de et offert par L. Joleaud: **XXV**, p. *41*.

— La — de la Péninsule Ibérique, par J. Royo y Gómez, p. *47* et 83. Obs. de G. F. Dollfus, L. Joleaud, p. *47*.

— De la — au S. des Pyrénées, par C. Jacob et P. Fallot, p. *80*. Obs. de L. Bertrand, p. *82*.

— Synthèse de la — du Sahara Sud, Constantinois et central, de C. Kilian, offert par J. Bourcart, p. *93*.

— La — et les régions naturelles du Calvados, carte et coupes géol., de et offert par A. Bigot, p. *110*.

— « Geology Salt Domes in Carpathian Region of Rumania », de I. Popescu-Voitești, offert par C. P. Nicolesco. **XXVI**, p. *37*.

— La — du pétrole à Pechelbronn (Bas-Rhin), de et offert par A. Demay, p. *57*.

— La — du Liban (Syrie), de P. Zumoffen, offert par P. Teilhard de Chardin, p. *58*.

— La — du massif des Maures (Var), par H. Schœller, p. *62*.

— La — du Maroc occidl, par E. Roch, p. *80*.

— La — et l'hydrologie de la Forêt de la Londe, près Rouen (S.-Infre), de et offert par G. F. Dollfus, p. *86*.

— La — et les régions naturelles de l'Orne, de et offert par A. Bigot, p. *154*.

— « Territoire des Hts Plateaux » (Maroc orientl), de et offert par P. Russo. **XXVII**, p. *8*.

— Problèmes de — alpine, de et offert par F. Hermann, p. *29*.

— La — Lyonnaise, de et offert par F. Roman, p. *32*.

— La — de l'Atlas du Maroc, de et offert par P. Russo, p. *59*.

— La — du vallon de Clapouse, S. de Jausiers (Bses-Alpes), par Mlle Y. Wahl et H. Schœller, p. *97*.

— Constantine et Algérie orientle, Géographie physique, — Biogéographie, de et offert par L. Joleaud, p. *114*.

— La — et Géographie physique des env. de Poitiers (Vienne), de et adressé par J. Welsch, p. *114*.

— « Geology of Netherland East Indies », de H. A. Brouwer, offert, en l'absence de P. Termier, par E. Haug, p. *120*.

— La — et circulation des eaux souterraines, de et offert par G. F. Dollfus, p. *148*.

— La — des env. d'Hasparren (Bses-Pyr.), de et offert par P. Viennot, p. *150*.

— La — du Rif central (Maroc), par Mme et P. Russo, p. *168* et 419.

— La — du Quaternaire et des terrains récents de la Hollande, de J. van Baren, offerts par G. F. Dollfus, p. *210*.

— De la — des env. de Saffi (Maroc occidl), à propos d'une Note de Mme et P. Russo : Le pays Abda-Ahmar, par E. Roch. **XXVIII**, p. *14*.

— La — de la région de Saffi (Maroc), réplique à la précédente Note de E. Roch, par P. Russo, p. *49*.

— La — des env. d'Arbas (Hte-Garonne), par M. Roubault, p. *98*.

— La — des Vosges hercyniennes d'Alsace, de J. Jung, offert par E. de Margerie, p. *121*.

— La — de la région d'Antequera (Andalousie, Espagne), de et offert par P. Fallot, p. *150*.

— La — de l'Afrique équatle française. Indices d'une transgression marine récente dans la région de Pointe-Noire, Communic., de J. Lombart, faite par J. M. Lambert, p. *156*.

— « Geologia del gruppo della Grivola, Italia », de G. Dal Piaz, présenté par F. Hermann, p. *169*.

— La — de l'Extrême-Sud de Madagascar, par R. Decary, p. *238* et 401.

— La — et l'hydrographie ancienne du Sahel soudanais (Aouker et Macina), par R. Furon, p. *276*.

— La — de l'A. E. F., Dents de *Lamnidæ* de la falaise de Pointe-Noire, Communic. de J. Lombard, faite par L. Joleaud, p. *283*.

— La — de Mechra Ben Abbou (Maroc occidl), de H. Termier, offert par C. Jacob. **XXIX**, p. *12*.

— A propos de deux Notes, de H. Schœller, de — alpine : grès du Col du Bonhomme (Savoie) et Trias à *Equisetites* du Briançonnais, par M. Gignoux et L. Moret, p. *17*.

— « — der Kischon-Ebene, Palästina », de L. Picard, offert par R. Soyer, p. *28*.

— La — des env. de Camfranc (Massif de Peña Collarada), du Som-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

port et Pic d'Anie (Bses-Pyr. et Espagne), par L. Mengaud, p. *36*.

— « Geology of Maine-et-Loire », de O. Couffon et G. F. Dollfus, offert par G. F. Dollfus, p. *46*.

— De la — sous-marine et Océanographie de la Manche, de L. Dangeard, offert par C. Jacob, p. *48*.

— La — du Congo français, Communic. de A. Amstutz, faite par L. Joleaud, p. *48*.

— La — et la pétrographie des roches éruptives de la région côtière de Tipaza à Ténès (Algérie), par L. Glangeaud, p. *50* et 97.

— La — du Cameroun, direction des plis dans le massif cristallin, par R. Lévy Alvarès, p. *50*.

— La — du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme, p. *60* et 35, 68.

— Au sujet de la — du Rharb (Maroc), par G. Lecointre, p. *61*.

— La — souterraine entre Meaux (S.-et-M.) et Villers-Cotterets (Aisne), par P. Lemoine, p. *86* et 435. Obs. de E. de Margerie, p. *86*, G. Ramond, p. *87*.

— Au sujet de la précédente Note, de G. Lecointre, sur la — du Rharb (Maroc), par P. Russo, p. *88*.

— La — dans les sondages, résultats, interprétation, par C. Finaton, p. *157*. Obs. de P. Lemoine, p. *158*.

— La — des env. de Cazorla (Prov. de Jaen, Espagne), de et offert par P. Fallot, p. *162*.

— « — der Besan-Ebene, Palästina », de L. Picard, offert par R. Soyer, p. *220*.

— La — de l'Est du Soudan Français, par V. Pérébaskine, p. *235*.

— La — et la Géophysique appliquées à la prospection du pétrole et de la potasse, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *9*.

— La — du Soudan français (Diawara, Kaarta et Fouladougou), de et offert par R. Furon, p. *25*.

— La — de l'Irak, de H. de Böckh et P. Viennot, offert par P. Viennot, p. *35*.

— La — du Massif de la Rhune (Bses-Pyr.), de et offert par P. Viennot, p. *36*.

— Connaisances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient méridl, par F. Blondel, p. *101* et 323, 338, 353, 354, 360, 363, 367, 377, 406.

— La — des Pyrénées au N. de St-Girons (Ariège), de R. Buxtorf, présenté par C. Jacob, p. *110*. Obs. de L. Bertrand, p. *111*.

— Progrès de la — dans l'Angola (Afrique), par H. Douvillé, p. *114*.

— La — d'une région métallifère de Bretagne, Minerais et roches de Trémuson (C.-du-N.). I. —, par C. Thirion, p. *127* et 465, 467, 471. II. Examen microscopique des minerais, par J. Orcel, p. 477.

— « — der betischen Cordilleren des Rio Guadalhorce, Spanien ». — « — auf Sizilien (Monti Peloritani-Madonie), Italien », de M. Blumenthal, offerts par C. Jacob, p. *187*, *189*.

— La — de la Chine et le *Sinanthropus pekinensis*, par P. Teilhard de Chardin, p. *207*.

— C. R. des excursions, du 21 au 26 juin, dans la vallée du Rhône, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par F. Roman, p. 1247.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, en Basse-Normandie, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de A. Bigot et avec le concours de J. Mercier, p. 1277.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, en Basse-Normandie, etc., par A. Bigot, J. Mercier, p. 1277.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, en Basse-Normandie, etc., par A Bigot, J. Mercier, p. 1277.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, en Basse-Normandie, etc., par A. Bigot, J. Mercier, p. 1278.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, en Basse-Normandie, etc., par A. Bigot, J. Mercier, p. 1278.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, en Basse-Normandie, etc., par A. Bigot, J. Mercier, p. 1278.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, en Basse-Normandie, etc., par A. Bigot, J. Mercier, p. 1278.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, en Lorraine et Alsace, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par G. Dubois, p. 1284.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, en Lorraine et Alsace, etc., par G. Dubois, p. 1284.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, en Lorraine et Alsace, etc., par G. Dubois, p. 1285.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, en Lorraine et Alsace, etc., par G. Dubois, p. 1285.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, en Lorraine et Alsace, etc., par G. Dubois, p. 1286.

— C. R. de l'excursion, du 10 juil-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

let, en Lorraine et Alsace, etc., par G. Dubois, p. 1286.
— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, en Lorraine et Alsace, etc., par G. Dubois, p. 1287.
— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, en Lorraine et Alsace, etc., par G. Dubois, p. 1287.
— C. R. de l'excursion, du 4 juillet, dans le Jura, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par E. Fournier, p. 1289.
— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans le Jura, par E. Fournier, p. 1289.
— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans le Jura, par E. Fournier, p. 1291,
— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans le Jura, par E. Fournier, p. 1291.
— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans le Jura, par E. Fournier, p. 1292.
— C. R. de l'excursion, du 4 juillet, dans la région du Morvan aux Cévennes, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction et par A. Demay, p. 1293.
— C. R. de l'excursion, du 4 juillet, dans la région du Morvan aux Cévennes, etc., par A. Demay, p. 1293.
— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans la région du Morvan aux Cévennes, etc., par A. Demay, p. 1294.
— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans la région du Morvan aux Cévennes, etc., par A. Demay, p. 1294.
— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans la région du Morvan aux Cévennes, etc., par A. Demay, p. 1295.
— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans la région du Morvan aux Cévennes, etc., par A. Demay, p. 1296.
— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, dans la région du Morvan aux Cévennes, etc., par A. Demay, p. 1297.
— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, dans la région du Morvan aux Cévennes, etc., par A. Demay, p. 1298.
— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, dans la région du Morvan aux Cévennes, etc., par A. Demay, p. 1298.
— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de M. Gignoux, P. C. Lory et L. Moret, sous la conduite de et par L. Moret, p. 1314.
— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, etc., par L. Moret, p. 1314.
— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, etc., par L. Moret, p. 1315.
— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans les Alpes Dauphinoises, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de M. Gignoux, P. C. Lory et L. Moret, sous la conduite de et par P. C. Lory, p. 1316.
— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans les Alpes Dauphinoises, etc., par P. C. Lory, p. 1316.
— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, dans la Maurienne (Savoie), à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de M. Gignoux, P. C. Lory et L. Moret, sous la conduite de M. Gignoux et L. Moret, p. 1317.
— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans les Pyrénées centrales et orientales, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction et par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1324.
— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans les Pyrénées centrales et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1325.
— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans les Pyrénées centrales et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1327.
— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, dans les Pyrénées centrales et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1327.
— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, dans les Pyrénées centrales et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1328.
— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, dans les Pyrénées centrales et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1329.
— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, dans les Pyrénées centrales et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1329.
— C. R. de l'excursion, du 30 mai, en Tunisie, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par M. Solignac, p. 1332.
— C. R. de l'excursion, du 31 mai, en Tunisie, etc., par M. Solignac, p. 1332.
— C. R. de l'excursion, du 1er juin, en Tunisie, etc., par M. Solignac, p. 1333.
— C. R. de l'excursion, du 2 juin, en Tunisie, etc., par M. Solignac, p. 1334.
— C. R. de l'excursion, du 3 juin,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

en Tunisie, etc., par M. Solignac, p. 1334.
— C. R. de l'excursion, du 4 juin, en Tunisie, etc., par M. Solignac, p. 1335.
— C. R. de l'excursion, du 5 juin, en Tunisie, etc., par M. Solignac, p. 1335.
— C. R. de l'excursion, du 6 juin, en Tunisie, etc., par M. Solignac, p. 1336.
— C. R. de l'excursion, du 4 juin, dans le Sud marocain, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par L. Neltner et E. Roch, p. 1337.
— C. R. de l'excursion, du 5 juin, dans le Sud marocain, etc., par L. Neltner et E. Roch, p. 1338.
— C. R. des excursions, des 6 et 7 juin, dans le Sud marocain, etc., par L. Neltner et E. Roch, p. 1338.
— C. R. de l'excursion, du 8 juin, dans le Sud marocain, etc., par L. Neltner et E. Roch, p. 1339.
— C. R. de l'excursion, du 9 juin, dans le Sud marocain, etc., par L. Neltner et E. Roch, p. 1339.
— C. R. de l'excursion, du 10 juin, dans le Sud marocain, etc., par L. Neltner et E. Roch, p. 1340.
— C. R. de l'excursion, du 11 juin, dans le Sud marocain, etc., par L. Neltner et E. Roch, p. 1340.
— C. R. de l'excursion, du 12 juin, dans le Sud marocain, etc., par L. Neltner et E. Roch, p. 1340.
— Voir aussi : Hydro—.

Géologie appliquée. Régime aquifère en terrain calcaire. Rôle de la géologie dans des travaux d'eaux alimentaires, de E. Van den Broeck, présenté par G. F. Dollfus. I, p. 269.

— Collaboration de la Carte géologique de la France à l'alimentation des communes en eau potable, par L. Janet, p. 271.

— Fabrication des briques de silice, de et offert par L. Bertrand et A. Lanquine. **XX**, p. *12*.

— Roches siliceuses pour la fabrication des briques de silice. — Relations entre la composition chimique, la structure microscopique et les qualités céramiques des argiles, de et offerts par L. Bertrand et A. Lanquine, p. *13*.

— Création d'une chaire de — à l'Université d'Alger, lettre de E. Ficheur, lue par P. Termier, p. *70*.

— Guide du sondeur de pétrole, —, de et adressé par V. Petit. **XXII**, p. *26*.

— La —, leçon d'ouverture de son enseignement à la Sorbonne, de et offert par L. Bertrand, p. *52*.

— Influence du durcissement des mortiers de chaux et de ciment à la vapeur d'eau sous pression sur leur résistance mécanique. — Méthodes d'examen microscopique de la pétrographie dans l'étude de la structure des argiles et leurs transformations à la cuisson en céramique. — Étude microscopique des transformations à la cuisson par les pâtes céramiques, principal[t] de la porcelaine, de et offerts par L. Bertrand. **XXIV**, p. *80*, *81*.

— La — à l'art militaire pendant la guerre, de et offert par P. Jodot. **XXV**, p. *30*.

— Minerais, préparation mécanique, marché, de J. Orcel et C. Berthelot, offert par J. Orcel. **XXX**, p. *185*.

— Voir aussi : Barrage, Empierrement, Gîtes métallifères, Métallogénie, Mine, Remblayage.

Géologie expérimentale. Catalogue de la Collection de — du Muséum d'Histoire naturelle, offert par S. Meunier. **VII**, p. *57* et *162*.

Géologique. Observ. —s à Sumatra et à Bornéo (Iles de la Sonde), par C. Schmidt. I, p. 260. Obs. de J. Bergeron, p. 268.

— Note — sur les eaux de Rouen (S.-Infre), par G. F. Dollfus, p. 294. Obs. de L. Janet, p. 295. Rép. de G. F. Dollfus, p. 296.

— Influence des vents sur le climat durant le Pléistocène. Application paléométéorologique de quelques problèmes —s, de F. W. Harmer, présenté par G. F. Dollfus, p. 469.

— Étude — de Biarritz, Bidart et Bayonne (Bses-Pyr.), par L. Bertrand. II, p. 83. Obs. de L. Carez, p. 96.

— Excursion — dans le Sahara algérien, par E. Jourdy, p. 214.

— Exploration — dans l'Oural du Nord, par L. Duparc, p. 266. Remerciement de É. Haug, p. 268.

— Études —s dans Paris et sa Banlieue, etc. de G. Ramond et A. Dollot, présenté par G. Ramond, p. 319.

— Notice — sur les richesses minérales de la Boukharie et du Turkestan, par E. D. Levat, p. 439. Obs. de G. F. Dollfus, M. Boule, H. Douvillé, p. 456. Rép. de E. D. Levat, p. 456.

— Esquisse — du Nord de la France et des contrées voisines, de J. Gosselet, présentée par M. Boule. III, p. 135.

— Hydrologie —, en travaux publics, à propos du « Souterrain de Meudon », de et présenté par G. Ramond, p. 619.

— Étude — de la bordure Sud-Ouest du Massif Central, de et présenté par A. Thévenin. IV, p. 86.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Observ. —s faites en Seine-et-Oise, de G. Ramond et G. F. Dollfus, présenté par G. Ramond, p. 722.

— Étude chimique et — de sources du Nord de Madagascar, de G. et P. Lemoine, offert par P. Lemoine. V, p. 7.

— Étude — des Gdes Plâtrières d'Argenteuil (S.-et-O.), de A. Dollot, P. Godbille et G. Ramond, présentée par G. Ramond, p. 7.

— Migrations des espèces dans les temps —s, par A. Gaudry, p. 74.

— La Science —, ses méthodes, ses résultats, ses problèmes, son histoire, de et offert par L. de Launay, p. 136.

— Observ. —s et morphologiques au Sud de Tidikelt (jonction de l'Algérie au Soudan), de et adressé par G. B. M. Flamand, p. 290.

— Étude — de l'Atlas marocain, Communic. de A. Brives, faite par J. Blayac, p. 379. Obs. de G. F. Dollfus, p. 398.

— Étude — de la presqu'île St-Jean (A.-M.), par E. Maury et E. Caziot, p. 580.

— Structure — des Alpes orientales, par P. Termier, p. 625.

— Études —s sur la partie occidentale des Pyrénées entre la vallée d'Aspe et celle de la Nive (Bses-Pyr.), par E. Fournier, p. 699.

— Résultats —s du percement de la galerie de Gardanne (B.-du-Rh.) à la mer, par A. Boistel, p. 724.

— A propos de la galerie de Gardanne (B.-du-Rh.), par E. Fournier, p. 749. Obs. de A. Boistel, p. 749.

— Constitution — de la plaine de Marrakech et du plateau des Rehamna (Maroc), Communic. de A. Brives et A. Braly, faite par A. Brives, p. 754. Obs. de P. Lemoine, p. 755, L. Gentil, p. 758.

— Notes —s des environs de Dakar (Sénégal). Roches des environs de Dakar et de l'île de Gorée. Pouzzolanes du Cap Vert, par L. Guilbert, p. 764.

— Études —s des Alpes occidentales, t. Ier, de J. Révil et W. Kilian, offert par J. Révil, p. 840.

— Constitution — de la plaine de Marrakech et du plateau des Rehamna (Maroc), par A. Brives et A. Braly. VI, p. 56.

— Obs. à la Note de A Boistel : Résultats —s du percement de la galerie de Gardanne, par E. Fournier, p. 243. Rép. de A. Boistel, p. 244.

— « Geologische Untersuchungen im Ostlichen Raetikon » (Autriche-Suisse), de W. von Seidlitz, offert par E. Haug, p. 256.

— Travaux du Métropolitain et l'histoire — de Paris, de et offert par S. Meunier, p. 474.

— Obs. au sujet de la Note, de A. Brives et A. Braly, sur la géologie de la plaine de Marrakech et du plateau des Rehamna (Maroc), par P. Lemoine, p. 475.

— Études —s du Nord de Madagascar, histoire — de l'Océan Indien, de et offert par P. Lemoine, p. 496.

— Esquisse — des Préalpes subbétiques, de et offert par R. Douvillé, p. 496.

— Étude — du détroit du Pas-de-Calais, par G. F. Dollfus, p. 498.

— Études —s sur le Ch. de fer du Nord. Ligne de Paris à Creil, par Chantilly section de St-Denis à la forêt d'Orry, par G. Ramond, A. Dollot et P. Combes fils, p. 561.

— Étude — du Sahara (Saoura, Gourara et Touat), par E. F. Gautier, p. 729.

— Résultats —s au Maroc (Mission de Segonzac), obtenus et exposés par L. Gentil. VII, p. *8* et 6.

— Coupe — de l'aqueduc des sources des vallées du Loing et du Lunain captées pour l'alimentation de Paris, de et présenté par G. Ramond, p. *45* et 64.

— Esquisse — du Tidikelt et du Mouïdir-Ahnet (Sahara), par E. F. Gautier et R. Chudeau, p. *59* et 195.

— Observ. au sujet des Études —s sur le Ch. de fer du Nord, de Paris à Creil, de G. Ramond, A. Dollot et P. Combes fils, présentées par G. Ramond, p. *78*.

— Excursion — au Sahara et au Soudan, par R. Chudeau, p. *82* et 319.

— Rectification à son travail relatif à l'étude — du Sahara, par E. F. Gautier, p. *107* et 373.

— Explorations —s dans l'Amérique du Sud, de et adressé par G. Courty, p. *141* et 452.

— Description — de la Tunisie, d'après les travaux de la Mission de 1884 à 1891 et ceux parus depuis, Ire partie : Aperçu sur la Géographie physique, de P. Thomas, présenté par L. Pervinquière. VIII, p. *4* et 5.

— Études —s des officiers dans le Sud-Oranais, par E. Jourdy, p. *13* et 20. Obs. de H. Douvillé, p. *14* et 22, G. B. M. Flamand, p. 23.

— Constitution — du Dj. Siroua (Anti-Atlas marocain), par L. Gentil, p. *19* et 29.

— Étude — des environs de Marsa-Matrouh (Marmarique), entre Égypte et Tripo-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

litaine, de D. E. Pachundaki, présenté par G. F. Dollfus, p. *65* et 100.

— Étude — et hydrol. sur la source de Fontaine-l'Évêque (Var), de et offert par E. A. Martel, p. *86* et 262.

— Esquisse — du Massif des Beni Snassen (Maroc), par L. Gentil, p. *111* et 391.

— Coupe — de l'anticlinal paléozoïque de Châteaubriant (L.-Inf^re), par P. L. Davy, p. 663.

— Profil — de la ligne n° 1 du Métropolitain de Paris, par A. Dollot, p. *162* et 488.

— Faciès de l'étage du Gypse dans le Sud-Est du plateau de l'Aulnay, coupe — d'Annet (S.-et-M.), par M. Morin. IX, p. *19* et 53. Obs. de A. Lacroix, L. Janet, p. *19*.

— Coupe — à Noisy-le-Sec (Seine) dans les travaux du Ch. de fer de l'Est, relevée et présentée par M. Morin, p. *33* et *77*.

— Formations —s du Rio de Oro (Sahara occid^l), de N. Font y Sagué, présenté par P. Lemoine, p. *34*.

— Obs. sur la faune de Rio de Oro, relativ^t à la précédente Note de N. Font y Sagué, par G. F. Dollfus, p. *50*.

— Observ. —s d'une partie du Baoulé (Côte d'Ivoire), de et offert par P. Combes fils, p. *52* et 219.

— Obs. au sujet de la Note, de L. Gentil, Esquisse — des Beni Snassen (Maroc), par A. Brives, p. *96* et 231. Obs. de L. Gentil, p. *96* et 231.

— Vallée du Binn (Valais, Suisse), étude géogr., —, minéral. et pittoresque, de et offert par L. Desbuissons, p. *129* et 337.

— Étude — des territoires du Haut-Sénégal-Niger, par R. de Lamothe, p. *136* et 526.

— Gîte fossilifère de Guespel (S.-et-O.), études —s dans Paris et sa banlieue, de P. Combes, M. Morin et G. Ramond, offert par G. Ramond, p. *145* et 386.

— Coupe — de la vallée du C^d-Morin à Dammartin-Tigeaux (S.-et-M.), eaux artésiennes du Calcaire grossier sup^r, par M. Morin, p. *153* et 521. Obs. de G. Ramond, p. *154*.

— Guide — et paléont., de et offert par P. H. Fritel. X, p. *8* et 6.

— Origine — de la Fosse Dionne à Tonnerre et des sources voisines (Yonne), de C. Rouyer, présenté par P. Lemoine, p. *37* et 294.

— Résultats —s de la Mission Legendre au pays Lolo (Se Tchouen, Chine), par A. F. Legendre et P. Lemoine, p. *40* et 307.

— Coupes —s dans le Sud tunisien, par J. L. Roux, p. *116*. Obs. de L. Pervinquière, p. *117*.

— Résultats —s des sondages profonds du bassin de Paris, de et offert par P. Lemoine, p. *124* et 665.

— Résultats de la Mission — du Yunnam, par J. F. Deprat, p. *163* et 719.

— N^lles recherches —s en Grèce, par C. Renz, p. *182* et 783.

— Étude — des Pyrénées de l'Aragon (Espagne), de et offert par M. Dalloni. XI, p. *8*.

— Constitution — de la plaine à l'E. de la falaise de Bandiagara (A. O. F.), par H. Hubert, p. *55* et 76.

— Structure — des Pyrénées occid^les et relations avec les Pyrénées orient^les et centrales, carte structurale des Pyrénées, par L. Bertrand, p. *64* et 122. Obs. de L. Carez, p. *66*, E. Jourdy, p. *67*. Rép. de L. Bertrand, p. *66*.

— Age — des poudingues de Nemours, par G. Courty, p. *97*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *100*.

— Coupe — de la ligne métropolitaine 2 N. et couches du sous-sol de Paris, par A. Dollot, p. *123*. Obs. de G. Ramond, p. *126*.

— Formations —s du Rio de Oro (Sahara occid^l), par N. Font y Sagué, p. 212. Obs. de P. Lemoine, p. 217.

— Projet de captage du H^t-Rhône français, Étude hydrol. et —, etc., Conférence de M. Lugeon, p. *185*. Remerciements de L. Gentil, p. *188*.

— Observ. —s entre Fez et la côte atlantique (Maroc), par L. Gentil. XII, p. *12*.

— Recherches —s et géogr. de G. B. M. Flamand sur le Haut pays de l'Oranie et le Sahara, par C. Depéret, p. *22*.

— Excursions —s aux env. de Neufchâtel-en-Bray et Forges-les-Eaux (S.-Inf^re), de et offert par G. Negre, p. *37*.

— Esquisse — du bassin de la Seybousse (Algérie) et régions voisines, de et offert par J. Blayac, p. *73*. Félicitations de S. Meunier, p. *74*.

— Constitution — de la gorge de Djoulfa et de ses env. (Transcaucasie), par P. Bonnet, p. *86* et 312.

— Étude — de la Tripolitaine, par E. Bernet, p. *94* et 385.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Structure — des Pyrénées occidles, par E. Fournier. **XIII**, p. *15* et 183. Obs. de L. Bertrand, p. *15*.

— Notes —s et archéol. de la vallée de la Vanne (Yonne), de et adressées par Mlle A. Hure, p. *69*.

— Coupe — du Ch. de fer de Paris, à Chartres, entre St-Arnoult et Chartres, par G. Ramond, p. *202*.

— Bibliographie — et préhistorique du sol de Paris, de et offert par P. Combes. **XIV**, p. *6*.

— Recherches —s en Epire méridionale (Grèce), par C. Renz, p. *57* et 153.

— Description — de la Tunisie, 3e part., par feu P. Thomas, déposé, de la part de Mmes P. Thomas et L. Pervinquière, par A. Thévenin, p. *58*.

— Signification — de végétaux fossiles recueillis par A. F. Legendre dans le Sud-Ouest de la Chine, par F. Pelourde, p. *59* et 179.

— Notice sur Hammam Meskoutine (Algérie), par L. Joleaud, p. *81* et 423, 429, 433.

— Relations entre la forme des côtes du littoral méridional de l'Angleterre et leur constitution —, par R. César-Franck, p. *94*.

— Relations entre la constitution — de l'île de Wight (Hampshire) et la forme de ses côtes, par R. César-Franck, p. *151*.

— Excursion — au N. et à l'E. de Tombouctou (A. O. F.), par R. Chudeau. **XV**, p. *18* et 95.

— Étude — de la région silurienne de Châteaubriant (L.-Infre), par F. Kerforne, p. *18* et 191.

— Profil — du métropolitain, ligne circulaire — Sud, par A. Dollot, p. *34*.

— L'Egeis à travers les âges —s, de P. Négris, présenté par G. F. Dollfus, p. *58*.

— Profil — et coupes du Ch. de fer électrique souterrain N.-S. de Paris, par A. Dollot, p. *59*.

— Ch. de fer de ceinture entre Courcelles-Levallois et l'avenue H.-Martin, son prolongement jusqu'au quai de Grenelle, Profil en long — et coupes détaillées, par A. Dollot, p. *85*. Obs. de G. Ramond, p. *86*.

— Observ. —s et géographiques sur les Dardanelles, par N. Arabu. **XVI**, p. *92*.

— Plasticité des strates —s, par A. Guébhard, p. *149*.

— Découvertes —s au Sénégal et fossiles nouveaux, par H. Douvillé, p. *158*.

— Études —s sur la région septle du Ht Tonkin (feuilles de Pa-kha, Ha-giang, Ma-lipo, Yên-minh), de J. F. Deprat, présenté par P. Termier. **XVII**, p. *21*. Obs. de H. Douvillé, E. de Margerie, p. *22*.

— Limites de formations —s dans l'Ouest africain, par H. Hubert, p. *31*.

— Plateau Mandigue (A. O. F.), Profil — du ch. de fer de Kayes au Niger, par R. Chudeau, p. *148* et 117.

— Histoire — de la mer, de et adressé par S. Meunier, p. *199*.

— Observ. —s sur le bord Sud du lac Mouriscot (Biarritz, Bses-Pyr.), par J. Welsch. **XVIII**, p. *48* et 95.

— Coupe — de la colline au N. E. de Crouy-sur-Ourcq, route d'Hervillier (S.-et-M.), Communic. de R. Charpiat, faite par G. Ramond, p. *49* et 99.

— Voyage — à Taza (Maroc sept[l]), par L. Gentil, p. *54* et 129, 148.

— Structure — de la Tunisie septle, par L. Gentil et L. Joleaud, p. *59*.

— Voyages —s et géogr. à travers la Célèbes centrale (Malaisie), de E. C. Abendanon, présenté par F. G. Dollfus, p. *131*. Remerciements de E. de Martonne, p. *132*.

— Profil — du métropolitain, ligne no 4, de la porte de Clignancourt à celle d'Orléans, par A. Dollot, p. *158*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *160*.

— Monographie — des Tours d'Aï et régions avoisinantes (Préalpes vaudoises), 2e part., de A. Jeannet, présentée par E. de Margerie, p. *166*.

— Voyages —s et géogr. à travers la Célèbes centrale (Malaisie), de E. C. Abendanon, présenté par G. F. Dollfus. **XIX**, p. *12*.

— Profil — du métropolitain, ligne no 3, de la porte Champerret à celle des Lilas, par A. Dollot, p. *25*. Obs. de G. F. Dollfus, G. Ramond, p. *28*.

— Formations —s du bassin de la Mer de Marmara, par N. Arabu, p. *81*.

— Coupe — des env. de Chamonix (Hte-Savoie), par H. Douvillé, p. *132*. Obs. de E. de Margerie, P. Termier, p. *133*.

— Esquisse — du Moyen-Congo, de P. Jourdy, signalé par E. Jourdy, p. *136*.

— Profil — du métropolitain, ligne no 7, du Palais-Royal à la porte des Lilas, avec embranchement de la Sta-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tion Louis-Blanc à la porte de la Villette, et prolongement du Palais-Royal à la place du Louvre, par A. Dollot, p. *136*. Obs. de G. Ramond, p. *139*.

— Notes de D. de Dolomieu, relatives à des voyages —s en Sicile, déposées, de la part de A. Lacroix, par L. Azema, p. *145*.

— Profil — du métropolitain, ligne n° 5, de la gare du Nord à la place d'Italie, par A. Dollot, p. *145*.

— Profil — du métropolitain, ligne n° 8, d'Auteuil à l'Opéra (par Grenelle), de A. Dollot, p. *147*. Obs. de G. Ramond, p. *149*.

— Rapport — des eaux de la source du Coulomp (Bses-Alpes), de et offert par L. Bertrand. **XX**, p. *13*.

— Profil — du métropolitain, ligne de la Porte de St-Cloud au Trocadéro et à l'Opéra, par A. Dollot, p. *16*.

— Profil — du métropolitain, Ceinture intérieure des Invalides aux Invalides, par A. Dollot, p. *18*.

— Plan des lignes métropolitaines, Ch. de fer et collecteurs, correspondant aux profils — du sous-sol parisien, par A. Dollot, p. *51*.

— Histoire — des env. de Louviers (Eure) de P. Combes fils, offert par G. Ramond, p. *110*.

— Recherches —s dans la région cantabrique (Espagne), de et offert par L. Mengaud, p. *190*. Obs. de H. Douvillé, p. *190*.

— Répertoire de la Bibliographie — du Sud-Est de la France, de W. Kilian et O. Nicaud, présenté par W. Kilian. **XXI**, p. *15*.

— Constitution — du Rif orient[1] (Maroc), par A. Brives, p. *29*.

— Esquisse — des env. d'Ouezzan (Maroc sept[1]), par B. Yovanovitch, p. *96*.

— Excursion — au N. N. E. d'Ouezzan (Maroc sept[1]), par B. Yovanovitch, p. *98*.

— Position — des cimetières, par G. F. Dollfus, p. *106*.

— Position — des cimetières, par S. Meunier, p. *140*.

— Position des — cimetières, par E. Fournier, p. *140*.

— Résultats — s de la Mission de délimitation Congo-Cameroun, par R. Chudeau, p. *151* et *207*.

— Étude — du fond de la Manche, d'après documents de J. B. Charcot, par P. Lemoine et R. Abrard. **XXII**, p. *12* et 3. Obs. de A. Bigot, L. Cayeux, p. 9, 10, J. Bourcart, p. 10.

— Contamination, d'ordre — des eaux souterraines, coupure du *Journal Officiel* adressée par E. A. Martel, p. *27*.

— Étude — détaillée du Dj. Tselfat (Maroc sept[1]), par B. Yovanovitch, p. *44* et 48.

— Problème — des pétroles, de et offert par L. Bertrand, p. *63*.

— Problème — des pétroles, remarques à propos de la précédente Note, de L. Bertrand, par B. Yovanovitch, p. *78*.

— Histoire — récente du bassin moyen du Drac, de et offert par P. C. Lory, p. *95*.

— « Geologische Onderzoekingen op het eiland Rotti (Timor) », de H. A. Brouwer, présenté par L. Cayeux, p. *109*.

— Structure — et gîtes minéraux de l'Afrique du Nord, de et offert par L. Joleaud, p. *165*.

— Études —s sur le Nord-Est du Tonkin (Indochine), de et offert par R. Bourret, p. *194*.

— Des « Tonsteinen » du Houiller de la Sarre, par P. Termier. **XXIII**, p. *14* et 45, 48.

— Constitution — des collines de la Flandre françe, par M. Leriche, p. *14*.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud, p. *78* et 205, 221. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus , p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Tournées —s dans le Rharb (Maroc occid[1]), par F. Daguin, p. *131*.

— Conditions —s et géomorphologiques du gîte de la faune pikermienne aux env. de Vélès (Yougoslavie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart, p. *176*.

— Granites alcalins dans le Schammar (Arabie) et constitution — de la région, par P. Lamare, p. *188*. Obs. de J. Barthoux, L. Gentil, p. *190*.

— Répertoire de bibliographie — du Sud-Est de la France (Alpes françes et Provence), de W. Kilian et O. Nicaud, offert par A. Lacroix, p. *197*.

— Rapport sur une Mission — au Maroc en 1922, de et offert par G. Lecointre, p. *205*.

— Description pétrogr. et — du Massif de St-Malo (I.-et-V.), de et offert par R. Abrard. **XXIV**, p. *17*.

— Observ. —s sur la bordure Ouest et Sud de l'Ordos (Chine), Com-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

munic. de P. Teilhard de Chardin et E. Licent, faite par M. Boule, p. *20* et 49, 87.

— Histoire — et tectonique du Bas-Languedoc, de F. Roman et J. Blayac, offert par J. Blayac, p. *31 b.*

— Études —s sur l'avant-projet de dérivation de la Marne entre Annet (S.-et-M.) et Epinay-s/Seine (Seine), par P. Zurcher, p. *56*. Obs. de P. Lemoine, p. *57*, G. F. Dollfus, H. Boursault, G. Ramond, p. *58*. Rép. de P. Zurcher, p. *57*.

— Résultats —s et lithologiques de la Mission de délimitation Ouadaï (A. E. F.) et Darfour (Soudan égyptien), de Carrier et M. E. Denaeyer, offert par M. E. Denaeyer, p. *73*.

— Étude — de Madagascar, par L. Bertrand, p. *82*.

— Survivance d'un Mammifère à travers les temps —s : *Ælurictis* de Madagascar, de et offert par L. Joleaud, p. *117*.

— Anciennes nappes alluviales du bassin de la Hte-Moselle, tectonique du relief des Vosges méridles, origine du barrage de Noir Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe, p. *120* et 321, 335.

— Note — sur la région entre Kasbah ben Ahmed et Settat (Maroc central), par F. A. Rolland, p. *125* et 245.

— Constitution — de la chaîne Nummidique et des monts de Constantine (Algérie), par L. Joleaud, p. *196*.

— Étude — du Mokattam, de J. Cuvillier, offert par L. Joleaud. **XXV**, p. *11*.

— Esquisse — de la région de Cap St-André (Madagascar), de L. Bertrand et L. Joleaud, offerte par L. Bertrand, p. *53*.

— Catalogue des collections —s, de J. van Baren, offert par G. F. Dollfus, p. *54*.

— Esquisse — des régions naturelles du dépt de la Sarthe, par J. Welsch, p. *93*.

— Observ. — dans la région de Kenatsa (Extrême Sud Oranais), par M. Piroutet, p. *141* et 501.

— Exploration — dans le Ht-Laos (Indochine), de C. Jacob et L. Dussault, offert par C. Jacob, p. *161*.

— Observ. —s sur le pays des Zaïans (Maroc central), par H. Termier, p. *200* et 599. Obs. de J. de Lapparent, p. 608.

— Excursion — dans les hautes vallées de la Dora Riparia, la Maira et la Stura (Italie), avec S. Franchi, W. Kilian et E. Raguin, par P. Termier, p. *220* et 839.

— Observ. —s, métallogéniques et économiques sur le district minier de Carthagène (Espagne), de et offert par A. Demay. **XXVI**, p. *57*.

— Recherches —s dans la Meseta marocaine, de et offert par G. Lecointre, p. *58*.

— Évolution des idées —s, de et offert par G. F. Dollfus, p. *77*.

— « Notas geologicas sobro la provincia de Valencia, España », de J. Royo y Gómez, offert par E. Haug, p. *78*.

— Observ. —s du Roc-de-Chère (Lac d'Annecy, Hte-Savoie), par L. Moret, E. Paréjas et H. Butler, p. *81*.

— Mouvements —s du bassin houiller à l'W. de St-Étienne (Loire), de F. Blondel, offert par P. Termier, p. *118*.

— Étude — du site des barrage et réservoir d'Éguzon (Indre), par P. Zurcher, p. *145*.

— Contamination — des eaux souterraines, de et offert par E. A. Martel, p. *154*.

— Causes —s des éboulements de la vallée moyenne de la Vésubie (A.-M.), par L. Bertrand. **XXVII**, p. *9* et 35.

— Notes —s sur la région d'Ouezzan (Maroc), de et offert par P. Russo, p. *147*.

— Notes hydrol. et —s sur les env. de Paris, de et offert par G. F. Dollfus, p. *147*.

— Étude — de la Tunisie septle, de M. Solignac, offert par P. Termier, p. *150*.

— Observ. —s sur la région d'Azilal et le Haouz de Marrakech (Maroc), par Mme et P. Russo, p. *161*.

— « Itinerario geologico à travers Bajo Aragon y Maestrazgo (España) », de J. R. Bataller et P. Fallot, offert par P. Fallot, p. *178*.

— Excursion — aux env. d'Aubenton (Aisne) et de Rumigny (Ardennes), de et offert par A. P. Dutertre. **XXVIII**, p. *10*.

— Études —s dans l'Est du Tonkin (Indochine), de et offert par E. Patte, p. *72*.

— Observ. —s sur le cercle des Tagouanas (Côte d'Ivoire), par E. Aubert de La Rüe, p. *82*.

— Étude — de la région préfifaine (Maroc occidl), de F. Daguin, présenté par P. Termier, p. *152*.

— Étude — de la Côte d'Ivoire (Afrique occidle), par E. Aubert de La Rüe, p. *160*.

— Recherches —s entre le Niemen et la Prypéc (Pologne), de et offert par S. Sujkowski, p. *195*.

— Étude — de l'Afrique équatle

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

franç^e, Grès néocrétacés de Pointe-Noire, par V. Babet, p. *201*.

— Formations —s entre Brazzaville et la Côte Atlantique (A. E. F.), Communic. de J. Lombard, faite par L. Joleaud, p. *231* et 333.

— Constitution — de la région de la boucle du Niari et des env. de Loudima (A. E. F.), par V. Babet, p. *250*.

— Esquisse — de la région du ch. de fer Océan-Brazzaville (région minière du Niari, A. E. F.), de et offert par M. A. Denaeyer, p. *258*.

— Observ. —s sur la bordure occid^le du massif de Pierre-Eyrautz (Briançonnais, H^tes-Alpes), par M. Gignoux. **XXIX**, p. *139*.

— Observ. —s sur la région de Veles-Rubio (Prov. d'Almeria, Espagne), de J. R. Bataller et P. Fallot, offert par P. Fallot p. *163*.

— Observ. — dans le Hodh (Soudan), de R. Furon, offert par J. Bourcart, p. *165*.

— Observ. —s dans la région de Grenade (Andalousie, Espagne), par P. Viennot, p. *167*.

— Étude — du Congo français, par A. Amstutz, p. *171* et 321.

— Note —, pré et protohistorique du territoire de Wimereux (P.-de-C.), de et offert par Mlle A. Hure, p. *203*.

— Déviations des sondages, conséquences pour l'interprétation —, par C. Finaton, p. *208*. Obs. de C. P. Nicolesco, p. *209*.

— Tunnel de l'Ave Maria, observ. — et hydrol. sur le plateau et la falaise au S. de Boulogne-s/Mer (P.-de-C.), de et offert par E. Leroux, p. *217*.

— Résultats —s de la Mission saharienne A. Draper (Crétacé et Éocène), de J. Bourcart et A. Keller, offert par J. Bourcart, p. *233*.

— Reconnaissances —s dans le Bas-Cavally (Côte d'Ivoire). — Constitution — de l'Ile Heard (Oc. Indien), de et offerts par E. Aubert de La Rüe, p. *247*.

— Horizon — du *Stenosaurus Larteti* E. Desl., par A. Bigot. **XXX**, p. *29*.

— Structure — des États du Levant sous Mandat français, par L. Dubertret, p. *43*.

— Recherches —s sur le Nord-Est du Rif, de et offert par Mme et P. Russo, p. *51*.

— Recherches —s dans le Massif de l'Aiguille-Verte (H^te-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff, p. *52* et 141.

— « Studi geologici nelle Alpi Occidentali », de F. Hermann et E. Raguin, offert par E. Raguin, p. *89*.

— N^lles données —s sur le champ de fractures de Ribeauvillé (H^t-Rhin), par N. Arabu, p. *95*.

— Constitution — de la Crau (B.-du-Rh.), par J. Repelin, p. *204* et 971.

— Recherches —s à Madagascar, ressources minérales, de et offert par H. Besairie, p. *206*.

— Observ. —s sur le Nord-Ouest du Rif marocain, Conférence de A. Marin, M. Blumenthal et P. Fallot, faite par P. Fallot, p. *208* et 659.

— Constitution — du massif de Pierre-Eyrautz (H^tes-Alpes), par L. Moret, E. Raguin et D. Schnéegans, p. *218*.

— (Carte). Voir : Carte géologique.

GEOLOGISCHE VEREINIGUNG. Excursion alpine de la —, de et offerts par P. Termier. **XII**, p. *154*.

GEOLOGIST'S ASSOCIATION OF LONDON. « Excursion to Paris of the — in April 1908. » De et offert par G. F. Dollfus. **IX**, p. *66* et 285.

— Excursion de la « — » dans l'Anjou, sous la conduite de G. F. Dollfus et O. Couffon, annoncée par G. F. Dollfus. **XXVIII**, p. *192*.

— Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1223.

Géomorphogénie. La formation du relief dans le Diois et les Baronnies orientales, de V. L. Paquier, présenté par E. Haug. III, p. *66*.

— La Terre, ses aspects, structure, évolution de A. Robin, présenté par H. Douxami, p. 441.

— Évolution du plateau de Mehedinți (Roumanie). — Plate-forme des hauts sommets des Alpes de Transylvanie. — Terrasses des rivières carpatiques en Roumanie. — Évolution de la zone des dépressions subcarpatiques en Roumanie, de et offerts par E. de Martonne. V, p. 340.

— Signification —ique des roches éruptives basiques de la partie centrale des Indes néerlandaises, de E. C. Abendanon, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *56* et 27.

— Régions sept^les de la Colombie, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *57*.

— Voir aussi : Plan en relief, Relief.

Géomorphologie. Conditions géol. et —iques du gîte de la faune pikermienne aux env.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de Vélès (Yougoslavie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXIII**, p. *176*.

— La — du Maroc atlantique, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *9*.

— Voir aussi : Morphologie.

Géophysique. Corrélations grisoutosismiques en Belgique, par E. Van den Broeck. **I**, p. 288.

— Rapport de la « Carnegie Institution », sur l'établissement d'un laboratoire de — à Washington, présenté par M. Boule. **III**, p. 441.

— Évolution des milieux —s et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Zone médiane du Pays sakalave, étude — et économique de Madagascar, de et offert par L. Joleaud. **XXV**, p. *134*.

— Géologie et — appliquées à la prospection du pétrole et de la potasse, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *9*.

— Voir aussi : Physique du Globe.

GEORGES (Paul). Allocution à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1927, à Lille (Nord), sous la présidence de C. Barrois. **XXVII**, 1927, p. *141* et **XXVIII**, 1928, p. 432-433.

— Annonce le décès de É. Haug, P. H. Fritel et P. Thiéry. **XXVII**, 1927, p. *141* et **XXVIII**, 1928, p. 433.

— Remerciements, à Lamouche, pour l'offre de sa publication des : Fossiles caractéristiques, 4 fasc., p. 434.

Géosynclinal. Lignes directrices de l'Asie Sud-Est, rapports avec les éléments anciens et —aux, de J. F. Deprat, présenté par P. Termier. **XVII**, p. *176* et 284, 296.

— Tectonique des Babors (Algérie), par F. Ehrmann. **XXIV**, p. *235*. Obs. de F. Ehrmann, p. *236*, *237*, *239*, A. Brives, p. *236*, *237*, *238*, L. Joleaud, p. *236*, *237*, *239*, L. Joleaud, p. *236*, *238*, *239*, L. Bertrand, A. Demay, p. *238*, M. Gignoux, p. *239*.

GER (Le —) (**Basses-Pyrénées**). Roches éruptives de la Bellongue et de la vallée du —, par J. Caralp. **II**, p. 262.

— Dépôts glaciaires entre la Garonne et — au S. E. de Montrejeau (H^te^-Garonne), par E. Chaput. **XXVIII**, p. *132*.

GÉRARD (Charles). Sur un gisement fossilifère aalénien à Vaufrey (Doubs). **XXIX**, 1929, p. *158-159*.

— Note sur l'Aalénien ferrugineux de Meurthe-et-Moselle. **XXX**, 1930, p. *127* et 489-514, 1 fig. (carte géogr.) ; pl. XLVIII (fig. 1-3) et XLIX (fig. 1-3) hors-texte.

GÉRARDS (Émile). Paris souterrain. De —, offert par O. Couffon. **IX**, 1909, p. *81* et 291.

— Carte géologique de la ville de Paris. De —, offert par G. F. Dollfus. **XXVII**, 1927, p. *17*. Obs. de G. Ramond, p. *18*.

GERIHORN (Le —) (**Suisse**). Les Rällinsgstöcke et —, par H. Douvillé. **III**, p. 193.

GERMAIN (Louis). La théorie de Wegener et la Zoogéographie, Obs. au sujet de la Conférence de L. Joleaud : Essai sur l'évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents). **XXIII**, 1923, p. *78* et 257-262.

GERS (**Département du —**). Voir : Armagnac (L'), Cézan, Lavardens, Sansan.

GÊTS (**Haute-Savoie**). C. R. de l'excursion, du 10 sept., Klippes de —, par M. Lugeon. **I**, p. 716.

GEVREY (Frédéric Ch. A.). Don, de —, au laboratoire de Géologie de la Faculté des Sciences de Grenoble de sa collection, annoncé par W. Kilian. **IX**, 1909, p. *49-50* et 200.

GEZ (**Pic de —**) (**Hautes-Pyrénées**). Env. d'Argelès et —, de et offert par H. Douvillé. **XVIII**, p. *151*. Obs. de E. de Margerie, p. *152*, L. Bertrand, p. *153*.

GIBRALTAR (**Détroit de —**). Géologie du Maroc. I. Formation du —, par L. Gentil. **IX**, p. *55* et 220.

— Age de la formation du —, par J. Bergeron, p. *75* et 228. Obs. de L. Gentil, p. 229.

GIEN (**Loiret**). Sables de la Sologne aux env. de —, par A. de Grossouvre. **II**, p. 339. Obs. de G. F. Dollfus, p. 340.

GIFFRE (Le —) (**Haute-Savoie**). Tectonique du massif crétacé au Nord du —, de et offert par C. Jacob. **VII**, p. *6* et 6.

— Désert de Platé et montagnes entre l'Arve et —, de H. Douxami, présenté par M. Leriche, p. *14* et 24.

GIGNOUX (Maurice). Offre son Ouvrage :

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Les formations marines pliocènes et quaternaires de l'Italie du Sud et de la Sicile. Thèse de doctorat. **XIII**, 1913, p. *201-202*.

— Remerciements pour la subvention sur le Legs Vve Fontannes qui lui est attribué, p. *202*.

— Communication : Sur la question des brèches de la Tarentaise (Savoie), p. *209*. Obs. de J. Boussac, p. *209-210*.

— Communication sur : Les couches à *Cyprina islandica* dans l'Italie du Nord, p. *210-212*.

— L'étage calabrien (Pliocène supérieur marin) sur le versant nord-est de l'Apennin, entre le Monte Gargano et Plaisance. **XIV**, 1914, p. 324-348, fig. 1-3 (coupes géol.).

— Sur la découverte des couches quaternaires à *Strombus bubonius* Lamk. en Sardaigne. **XV**, 1915, p. *12-13*.

— Lauréat du Prix Fontannes, p. *46*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes à —, par A. Thévenin, p. *46*.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à —, par C. Depéret, p. *54-57*.

— Remerciements pour le Prix Fontannes qui lui est attribué, p. *57-58*.

— Les couches à Strombes (Quaternaire marin) dans la province de Rome et sur la côte orientale de la Corse, p. *111-112*.

— Sur les formations quaternaires (niveau de 30 m.) des environs de Biot (Alpes-Maritimes). **XVII**, 1917, p. *129-130*.

— Sur les formations quaternaires (niveau de 15 m.) des environs de Biot (Alpes-Maritimes), p. *137-139*.

— Sur un organisme producteur de magnésie. **XVIII**, 1918, p. *42-43*.

— Contribution à l'études des Corallinacées fossiles. V. Les Corallinacées du Pliocène et du Quaternaire de Calabre et de Sicile, recueillies par —, par Mme P. Lemoine. **XIX**, 1919, p. *110-111* et 101-114, fig. 1-8 (12 fig.) ; pl. III (fig. 1-11) hors-texte.

— Géologie du Bassin pétrolifère de Pechelbronn (Alsace). Communic. de — et C. Hoffmann, faite par —. **XX**, 1920, p. *123-125*. Obs. de J. Chautard, p. *125*, G. F. Dollfus, p. *125-126*.

— Envoie une lettre de remerciements pour son élection comme Vice-Président. **XXI**, 1921, p. *8*.

— Communication : Sur le Miocène des environs de Valence (Espagne). **XXII**, 1922, p. *137-139*.

— Obs. au sujet de l'étude, de C. Jacob, Sur le rattachement des recouvrements tertiaires de la région d'Alais (Gard) au système pyrénéo-provençal. **XXIII**, 1923, p. *162*.

— Au sujet de la tectonique de la « formation de Suzette » (Vaucluse), p. 539-541 ; pl. XXIII (carte tectonique, 1 : 320.000) hors-texte.

— Observ. au sujet du problème tectonique de Suzette, p. *170*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 2 oct., matin, au Djebel M'ṣid Aïcha (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, 1924, p. *203*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Brives, sur Des observations faites à Hammam-Meskoutine (Algérie), p. *215*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 8 oct., après-midi, aux gorges de Chabet-el-Akra (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *235*.

— Obs. au sujet de la Communic., de F. Ehrmann, Sur la tectonique des Babors (Algérie), p. *239*.

— Discussion sur la tectonique du sel, p. *243*. Obs. de A. Brives, p. *243-244*, *244*. *245*, L. Bertrand, p. *244*, *245*, *246*, —, p. *244*, *245*, L. Joleaud, p. *244*, *244-245*, 245, M. Dalloni, p. *244*, G. Bétier, A. Demay, p. *246*.

— Photographies faites au cours de la Réunion extraordinaire enAlgérie orientalle, par —, présentées par L. Joleaud. **XXV**, 1925, p. *31*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Bigot et J. de Lapparent, p. *183*. Rép. de A. Briquet, p. *183*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 13 sept., sous la présidence de E. de Margerie, p. *185*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de E. de Margerie, p. *188*.

— Télégramme de — qui, souffrant, regrette de ne pouvoir assister à la séance de clôture de la Réunion extraordinaire, lu par E. de Margerie, p. *193*.

— Adresse de sympathie proposée par E. de Margerie, p. *194*.

— Communication : Sur la tectonique de la Vallée latine (entre Rome

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

et Naples). **XXVII**, 1927, p. *47*, *69-72*.

— Offre, en son nom et au nom de L. Moret, une Note : Sur l'origine des asphaltes du Jura méridional et sur les migrations descendantes des hydrocarbures, p. *54*.

— Offre ses Notes : Les rivages et les faunes des mers pliocènes et quaternaires dans la Méditerranée occidentale. — Un Rhinocéridé fossile dans les couches de Pechelbronn (Bas-Rhin), p. *55*.

— Sur les charriages de l'Apennin central et méridional, à propos de la précédente Note, de —, Sur la tectonique de la Vallée latine entre Rome et Naples (Italie), par G. Rovereto, p. *110*.

— Offre, au nom de G. Flusin, C. Jacob et au sien, une brochure : Notice sur la Carte du Glacier de la Selle (Massif du Pelvoux, H^tes^-Alpes), accompagnée d'une carte à 1/10.000, p. *192*.

— Communication sur : La Réunion de la Société géologique italienne en 1927, dans la vallée d'Aoste (Italie), p. *201-203*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 29 sept., sur la : Visite du gisement pétrolifère de Gabian (Hérault), sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de P. Viennot, par P. Viennot. **XXVIII**, 1928, p. *211* et **XXIX**, 1929, p. 497.

— Communication sur l' : Indice de l'existence du Jurassique supérieur dans le synclinal mésozoïque du Col de Chavières près Modane (Savoie), p. *138*.

— Communication à propos d' : Observations géologiques sur la bordure occidentale du massif de Pierre-Eyrautz (Briançonnais, H^tes^-Alpes), p. *139-140*.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à L. Moret. **XXX**, 1930, p. *178-181*.

— Notice nécrologique, avec index bibliographique, liste des travaux et portrait, sur C. Depéret, p. *190* et 1043-1073.

GIGNOUX (M.) et FALLOT (P.). Le Quaternaire marin sur les côtes méditerranéennes d'Espagne. — Le Pliocène marin sur les côtes méditerranéennes d'Espagne. Notes de —, offertes par P. Fallot. **XXII**, 1922, p. *202*.

GIGNOUX (M.) ; FLUSIN(G.), JACOB (C.) et —. Notice sur la Carte du Glacier de la Selle (Massif du Pelvoux, H^tes^-Alpes), accompagnée d'une carte à 1/10.000. De —, offerte par M. Gignoux. **XXVII**, 1927, p. *192*.

GIGNOUX (M.) et FORRER (R.). Communication : Sur la découverte de l'*Elephas antiquus* en Alsace. **XXII**, 1922, p. *135-137*.

GIGNOUX (M.) ; FRIEDEL (G.), LAPPARENT (J. de), BRIQUET (A.) et —. Programme provisoire de la Réunion extraordinaire en Alsace. **XXV**, 1925, p. *117-118*.

GIGNOUX (M.) et HOFFMANN (C.). Géologie du Bassin pétrolifère de Pechelbronn (Alsace). Communication de —, faite par M. Gignoux. **XX**, 1920, p. *123-125*. Obs. de J. Chautard, p. *125*, G. F. Dollfus, p. *125-126*.

GIGNOUX (M.) ; KILIAN (W.) et —. Les formations fluvio-glaciaires du Bas-Dauphiné. Mémoire de —, présenté par E. de Margerie. **XII**, 1912, p. *17*.

— Les gîtes plombo-zincifères de Saint-Avre en Maurienne. **XIII**, 1913, p. *106*.

GIGNOUX (M.) et LORY P. (C.). Présentation de grands cristaux de gypse en aiguilles, provenant d'une grotte naturelle. **XXX**, 1930, p. *37-38*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *38*.

GIGNOUX (M.) ; LORY (P. C.) et MORET (L.). Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans les Alpes du Dauphiné et de la Savoie, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —. **XXX**, 1930, p. 1313.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de — et sous la conduite de et par L. Moret, p. 1314.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, etc., p. 1314.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, etc., p. 1314-1315.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, etc., p. 1315.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, dans la Maurienne, sous la direction de —, sous la conduite de et par M. Gignoux et L. Moret, p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, dans la Maurienne, etc., p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, dans la Maurienne, etc., p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, dans la Maurienne, etc., p. 1318.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

GIGNOUX (M.) et MORET (L.). Communication : Sur le genre *Orbitopsella* Mun.-Chalm. et ses relations avec *Orbitolina*. **XX**, 1920, p. *71-72* et 129-140, fig. 1-5 (8 fig.) ; pl. VI (fig. 1-8, microphotogr.) hors-texte.

— Sur l'origine des asphaltes du Jura méridional et sur les migrations descendantes des hydrocarbures. Note de —, offerte par M. Gignoux. **XXVII**, 1927, p. *54*.

— Communication sur des : Observations à propos de deux notes récentes de Géologie alpine : grès singuliers du Col du Bonhomme (Savoie) et Trias à *Equisetites* du Briançonnais. **XXIX**, 1929, p. *17-19*.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, dans la Maurienne, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de M. Gignoux, P. C. Lory et L. Moret, sous la conduite de et par —. **XXX**, 1930, p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, dans la Maurienne, etc., p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, dans la Maurienne, etc., p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, dans la Maurienne, etc., p. 1318.

GIGNOUX (M.) et POPOVITCH (G.). Sur le plus ancien représentant du genre *Goniopygus* (Oursin régulier) et sur la phylogénie des Arbacidés. **XXIV**, 1924, p. *14* et 92-99 ; pl. II (fig. 1-6) hors-texte.

GIGNOUX (M.) ; TERMIER (P.), KILIAN (W.) et —. Sur un nouvel affleurement de trachyte (orthophyre) en Savoie. **XIX**, 1919, p. *30-31*.

GIGONDAS (Massif de —) (Vaucluse). Age des charriages dans les montagnes de —, de et offert par P. Termier et L. Joleaud. **XXI**, p. *62*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., nappe de Suzette, sous la présidence et direction de P. Termier. **XXIII**, p. *165* et 520. Obs. de P. Jodot, p. 525.

— N^lle^ étude du problème de Suzette (Vaucluse), par P. Termier. **XXVII**, p. *21* et 57, 66, 67. Obs. de É. Haug, P. Viennot, p. *22*, L. Bertrand, p. *23*.

GILBERT (Grove Karl). Adresse en l'honneur de —, lue par E. de Margerie. **XVIII**, 1918, p. *101-102*.

GILBOA (Mont de —) (Palestine). « Eocäns Profil des Gilboas, Palästina », de L. Picard, offert par R. Soyer. **XXIX**, p. *28*.

GILLET (Mlle S.). Sur les Lamellibranches éocrétacés et albiens du Haut-Atlas marocain. **XVIII**, 1918, p. *117-119*.

— Sur la faune de Lamellibranches des gisements néocomiens pyriteux. **XIX**, 1919, p. *151* et 285-288.

— Revision du groupe de la *Trigonia quadrata* Ag. **XX**, 1920, p. *116* et 153-157 ; pl. VII (fig. 1-6).

— Étude du Barrémien supérieur de Wassy (Haute-Marne). **XXI**, 1921, p. *18* et 3-47, fig. 1-3 (4 fig.) ; pl. I (fig. 1-15), II (fig. 1-18) et III (fig. 1-23) hors-texte.

— Remarques sur le rameau d'*Avicula* (*Oxytoma*) *inæquivalvis* Sow. **XXIII**, 1923, p. *212* et 450-455, fig. 1-4 (5 fig.).

— Revision du sous-genre *Neithea* Drouet. **XXIV**, 1924, p. *14* et 115-122, fig. 1-13 (14 fig.).

— Sur la limite du Bajocien et du Bathonien et sur le Bathonien de Basse-Alsace. **XXV**, 1925, p. *172-174*.

— Sur le Bajocien supérieur et sur le Bathonien de Basse-Alsace. **XXVII**, 1927, p. *207* et 443-452 ; pl. XXIII (1 fig., coupe géol. naturelle et son calque).

— Quelques remarques sur les genres *Prosodacna* Tourn. et *Pseudocardita* Oppenh. **XXX**, 1930, p. *46-48*.

GILLET (Mlle S.) et LAPPARENT (J. de). Sur les silex du Jurassique de l'Yonne. **XXV**, 1925, p. *174-176*.

GILLET (Mlle S.) et POPOVITCH (G.). Faune jurassique de Vrčka Čuka (Serbie orientale). **XXIV**, 1924, p. *37* et 146-149.

GINCLA (Aude). C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 533. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *213*, *214* et **XXIX**, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 536. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 537.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 538. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 540, de P. Termier, O. Mengel, M. Lugeon. **XXVIII**, p. *215* et **XXIX**, p. 541, de E. Argand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. 543. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *215*, *216* et **XXIX**, p. 541, 543.

GIRARD (R.) et GLANGEAUD (L.). Sur les nappes artésiennes de la Gironde. Travail de —, offert par L. Glangeaud. **XXX**, 1930, p. *112*.

GIRAUD (Jean L.). Obs. au sujet du travail, de E. Dupin, sur le volcan de Gravenoire (Puy-de-Dôme), relativt au Mémoire de P. Glangeaud sur le même sujet. **II**, 1902, p. 265.

— Souhaits de bienvenue à — de retour d'Antilles, par É. Haug, p. 394.

— Sur l'éruption de la Martinique (Antilles). Communication de — et A. Lacroix, faite par —, p. 394-395. Obs. de L. Janet, p. 395. Rép. de —, p. 395-396.

—. Obs. au sujet du travail, de H. Douvillé, sur des fossiles silicifiés de Frayssinet-le-Gélat (Lot). **III**, 1903, p. 99.

— Présente une Note sur l'âge des éruptions anciennes de la Martinique (Antilles). p. 129-130.

GIRAUD (J. L.) et LACROIX (A.). Sur l'éruption de la Martinique. De —, présenté par J. L. Giraud. II, 1902, p. 394-395. Obs. de L. Janet, p. 395. Rép. de J. L. Giraud, p. 395-396.

GIRAUX (Louis). Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F., pour 1923 et 1924. **XXIV**, 1924, p. 703-706.

— Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F., pour 1924 et 1925. **XXV**, 1925, p. 897-900.

— Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F., pour 1925 et 1926. **XXVI**, 1926, p. 429-432.

GIRONCOURT (Vosges). Découverte de la houille à—, près Mirecourt, de R. Nicklès, signalé par H. Douvillé. **IX**, p. *19* et 34.

— Terrains charriés sous le Houiller de —, par P. Termier, p. *29* et 75. Obs. de J. Bergeron, p. *30* et 76.

GIRONDE (Département de la —). Nappes artésiennes de la —, de R. Girard et L. Glangeaud, offert par L. Glangeaud. **XXX**, p. *112*.

— Voir aussi : Abatilles (Les), Arcachon, Bastide (La), Blaye, Bordeaux, Cénon, Cestas, Entre-Deux-Mers (L'), Gans, Lalande, La Réole, Léognan, Marivot, Mérignac, Mios, Pont-Pourquey, Saint-Palais, Sainte-Croix-du-Mont, Salles, Saucats, Soulac, Villandraut.

GIRONDE (La —). Limites de l'Oligocène dans la —, par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *157*. Obs. de J. Blayac, p. *160*.

Gisement. Qqs —s de l'Aptien, par W. Kilian. **II**, p. 358.

— Des —s calloviens de la frontière marocaine, de L. Gentil et P. Lemoine, offert par P. Lemoine. V, p. 7.

— Age du — de Colle di Medea (Frioul, Italie), par A. Toucas, p. 525.

— Nouveau — albien découvert par A. Guébhard à l'Ouest du Gourdon (A.-M.), par C. Jacob. **VI**, p. 82.

— Nouveaux —s pliocènes et postpliocènes marins et complément de leurs faunes sur la côte des A.-M., de E. Caziot et E. Maury, présenté par G. F. Dollfus. **VII**, p. *49* et 72.

— Un — postpliocène terrestre dans la vallée de la Tinée (A.-M.), par E. Caziot et E. Maury, p. *53* et 158.

— Des —s pliocènes de la côte Ouest du Maroc, par L. Gentil et A. Boistel. **VIII**, p. *8* et 7.

— Nouveau — pléistocène sur la rive droite du Var, près de son embouchure, par E. Caziot, p. *14* et 12.

— Age de quelques —s de l'Orléanais, par P. Combes fils, p. *73* et 125.

— Le — liasique de Huu-Nien, prov. de Quang-Nam (Annam), par H. Counillon, p. *173* et 524.

— Nouveaux —s du Carbonifère en Grèce, par C. Renz. **IX**, p. *139* et 344.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., à St-Mamert et aux env. de Nîmes (Gard), par F. Roman. **X**, p. *146* et 905. Obs. de C. Depéret, p. *146* et 906, L. Maurette, p. 906.

— Neau — de Pléistocène marin près Cannes (A.-M.), par E. Caziot. **XI**, p. *43*.

— Un — de couches à *Pelt. transversarium* dans les A.-M., par A. de Riaz, p. *98* et 154.

— Neau — pléistocène terrestre aux env. de Nice (A.-M.), par E. Caziot, p. *116*.

— Neau — nummulitique des Alpes-Maritimes, par L. Bertrand. **XIII**, p. *14*.

— Neau — nummulitique aux env. de Nice (A.-M.), par E. Maury, p. *28*.

— Neau — dans le Paléocrétacé de Provence, par W. Kilian, p. *133*.

— Neau — de Valanginien dans les Alpilles, près St-Rémy-de-Provence

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

(B.-du-Rh.), par P. de Brun. **XIX**, p. *119*.

— Dépôts quaternaires du Nord de la France, conditions de —, par A. Briquet. **XXI**, p. *161*.

— Un — néogène de Meknès (Maroc), par R. Abrard, p. *204*.

— Mode de — des roches filoniennes intrusives du Crétacé des Pyrénées occid[les], par P. Lamare. **XXII**, p. *75* et 124.

— Âge du — de Fontenay-St-Père (S.-et-O.), par P. Lemoine et R. Abrard, p. *152*.

— Le — oligocène du col de la route de Suzette à Malaucène (Vaucluse), par C. Depéret. **XXIII**, p. *170*.

— Le — cuisien de Gan (B[ses]-Alpes), de G. O'Gorman et M. Cossmann, offert par H. Douvillé, p. *187*.

— Le — de Pliocène marin du lac de Scutari (Albanie), par J. Bourcart, E. Aubert de La Rüe et J. de Chételat, p. *191* et 271.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à Constantine (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *197*. Obs. de L. Joleaud, p. *197*, *198*, *200*, F. Ehrmann, p. *197*, M. Dalloni, p. *198*, *199*, A. Brives, L. Bertrand, p. *199*.

— Deux —s crétacés en Provence, par E. Roch. **XXV**, p. *206*.

— Deux —s néolithiques des plateaux de Marly-le-Roi et de Flins-s/Seine (S.-et-O.), par L. Silvestre de Sacy. **XXVI**, p. *33*.

— Mode de — et âge des roches éruptives de la région médiane du pays sakalave (W. de Madagascar), de et offert par L. Barrabé, p. *38*.

— Qqs —s pléistocènes des h[ts] niveaux de la vallée de l'Yonne, industries préhistoriques, par Mlle A. Hure, p. *51* et 85.

— Conditions de — du Montien de Port-Marly (S.-et-O.), de R. Abrard, L. Joleaud et P. Lemoine, offert par P. Lemoine. **XXVII**, p. *195*.

— Le — de roches éruptives secondaires et le métamorphisme pyrénéen, par C. Viennot. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563, 565. Obs. de L. Bertrand, A. Duffour. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563.

— N[eau] — de roches morainiques préquaternaires, par C. E. Wegmann. **XXVIII**, p. *274*.

— Un — de Silurien dans le H[t]-Atlas occid[l] marocain, par E. Roch. **XXIX**, p. *65*.

— N[eau] — de Domérien de la zone subbétique et Pliensbachien dans la zone de Veles-Rubio (Espagne), par M. Pavlovitch, p. *173* et 281.

— Éocène du Béarn, par H. Douvillé et G. O'Gormann, p. *209* et 329. Historique, couches de passage du Crétacé à l'Éocène, — de l'Éocène inf[r], par H. Douvillé, p. *209* et 329, 336, 339, 341, 345, 347.

— Âge du — bartonien lacustre d'Arcy-Ste-Restitue (Aisne), signalé par P. Jodot, de L. et J. Morellet, p. *214*.

— Qqs —s du Carbonifère des Pyrénées, par G. Delépine, G. Dubar et J. W. Laverdière, p. *236*. Obs. de L. Bertrand, p. *237*.

— Mode de — de l'ophite et métamorphisme général dans la chaîne pyrénéenne, de et offert par P. Viennot. **XXX**, p. *35*.

Gisement (de fossiles). Nouveau — de Mammifères de l'Éocène à Robiac (Gard), par C. Depéret. **II**, p. 343.

— Le — bathoniens près de Courmes (A.-M.), par M. Cossmann, p. 829.

— Découverte d'un — de Graptolithes à Saint-Nazaire-de-Ladarez (Hérault), par C. Barrois. **IV**, p. 173.

— Aptien de Laval-St-Roman (Gard) et — de l'*Actinometra vagnasensis* P. de Loriol. **V**, p. 564.

— Un — de *Lophiodon*, à Sergy (Aisne), par H. Thomas. **VI**, p. 686.

— Nouveau — de Mammifères éocènes aux environs de Montpellier (Hérault), par F. Roman et M. Gennevaux. **VII**, p. *9* et 18.

— Découverte dans l'Argolide (Grèce) de deux —s d'Ammonites et d'Orthocères triasiques, annoncée par P. Négris, p. *39* et 61.

— Le — hettangien de Provenchères-sur-Meuse (Marne), de et offert par M. Cossmann, p. *62* et 191.

— Les —s fossilifères des marnes plaisanciennes du Sahel d'Alger, de et présenté par L. J. B. de Lamothe, p. *149* et 481.

— Catalogue des Mollusques que ces —s renferment, de L. J. B. de Lamothe et P. Dautzenberg, présenté par L. J. B. de Lamothe, p. *149* et 488.

— Position stratigr. des —s à Lépidocyclines du Miocène de Provence, par R. Douvillé, p. *11* et 10.

— Allier miocène, — de Vertébrés miocènes près de Moulin (Allier), de et envoyé par P. Glangeaud. **VIII**, p. *19* et 29.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Des —s à Nummulites de l'Est de l'Europe, par H. Douvillé, p. *93* et 266.

— Des —s de *Lophiodon* de la région de Carcassonne (Aude), par C. Depéret. **IX**, p. *91* et 296. Obs. de G. Vasseur, p. 207.

— Le — fossilifère de Guespel (S.-et-O.), de P. Combes, M. Morin et G. Ramond, offert par G. Ramond, p. *145* et 386.

— Un — de feuilles fossiles en Égypte, par J. Couyat. **X**, p. *21* et 29.

— Famille des Lophiodontidés : 1° Genre *Lophiaspis*, rameau phylétique des Lophiodontidés. 2° —s nouveaux des Lophiodontidés de la région de Carcassonne. 3° Lophiodons bartoniens du bassin de Paris, par C. Depéret, p. *106* et 558, 566.

— Le — de Mammifères d'Euzet-les-Bains (Ludien), par C. Depéret, p. *147* et 914.

— Un — des couches à *Pelt. transversarium* dans les A.-M., par A. de Riaz. **XI**, p. *98* et 154.

— Le — de Vertébrés fossiles du Mont Dol-de-Bretagne (I.-et-V.), danger qui les menace, signalé par A. Guébhard, p. *129*.

— Ammonites du Jurassique sup^r, Cardiocératidés de Dives, Villers-s/Mer et autres —s, par R. Douvillé, p. *130*.

— N^eau — fossilifère de la couche phosphatée et glauconieuse de l'Hauterivien inf^r, au Muret près Grenoble (Isère), par W. Kilian. **XII**, p. *122*.

— Oligocène du bassin de Roanne et — de Vertébrés fossiles, par C. Depéret, p. *172*.

— N^eau — de calcaire de Beauce fossilifère, par G. F. Dollfus, p. *181*.

— Zostères du Calcaire grossier et assimilation au genre *Cymodoceites* Bureau des prétendues Algues du même —, par P. H. Fritel. **XIII**, p. *197* et 354.

— Un — de Mammifères quaternaires à Chartres, près Rochefort (Ch^te-Inf^re), par J. Welsch. **XIV**, p. *48*.

— Le — fossilifère albien de la Mivoie, près St-Satur (Cher), par P. Combes, p. *183* et 475. Obs. de M. Cossmann, p. *184*.

— Découverte d'un — d'Ammonites sur la feuille de Verdun (Meuse), lettre de G. Zeil, lue par M. Cossmann. **XV**, p. 7.

— Faluns de l'Anjou, de St-Michel et Chanveaux (M.-et-L.), de O. Couffon, présenté par G. F. Dollfus, p. *107*.

— Situation stratigr. du — de Vertébrés aquitaniens de Laugnac, près Agen (L.-et-G.), par J. Blayac. **XVII**, p. *210*. Obs. de J. Blayac, G. F. Dollfus, M. Cossmann, p. *212*.

— Deux —s quaternaires à *Helix Pareti* aux env. de Nice (A.-M.), par E. Maury et E. Caziot. **XVIII**, p. *105*.

— Un — fossilifère dans le Cantal, de P. Marty et G. F. Dollfus, présenté par G. F. Dollfus, p. *132*.

— Qqs —s fossilifères récents des env. de Casablanca (Maroc occid^l), de G. Lecointre, présenté par P. Jodot, p. *167*.

— N^eau — de la zone à *Ludw. concava* dans le Languedoc, par P. de Brun. **XIX**, p. *52*.

— Faune de Lamellibranches des —s néocomiens pyriteux, par Mlle S. Gillet, p. *151* et 285.

— Géographie et tectonique du — fossilifère de Djedaria (Tunisie), par P. Jodot. **XX**, p. *19* et 3.

— Un — de Diatomées en Mauritanie (A. O. F.), Communic. de M. Peragallo, faite par G. F. Dollfus, p. *64*.

— Stratigraphie du — fossilifère de Pont-de-Gail, près St-Clément (Cantal), par P. Marty, p. 75 et 27.

— Malacologie — du fossilifère du Pont-de-Gail (Cantal), par G. F. Dollfus, p. 77 et 37.

— Flore fossile des —s du volcan du Saut de la Pucelle (P.-de-D.), de P. Marty et R. de la Vaulx, présenté par P. Glangeaud, p. *179*.

— Situation stratigr. du — de Vertébrés de Gans (Gironde), par J. Blayac. **XXII**, p. *54*.

— Mammifères de l'Éocène inf^r français, leurs —s, de et offert par P. Teilhard de Chardin, p. *95*.

— Révision de qqs espèces de Mollusques continentaux de l'Éocène du Midi de la France, par F. Roman. **XXIII**, p. *50* et 113, 116, 117, 121.

— Nummulite n^lle dans le Maëstrichtien à Biradiolites du dôme de Cézan-Lavardens (Gers), stratigraphie du —, par L. Mengaud, p. *133* et 356.

— Conditions géol. et géomorphologiques du — de la faune pikermienne aux env. de Vélès (Yougoslavie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart, p. *176*.

— Le — de Vertébrés de Gans (Gironde), de et offert par J. Blayac. **XXIV**, p. *32 b*.

— Des —s de Rupélien fossilifère

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de Montmorency (S.-et-O.), par H. Schœller, p. *189*.

— Les plus anciens —s de *Ceratorhinus tagicus* Rom., par C. Denizot. **XXVI**, p. *148*.

— Les —s à *Mixoneura* de la région de St-Gervais-Chamonix (Hte-Savoie), par P. Bertrand, p. *167* et 381, 382, 383, 384.

— Les —s archaïques de *Ceratohinus tagicus* Rom., rép. à G. Denizot, par G. Astre. **XXVII**, p. *14*.

— Observ. à la précédente Note de G. Astre, par G. Denizot, p. 27.

— Fouilles préhistoriques dans le — des Hommes fossiles de la Denise près le Puy-en-Velay. — Le — néolithique de Glosel (Allier), de et offerts par C. Depéret, p. *53*, *54*.

— Le — à *Archæocyathus* de Sidi Moussa d'Aglou (Anti-Atlas Marocain), par J. Bourcart et G. Le Vilain, p. *115*.

— Un — fossilifère albien dans la Gde Chartreuse (Isère), par A. Demay. **XXVIII**, p. *234*.

— Un — d'ossements de l'âge du Renne, en Provence, par H. Parent, p. *286*.

— Au sujet de la Note, de A. Demay, Sur un — fossilifère albien dans la Gde Chartreuse (Isère), par F. Demoly, p. *41*.

— Un — fossilifère aalénien à Vaufrey (Doubs), par C. Gérard, p. *158*.

— Les —s fossilifères de Levignen et Hautemanche (Oise), par M. Lorin, p. *228*.

— Les —s à Goniatites du Carbonifère de Belgique, de et offert par G. Délépine, p. *237*.

— Bonebed de la vallée de la Dheune (S.-et-L. et C.-d'Or), par J. J. Thomasset. **XXX**, p. *220* et 1115.

Gisement (de substances minérales). Obs. au sujet des —s pétrolifères de la Roumanie, relativt au travail de C. Schmidt sur Sumatra et Bornéo, par J. Bergeron. **I**, p. 268.

— Concours institué par l'Acad. des Sciences de Caen pour étudier origine et mode de — exploitables en Normandie, annoncé par L. Carez, p. 595.

— Description stratigraphique et paléontologique des —s de phosphate de chaux d'Yonne, de et offert par A. Peron. **V**, p. 344.

— Échantillon d'un — uranifère découvert près d'Ambert (P.-de-D.), de et présenté par E. Boubée, p. 345.

— Un — d'alunite au contact de rhyolites près de Réalmont (Tarn), par P. Termier. **VIII**, p. *88* et 265.

— Les —s de talc de St-Barthélemy (Ariège), de et offert par L. Mengaud. **IX**, p. *41* et 143.

— Les —s français et coloniaux de résines fossiles, par A. Lacroix, p. *85* et 292.

— Tectonique des Carpates roumaines, relativt à une étude, de L. Mrazec, sur les — s de pétrole en Roumanie, par J. Bergeron. **X**, p. *106* et 578.

— Excursion A_2 du XIe Congrès géol. internatl, — s de fer en Laponie suédoise, par P. Termier, p. *170* et 752, 768. Obs. de L. Carez, p. *171* et 776, A. Bigot, p. *172* et 776.

— Les —s de gypse de Mariout (Égypte), de D. E. Pachundaki, présenté par G. F. Dollfus. **XII**, p. *18*.

— Du — de phosphate de chaux de St-Martin-du-Tertre, près Sens (Yonne), de et adressé par Mlle A. Hure. **XIII**, p. *182*.

— Les — aurifères latéritiques du Nord-Ouest de Madagascar, de E. Bernet, présenté par A. Lacroix. **XVI**, p. *180* et 439, 454, 458, 465, 466, 467.

— Le — de phosphate de chaux de St-Martin-du-Tertre, près Sens (Yonne) et tectonique de Craie, par Mlle A. Hure. **XVIII**, p. *97* et 110.

— Métallogénie de l'Égéide Sud-Ouest. I.—s de contact dans le Cristallophyllien. II. Ségrégations de chromite, de C. A. Kténas, présenté par A. Lacroix, p. *122*.

— Un — de phosphate pliocène aux env. de Rabat (Maroc), par A. Brives. **XIX**, p. *95*. Obs. de L. Cayeux, L. Joleaud, M. Cossmann, p. *96*.

— Prétendu — de phosphate pliocène dans les env. de Rabat (Maroc), par L. Gentil. **XX**, p. *25*.

— Bauxites triasiques de la Catalogne (Espagne), par M. Faura y Sans et J. R. Bataller Catalayud, p. *78* et 251, 262.

— Rép. à la Note, de L. Gentil, au sujet d'un prétendu — de phosphate pliocène dans les env. de Rabat (Maroc), par A. Brives, p. *78*.

— Houiller sur le littoral de la prov. d'Oran : — d'anthracite de Sidna Youcha, près Nemours (Algérie), par M. Dalloni, p. *133*.

— Platine et —s platinifères de l'Oural et du Monde, de L. Duparc et Mme M. N. Tikonowitch, offert par E. Haug, p. 204.

— Neau —s de cipolin dans le Nord

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

du dépt du Puy-de-Dôme, par G. Garde, p. *214* et 243.

— Origine du sel et rapports tectoniques des massifs de sel avec les —s de pétrole en Roumanie, remarques à une Note de L. Bertrand et L. Joleaud, par I. Popescu-Voiteşti. **XXI**, p. *34* et 48.

— Houiller en Oranie à l'E. de Nemours, près du Marabout de Sidna Youcha (Algérie), relativt à la précédente Note de M. Dalloni, par G. Negre, p. *72*.

— Le — d'anthracite de Sidna Youcha (Oran, Algérie), relativt aux Notes de M. Dalloni et G. Negre, par L. Gentil, p. *110*.

— Les —s de pétrole, de J. Chautard, présenté par L. Cayeux. **XXII**, p. *10*.

— Le — pétrolifère d'Ochiuri (Roumanie), par B. Yovanovitch, p. *30* et 11.

— Lame de phlogopite du — aux env. de Fort-Dauphin (Madagascar), présentée par A. Lacroix, p. *53*.

— Structure géol. et —s minéraux de l'Afrique du Nord, de et offert par L. Joleaud, p. *165*.

— Géologie du pétrole et recherche des —s pétrolifères en Algérie, de et offert par M. Dalloni, p. *183*.

— Neau — de torendrikite, polychroïsme de ce minéral, de et offert par M. E. Denaeyer. **XXIV**, p. *132*.

— Le — pétrolifère de Yen-Bay et ses env. (Tonkin, Indochine), par P. Viennot, p. *179* et 592, 599.

— Un — pétrolifère à Gabian (Hérault), de P. Viennot et L. Barrabé, offert par P. Viennot, p. *183*.

— Structure géol. des régions de Galamus près St-Paul-de-Fenouillet (Pyr.-Orientles) et de Fourtou (Aude), existense d'un — pétrolifère, par O. Mengel. **XXV**, p. *27* et 67, 69.

— Un — de Manganèse voisin de Taourirt (Maroc orientl), par É. Gagnebin, p. *99*.

— Caractères microscopiques de porphyres pyriteux de la région de Huelva (Espagne), genèse des —s de pyrite, Communic. de A. Demay, faite par P. Termier, p. *210* et 767, 779, 784.

— Du — pétrolifère de Morafenobe-Bemolanga (Madagascar), répl. à une Note de L. Barrabé sur un sujet analogue, par A. Merle, p. *222*. Obs. de L. Bertrand, L. Barrabé, p. *223*.

— Des roches bitumineuses, leurs —s en France, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXVI**, p. *109*.

— Tectonique des —s pétrolifères, théorie anticlinale, de et offert par C. P. Nicolesco, p. *110*.

— Genèse des —s uranifères de Kasolo (Le Katanga, Congo-Belge), de et offert par R. Van Aubel. **XXVII**, p. *195*.

— Le — pétrolifère de Gabian (Hérault), de et offert par P. Viennot. **XXVIII**, p. *39*.

— Qqs —s marocains de plomb et de zinc, de et offert par E. Aubert de La Rüe, p. *122*.

— Le — de blende-galène-pyrite de Trémuson (C.-du-N.), par C. Thirion, p. *182*.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., sur la visite du — pétrolifère de Gabian (Hérault), sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de et par P. Viennot, p. *211* et **XXIX**, p. 491, 493. Obs. de M. Lugeon, M. Gignoux. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 497.

— Les —s de phlogopite de Madagascar, par H. Besairie. **XXVIII**, p. *236*, *252*.

— Les —s pétrolifères de la Perse, de et offert par C. P. Nicolesco, p. *281*.

— Un — de soufre dans l'Aude, par F. Finaton. **XXIX**, p. *222*.

— Les —s de Mn de la Côte d'Ivoire, de et offert par E. Aubert de La Rüe, p. *246*.

— Les —s pétrolifères de Madagascar, argiles et marnes de la formation à pétrole, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXX**, p. *143*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. aux —s de bauxite en Provence, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de J. de Lapparent, p. 1319.

— C. R. des excursions, du 5 au 9 juillet, aux —s de bauxite en Provence, etc., par J. de Lapparent, p. 1320.

GISORS (Eure). Géologie des env. de — et de Montjavoult (Oise), par P. H. Fritel. **IX**, p. *139* et 371.

— Présence aux env. de — de calcaire du Cuisien moyen, par P. H. Fritel. **XII**, p. *11*.

Gîte métallifère. Géologie du Transvaal, par G. A. F. Molengraaff. **I**, p. 13.

— Origine et caractères des gisements de fer scandinaves, de et offert par L. de Launay. **IV**, p. 169.

— Les gîtes plombo-zincifères de St-Avre en Maurienne, par W. Kilian et M. Gignoux. **XIII**, p. *106*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Roches vertes et qqs —s de l'Albanie du Nord. Communic. de E. Aubert de La Rüe et L. de Chételat, présenté par J. Bourcart. **XXIV**, p. *26* et 33, 41, 43, 45.

— Le de blende-galène-pyrite de Trémuson (C.-du-N.), par C. Thirion. **XXVIII**, p. *182*.

— Martitisation des gîtes de magnétite du Katanga méridl (Congo-Belge), de et offert par R. Van Aubel, p. *197*.

— Le — de Trémuson (C.-du-N.), par C. Thirion. **XXIX**, p. *38*, *53*.

— Des —s d'apatélite dans le Nord du dépt d'Alger (Algérie), de et offert par L. Glangeaud, p. *47*.

— Le — de la Ville-Alhen (C.-du-N.), par C. Thirion, p. *118*.

— Un — de Trémuson (C.-du-N.), région minéralisée des Boissières, de et adressé par C. Thirion, p. *204*.

— Un — de La Touche (I.-et-V.), par C. Thirion, p. *227*.

— Champ de fractures du — de Trémuson (C.-du-N.), par C. Thirion, p. *240*.

— Voir aussi : Métallifères, Minérales richesses.

Gîtes minéraux. Structure géol. et — de l'Afrique du Nord, de et offert par L. Joleaud. **XXII**, p. . *165*

— Géologie et exploitation des — de la Tunisie, de et offert par L. Joleaud. **XXIII**, p. *113*.

— Ouadai orient et régions voisines, Géogr. physique, Géologie, Lithologie, d'après documents de la Mission de délimitation Ouadaï-Darfour, de Grossard, par M. E. Denaeyer. **XXIV**, p. *138* et 538, 575, 576.

— Carte des — de la Côte d'Ivoire, de et offerte par E. Aubert de La Rüe. **XXVIII**, p. *122*.

Givétien (Fossiles). Stomatopores du — de Glageon (Nord), par Mlle Y. Dehorne. **XVI**, p. *122* et 180.

Glaciaire. Climat de la période — dans les Carpates méridionales, par E. de Martonne. **II**, p. 330.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., de St-Sauveur-s/Tinée, etc. (A.-M.), Tectonique et paléontologie du Jurassique. —, par L. Bertrand, p. 695.

— Faits sur la période —, de D. Martin, présenté par E. Haug. III, p. 619.

— Lacs du Jura disparus depuis le —, par E. Bourgeat. **IV**, p. 662.

— Limite des neiges et le — dans les Alpes dauphinoises, par P. C. Lory. **V**, p. 535.

— Sur le —, par D. Martin, p. 604.

— Obs. au sujet des Notes sur le — de D. Martin, par S. Meunier. **VI**, p. 231.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., aux env. des Eaux-Chaudes (Bses-Pyr.), par A. Bresson, p. 834. Obs. de L. Carez, E. Fournier, p. 848, H. Douvillé, p. 849.

— Formation des vallées —s, par E. de Martonne. **IX**, p. *133* et 341.

— Récurrences —s dans la gorge de Fort-l'Écluse (Ain), par W. Kilian. **X**, p. *160* et 716.

— Seuils de débordement —s et phase dans la succession des oscillations —s dans les Alpes françaises, par W. Kilian. **XI**, p. *12* et 33.

— Enigme —, par P. Villain, p. *37*.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, à Pagnoz et Ivrey (Jura), de E. Bourgeat, p. *148* et 489.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, matin, aux Arsures et Bois de Mouchard (Jura), de E. Bourgeat, p. *148* et 494. Obs. de L. Collot, P. Jodot, p. *149* et 495, A. Euchène, p. *149* et 496. Rép. de E. Bourgeat, p. *149* et 496.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., à l'Euthe (Jura), de E. Bourgeat, p. *153* et 513. Obs. de L. Collot, p. 516, P. Jodot, p. 517. Rép. de E. Bourgeat, p. 516, 517.

— Formations fluvio —s du Bas-Dauphiné, de W. Kilian et M. Gignoux, présenté par E. de Margerie. **XII**, p. *17*.

— Région volcanique et — du Sud-Est du Massif du Mt-Dore, de et offert par P. Glangeaud. **XIII**, p. *76*.

— Géologie des env. de Longarone (Alpes vénitiennes, Italie), par G. Boyer, p. *207* et 451, 470, 472.

— Formations fluvio —s de la région de Faucigny (Hte-Savoie), par W. Kilian. **XIV**, p. *167*.

— Du — dans les Pyrénées-Orientales, par O. Mengel. **XV**, p. *13*.

— Corrélations entre les terrasses quaternaires, les récurrences —s et les mouvements de l'écorce terrestre, par G. Zeil. **XX**, p. *27* et 124.

— Ancien lit — du Rhône (vallée des Usses, Hte-Savoie), par W. Kilian. **XXI**, p. *67*.

— Temps —s, leur influence sur l'humanité, Communic. de J. de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Morgan, faite par H. Douvillé. **XXIII**, p. *50* et 84.
— Quaternaire de France, par G. Denizot, p. *202* et 384, 425.
— Phases —s dans le Jura salinois, par M. Piroutet. **XXV**, p. *20* et 49.
— C. R. de l'excursion, du 17 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de H. Baulig et Gachot, p. *190*. Obs. de J. Jung, P. Fourmarier, E. Maury, J. de Lapparent, p. *191*, P. C. Lory, p. *191*, *192*, L. Lutaud, J. Bourcart, p. *192*.
— Caractères des moraines frontales de branches —s diffluentes, par M. A. Nordon. **XXVIII**, p. *203*.

— (**Action**) Terrasse fluvio — dans le Bas-Dauphiné, par W. Kilian. **III**, p. 296.
— Observations concernant le Jura, par E. Bourgeat. **VII**, p. *73* et 257.
— Évolution des vallées —s alpines en particulier dans les Alpes du Dauphiné, par E. de Martonne. **XII**, p. *75* et 516.

— Érosion — alpine, de et offert par E. de Martonne, p. *170*.

— (**Dépôt**). C. R. de l'excursion, du 11 sept., à Rivoli, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, p. 850. Obs. de P. C. Lory, F. Canu, G. F. Dollfus, p. 852. Rép. de F. Sacco, p. 852.
— Conglomérats sous —s de Pianezza, Piémont. Raison de la rareté des variolites dites de la Durance dans les moraines de la Doire et de la Durance, par D. Martin, p. 853. Obs. de F. Sacco, p. 855.

— Les —s du Vercors et des env. du Villard-de-Lans (Isère), de et envoyé par C. Jacob. **XIII**, p. *69*.

— Des —s aux env. de Salins (Jura), provenant de deux extensions de glaciers, par M. Piroutet, p. *71* et 39. Obs. de P. Jodot, p. *71*.
— Conglomérat des Arsures (Jura), relativt à la précédente Communic. de M. Piroutet, par E. Bourgeat, p. *85*.
— Dent d'*Eleph. Trogontheri* de la forêt Mouchard (Jura) en relation avec —, par E. Fournier, M. Piroutet et R. Douvillé, p. *212*.
— Observ. dans les Htes-Vosges centrales, par P. C. Lory. **XVII**, p. *202*, *203*.

— Dépôts diluviens et — de la Hollande, de J. van Baren, offert par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *164*.

— Dépôts —s des env. de Genève (Suisse), par W. Kilian. **XXIII**, p. *179*.

— Dépôts —s quaternaires dans le Rif orientl (Maroc), de et offert par P. Russo. **XXVI**, p. *111*.

— Dépôts —s entre la Garonne et le Ger au S. E. de Montrejeau (Hte-Garonne), par E. Chaput. **XXVIII**, p. *132*.

— Nlle carte hypsométrique des amas —s et blocs erratiques d'Angleterre, de F. W. Harmer, présentée par G. F. Dollfus. **XXIX**, p. *58*.

— (**Phénomène**). Phénomènes volcaniques et —s du Forez, par P. Glangeaud. **X**, p. *92* et 481.

— Phénomènes —s, de et présenté par P. Glangeaud. **XI**, p. *35*.

— Voir aussi : Bloc erratique, Quaternaire (Glaciaire).

Glaciation. Des —s dans les Alpes dauphinoises, par P. C. Lory. **XI**, p. *93*. Obs. de É. Haug, p. *95*.

— La — quaternaire en Albanie moyenne, de et offert par J. Bourcart. **XX**, p. *179*.
— La Crau et la — wurmienne, de et offert par H. Baulig. **XXVIII**, p. *168*.

Glacier. Carte de l'extension des — s permiens d'Australie, de A. Penck, présentée par E. Haug. I, p. 186.

— Avenir des —s dauphinois, par W. Kilian. **III**, p. 446.

— Les —s du Dauphiné, de et offerts par C. Jacob. **V**, p. 110.
— Le — Noir et le — Blanc dans le Pelvoux (Htes-Alpes), de G. Flusin et C. Jacob, présenté par C. Jacob, p. *682*.
— Excursion au — de Tête Rousse (Hte-Savoie). — Revision des feuilles d'Annecy et de Thonon (Hte-Savoie), de H. Douxami, offerts par C. Barrois, p. *742*.

— Le — de la Doire-Ripaire et les conglomérats de la Superga, Piémont (Italie), de D. Martin, p. 874.
— Dépôts glaciaires, aux env. de Salins (Jura), provenant de deux extensions de —, par M. Piroutet. **XIII**, p. *71* et 39. Obs. de P. Jodot, p. *71*.
— Volcan pliocène du Saut de la Pucelle (P.-de-D.), ses coulées intrusives et —s, par P. Glangeaud. **XVI**, p. *50*.
— Les —s de la Laime, de la Bienne et de l'Ange, chaîne du Jura, par E. Bourgeat, p. *126*.
— Des —s wurmiens à Gresse (Isère), N. E. du Vercors, par D. Hollande, p. *148* et 309.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Observ. à propos de la précédente Note, de D. Hollande, par W. Kilian. **XVIII**, p. *126*.

— Rép. aux précédentes observ. de W. Kilian, par D. Hollande, p. *138*.

— Synthèse sur les anciens —s du Massif Central, par P. Glangeaud. **XXI**, p. *119*.

— Les —s de l'Alaska (E.-U.) et les formes de relief glaciaires, de et offert par E. de Martonne. **XXII**, p. *43*.

— Le — quaternaire de la Vésubie (Var), par E. de Martonne. **XXIII**, p. *28*. Obs. de L. Bertrand, p. *30*. Rép. de E. de Martonne, p. *30*.

— Pliocène et Quaternaire des Alpes-Maritimes, à propos de la précédente Note de E. de Martonne, par E. Maury, p. *54*.

— Répl. à la précédente Note de E. Maury, par E. de Martonne, p. *64*. Obs. de L. Bertrand, p. *65*.

— Le — quaternaire de la Vésubie (Var), par E. Maury, p. *138*.

— Des —s quaternaires des bassins de la Durance et du Var, de D. Martin, offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *141*.

— Notice sur la Carte du — de la Selle (Massif du Pelvoux, H^tes^-Alpes), accompagnée d'une carte, de G. Flusin, C. Jacob et M. Gignoux, offerte par M. Gignoux. **XXVII**, p. *192*.

— Le — du Tour (massif du Mt-Blanc) ancien tributaire du — du Rhône, par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXIX**, p. *77* et 147.

— Voir aussi : Bloc erratique, Mer de Glace, Pellerins (— des).

Glaciologie. Études glaciologiques dans les Alpes, par W. Kilian. **X**, p. *161* et 718.

— Revue de —, 3e, de C. Rabot, présentée par E. Haug. **XI**, p. *62*.

GLAGEON (Nord). Stromatopores du Givétien de —, par Mlle Y. Dehorne. **XVI**, p. *122* et 180.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., sur le Wealdien de — et le Dinantien de Maubeuge, sous la présidence de C. Barrois et la direction de A. Carpentier, rédigé par A. Carpentier. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 432, 548, 549, 550.

Glaise. La — à grenaille de l'Armagnac (Gers), par G. Astre. **XXIV**, p. *190*.

— Voir aussi : Argile, Limon, Tonstein.

GLANDINA CORDIERI Deshayes. Position sytématique de —, par R. Abrard. **XXVII**, p. *107*.

GLANGEAUD (Louis). Communication relative à des : Observations sur la stratigraphie et la tectonique de l'Atlas tellien littoral de l'Algérie occidentale. **XXVI**, 1926, p. *31* et 47-60, fig. 1-2 (coupes géol.) et 3 (carte tectonique).

— Offre sa Note : Sur la présence de l'Aptien dans la région littorale de la province d'Alger et sur ses conséquences tectoniques, p. *118*.

— Communication : Sur un curieux lambeau de roches grenues au Djebel Arroudjaoud (Algérie), p. *120-121*.

— Offre sa Note : Sur la constitution pétrographique de la région éruptive de l'oued Amizour (Bougie), Algérie. **XXVII**, 1927, p. *131-132*.

— Communication : Sur les plissements post-astiens dans le Nord de la province d'Alger, p. *133* et 239-246, fig. 1 (coupe géol.).

— Offre ses Notes : Sur les premières éruptions néogènes dans le Nord de la province d'Alger. — Sur quelques gisements d'apatélite dans le Nord du département d'Alger. — Contribution à l'étude stratigraphique du Pliocène et du Quaternaire de la région littorale à l'Ouest d'Alger (Algérie). **XXIX**, 1929, p. *47*.

— Communication relative à une : Note préliminaire sur la géologie et la pétrographie des roches éruptives de la région côtière entre Tipaza et Ténès (Algérie), p. *50* et 97-108.

— Offre ses travaux : La première édition des cartes géologiques au 1/50.000 de Cherchel et Gouraya (Algérie) avec leur notice. — Sur la structure des régions littorales de l'Algérie entre Ténès et Philippeville. **XXX**, 1930, p. *111-112*, *112-113*.

— Offre, au nom de R. Girard et au sien, le travail : Sur les nappes artésiennes de la Gironde, p. *112*.

GLANGEAUD (L.) ; GIRARD (R.) et —. Sur les nappes artésiennes de la Gironde. Travail de —, offert par L. Glangeaud. **XXX**, 1930, p. *112*.

GLANGEAUD (Philippe). Sur les dômes de Saint-Cyprien (Dordogne), Fumel et Sauveterre (Lot-et-Garonne). **I**, 1901, p. 12.

— Réponse à la Note de E. Dupin, relative au volcan de Grevenoire (P.-de-D.). **II**, 1902, p. 276.

— Présente sa Note intitulée : Le Livradois et le versant septentrional du massif du Mont-Dore (Puy-de-Dôme), **III**, p. 443.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par P. Termier. IV, 1904, p. 6.

— Reconstitution d'un ancien volcan oligocène sur le versant Nord du Massif du Mont-Dore. — Volcans du Livradois et de la Comté (Puy-de-Dôme). — Régions volcaniques qui entourent la chaîne des Puys quaternaires. Notes de —, offertes par M. Boule. VI, 1906, p. 236-237.

— Une chaîne volcanique miocène à l'Ouest de la chaîne des Puys, de —, offert par M. Boule, p. 238-240.

— Présente sa Note : La liquéfaction de l'acide carbonique volcanique en Auvergne et à la fontaine empoisonnée de Montpensier. VII, 1907, p. *15* et 24.

— Les chaînes volcaniques du Puy-de-Dôme, p. *16-18* et 25-27. Obs. de M. Boule, p. *18*.

— La chaîne des Puys et la Petite Chaîne des Puys, p. *29-31* et 48-50.

— Envoie sa Note : L'Allier miocène. Un gisement de Vertébrés miocènes près de Moulins (Allier). VIII, 1908, p. *19* et 29.

— Offre sa Note : Sur l'extension des dépressions oligocènes dans une partie du Massif central et sur leur rôle du point de vue hydrologique, p. *83-84* et 261.

— Communication sur les éruptions volcaniques de la Limagne, p. *86-88* et 262-264. Obs. de P. Lemoine, p. *88* et 264.

— Continuité des phénomènes orogéniques dans une partie du Massif Central aux époques oligocène et miocène et leurs relations avec les phénomènes volcaniques et hydrologiques, p. *100-102* et *272-274*.

— Offre son Ouvrage intitulé : la Géographie physique et la Géologie du département du Puy-de-Dôme, p. *169* et 506.

— Sur quelques points de la géologie de la Comté (Puy-de-Dôme). IX, 1909, p. *22-23* et 36-38. Obs. de A. Machkewich, p. *23-24* et 38.

— Offre ses Notes : Albert Gaudry et l'évolution du monde animal. — Les volcans d'Auvergne, leurs caractères, leur genèse, leur évolution, p. *43* et 143.

— Offre son Ouvrage : Les régions volcaniques du Puy-de-Dôme, p. *128* et 336.

— Félicitations pour l'attribution du prix Delesse de l'Acad. des Sciences à —, par A. Lacroix, p. *161* et 432.

— Les faciès de l'Oligocène aux environs de Bergerac et dans la Dordogne, p. *167* et 434-441, fig. 1-5 (dont 3 coupes et 1 schéma géol.).

— Communication sur : Les phénomènes volcaniques et les phénomènes glaciaires dans les monts du Forez. X, 1910, p. *92-93* et 481-482.

— Offre, de la part de Tailhandier, un panorama du sommet du Puy-de-Dôme, p. *98* et 521.

— Offre sa brochure, 2e édit. : Les volcans d'Auvergne ; leurs caractères, leur genèse, leur évolution, p. *124* et 665.

— Migration de la ligne de partage des eaux dans la chaîne des Puys. Un réseau hydrographique fossile. XI, 1911, p. *29*.

— Présente sa Note : Les phénomènes glaciaires, p. *35*.

— Communication : Sur la genèse et la constitution des appareils volcaniques dans la chaîne des Puys : dômes pelées et volcans à cratère. XII, 1912, p. *51* et 16-18.

— Présente, au nom de L. Sabbatini : Les volcans de l'Italie centrale, 2e part.:, p. *171*.

— Communication : Sur la prismatisation des roches volcaniques, relativt à l'étude de M. Longchambon sur la formation des prismes de basalte. XIII, 1913, p. *12-13*.

— Offre, de la part de F. Gonnard, un travail : Le pays des phonolites, p. *76*.

— Offre, de la part de Pader, un : Aperçu sur le crâne de l'homme de Denise (Hte-Loire), p. *76*.

— Offre ses Notes : La région volcanique et glaciaire du Sud-Est du Massif du Mont-Dore. — Changements hydrographiques produits par les volcans de la chaîne des Puys. — Les tables d'orientation et l'éducation géographique du public, p. *76-77*.

— Communication sur la Prismatisation des laves et fissuration par retrait, p. *78-79*.

— Communication : Sur les huit phases éruptives du Puy de Côme et les cinq phases du Puy de la Nugère (Chaîne des Puys), p. *79-80*.

— Offre ses Notes : Les plus jeunes volcans de France. — Les caractéristiques des eaux de sources des formations volcaniques de l'Auvergne. XIV, 1914, p. *34*.

— Communication : Sur les Monts du Livradois et leur bordure tertiaire, p. *37-39*.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Bertrand, Sur l'âge relatif des coulées des Puys de Côme et de Louchadière, p. *41*. Rép. de L. Bertrand, p. *41*.

— Observations sur les coulées des Puys de Côme et de Louchadière, réplique à L. Bertrand, p. *57*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Les mylonites du Forez, p. *59-61*.

— Les cycles d'érosion dans la région septentrionale des monts du Forez, p. *61-63*

— Sur de nombreuses secousses sismiques au Nord du Massif Central de juin à décembre 1913, p. *80-81* et 241-243, fig. 1 (carte sismique, 1 : 500.000).

— Adresse une lettre annonçant le décès de F. Aubert, lue par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *25*.

— Annonce le décès de T. Beugnot, p. *65*.

— Adresse une lettre annonçant que Mme Vve Beugnot a fait don au laboratoire de Géologie de Clermont des collections de T. Beugnot, lue par M. Cossmann, p. *117*.

— Communication sur : Le volcan pliocène du Saut de la Pucelle (Puy-de-Dôme). ses coulées intrusives et ses glaciers. **XVI**, 1916, p. *50-51*.

— Communication sur : Le cratère-lac de Pavin et le volcan de Montchalm (Puy-de-Dôme), p. *51-52*.

— Les alluvions pliocènes et quaternaires de l'Allier aux environs de Pont-du-Château, Randan (Puy-de-Dôme) ; Vichy, la Ferté-Hauterive (Allier), p. *127-129*.

— Nomination de — dans l'ordre de la Légion d'Honneur, annoncée par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *17*.

— Offre son étude : Le Massif Central de la France, p. *76-77*.

— Sur une série d'affleurements permiens alignés le long d'une dislocation varisque à Saint-Sauves, Laqueuille et Rochefort (Puy-de-Dôme), p. *92-93*.

— Sur les dislocations du substratum du massif volcanique des Monts Dore et sur la préparation de l'activité volcanique dans ce massif, p. *93-95*.

— Réponse à des observations sur le long chenal houiller du Massif Central (C. R. somm. S. G. F., 1919, p. *131*) de G. Mouret. **XX**, 1920, p. *27*.

— Communication sur : Le grand sillon houiller du Massif Central et ses abords à l'époque tertiaire. Son rôle hydrologique, p. *72-73*.

— Offre, de la part de P. Marty et R. de la Vaulx, une Étude : Sur la Flore fossile des gisements du volcan du Saut de la Pucelle (Puy-de-Dôme), p. *179*.

— Communication sur : Les dépôts éoliens dans la région volcanique du Puy-de-Dôme, p. *184-186*.

— Communication relative à un Essai de synthèse sur les anciens glaciers du Massif Central. **XXI**, 1921, p. *119-122*.

— Élection de — comme membre correspondant de l'Académie des Sciences, annoncée par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *11*.

— Communication relative à une : Note sur l'architecture du Massif volcanique du Cantal, p. *59-61*.

— Considérations sur le sondage pétrolifère de Crouelle près Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme) (Note de — : C. R. Ac. des Sc., t. 176, p. 816. Paris, 1923), par I. Popescu-Voiteşti, p. *137*.

— Réponse aux observations de I. Popescu-Voiteşti, p. *177-178*.

— Offre ses études : Le Bassin hydrominéral et thermal de Saint-Nectaire, Puy-de-Dôme. — Le volcan et le cratère d'Issarlès (Ardèche). **XXV**, 1925, p. *29*, *30*.

— Promotion de — dans l'ordre de la Légion d'Honneur, annoncée par G. Mouret, p. *198*.

Glauconie. Sur la — que contiennent les concrétions phosphatées d'Agulhas Bank (Cap de Bonne Espérance, Union Sud Africaine), de G. W. Lee, offert par L. Cayeux. **V**, p. 749.

— Recherches sur la —, de L. W. Collet et G. W. Lee, présenté par L. Cayeux. **VI**, p. 497.

— Genèse d'un minerai de fer par décomposition de la —, de et offert par L. Cayeux. **VII**, p. *46* et 64.

— Genèse de minerais de fer par décompostion de la —, relativt à la Communic. de G. Negre, sur la terre potassique près Saulces-Monclin (Ardennes), par L. Cayeux. **X**, p. *66* et 397. Obs. de G. Negre, p. *81* et 397.

— Gîte fossilifère de la couche phosphatée et —use de l'Hauterivien infr, au Muret près Grenoble (Isère), par W. Kilian. **XII**, p. *122*.

— Rubéfaction des sables —ux, cause thermique, Communic. de R. Charpiat, faite par G. Ramond. **XVIII**, p. *69*.

— La — du Lias moy. de la bordure Est du Plateau Central, de E. Lacroix, présenté par A. Lacroix. **XXII**, p. *38* et 18.

— Nlles données sur la — tirées du Crétacé traversé par le puits d'Harchies (Belgique), de et offert par L. Cayeux. **XXV**, p. *74*.

— « O Glaukonicie », de K. Smulikowski, offert par L. Cayeux. **XXVI**, p. *43*.

Glauconidæ. Mélanges paléont. : Genre

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Eovasum. —, Pleuroceratidæ, Pirenidæ. — Genre *Itruvia*, de et offert par H. Douvillé. **XXII**, p. *28*.

GLENNES (Aisne). C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbérault, Monthenault, Chamouille, Paissy, Pargnan, Beaurieux, —, Merval et Fismes, par M. Leriche. **XII**, p. *135* et 743. Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

GLIGNANCOURT (**Porte de —**) (**Paris**). Profil géol. du métropolitain, ligne n° 4, de la — à celle d'Orléans, par A. Dollot. **XVIII**, p. *158*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *160*.

Glissement. Nappes de — à flanc de coteau, par R. Sevastos. **IV**, p. 847.

— « Ueber subaquatische Rutschungen ŭnd deren lithologische Beudetung », de A. Heim, offert par J. Boussac. **IX**, p. *34* et *77*.

Globe. Évolution paléogéographique du —, par A. A. de Lapparent. **V**, p. 661.

— Voir aussi : Physique du —.

Globigérines. Jurassique sup^r^ à — à Saint-Félix en Maurienne (Savoie), par W. Kilian. **III**, p. 448.

— Organismes marins (—), dans les « grès d'Annot » des env. de Colmars (B^ses^-Alpes), par J. Boussac. **XI**, p. *88*.

— « Geologische Onderzoekingen op het eiland Rotti (Timor) », de H. A. Brouwer, présenté par L. Cayeux. **XXII**, p. *109*.

— Crétacé intraalpin (Alpes occid^les^), problème des « marbres en plaquettes », par L. Moret et F. Blanchet. **XXIV**, p. *164* et 312, 316, 317.

— Calcaires à — du Crétacé sup^r^ et des couches de passage à l'Éocène dans les Pyrénées occid^les^, Communic. de J. de Lapparent, faite par H. Douvillé, p. *185* et 615, 616, 619, 636.

GLOBOTRUNCANA Cushman. Du genre — de Cushman, par J. de Lapparent. **XXX**, p. *64*.

GLOSEL (Allier). Gite néolithique de —, de et offert par C. Depéret. **XXVII**, p. *54*.

GLYCIMERIS Lamarck. Nomenclature en général avec application critique aux genres *Pectunculus* et —, par P. Dautzenberg et G. F. Dollfus. **IV**, p. 783.

Gneiss. Le — des Pyrénées et son mode de formation, par J. Roussel. **IV**, p. 380.

— Roches et — aurifères de Madagascar, par E. D. Levat. **V**, p. 744.

— Age des — du Massif de l'Argentera (A.-M.), par F. Sacco. **VI**, p. 484.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., du Vigan à l'Aigoual (Gard et Lozère), par J. Bergeron. **VII**, p. *98* et 608.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil (L.-Inf^re^), de E. et L. Bureau. **VIII**, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— Granites, — et porphyres écrasés de l'île d'Elbe, de et présenté par P. Termier. **IX**, p. *162* et 432.

— Formation des —, par H. Douvillé. **XIV**, p. *162*.

— La question des —, par S. Meunier, p. *175* et 457.

— Rapports tectoniques des — et terrains primaires des Vosges, par J. Jung. **XXV**, p. *114*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie, p. *189*, *190*. Obs. de Mme E. Jérémine, J. Jung, p. *189*, Casparis, p. *190*.

— Écailles de — de la Pointe Rousse de Verney, env. du P^t^-St-Bernard (Savoie), de et offert par F. Hermann. **XXVIII**, p. *39*. Obs. de H. Schœller, p. *39*.

— « Digitazione —ica di Val Inferno (Italia), sue relazioni con la massa frontale del ricoprimento quinto », de G. Dal Piaz, présenté par F. Hermann, p. *169*.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 547. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 547.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *189*, *190*, *192*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190*, *192*, C. Barrois, p. *190*, *193*, Mme E. Jérémine, p. *191*, *192*, M. Lugeon, p. *191*. Rép. de A. Bigot, p. *191*, *192*.

— Le — et les granites de la zone de Sainte-Marie-aux-Mines (H^t^-Rhin), par N. Arabu. **XXX**, p. *119* et 445.

GOBY (Pierre). Épreuves microradiographiques faites par —. De —, présentées par A. Guébhard. **XII**, 1912, p. *165-166*.

— Adresse un album de radiographies d'Échinides, de Foraminifères et de Diatomées. **XIII**, 1913, p. *53*.

GODBILLE (P.) ; DOLLOT (G.), — et RAMOND (G.). Étude géologique des Grandes

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Plâtrières d'Argenteuil (Seine-et-Oise). De —, présentée par G. Ramond. V, 1905, p. 7.

GOLFIER (J.). Esquisse d'un système orthogonal. III, 1903, p. 449-459, fig. (mappemonde) ; pl. XIV grap hique) hors-texte.

— Communication sur la : Recherche de paramètres qui caractérisent les types classiques de roches éruptives. VIII, 1908, p. *42-43* et 55-64.

GOMES (J. P.) ; COTTER (B.), — et DOLLFUS (G. F.). Description du Miocène et de ses espèces fossiles du Portugal. Ouvrage de —, présenté par G. F. Dollfus. IV, 1904, p. 812-813.

GOMMONT : Voir : Marly-Gommont.

Goniatites. C. R. de l'excursion, du 9 sept., aux environs de Gavarnie (H^tes^-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 809. Obs. de L. Bertrand, p. 814. Rép. de A. Bresson, p. 814.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Pont de Béon aux Eaux-Chaudes (B^ses^-Pyrénées), par A. Bresson, p. 828.

— Schistes à — de Guadalmez (Espagne), de et offert par J. Groth. **XIV**, p. *53*.

— Genre nouveau de — : *Lusitanoceras*, de F. L. Pereira de Sousa, présenté par L. Joleaud. **XXIII**, p. *86* et 304.

— Gîtes à — du Carbonifère de Belgique, de et offert par G. Delépine. **XXIX**, p. *231*.

GONIOPYGUS Agassiz. Le plus ancien — et la phylogénie des Arbacidés, par M. Gignoux et G. Popovitch. **XXIV**, p. *14* et 92.

GONNARD (F.). Le pays des phonolites. Travail de —, présenté par P. Glangeaud. XIII, 1913, p. *76*.

GORÉE (Ile de —) (Sénégal). Géologie des environs de Dakar. Roches des environs de Dakar et de l'—. Pouzzolanes du Cap Vert, par L. Guilbert. V, p. 764.

Gorge. C. R. de l'excursion, du 10 oct., au Thaurac et St-Hippolyte-du-Fort (Gard), par F. Roman. VII, p. *101* et 631. Obs. de L. Bertrand, p. *102* et 644.

— Tectonique des —s de l'Aude en amont d'Axat (—s de St-Georges), par L. Bertrand. VIII, p. *173* et 510. Obs. de L. Carez, p. *174* et 519. Rép. de L. Bertrand, p. *519*.

— C. R. de l'excursion, du 26 sept., à Vogüe et aux —s de l'Ardèche, par G. Sayn. **X**, p. *141* et 889.

— Récurrences glaciaires dans la — de Fort-l'Écluse (Ain), par W. Kilian, p. *160* et 716.

— Géologie de la — de Djoulfa et de ses env. (Transcaucasie), par P. Bonnet. **XII**, p. *86* et 312.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., après-midi, aux —s de l'Oued el Kébir (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *203*. Obs. de M. Dalloni, p. *203*, *204*, L. Joleaud, F. Ehrmann, L. Bertrand, p. *204*.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., matin, aux —s du Rummel (Constantine, Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *211*.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., après-midi, aux —s du Chabet-el-Akra (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *234*. Obs. de F. Ehrmann, L. Joleaud, p. *234*, *235*, L. Bertrand, p. *234*, M. Gignoux, p. *235*.

— Observ. tectoniques sur la — de Ste-Christine, ses abords au S. de Cuers (Var), par A. Lanquine, p. *234* et 879.

— Causses et —s du Tarn, Cañons et cavernes, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *142*.

— Voir aussi : Défilé.

Gorgonidé. Un — dans le Cénomanien à la Hève (S.-Inf^re^), par J. Cottreau. **XXVIII**, p. *32* et 37.

Gosau. Sur les couches de — et leurs rapports avec la théorie du charriage, par A. de Grossouvre. **IV**, p. 765. Obs. de É. Haug, p. 776.

— Réplique aux obs., de É. Haug, intéressant la précédente Note, par A. de Grossouvre, p. 814.

— Un *Lapeirousia* de —, par H. Douvillé. **XIII**, p. *92*.

— Situation tectonique des couches de —de la Transcaucasie méridl^e^, par P. Bonnet. **XXI**, p. *231*.

— Age des couches à faciès — de Daralagœz (Transcaucasie méridl^e^), par P. Bonnet. **XXIII**, p. *80*. Obs. de É. Haug, p. *82*. Rép. de P. Bonnet, p. *83*.

GOSSELET (Jules). Signale divers faits qu'il a observés dans les exploitations de phosphate de chaux. II, 1902, p. 38-39.

— Manifestation à Lille en l'honneur de —, compte rendu par É. Haug, p. 397, 459.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Esquisse géologique du Nord de la France et des contrées voisines (4e partie). De —, présentée par M. Boule. III, 1903, p. 135.

— Annonce la découverte de *Pteraspis* dans le Gédinien de Liévin (P.-de-C.), p. 135.

— Plaquette du cinquantenaire de —, offerte par C. Barrois et présentée par E. Haug, p. 136-137.

— Lauréat du Prix Danton. **X**, 1910, p. *55* et 333.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Danton à —, par A. Lacroix, p. 333, 341-342.

— Rapport sur l'attribution du Prix Danton à —, par C. Barrois, p. 346-350.

— Remerciements pour le Prix Danton qui lui est attribué, p. *55-56* et 333.

— Lettre instituant, à l'aide de la somme du Prix Danton, un prix à décerner à des travaux de Géologie appliquée, lue par A. Lacroix, p. *56-57* et 392.

— Communication sur : Les assises crétacées et tertiaires traversées par les fosses et les sondages des environs de Béthune (P.-de-C.). **XI**, 1911, p. *129* et 170-176, fig. 1 (graphique de failles).

— Félicitations à —, pour son élection comme membre de l'Académie des Sciences, par S. Meunier. **XIII**, 1913, p. *181*.

— Allocution au banquet pour célébrer l'élection de — à l'Acad. des Sciences, par E. de Margerie. **XIV**, 1914, p. *17-18*. Rép. de —, p. *18-19*.

— Notice nécrologique sur —, avec bibliographie et portrait, par C. Barrois. **XX**, 1920, p. *63* et 97-109.

GOSSELET (J.) et DOLLÉ (L.). Sur le terrain crétacique du Boulonnais et du Pays de Licques (P.-de-C.). Communication de —, faite par J. Gosselet. **VII**, 1907, p. *149* et 506-511, fig. 1 et 2.

Gothlandien. C. R. de l'excursion, du 5 août, à Domfront et Flers (Orne), par A. Bigot. **IV**, p. 888. Obs. de C. Barrois, D. P. Œhlert, p. 890.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux env. de Luz (Htes-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., de Luz à Gavarnie et au cirque de Gavarnie (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 805, 807.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil (L.-Infre), de E. et L. Bureau. **VIII**, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Châteaubriant (L.-Infre), de P. L. Davy, p. *143* et 659. Obs. de D. P. Œhlert, p. *145*, *146* et 662.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *104* et 572. Obs. de J. Bergeron, p. *104*, *106* et 574, 582, A. Bigot, p. *105*, *106* et 576, 579.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert, p. *107* et 585. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., par D. P. Œhlert, p. *110* et 621. Obs. de W. Kilian, p. *111* et 625.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., par D. P. Œhlert, p. *113* et 637.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667, 668. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— Le — et les couches rouges dans le Maroc central et occid[l], par A. Beaugé. **XXIV**, p. *125* et 254.

Gothlandien (Fossiles). Faune du — de la Maignanne, près Angers (M.-et-L.), par O. Couffon. **XVIII**, p. *125* et 214.

— Présence au Maroc de *Cardiola interrupta*, par A. Brives. **XXVI**, p. *165*.

— Graptolithes du — de l'Oued Akrech, près Rabat (Maroc), par J. Bourcart et G. Le Vilain. **XXX**, p. *214*.

Gothlandien (Roches). C. R. de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à Héas (Htes-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 815. Obs. de H. Douvillé, p. 820, L. Bertrand, p. 821, 823, P. C. Lory, p. 822, A. A. de Lapparent, G. Steinmann, p. 825. Rép. de A. Bresson, p. 823, 825.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., de Champtocé à la Possonnière, par Montjean, Chalonnes et Rochefort-s/Loire (M.-et-L.), de L. Bureau. **VIII**, p. *135* et 624.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil (L.-Infre), de E. et L. Bureau, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *108* et 597. Obs. de A. Bigot, p. *108* et 600, C. Barrois, p. *109*, J. Bergeron, p. *109* et 611.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., par D. P. Œhlert, p. *110* et 611.

GOUËT (Bois —) (Loire-Inférieure). C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Saffré et au —, de A. Dumas. **VIII**, p. *131* et 615.

Gouffre. Les —s, grottes, cours d'eau souterrains, résurgences, etc., du dépt du Doubs, de et offert par E. Fournier. **XX**, p. *10*.

GOUJON (Gustave). Blessé au champ d'honneur, annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *65*.

GOURARA (Oasis de —) (Territoires du Sud, Sahara). Étude géol. du Sahara (Saoura, — et Touat), par E. F. Gautier. **VI**, p. 729, 746.

— Remarques au sujet du précédent travail, par L. Pervinquière, p. 767.

— Remarques au sujet du même travail, par A. Peron, p. 767.

— Rectification à son travail relatif à l'étude géol. du Sahara, par E. F. Gautier. **VII**, p. *107* et 373.

GOURAYA (Dépt d'Alger, Algérie). Cartes géol. de Cherchel et —, de et offertes par L. Glangeaud. **XXX**, p. *111*.

GOURDON (Alpes-Maritimes). C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Saint-Vallier, Grasse, Pré-du-Lac et —. Tectonique et paléontologie du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard. **II**, p. 613. Obs. de P. Zurcher, p. 635, L. Bertrand, p. 636.

— Nouveau gisement albien découvert par A. Guébhard à l'Ouest de —, par C. Jacob. **VI**, p. 82.

GOURGUECHON (G.). Communication : Sur l'interprétation tectonique des contacts anormaux du Djebel Ouenza (Algérie) et de quelques phénomènes similaires observés en Tunisie. **VIII**, 1908, p. *31-33* et 46-52, fig. 1-2, dont une coupe géol. Obs. de L. Pervinquière, p. *33* et 52, J. Blayac, p. *33-34* et 52-53, 53.

GOURRE (La —) (Drôme). Calcaire à Nummulites, dans le synclinal de —, près de Séderon, par W. Kilian. **I**, p. 254.

GOUTTIÈRES (Puy-de-Dôme). Terrains cristallins écrasés entre Montluçon et Néris (Allier) de la voie ferrée de Montluçon à —, Communic. de F. Blondel, faite par P. Termier. **XXIV**, p. *188* et 691. Obs. de P. Termier, p. *189*.

GRABAU (Amadeus W.). Stratigraphie de la Chine. Ouvrage de —, signalé par P. Teilhard de Chardin. **XXV**, 1925, p. *121*.

Graine, Qqs —s pliocènes du Pont-de-Gail (Cantal), de Mlle E. E. Reid, présenté par G. F. Dollfus. **XX**, p. *49* et 48.

— Nlles recherches sur les —s du Pliocène infr du Pont-de-Gail (Cantal), de Mme E. M. Reid. **XXIII**, p. *136* et 308.

GRAITERY (Chaînon du —) (Suisse). Profil du tunnel de la ligne Moutier-Granges, à travers les —s et du Montez, Jura bernois et soleurois, de A. Buxtorf et A. Troesch, présenté par E. de Margerie. **XVII**, p. *153*.

GRAMMOCERAS (?) *BOYERI* Ress. Ammonite nlle : —, de J. Ressouche, présenté par J. Monestier. **XIV**, p. *20*.

GRAMONT (Antoine Arnaud de). Attribution du Prix Hugues de l'Acad. des Sciences à —, annoncée par S. Meunier. **XIII**, 1913, p. *9*.

GRAND'COMBE (La —) (Gard). C. R. de l'excursion, du 14 sept., à —, sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *158* et 482.

GRANDE-BRETAGNE. Mollusques du Pliocène de la —, de F. W. Harmer, offert par F. G. Dollfus. **XXIV**, p. *54*.

— Voir aussi : Angleterre, Irlande, Service géologique de —, Société minéralogique de — et d'Irlande.

— **COLONIES, POSSESSIONS, PROTECTORATS**. Voir : Aden (Golf d'), Antilles, Australie, Canada, Chypre (Ile de), Gibraltar (Détroit de), Heard (Ile), Inde, Indes, Irlande, Malte (Ile de), Nouvelle-Guinée, Nouvelle-Zélande, Rhodésie, Sonde (Archipel de la), Union Sud-Africaine.

GRAND'EURY (Cyrille François). Notice nécrologique sur —, avec bibliographie et liste des travaux, par P. Bertrand. **XIX**, 1919, p. *72* et 148-162.

GRANDE-MOUCHEROLLE (La —)

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

(Isère). Urgonien de —, par P. Lory et X. Rey-Jouvin. **XXIII**, p. *86*.

GRANDES-ROUSSES (Isère et Savoie). Lithologie des Alpes françaises. II. Trachytes du Houiller des —, par P. Termier. **I**, p. 157.

GRANDJEAN (François). Le siphon des Ammonites et des Bélemnites. Étude de —, présentée par H. Douvillé. **X**, 1910, p. *93* et 496-519, fig. 1-22 (29 fig., dont 1 ligne de suture). Obs. de H. Douvillé, p. *93*.

GRAND-PONT (Vienne). C. R. de l'excursion, du 4 oct., aux environs de Poitiers : Ligugé et Smarves, — et Jaulnay, par J. Welsch. **III**, p. 955. Obs. de G. F. Dollfus, G. Ramond, J. Raspail, L. Delaunay, p. 964, 965, G. F. Dollfus, p. 967, 969, 970, 971. Rép. de J. Welsch, p. 965.

GRAND SILLON HOUILLER (Aveyron, Cantal, Corrèze et Puy-de-Dôme). Tectonique des terrains cristallins au voisinage du — du Massif Central français, par E. Raguin. **XXVIII**, p. *174* et 189, 197, 219, 222. Obs. de C. Jacob, p. *175*.

— Le « — » entre Jaleyrac (Cantal) et Bort (Corrèze), par E. Bruet, p. *232* et 289, 306.

GRAND VALLAT (Le —) (Bouches-du-Rhône). Découverte, par J. Cottreau de Lépidocyclines à l'anse du —, près du Sausset, annoncée par R. Douvillé. **VII**, p. *73* et 254.

— Obs. au sujet de la précédente découverte de J. Cottreau, par P. Oppenheim, p. *88* et 313.

— Tertiaire de la côte entre Sausset et —, par J. Cottreau. **XII**, p. *82* et 331.

GRANGES (Suisse). Profil du tunnel de la ligne Moutier —, à travers les chaînons du Graitery et du Montoz, Jura bernois et soleurois, de A. Buxtorf et A. Troesch, présenté par E. de Margerie. **XVII**, p. *153*.

Granite. — Le — alcalin de Filfila (Algérie), de et offert par P. Termier. **III**, p. 130.

— Brèches de friction dans le — et le calcaire cristallin à Moiné-Mendia, près Hélette (B^ses^-Pyr.), leur signification tectonique, par P. Termier. **IV**, p. 833.

— C. R. de l'excursion, du 2 août, à May-sur-Orne et Feuguerolles-St^e^-André (Calvados), par A. Bigot, p. 871.

— C. R. de l'excursion, du 5 août, à Domfront et Flers (Orne), par A. Bigot, p. 888. Obs. de C. Barrois, D. P. Œhlert, p. 890.

— C. R. de l'excursion, du 6 août, aux env. de Cherbourg (Manche), par A. Bigot, p. 894.

— C. R. de l'excursion, du 7 août, dans la Hague (Manche), par A. Bigot, p. 895.

— C. R. de l'excursion, du 8 août, aux env. des Pieux (Manche), par A. Bigot, p. 900.

— Age du — des Alpes occid^les^ et origine des blocs exotiques cristallins des Klippes, de et offert par C. G. S. Sandberg. **V**, p. 339.

— Age des —s alpins, à propos de la précédente Note de C. G. S. Sandberg, par W. Kilian, p. 345.

— Age des —s alpins, en réponse aux observations de W. Kilian, par C. G. S. Sandberg, p. 627.

— Roches éruptives acides de la Guinée française, par J. Chautard, p. 642.

— Réponse à C. G. S. Sandberg, au sujet de l'âge des —s alpins, par W. Kilian, p. 656.

— Rép. aux obs. de W. Kilian, A propos de l'âge postoligocène du — des Alpes occid^les^, par C. G. S. Sandberg. **VI**, p. 120.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à Héas (H^tes^-Pyr.), par A. Bresson, p. 815. Obs. de H. Douvillé, p. 820, L. Bertrand, p. 821, 823, P. C. Lory, p. 822, A. A. de Lapparent, G. Steinmann, p. 825. Rép. de A. Bresson, p. 823, 825.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., aux env. des Eaux-Chaudes (B^ses^-Pyr.), par A. Bresson, p. 834. Obs. de L. Carez, E. Fournier, p. 848, H. Douvillé, p. 849.

— Le — de la Haya ou des Trois-Couronnes (Pays basque) (Espagne), par P. Termier. **VII**, p. 7 et 9.

— Présent. d'échantillons, envoyés par J. F. Deprat, à l'appui de ses Notes sur le — et la protogine de Corse, par L. Cayeux, p. *11* et 8.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., aux env. du Vigan (Gard), par J. Bergeron, p. *96* et 601. Obs. de L. Bertrand, p. *97* et 607.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., du Vigan à l'Aigoual, par J. Bergeron, p. *98* et 608.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., de l'Aigoual à Pont d'Hérault (Gard), par J. Bergeron, p. *98* et 616. Obs. de Flahault, p. *99* et 617, E. Ficheur,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. *98* et 619, L. Bertrand, p. *99* et 619.

— Obs. au sujet de la Note, de G. Rovereto, sur « L'alta montagna di Corsica », par J. F. Deprat. **VIII**, p. *26* et 29.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé Cop-Choux, Mouzeil (L.-Inf^re), de E. et L. Bureau, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *111* et 629. Obs. de A. Bigot, p. *111* et 631, W. Kilian, p. *112*, *113* et 632, 636. Rép. de D. P. Œhlert, p. *113* et 636.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., par D. P. Œhlert, p. *113* et 637.

— Les —s, gneiss et porphyres écrasés de l'île d'Elbe, de et présenté par P. Termier, p. *162* et 432.

— Les —s écrasés des Grisons, du Voralberg et de l'Algäu, de W. von Seidlitz, offert par P. Termier. **X**, p. *124* et 665.

— Age du — de Plan-de-la-Tour (Maures) et hypothèses de J. Kœnigsberger, par Alb. Michel-Lévy. **XIII**, p. *135*.

— Le soi-disant — (gabbro à olivine) de l'île Bora-Bora (Tahiti), par A. Lacroix. **XVI**, p. *178*.

— Des —s alcalins dans le Schammar (Arabie) et constitution géol. de la région, par P. Lamare. **XXIII**, p. *188*. Obs. de J. Barthoux, L. Gentil, p. *190*.

— Série lithologique de Melfi (Chari, A. E. F.), par A. Lacroix. **XXV**, p. *128* et 495, 496.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent, p. *183*. Obs. de E. Chaput, M. Gignoux, p. *183*, É. Haug, M. Lugeon, Mme E. Jérémine, p. *184*, L. Lutaud, p. *185*. Rép. de A. Briquet, p. *183*, J. de Lapparent, p. *184*, *185*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de E. de Margerie, p. *188*. Obs. de P. Wernert, M. Gignoux, p. *188*, J. de Lapparent, p. *188*, *189*, J. Jung, G. Friedel, p. *189*.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 533. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *213*, *214*, et **XXIX**, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 536. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 537.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *185*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., matin, sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *185*, *186*, *187*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *185*, *186*, C. Barrois, p. *186*, *187*, J. de Lapparent, p. *186*.

— C. R. des excursions, du 16 sept. soir, et 17 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *188*, *189*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *189*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *189*, *190*, *192*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190*, *192*, C. Barrois, p. *190*, *193*, Mme E. Jérémine, p. *191*, *192*, M. Lugeon, p. *191*. Rép. de A. Bigot, p. *191*, *192*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., sous la présidence de A. Bigot, p. *194*, *195*, *197*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *194*, *195*, J. de Lapparent, p. *195*, *198*, M. Lugeon, p. *195*, C. Barrois, p. *198*. Rép. de A. Bigot, p. *197*, *198*.

— Pétrographie de la Hague (Manche), par Mme E. Jérémine. **XXX**, p. *20* et 3, 27, 30, 37, 42, 48.

— Gneiss et —s de la zone de Sainte-Marie-aux-Mines (H^t-Rhin), par N. Arabu, p. *119* et 445.

— Age — des —s en Indochine, par J. Fromaget, p. *162* et 957, 961, 969.

— Voir aussi : Arkose.

Granitique. Alluvions —s de la Loire et du Cher, par L. J. B. de Lamothe. **III**, p. 36. Obs. de G. F. Dollfus, M. Boule, p. 39.

— Roches —s et terrains cristallophylliens du massif des Beni-Toufout entre El-Milia et Collo (Algérie), de et offert par P. Termier, p. 130.

— Auréole calcaire des massifs —s, par J. Roussel. **IV**, p. 558.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., de l'Aigoual à Pont-d'Hérault (Gard), par J. Bergeron. **VII**, p. *98* et 616. Obs. de Flahault, p. *99* et 617, E. Ficheur, p. *98* et 619, L. Bertrand, p. *99* et 619.

— Massif — dans le vallon de Vaudaine, Sud de Belledonne, près de la route de Grenoble au Bourg-d'Oisans (Isère), par P. Termier. **VIII**, p. *34* et 43.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Sables —s des environs de Rouen (S.-Infre), de A. de Grossouvre, présenté par P. Lemoine, p. *45* et 66. Obs. de G. F. Dollfus, p. *46* et 67.

— Sables —s du bassin de Paris, Communic. complémentaire à la Note, de E. Jourdy, sur les sables éruptifs des environs de Rouen, par A. de Grossouvre, p. *107* et 136.

— Limite Ouest du massif — d'Eymoutiers (Hte-Vienne), par G. Mouret. **XI**, p. *14* et 47.

— Observ. relatives à la précédente Note, de G. Mouret, par A. de Grossouvre, p. *198*.

— Laccolite micro — de Pouzol-Servant (P.-de-D.), par G. Garde. **XIV**, p. *148* et 448, 454.

— Pétrographie de l'ellipse — des Zaër (Maroc occid[l]), par Mlle S. Coëmme. **XVII**, p. *75* et 55.

— Signification et rôle de la lapiésation dans la désagrégation des roches —s en Portugal. — Arénisation et rôle de la lapiésation dans la désagrégation des roches —s en Portugal, de E. Fleury, offerts par L. Cayeux. **XXI**, p. *14*.

— Affleurements permiens en bordure de la région — corse, par H. Parent. **XXX**, p. *73*.

Granulite. Les —s tertiaires de Reynès et de Latour (Pyr.-Orientles), par J. Roussel. **III**, p. 383. Obs. de L. Carez, A. Toucas, p. 388. Rép. de J. Roussel, p. 388.

— Obs. au sujet de la réponse de J. Roussel, sur les —s tertiaires de Reynès et de Latour (Pyr-Orientles), par L. Bertrand. **IV**, p. 352.

— C. R. de l'excursion, du 8 août, aux env. des Pieux (Manche), par A. Bigot, p. 900.

— C. R. de l'excursion, du 9 août, aux env. de Barneville-sur-Mer (Manche), par A. Bigot, p. 904. Obs. de D. P. Œhlert, p. 907.

— Les —s sodiques de Corse, par J. F. Deprat. **V**, p. 630.

— Des —s dioritiques à quartz ophitique de Corse, par J. F. Deprat. **VI**, p. 432.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux env. de Luz (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— La — tourmalinifère des environs d'Erula (Sardaigne), par J. F. Deprat. **VII**, p. *138* et 440.

— Obs. au sujet de la Note, de G. Rovereto, sur « L'alta montagna di Corsica », par J. F. Deprat. **VIII**, p. *26* et 29.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., de Champtocé à la Possonnière par Montjean, Chalonnes et Rochefort-s/Loire (M.-et-L.), de L. Bureau, p. *135* et 624.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil (L.-Infre), par E. et L. Bureau, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *110* et 621. Obs. de W. Kilian, p. *111* et 625.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., par D. P. Œhlert, p. *111* et 629. Obs. de A. Bigot, p. *111* et 631, W. Kilian, p. *112*, *113* et 632, 636. Rép. de D. P. Œhlert, p. *113* et 636.

—Sables —iques de la Sologne à Villejuif (Seine), par G. Courty. **XI**, p. *196*.

Graphique. Lignes de niveau pour fixer —ment les variations d'épaisseur d'une couche, par C. Rouyer. **XXIX**, p. *150*.

Graphite. Le — du Haut-Katanga (Congo-Belge), par R. Van Aubel. **XXVII**, p. *216* et 453, 458.

Graptolithes. Les — de la Catalogne, leurs relations avec les étages graptolithiques de France, par C. Barrois. **I**, p. 637.

— Les — du Massif Armoricain, par F. Kerforne. **II**, p. 102.

— Découverte d'un gîte de — à Saint-Nazaire de Ladarez (Hérault), par C. Barrois. **IV**, p. 173.

— Existence de schistes à — à Haci-el-Khenig (Sahara central), de G. B. M. Flamand, déposé par C. Depéret, avec présentation de fossiles. **V**, p. 612. Obs. de E. Haug, p. 612, C. Depéret, L. Gentil, A. Peron, p. 613.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux env. de Luz (Htes-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., de Luz à Gavarnie et au cirque de Gavarnie (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 805, 807.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à Héas (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 815. Obs. de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

H. Douvillé, p. 820, L. Bertrand, p. 821, 823, P. C. Lory, p. 822, A. A. de Lapparent, G. Steinmann, p. 825. Rép. de A. Bresson, p. 823, 825.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., de Champtocé à la Possonnière, par Montjean, Chalonnes et Rochefort-s/Loire (M. -et-L.), de L. Bureau. **VIII**, p. *135* et 624.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Châteaubriant (L.-Inf^re), de P. L. Davy, p. *142* et 658.

— Silurien en Bulgarie, par D. G. Allahverdiew, p. *113* et 330.

— Un siècle de —, par H. M. Ami. **XXIX**, p. *212*.

— Mer silurienne à — en Normandie, de et offert par L. Cayeux. **XXX**, p. *26*.

— Les — du Gothlandien de l'Oued Akrech, près Rabat (Maroc), par J. Bourcart et G. Le Villain, p. *214*.

GRASSE (Alpes-Maritimes). C. R. de l'excursion, du 5 sept., à —, Cabris, etc. Tectonique du Jurassique, par A. Guébhard. **II**, p. 528. Obs. de P. Zurcher, p. 549, L. Bertrand, p. 550.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Saint-Vallier, —, etc. Tectonique et paléontologie du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 613. Obs. de P. Zurcher, p. 635, L. Bertrand, p. 636.

Grauwacke. C. R. de l'excursion, du 6 sept., de Champtocé à la Possonnière, par Montjean, Chalonnes et Rochefort-s/Loire (M.-et-L.), de L. Bureau. **VIII**, p. *135* et 624.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil (L.-Inf^re), de E. et L. Bureau, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— Synchronisme de la — du Culm nantais et du Culm. des env. de Mâcon (S.-et-L.), signalé par Vaffier, p. *141* et 657.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *110* et 611.

GRAVENOIRE (Puy-de-Dôme). Le —, par E. Dupin, relativ^t au Mémoire de P. Glangeaud sur ce volcan. **II**, p. 263. Obs. de J. L. Giraud, p. 265.

— Réponse à la Note de E. Dupin sur le —, par P. Glangeaud, p. 276.

Gravier. Age des —s du Belvédère, par C. Depéret. **III**, p. 631.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *110* et 611.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667. Rép. de D. P. Œhlent, p. *121*.

Gravité. Note de R. Sevastos, relativ^t à un Mémoire de O. Hecker : « Bestimmung der Schwerkraft auf den Atlantischen Ocean », présentée par E. Haug. **VI**, p. 178.

GRAY (Haute-Saône). Crinoïdes jurassiques des env. de —, de A. Valette, offert par J. M. Lambert. **XXX**, p. *198*.

GRÈCE. Découverte du Trias en —, de L. Cayeux et Ardaillon; signalé par H. Douvillé. **II**, p. 5.

— Terrains triasiques et jurassiques de la —, par F. Frech et C. Renz. **VI**, p. 543.

— Trias fossilifère en —, par C. Renz. **VII**, p. *114* et 380.

— Transgression et régression quaternaire en —, par P. Négris. **VIII**, p. *120* et 418. Obs. de G. F. Dollfus, p. *120* et 441.

— Stratigraphie et paléontologie du Lias et du Trias en —, par C. Renz. **IX**, p. *46* et 249.

— Nouveaux gîtes du Carbonifère en —, par C. Renz, p. *139* et 344.

— N^lles recherches géol. en —, par C. Renz. **X**, p. *182* et 783.

— « Die Geologie Griechenlands, Stratigraphie in griechischen Mesozoikum und Paläozoikum . 2° Die mesozoischen Faunen Griechenlands. I : Die triasischen Faunen der Argolis », de C. Renz, offerts par L. Cayeux. **XI**, p. *121*, *122*.

— Obs. au sujet d'une Note, de P. Négris, signalant la coexistence de Rudistes et Nummulites dans certaines roches de la —, par H. Douvillé, p. *166*.

— Développement du Trias en — moyenne orientale, par C. Renz, p. *169*.

— Crétacé en —, par P. Négris et C. A. Kténas. **XV**, p. *64*.

— Roches cristallophylliennes et tectonique de la —, de P. Négris, présenté par S. Meunier, p. *104*.

— Houille en —, de C. A. Kténas, présenté par A. Lacroix. **XVIII**, p. *122*.

— Voir aussi : Acrocorynthe, Argolide, Athènes, Attique (L'), Balkans (Péninsule des), Céphalonie (Ile de), Egée (Mer), Epidaure, Epire, Esculape (Temple d'), Eubée, Hymette (L'), Janina, Macédoine, Nauplie, Parnasse (Mont du), Parnès (Massif du), Pélion, Péloponèse, Pikermi, Salonique, Syphnos (Ile de), Thessalie, Vardar (Le).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

GREGORY (John Walter). « The Structure of Asia ». Ouvr., rédigé sous la direction de —, offert, de la part de l'Anglo-Persian Oil Co, par P. Viennot. **XXIX**, 1929, p. *232*.

— A propos du précédent volume de — et collab., par P. Bonnet, p. *249*. Obs. de P. Viennot, p. *250*.

GRENADE (Andalousie, Espagne). Observ. géol. dans la région de —, par P. Viennot. **XXIX**, p. *167*.

— Corallinacées fossiles. Mélobésiées recueillies par P. Viennot dans le Miocène de la prov. de —, par Mme P. Lemoine, p. *169* et 263.

Grenat. Argiles tongriennes de Romainville (Seine) et leptynites — ifères, Communic. de A. Lacroix, présentée par L. Azéma. **XIV**, p. *54*.

GRENELLE (Quai de —) (Paris). Ch. de fer de ceinture entre Courcelles-Levallois et l'avenue H.-Martin, son prolongement jusqu'au —, Profil géol. et coupes, par A. Dollot. **XV**, p. *85*. Obs. de G. Ramond, p. *86*.

— Profil géol. du métropolitain, ligne no 8, d'Auteuil à l'Opéra (par Grenelle), de A. Dollot. **XIX**, p. *147*. Obs. de G. Ramond, p. *149*.

GRENOBLE (Isère). Études sismologiques à —, de W. Kilian, présenté par L. Mémin. **III**, p. 244. Obs. de A. A. de Lapparent, M. Boule, p. 245.

— Pléistocène de la région grenobloise, par P. C. Lory, p. 444.

— Appareils sismologiques de —, par W. Kilian, p. 444.

— Zones du Jurassique infr et moyen au bord des Alpes entre — et Gap, par P. C. Lory, p. 460.

— Lentilles zoogènes, dans le bord subalpin, au N. de —, vers la limite du Jurassique et du Crétacé, par P. C. Lory, p. 462.

— Vallées de la région grenobloise, par P. C. Lory. **IV**, p. 645.

— A propos de la Communication, de P. C. Lory, sur le Jurassique supr des environs de —, par W. Kilian, p. 651.

— Massif granitique dans le vallon de Vaudaine, Sud de Belledonne, près de la route de — au Bourg-d'Oisans (Isère), par P. Termier. **VIII**, p. *34* et 43.

— Gîte fossilifère de la couche phosphatée et glauconieuse de l'Hauterivien infr, au Muret près —, par W. Kilian. **XII**, p. *122*.

— Galets de variolite dans les conglomérats burdigaliens des env. de — et Miocène des Basses-Alpes, par W. Kilian. **XV**, p. *77*. Obs. de E. de Margerie, p. *78*.

— Tectonique de la région au S. de —, par P. C. Lory. **XXI**, p. *227*.

— Structure des montagnes entre la Vence et le Moucherotte (env. de —), par C. Pussenot. **XXIII**, p. *143*.

— Rép. aux précédentes observ. de C. Pussenot, par W. Kilian, p. *182*.

— Rudistes dans le Vraconnien de la Fauge, près —, phylogénie du genre *Durania* H. Douv., par L. Moret. **XXV**, p. *170*.

Grès. Étendue des sables de la Sologne, — de Brenne et leur relation avec le calcaire lacustre du Poitou, par G. F. Dollfus. **II**, p. 347.

— Age des — carpatiques de Roumanie, par R. Sevastos, p. 375.

— C. R. de l'excursion, du 5 août, à Domfront et Flers (Orne), par A. Bigot. **IV**, p. 888. Obs. de C. Barrois, D. P. Œhlert, p. 890.

— C. R. de l'excursion, du 6 août, aux env. de Cherbourg (Manche), par A. Bigot, p. 894.

— C. R. de l'excursion, du 7 août, dans la Hague (Manche), par A. Bigot, p. 895.

— Structure et origine des — du Tertiaire parisien, de et offert par L. Cayeux. **VI**, p. 604.

— Structure et classification des — et quartzites, pluralité des origines du type quartzite, de et offert par L. Cayeux. **VII**, p. *46* et 64.

— Rép. à G. B. M. Flamand relativt à l'âge des — de Kenatsa (Sud-Oranais), par E. F. Gautier, p. *149* et 452.

— Rép. aux obs. de E. F. Gautier relativt au même sujet, par G. B. M. Flamand. **VIII**, p. *16* et 6.

— Les — à dragées et à sphéroïdes du Tadmayt (Sahara), par G. B. M. Flamand, p. *48* et 68.

— Les — aurifères à Uranium et Vanadium de Montanuy (Aragon, Espagne), par J. Caralp, p. *166* et 480.

— Stampien et présence des — de Romainville à Thorigny-Dampmart (S.-et-M.), par M. Morin, p. *188* et 583.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *102* et 562. Obs. de J. Bergeron, p. *103* et 572.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, par D. P. Œhlert, p. *104* et 572. Obs. de J. Bergeron, p. *104*, *106* et 574, 582, A. Bigot, p. *105*, *106* et 576, 579

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert, p. *107* et 585. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., par D. P. Œhlert, p. *110* et 611.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— Les — siliceux du H^te^-Sénégal et Niger, par H. Hubert. **XII**, p. *46*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *185*. Obs. de Paira, M. Gignoux, p. *185*.

— Galets de — et quartz sur les plateaux bathoniens d'Arc-en-Barrois (H^te^-Marne), par E. Bruet. **XXVI**, p. *122*.

Grès à fossiles. Remarques au sujet d'une Note, de A. Bigot, sur les — à Sabalites de l'Anjou, par A. de Grossouvre. **IV**, p. 832.

— Extension des — à *Numm. lævigatus* dans le Nord de la France et relations des bassins parisien et belge au Lutétien, de et offert par M. Leriche. VII, p. *14* et 24.

— Myricacées fossiles du — de Belleu (Aisne), par P. H. Fritel, p. *98* et 274.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Châteaubriant (L.-Inf^re^), de P. L. Davy. **VIII**, p. *142* et 658.

— Extension des — à Sabalites, par A. de Grossouvre. **IX**, p. *97* et 298.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert, p. *108* et 597. Obs. de A. Bigot, p. *108* et 600, C. Barrois, p. *109*, J. Bergeron, p. *109* et 611.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., par D. P. Œhlert, p. *111* et 629. Obs. de A. Bigot, p. *111* et 631, W. Kilian, p. *112*, *113* et 632, 636. Rép. de D. P. Œhlert, p. *113* et 636.

— Des — à *Psilophyton* en Anjou. — Les — à *Sabalites andegavensis* en Anjou, de et présentés par O. Couffon, p. *147* et 387.

— Age des sables et —à Sabalites des env. de Fontevrault, Saumur, Gennes et Baugé (M.-et-L.), par J. Welsch, p. *158* et 394. Obs. de O. Couffon, p. *159* et 395.

— Age des — à plantes de l'Anjou, par J. Welsch, p. *166* et 396. Obs. de O. Couffon, p. *166* et 396.

— Age des — à plantes de l'Anjou et fossiles roulés, par J. Welsch. **X**, p. *11* et 7. Obs. de P. H. Fritel, p. *11* et 8.

— Flore fossile des — thanétiens de Vervins (Aisne) et révision de ses espèces, par P. H. Fritel, p. *128* et 691.

— Le — à Sabalites de la Mayenne, par L. Azéma, p. *156* et 721.

— *Equisetum arenaceum* à la partie sup^re^ du — rouge pyrénéen, par M. Dalloni. **XI**, p. *28*.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, à Chailvet, Molinchart et Laon, par M. Leriche. **XII**, p. *134* et 737.

— (Albien). Des — sauvages de l'Yonne, par E. Chaput. **XXIV**, p. *13*.

— (Crétacé). Age des — du Tigri (Maroc), par P. Russo. **XXIII**, p. *53*.

— Les — rouges crétacés et « Terrain des Gours » au Tigri (Maroc occid^l^), par P. Russo, p. *180*.

— Géologie de l'Afrique équat^le^ franç^e^, — néocrétacés de Pointe-Noire, par V. Babet. **XXVIII**, p. *201*.

— (Dévonien). Variations de faciès du Dévonien dans le Massif armoricain, par F. Kerforne. **XIX**, p. *151* et 289, 291.

— Empreintes végétales du — d'Anor, à Mondrepuis (Aisne), par A. Carpentier. **XXVII**, p. *52* et 123.

— Des — d'âge dévonien sup^r^ au S. E. de St-Jean-Pied-de-Port (B^ses^-Pyr.), par G. Dubar et J. W. Laverdière. **XXVIII**, p. *288* et 395.

— Age des — du Naranco (Asturies, Espagne), de et offert par G. Delépine. **XXIX**, p. *231*.

— (Éocène). Age des — de Numidie et faune de Cherichira, par J. Boussac. **X**, p. *89* et 485.

— Le — éocène de Moulas, près le Boulou (Pyr.-Orient^les^), par C. Depéret. **XII**, p. *21*.

— Les —, calcaires bréchiques et conglomérats d'Urcuit (B^ses^-Pyr., bassin de l'Adour), de J. de Lapparent, présenté par H. Douvillé. **XIX**, p. *126* et 295.

— Nummulites du — de Vallières, Révision des Nummulites des env. de Royan (Ch^te^-Inf^re^), par R. Abrard. **XXVI**, p. *112* et 217.

— (Jurassique). Fossiles des « — polymorphes » (Couches du Lubilash) aux confins du Congo et de l'Angola, de et offert par M. Leriche. **XXVIII**, p. *102*.

— A propos de deux Notes, de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

H. Schœller, de Géologie alpine : — du Col du Bonhomme (Savoie) et Trias à *Equisetites* du Briançonnais, par M. Gignoux et L. Moret. **XXIX**, p. *17*.

— (**Miocène**). Étendue des sables de la Sologne, — de Brenne et leur relation avec le calcaire lacustre du Poitou, par G. F. Dollfus. II, p. 347.

— (**Nummulitique**). Gault et lambeau nummulitique de — du Vit à la Sague, près Castellane (Bses-Alpes), par A. Guébhard. **XIV**, p. *30*.

— (**Oligocène**). Stampien et présence des — de Romainville à Thorigny-Dampmart (S.-et-M.), par M. Morin. **VIII**, p. *188* et 583.

— Sables et — de Fontainebleau, par G. F. Dollfus. **XI**, p. *73*. Obs. de P. Combes, p. *75*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *75*.

— Organismes marins (Globigérines) dans les « — d'Annot » des env. de Colmars (Bses-Alpes), par J. Boussac, p. *88*.

— Origine des — de Fontainebleau, par J. Bergeron. **XIII**, p. *101*.

— Époque de la formation des — de Fontainebleau, par G. F. Dollfus, p. 437. Obs. de L. Cayeux, p. *185* et 442, F. Lemoine, G. Ramond, p. *185* et 443.

— Banc de — de Fontainebleau de la carrière d'Ormesson, près Nemours (S.-et-M.), par J. Bergeron, p. 444.

— Des — striés des env. de Paris, de et offert par G. Ramond. **XVII**, p. *182*.

— Les — chargés de calcaire du Nord de l'Yonne, par Mlle A. Hure. **XXIII**, p. *34*.

— Niveau —eux fossilifère à faune de Jeurre, à Margency (S.-et-O.), par R. Abrard. **XXVI**, p. *75*.

— (**Paléocène**). Flore des — yprésiens de Belleu (Aisne), de et offert par P. H. Fritel. **X**, p. *9* et 7.

— Flore fossile des — thanétiens de Vervins (Aisne) et révision de ses espèces, par P. H. Fritel, p. *128* et 691, 693.

— Structure des —sparnaciens du Sud-Est du Bassin de Paris, par P. Jodot. **XIII**, p. *127*. Obs. de P. Lemoine, P. Combes, G. Ramond, p. *129*.

— Flore cuisienne des — de Belleu (Aisne), suite et additions de P. H. Fritel. **XXIV**, p. *48* et 150.

— (**Paléozoïque**). C. R. de l'excursion, du 12 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *183*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *183*. Obs. de J. de Lapparent, p. *183*, *184*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *184*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *185*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., matin, sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *185*, *186*, *187*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *185*, *186*, C. Barrois, p. *186*, *187*, J. de Lapparent, p. *186*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *189*, *190*, *192*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190*, *192*, C. Barrois, p. *190*, *193*, Mme E. Jérémine, p. *191*, *192*, M. Lugeon, p. *191*. Rép. de A. Bigot, p. *191*, *192*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., sous la présidence de A. Bigot, p. *194*, *195*, *197*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *194*, *195*, J. de Lapparent, p. *195*, *198*, M. Lugeon, p. *195*, C. Barrois, p. *198*. Rép. de A. Bigot, p. *197*, *198*.

— Position des —s au N. du Moyen Niger, de et offert par R. Furon. **XXX**, p. *25*.

— (**Secondaire**). Qqs — mésozoïques à Plantes de la Chine septle, par P. Teilhard de Chardin et P. H. Fritel. **XXV**, p. *149* et 523.

— (**Tertiaire**). Structure et origine des — du Tertiaire parisien, de et offert par L. Cayeux. **VI**, p. 604.

— Extension des —tertiaires dans le Nord-Est du Bassin parisien, par G. Gardet et R. Capot-Rey. **XXIX**, p. *241* et 419.

— Bois silicifiés et — concrétionnés de Hani-bel-Guebour (Sahara Sud-Constantinois), par C. Kilian. **XXX**, p. *125*.

— Structure et origine des — du Tertiaire parisien, de et offert par L. Cayeux. **VI**, p. 604.

— (**Trias**). C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent. **XXV**, p. *183*, Obs. de E. Chaput, M. Gignoux, p. *183*, É. Haug, M. Lugeon, Mme E. Jérémine, p. *184*, L. Luteaud,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. *185*. Rép. de A. Briquet, p. *183*, J. de Lapparent, p. *184, 185*.

— Fossiles des « — polymorphes » (Couches du Lubilash), aux confins du Congo et de l'Angola, de et offert par M. Leriche. **XXVIII**, p. *102*.

— Contact entre les quartzites dévoniens et le — à *Woltzia* dans le Pays de Sierck (Moselle), par N. Théobald. **XXX**, p. *212*.

GRESSE (Isère). Glaciers wurmiens à —, N.E. du Vercors, par D. Hollande. **XVI**, p. *148* et 309.

— Observ. à propos de la précédente Note, de D. Hollande, par W. Kilian. **XVIII**, p. *126*.

— Rép. aux précédentes observ. de W. Kilian, par D. Hollande, p. *138*.

GRESSLY (Amand). Volume de lettres d'—. De la part de L. Rollier, présenté par G. F. Dollfus. **XIII**, 1913, p. *192-193*.

CRÉZET (Le —) (Lot-et-Garonne). *Numm. intermedius*, à la base de la mollasse de l'Agenais, au —, près Casteljaloux, par J. Blayac. **XIII**, p. *126*.

GRIMALDI (Italie). Monographie des grottes de —, offerte par M. Boule. **VI**, p. 553.

— Grottes de —, offert par le Prince de Monaco. **VII**, p. *61*.

— Observ. au sujet de l'ouvrage, de M. Boule, sur les grottes de —, et de l'étude de C. Depéret, Sur les anciennes lignes de rivage de la Méditerranée, de P. Négris, présenté par M. Boule, p. *88* et 289. Obs. de M. Boule, p. *90* et 291.

— Voir aussi : Baoussé-Roussé (Les).

Griottes. Extension des — à *Anarc. subnautilinus* dans les Pyrénées, par M. Dalloni. **XI**, p. *68*.

— Voir aussi : Calcaires cristallins, Cipolin, Marbre.

GRIP (Le —) (Maine-et-Loire). Calcaire du —, Lias moyen ou Charmouthien, de O. Couffon, présenté par G. F. Dollfus. **XVI**, p. *176* et 432. Obs. de G. F. Dollfus, p. *176*, E. de Margerie, p. *177*.

— Calcaire du —, 2e Note de O. Couffon. **XX**, p. *210*.

GRIS-NEZ (Cap —) (Pas-de-Calais). Structure du — et mouvements du pays boulonnais après le Jurassique, de P. Pruvost, offert par P. Termier. **XXV**, p. 217.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, à — à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre. **XXX**, p. 1276.

GRISONS (Les —) (Suisse). Granites écrasés des —, du Voralberg et de l'Algäu, de W. von Seidlitz, offert par P. Termier. **X**, p. *124* et 665.

Grisou. Corrélations — to-sismiques en Belgique, par E. Van den Broeck. **I**, p.288.

GRIVE-SAINT-ALBAN (La —) (Isère). *Tomocyon grivensis* Viret n. gen., n. sp. et Canidés de —, Communic. de J. Viret, faite par F. Roman. **XXIX**, p. *115* et 217.

GRIVOLA (La —) (Italie). « Lembi del ricoprimento della Dent Blanche entro formazioni post-triasiche della — ». — « Ofioliti alpine della zona della — ». — « Geologia del gruppo della — », de G. Dal Piaz, présentés par F. Hermann. **XXVIII**, p. *169*.

GROENLAND. Examen pétrographique des roches de la côte Est du — rapportés par l'expédition « La Belgica », de P. Termier. **VI**, p. 177.

— Aralias des flores crétaciques de l'Amérique du Nord et du —, par P. H. Fritel. **XIII**, p. *125*. **XIV**, p. 1.

GROIX (Ile de —) (Morbihan). Tectonique de l'—, par Lamouche. **XXX**, p. *122*.

GROSJEAN (J.) ; DOSIOS (M.) et — . Le Lias de Franche-Comté et les schistes bitumineux du Toarcien inférieur. **XXV**, 1925, p. *212-213* et 733-740.

GROSSARD (Mission). Plantes dévoniennes et carbonifères recueillies en Ouadaï (A. E. F.), par Carrier, de Carrier et P. H. Fritel, offert par P. H. Fritel. **XXIV**, 1924, p. *33*.

— Ouadaï orient[1] et régions voisines, Géogr.-physique, Géologie, Lithologie, d'après documents de la Mission de délimitation Ouadaï-Darfour, de —, par M. E. Denaeyer, p. *138* et 538.

— Exposé des travaux de la Mission de délimitation de l'Afrique Équatoriale Française et du Soudan Anglo-Égyptien. Rapport de —, offert par M. E. Denaeyer. **XXV**, 1925, p. *218-219*.

GROSSOUVRE (A. de). Contribution à la Géologie des Corbières (Pyrénées Françaises). **I**, 1901, p. 430-431.

— Nouvelles observations sur le terrain à silex du Sud-Ouest du Bassin de Paris, p. 431-432.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Sur le prétendu dépôt miocène de Ville-Sauvage, près Étampes (Seine-et-Oise). **II**, 1902, p. 273-274. Obs. de G. F. Dollfus, p. 274-275, M. Boule, p. 275, G. Ramond, p. 275-276.

— Note au sujet du Mémoire de — sur la Craie supérieure, par A. Toucas, p. 321.

— Sur les cailloutis à silex du bassin de la Seine, p. 324-325.

— Sur les étages danien et montien, p. 326.

— Sur la constitution des sables de la Sologne aux environs de Gien (Loiret), p. 339-340. Obs. de G. F. Dollfus, p. 340-341.

—Réponse aux observations de G. F. Dollfus au sujet de la présence de galets de basalte en Sologne, p. 354-355, 379-380.

— Sur le terrain à silex du Sud-Ouest du Bassin de Paris. **III**, 1903, p. 143-144. Obs. de A. A. de Lapparent, p. 144, L. Janet, p. 185.

— Présence de Baculites et de Scaphites dans le Danien des bords de la Baltique, p. 144-145. Obs. de L. Pervinquière, p. 145.

— Observations au sujet de la Note, de A. Toucas, sur un nouveau groupe d'Hippurites dans les *Vaccinites*, p. 185-186. Obs. de A. Toucas, p. 186, 187, L. Carez, p. 187. Rép. de —, p. 251, 251-252.

— Observations sur la limite du Danien et du Sénonien, p. 187-188.

— Observations sur les Ladères des environs de Chartres (Eure-et-Loir), p. 252-253. Obs. de L. Janet, p. 389-390, A. A. de Lapparent, p. 390.

— Sur le Crétacé de la Haute-Garonne, p. 295. Obs. de A. Toucas, p. 296.

— Réponse à A. Toucas, p. 391-392. Obs. de A. Toucas, p. 392.

— Sur la présence du genre *Roudairia* dans la Craie pyrénéenne, p. 432.

— A propos des observations de L. Janet, répondant aux affirmations de — comprises dans sa : Réponse à Toucas, par G. Ramond, p. 440.

— Nouvelles observations sur l'étage danien, p. 634.

— Quelques observations sur l'âge des calcaires lacustres du Poitou, p. 657-658. Obs. de G. F. Dollfus, p. 658-659.

— A propos de la discussion, entre — et G. F. Dollfus, au sujet de la précédente Note, de G. Rolland, p. 665.

— Réponse aux obs. de G. F. Dollfus, sur l'âge des calcaires lacustres du Poitou, p. 666.

— Nouvelles observations sur le terrain à silex du Sud-Ouest du Bassin de Paris, p. 767-777, fig. 1 (coupe géol.).

— Sur la distribution verticale des Orbitoïdes. **IV**, 1904, p. 513-514. Obs. de H. Douvillé, p. 514.

— Critiques au sujet de la Note, de — sur le Danien, par L. Pervinquière, p. 515.

— Réponse aux obs. de L. Pervinquière, intéressant le Danien, p. 650. Obs. de L. Pervinquière, p. 650.

— A propos de la couche de phosphate de Clansayes (Drôme), étudiée par C. Jacob, p. 650.

— Phénomènes de la décalcification, à propos d'une Note de —, par S. Meunier, p. 757.

— Sur les couches de Gosau considérées dans leurs rapports avec la théorie du charriage, p. 765-776. Obs. de É. Haug, p. 776.

— Réplique aux observations de É. Haug, intéressant la précédente Note, p. 814.

— Sur la classification du Tertiaire, p. 823-828.

— Revendications de priorité, p. 832.

— Remarques au sujet d'une Note, de A. Bigot, sur les Grès à Sabalites de l'Anjou, p. 832.

— Sur le Crétacé du Cameroun, p. 839-840.

— Remarques au sujet de la Note, de A. Toucas, sur l'âge des dernières couches marines de la Provence et des Corbières. **V**, 1905, p. 79-80. Obs. de A. Toucas, p. 80.

— Observations sur la Note de S. Meunier : Remarques sur les phénomènes de la décalcification, p. 308.

— Observations sur la limite du Crétacé et de l'Éocène dans le bassin de l'Aquitaine. **VI**, 1906, p. 83.

— Observations à propos de la Note de G. F. Dollfus : Révision des faunes de Mollusques terrestres et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire. **VII**, 1907, p. *38-39* et 60-61.

— Envoie sa : Note sur la découverte près de Baignes (Charente) d'un travertin riche en empreintes végétales, p. *131* et 421.

— Sur les sables granitiques des environs de Rouen (S.-Inf^re^). De —,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

présenté par P. Lemoine. **VIII**, 1908, p. *45-46* et 66-67. Obs. de G. F. Dollfus, p. *46* et 67.

— Communication : Sur les Sables granitiques du Bassin de Paris, complément à la Note, de E. Jourdy, sur les sables éruptifs des environs de Rouen (S.-Infre), p. *107-108* et 136.

— Notice nécrologique sur H. Arnaud, p. *77* et 223-233, avec liste des travaux.

— Sur l'âge des calcaires de Contes-les-Pins (A.-M.) et de la zone à *Placenticeras bidorsatum* et *Mortoniceras delawarense*, p. *121* et 311-315.

— Sur le prétendu Hettangien de la Vendée, p. *176-177* et 458-459. Obs. de J. Boussac, p. *178* et 459.

— Sur le Stampien et l'Aquitanien, p. *178* et 488.

— Sur la valeur stratigraphique des Mollusques tertiaires. **IX**, 1909, p. *12* et 5-6.

— Sur l'âge des calcaires de Beauce et de l'Orléanais, p. *13* et 7.

— Sur les buttes de St-Michel-en-l'Herm (Vendée), p. *13-15* et 7-9.

— Sur la Mollasse du Gâtinais, p. *76-77* et 289-290.

— Sur l'extension des grès à Sabalites, p. *97-98* et 298.

— Observations sur les *Creniceras Renggeri* et *Cr. crenatum*. **X**, 1910, p. *54-55* et 311-312.

— Sur les environs de Luçon (Vendée), p. *193-194* et 799-800.

— Observations sur la limite occidentale du massif granitique d'Eymoutiers, relativt au même sujet. **XI**, 1911, p. *198-199*.

— Les sables de Rosières, près Saint-Florent (Cher). I, Stratigraphie. **XII**, 1912, p. *14* et 194-198, 212, fig. 1 (coupe géol.).

— Crétacé de la Loire-Inférieure et de la Vendée. Note de —, présentée par P. Lemoine, p. *178*.

— Sur l'âge des calcaires lacustres et d'autres dépôts superficiels de la Nièvre et du Cher, Communic. de A. de Grossouvre, présentée par P. Lemoine, p. *179-180*. Obs. de P. Jodot et P. Lemoine, p. *180*.

— Félicitations à — pour son élection comme membre correspondant de l'Académie des Sciences, par A. Thévenin. **XIV**, 1914, p. *6*.

— Sur quelques épisodes de l'histoire des temps sénoniens, p. *80* et 232.

— Sur la limite du Bajocien et du Bathonien et sur l'étage vésulien. **XV**, 1915, p. *113-114*.

— Sur la limite du Bajocien et du Bathonien et sur l'étage vésulien, relativt à la précédente Note de —, par M. Lissajous, p. *132*.

— Contribution à l'Hydrologie des terrains calcaires. **XVI**, 1916, p. *48* et 65-81, fig. 1-6 (dont 1 plan et 1 coupe).

— Sur les *Ammonites bicristatus* Raspail et *Amm. bimammatus* Quenstedt. Note de —, présentée par H. Douvillé, p. *111-113*.

— Sur le groupe des *Peltoceras Toucasi* et *transversarium*. — Sur l'*Ammonites Fraasi* et quelques *Reineckeia* d'Authoison (Haute-Saône), Études de —, présentées par M. Cossmann. **XVIII**, 1918, p. *23*.

— Bajocien-Bathonien dans la Nièvre. Communication de —, faite par M. Cossmann, p. *134* et 337-415, fig. 1-9 (lignes de suture) ; pl. XIII (fig. 1-11, 13 fig.), XIV (fig. 1-7, 11 fig.) et XV (fig. 1-8, 9 fig.) hors-texte.

— Calcaires lacustres dans la basse vallée du Vardar en Macédoine. **XIX**, 1919, p. *62-63*.

— Sur les sables du Mont-Givre, près Pougues (Nièvre). **XXI**, 1921, p. *142-143*.

— Sur l'Oxfordien moyen des environs de Niort (Deux-Sèvres), p. *230-231* et 297-316, fig. 1-2 ; pl. XV (fig. 1-20, 23 fig.) hors-texte.

— Note sur la position des carrières de calcaire fossilifère de Montabuzard (Loiret). **XXII**, 1922, p. *139-140*.

— Les carrières de Montabuzard (Loiret), à propos de la précédente Note de —, par G. Denizot, p. *160*.

— Remerciements à — pour un don à la S. G. F., par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *80*.

— Sur le calcaire de Montabuzard (Loiret), p. *193* et 440-449, fig. 1 (coupe géol.) ; pl. XV (carte géogr.) hors-texte.

— Sur les faunes du Bathonien. **XXV**, 1925, p. *234* et 883-890.

— Sur les faunes bathoniennes. **XXVIII**, 1928, p. *95-96*.

GROSSOUVRE (A. de) et CANU (F.). Sur un sondage à Epeigné-sur-Dême (Indre-et-Loire). Communication de —. **XIX**, 1919, p. *53* et 42-45.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

GROSSOUVRE (A. de) et CHARTRON (C.). Sur le Bathonien moyen. **XXI**, 1921, p. *155-156*.

GROSSOUVRE (A. de) et STEHLIN (H. G.). Les sables de Rosières, près Saint-Florent (Cher). I, Stratigraphie. II, Paléontologie. **XII**, 1912, p. *14* et 194-212, fig. 1 (coupe géol.) et 1 ; pl. IV (fig. 1-9) et V (fig. 10-13) hors-texte.

GROTH (Jean). Communication relative à une : Note préliminaire sur le bassin houiller de Belmez (Espagne). **XI**, 1911, p. *67-68* et 83-84, 1 fig. (coupe géol.).

— Communication : Sur quelques Trilobites du Dévonien de Bolivie. **XII**, 1912, p. *162* et 605-608 ; pl. XVIII (fig. 1-4) et XIX (fig. 1-4) hors-texte.

— Offre sa Note : Sur la bordure méridionale de la Meseta Ibérique. **XIII**, 1913, p. *171*.

— Offre sa Note : Les schistes à Goniatites de Guadalmez (Espagne). **XIV**, 1914, p. *53-54*.

— Offre sa Note : La Sierra Morena, p. *129-130*.

— Observations au sujet d'une Note de J. Kœnigsberger, sur le Sud de la Meseta espagnole, p. *149-150*.

GROTH (J.) ; COTTREAU (J.), —, JODOT (P.), LECOINTRE (G.) et LEMOINE (P.). Méthodes nouvelles de détermination en Paléontologie. **XVI**, 1916, p. *31-33*. Obs. de E. de Margerie, É. Haug, p. *33*. Rép. de P. Lemoine, p. *33*.

Grotte. Orogénèse et formation des —s et cluses dans le Jura, par É. Chanel. **I**, p. 646.

— Gravures et peintures de la — d'Altamira (Espagne), par E. Cartailhac. **III**, p. 441. Obs. de M. Boule, p. 442.

— Les —s des Baoussé-Roussé, près de Menton (A.-M.), par M. Boule. **IV**, p. 10. Obs. de C. Depéret, p. 12, G. F. Dollfus, L. Cayeux, p. 13. Rép. de M. Boule, p. 12.

— Réponse aux observ. de M. Boule, intéressant son travail sur les —s des Baoussé-Roussé, près de Menton (A.-M.), par E. Caziot et E. Maury. **V**, p. 109.

— Monographie des —s de Grimaldi (Italie), offerte par M. Boule. **VI**, p. 553.

— Les —s de Grimaldi (Baoussé-Roussé), offert par le Prince de Monaco. **VII**, p. *61*.

— Observ. au sujet de l'ouvrage de M. Boule, sur les —s de Grimaldi (Italie) et de l'étude de C. Depéret, sur les anciennes lignes de rivage de la Méditerranée, de P. Négris, présenté par M. Boule, p. *88* et 289. Obs. de M. Boule, p. *90* et 291.

— Faune de la — Das Fontainhas (Portugal), par E. Harlé. **VIII**, p. *156* et 460.

— Faune de la — à Hyènes de Furninha et d'autres —s du Portugal, par E. Harlé. **IX**, p. *36* et 85.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, soir, aux —s de Beaume (Jura), de E. Bourgeat. **XI**, p. *152* et 503. Obs. de M. Lissajous, p. *152* et 505, L. Collot, p. *152* et 504, 505, A. Riche, p. *152*. Rép. de E. Bourgeat, p. 504, 505.

— Découverte de Renne, par de Galvez-Cañero, dans une — de Biscaye (Espagne), de E. Harlé. **XIII**, p. *178*.

— *Lagomys* de la — de la Madeleine et Phoque de l'abri Castanet (Dordogne), par E. Harlé, p. *198* et 342.

— « Acque della gola sotto Narni, sorgente di Montoro (Italia)», de G. de Angelis d'Ossat, présenté par J. Bergeron. **XIV**, p. *25*.

— Gouffres, —s, cours d'eau souterrains, résurgences, etc. du dépt du Doubs, de et offert par E. Fournier. **XX**, p. *10*.

— Fouilles de la — sépulcrale néolithique de Minh Cam (Annam, Indochine), de et offert par E. Patte. **XXIV**, p. *118*.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., après-midi, aux gorges du Chabet-el-Akra (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *234*. Obs. de F. Ehrmann, L. Joleaud, p. *234*, *235*, L. Bertrand, p. *234*, M. Gignoux, p. *235*.

— Évolution de la — de Gargas (Hte-Garonne), terrasses de la Garonne, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *154*.

— Des —s du Dragon, région de Monacar (Majorque, Baléares), par R. de Joly et G. Denizot. **XXIX**, p. *65*.

— « Biospeologica », —s visitées, 1918-1927, de E. Jeannel et E. G. Racovitza, offert par E. de Martonne. **XXX**, p. *18*.

— Gds cristaux de gypse d'une — naturelle, par M. Gignoux et P. C. Lory, p. *37*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *38*.

GROTTE DU PRINCE (Alpes-Maritimes). Sur une observ. faite à la

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

« —» aux Baoussé-Roussé, près Menton, par G. B. M. Flamand. **VI**, p. 537.

— Remarques au sujet de la Note, de G. B. M. Flamand, sur la « — », près Menton, par M. Boule, p. 553.

— Rép. aux remarques de M. Boule au sujet de la Note, de G. B. M. Flamand, observation à la « — », près Menton, par G. B. M. Flamand. **VII**, p. *10* et 7.

— Obs. au sujet de la Note, de C. Depéret, sur la —, près Menton, par M. Boule, p. *32* et 46.

— Rép. aux obs. de M. Boule, sur la — aux Baoussé-Roussé, par C. Depéret, p. *50* et 64.

— Brèches osseuses à perforations de Lithodomes de la —, relativt à l'étude de G. B. M. Flamand sur le même sujet, par M. Boule. **X**, p. *65* et 406.

— Obs. à la précédente étude de M. Boule, par G. B. M. Flamand, p. *130* et 669.

GROTTICIA (Le —) (Corse). Au sujet de la diorite quartzifère du —, par J. F. Deprat. **VI**, p. 238.

GROUZ (Djebel —) (Sahara, Maroc). Étude paléont. de la faune du —, par P. Russo. **XXIV**, p. *164* et 515.

GRYPHEA Lamarck. Les *Euostrea* (groupe de l'*O. edulis*), les — (gr. de l'*O. angulata*) et les *Crassostrea* (gr. de l'*O. virginiana*), leurs origines, par H. Douvillé. **XX**, p. *65*.

GUADALHORCE (Rio —) (Espagne). « Geologie der betischen Cordillere des —, Spanien », de M. Blumenthal, offert par C. Jacob. **XXX**, p. *187*.

GUADALMEZ (Espagne). Schistes à Goniatites de —, de et offert par J. Groth. **XIV**, p. *53*.

GUADALQUIVIR (Le —) (Espagne). Nummulitique de la vallée du —, par R. Douvillé. **III**, p. 620.

— Préalpes subbétiques au Sud de —, de et présenté par R. Douvillé. **IV**, p. 812.

GUADIATO (Rio —) (Sierra Morena, Espagne). Géologie et Géographie physique de la dépression du —, de et offert par H. Joly. **XXI**, p. *117*.

GUARDIA (La —) (Espagne). Stratigraphie et tectonique de l'îlot primaire de —, entre le Sègre et la Noguera Pallaresa, de O. Mengel, présenté par L. Bertrand. **X**, p. *178* et 779.

GUBLER (Jean). Note sur la tectonique de la partie moyenne du Rhéticon (Suisse et Autriche). Communic. de —, faite par É. Haug. **XXV**, 1925, p. *210* et 679, fig. 1 (coupe géol.), 2 (bloc-diagramme) et 3 (croquis géol., 1 : 50.000).

— Nature tectonique de quelques directions orographiques du Sud-Ouest de l'Indochine. **XXX**, 1930, p. *202-203*.

GUBLER (J.) ; WAHL (Mlle Y.), — et SCHŒLLER (H.). Communication relative à une : Note préliminaire sur la tectonique du Lan ou Chapeau de Gendarme au Sud de Barcelonnette (Basses-Alpes). **XXV**, 1925, p. *200* et 609-618, fig. 1-4 (coupes géol.).

GUÉBHARD (Adrien). Sur le graphisme de la carte du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes. I, 1901, p. 444-451.

— Note sur la limite méridionale du Néocomien dans les Alpes-Maritimes, p. 451-453.

— Signale deux lambeaux de Miocène lacustre sur la rive gauche de la Siagne (Alpes-Maritimes), p. 539-540.

— Mentionne l'existence d'un horizon supérieur du Crétacé dans le Nord-Est du département du Var, p. 540.

— Note un faciès inférieur du Miocène au Sud-Est de Saint-Jeannet (A.-M.), p. 540-541.

— Sur la théorie génétique des apparitions singulières d'accidents récents en plein Jurassique inférieur dans le Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, p. 612-622, fig. 1-7 (dont 8 coupes et 1 carte). Obs. de A. A. de Lapparent, É. Haug, p. 623.

— Présente sa Carte géologique au 1/80.000 du S.W. des Alpes-Maritimes, à annexer à la Note insérée p. 444, par L. Carez p. 683.

— Présente une expérience de T. Martini sur la production des appareils volcaniques. II, 1902, p. 271-273.

— Obs. au sujet de l'étude, de L. Carez, sur la vallée de la Garonne vers Boussens et Saint-Martory (Hte-Garonne), p. 336.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans les Alpes-Maritimes, en 1902, sous la direction de —, p. 509 et 526.

— Programme des excursions préliminaires de la S. G. F., dans les Alpes-Maritimes, p. 510-511.

— Liste des travaux de la région parcourue, p. 512-516.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., à Grasse, Cabris, Saint-Cézaire et Saint-Vallier. Tectonique du Jurassique inférieur et supérieur, p. 528-549, fig. 1-24 (8 coupes, esquisse et carte géol., 1 : 5.000) ; pl. XVIII (1 calque géol.) — XX hors-texte. Obs. de P. Zurcher, p. 549-550, L. Bertrand, p. 550.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Saint-Vallier, Caussols et Thorenc. Paléontologie et tectonique du Jurassique supérieur et du Crétacé, p. 550-582, fig. 25-51 (23 coupes, plans et 2 cartes géol., 1 : 15.000) ; pl. XXI-XXVII (7 calques géol.) hors-texte. Obs. de P. Zurcher, p. 583-584, L. Bertrand, p. 584.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., vallées des Thorencs, Escragnolles et Saint-Vallier. Tectonique du Jurassique et du Crétacé, p. 586-612, fig. 52-72 (coupes et plans géol. et tect.) ; pl. XXVIII-XXIX (2 calques géol.), XXX-XXXI (8 coupes et 1 plan géol., 1 : 40.000, en couleurs), XXXII (calque géol.) hors-texte.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Saint-Vallier, Grasse, Pré-du-Lac, Gourdon. Tectonique et paléontologie du Jurassique et du Crétacé, p. 613-634, fig. 72-87 (coupes et croquis géol. et tect.) ; pl. XXXIII-XXXVIII (7 calques géol.) hors-texte. Obs. de P. Zurcher, p. 635, 635-636, L. Bertrand, p. 636-637.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 10 sept., environs de Puget-Théniers. Tectonique du Nummulitique au Permien, par L. Bertrand, p. 682.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 11 sept., de Puget-Théniers à Guillaumes. Tectonique du Nummulitique au Permien, par L. Bertrand, p. 686.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 17 sept., Tectonique des environs de Nice, etc., par L. Bertrand, p. 710, 710-711, 715-716, 719, 719-720.

— Deux trouvailles de fossiles aux environs de Vence (A.-M.), relativt au C. R., par L. Bertrand, de l'excursion, du 17 sept. Tectonique des environs de Nice, etc., p. 715-716.

— L' « impossibilité » du figuré anguleux d'encoches synclinales, au sujet du C. R., par L. Bertrand, de l'excursion du 17 sept. Tectonique des environs de Nice, etc., p. 719-720. Obs. de C. Pellegrin, p. 719, L. Bertrand, p. 719, 720.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 19 sept., Labradorite du Cap d'Aggio (A.-M.), par L. Bertrand, p. 727. Rép. de L. Bertrand, p. 728.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur la géologie des Préalpes Maritimes, faite par E. Caziot, p. 734-735.

— Obs. au sujet d'une Communic., de G. F. Dollfus, sur les poudingues tertiaires, faite par E. Caziot, p. 734.

— Communique sa Note intitulée : Relevé des horizons à silex observables dans les Préalpes Maritimes, p. 735, 919-922.

— Présente une Note, de P. Jeancard, sur l'affleurement charbonneux de Vescagne (A.-M.), p. 735, 933-937, fig. 1-10 (dont 7 coupes géol. et 2 cartes, 1 géogr., 1 : 600.000 et 1 géol., 1 : 40.000).

— Note, de E. Hitzel, sur les fossiles de l'Albien, recueillis par —, dans la région d'Escragnolles (A.-M.), p. 874-880.

— Liste récapitulative des taches éruptives de l'Ouest du Var, p. 900-907.

— Note sur les débuts de l'Éocène aux environs de Vence (A.-M.), p. 908-918.

— Sur les brèches et poudingues observables entre la Siagne et le Var, p. 923-932.

— Notice tectonique, des Préalpes maritimes, p. 938-941.

— Sur la reproduction expérimentale des plissements synclinaux. **III**, 1903, p. 64.

— Sur la reproduction expérimentale de certaines formes de plissements, p. 74.

— Fossiles lacustres découverts pour la première fois dans les meulières infra-nummulitiques à tiges de joncs silicifiés de la région de Vence (A.-M.), p. 131-133.

— Géologie de La Colle (Alpes-Maritimes), p. 250.

— L'âge pliocène de la brèche du Broc (A.-M.), p. 667.

— L'existence, au bord même du Var, de la Mollasse à *Pecten præscabriusculus*, p. 667-668.

— Sur l'altitude des poudingues du delta du Var. **IV**, 1904, p. 168.

— Sur les anciens rivages du Pliocène, p. 651-652.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Traces de poudingue à 1300 mètres d'altitude sur le Jurassique du Montet, à la Malle (A.-M.), p. 776-779.

— A propos de la théorie génétique des accidents paradoxaux des Préalpes Maritimes. **V**, 1905, p. 164-165.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Lavriano et Gassino, Piémont (Italie), de F. Sacco, p. 834. Rép. de F. Sacco, p. 834.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 sept., à la Superga, de F. Sacco, p. 840.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Stazzano et Ronco, de F. Sacco, p. 848. Rép. de F. Sacco, p. 848.

— Nouveau gisement albien découvert par — à l'Ouest de Gourdon (A.-M.), par C. Jacob. **VI**, 1906, p. 82.

— Carte géologique détaillée d'une portion accidentée de la commune de Vence (Alpes-Maritimes), p. 179-185, fig 1 (plan et coupe géol. 1 : 10.000) et 2 (8 coupes géol.).

— Offre le 2e tome des Préalpes Maritimes (Paléontologie, Stratigraphie), recueil de monographies de divers auteurs, p. 473.

— Dépose une circulaire de la Commission d'études des Enceintes préhistoriques de la Société préhistorique de France, p. 473.

— Obs. au sujet de la Communic. de F. Diénert, sur la conductibilité électrique dans l'étude des eaux potables. **VII**, 1907, p. 378-379.

— Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par L. Janet. **VIII**, 1908, p. *17* et 28.

— Dépose le Projet de Loi relatif aux fouilles intéressant l'Archéologie et la Paléontologie. **X**, 1910, p. *177* et 778.

— Signale le danger qui menace le gîte de Vertébrés fossiles du Mont Dol-de-Bretagne. **XI**, 1911, p. *129*.

— Présente des épreuves microradiographiques faites par P. Goby. **XII**, 1912, p. *165-166*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Longchambon, Essai d'une théorie sur la formation des prismes de basalte d'après les travaux physico-chimiques récents, p. *184-185*.

— Sur la présence du Gault et d'un lambeau nummulitique de « grès du Vit » à la Sagne, près Castellane (B.-A.). **XIV**, 1914, p. *30-31*.

— Communication sur la : Carte structurale à 1/80.000 des environs de Castellane (Basses-Alpes), p. *59*, *66* et 487-544, fig. 1-21 (25 coupes géol.) ; pl. XVI (carte géol. en couleurs, 1 : 80.000 et 1 calque) hors-texte.

— Offre son article : Application nouvelle de la radiographie à l'Histoire naturelle, p. *65-66*.

— Un signe diagnostic des affleurements normaux ou intrusifs du gypse triasique. **XV**, 1915, p. *22-23*.

— Découverte de deux lambeaux de Miocène lacustre sur la commune de Seillans (Var), p. *95-96*.

— Rôle du gypse à la base du Trias supérieur, p. *96-97*.

— Observations sur le front méridional de la barre de Destourbes (Basses-Alpes), p. *122-124*.

— Sur les pointements de gypse triasique de la commune d'Eoulx (Basses-Alpes), p. *124* et 212-216.

— Sur une coupe naturelle montrant l'absence de chevauchement de la barre occidentale de Destourbes (Bses-Alpes), p. *134-135*.

— Sur les accidents frontaux de la barre au Nord de la commune de Peyroules (Basses-Alpes). **XVI**, 1916, p. *15-17*.

— Au sujet d'une étude de — concernant une « Carte structurale » des environs de Castellane (Basses-Alpes). Communication de —, faite par P. Zurcher, p. *23-24*.

— A propos des charriages de la région de Castellane (Bses-Alpes), p. *34-35*.

— Remarques de tectonique basse-alpine. Les dômes et les « fins d'anticlinaux », p. *54-57*.

— Sur le peu d'importance des discontinuités au N. E. du département du Var, p. *76-78*.

— Sur les failles de La Garde à Peyroules (Basses-Alpes), p. *78-80*.

— Sur l'inutilité de l'hypothèse des grands charriages pour l'obtention de coupes sans invraisemblance du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, p. *95-96*.

— A propos du « réseau orthogonal » en Provence, p. *96-98*.

— Sur l'âge des conglomérats supérieurs de la région de Castellane (Bses-Alpes), dans ses rapports avec les plissements alpins. Note de —, présentée par H. Douvillé, p. *106*. Obs. de E. Haug, p. *106*.

— Sur l'âge des labradorites des Alpes-Maritimes, p. *113-114*.

— A propos du pli de Norante (Bses-Alpes), p. *129-131*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— A propos du pli de Norante (Basses-Alpes), réplique à — au sujet de la même question, par P. Zurcher, p. *131-132*.

— Sur la plasticité des strates géologiques, p. *149-151*.

— Communication : Sur l'applicabilité des théories aux faits, p. *165-166*.

— A propos de la précédente Note de —, par P. Zurcher, p. *173*. Obs. de E. de Margerie, p. *175*.

— A propos de la précédente Note de —, par W. Kilian. **XVII**, 1917, p. *41*.

— Sur le gypse de La Garde (Basses-Alpes), p. *41-43*.

— Notes sur le Sud-Est des Basses-Alpes. — XVI. La Jaby près Castellane, p. *56* et *86-88*.

— Note sur le Sud-Est des Basses-Alpes. — XVII. Sur un morceau nouveau de la carte détaillée à 1/80.000, p. *56* et *88-90*.

— A propos des Notes, de —, au sujet de la Jaby, près Castellane (B^ses^-Alpes), par P. Zurcher, p. *111*.

— A propos de la Note, de —, au sujet du S. E. des Basses-Alpes, XVII. Sur un nouveau morceau de la carte détaillée au 80.000^e^ (C. R. somm., 2 avril 1917, p. *88*), par P. Zurcher, p. *111*.

— Notes sur le Sud-Est des Basses-Alpes. XIX. — Sur l'ambiguïté du signe figuratif des discontinuités tectoniques, p. *127-129*.

— Fait remarquer des suppressions opérées à la précédente Note, p. *150*.

— A propos d'une carte géol. de —, par W. Kilian, p. *178*.

— Communication sur : Quelques vues physiques nouvelles en géologie. **XX**, 1920, p. *39-41*. Obs. de L. Bertrand, M. Lugeon, P. Termier, p. *41*.

— Communication : Sur un accident tectonique de la Lune, p. *88*.

— Communication : Sur le jeu divers de l'isostasie, p. *127-130*.

— Communication : A propos des « migrations » du pétrole. **XXI**, 1921, p. *138-139*.

— Don de volumes à la S. G. F., annoncé par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *45*.

— Hommage à la mémoire —, par P. Zurcher. **XXIV**, 1924, p. *95*.

— Notice sur les travaux de —, par W. Kilian. **XXV**, 1925, p. *131* et 565-580.

GUÉBHARD (A.) ; DEPÉRET (C.) et —. Sur l'âge des Labradorites de Biot (A.-M.). **II**, 1902, p. 885-899, fig. 1-3 (2 coupes géol.).

GUÉBHARD (A.) ; KILIAN (W.) et —. Étude paléontologique et stratigraphique du système jurassique dans les Préalpes maritimes. **II**, 1902, p. 737-828, fig. 1 (profil géol.) ; pl. XLVIII (fig. 1-2), XLIX (fig. 1-2) et L (fig. 1-3) hors-texte.

GUELMA (Dép^t^. de Constantine, Algérie). Formations récifales à la base du Barrémien aux Dj. Taya et Dj. Debar, près —, par J. Blayac. **VIII**, p. *46* et 73.

— Géologie de la région de —, relativ^t^ à un Mémoire, de J. Dareste de la Chavanne, La région de —, terrains tertiaires, par J. Blayac. **XI**, p. *9*. Obs. de É. Haug, L. Gentil, p. *11*.

— Observ. sur la géologie de la région de —, réplique à la Communic. de J. Blayac, par J. Dareste de la Chavanne, p. *39*. Obs. de J. Blayac, p. *41*.

— Chaîne numidique au N. W. de —, par J. Blayac. **XVI**, p. *121*.

— Fossiles liasiques de —, de J. Dareste de la Chavanne, offert par F. Roman. **XXI**, p. *25*.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., après-midi, de Constantine à — par Hammam Meskoutine, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *212*. Obs. de L. Joleaud, A. Brives, L. Bertrand, G. Bétier, F. Ehrmann, p. *212*.

— Sur l'excursion de — à Aïn Beïda par l'Oued Cheniour (Algérie), de M. Dalloni, p. *218*.

GUÉPELLE (Le —) (Seine-et-Oise). La zone du —, par L. et J. Morellet. **XXX**, p. *27* et 119, 123.

— Voir aussi : Guespel (Le).

GUÉRET (Creuse). C. R. de l'excursion, du 5 juillet, Montluçon (Allier) et —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par E. Raguin. **XXX**, p. 1301.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, Bords du Plateau de —, environs de Bourganeuf, etc., par E. Raguin, p. 1302.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, de — à Uzerche (Corrèze), Plateau de Millevaches près Bourganeuf, etc., par E. Raguin, p. 1302.

GUÉRIN (Mont —) (Jura). C. R.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de l'excursion, du 28 août, soir, à Montmirey-la-Ville et au —, de E. Bourgeat. **XI**, p. *148* et 488.

GUESPEL (Le —) (Seine-et-Oise). Gîte fossilifère de —, de P. Combes, M. Morin et G. Ramond, offert par G. Ramond. **IX**, p. *145* et 386.

— Sables moyens du —, par L. et J. Morellet. **XXIX**, p. *172*.

— Voir aussi : Guépelle (Le).

GUETTE (La —) (Yonne). Tremblement de terre du 8 janv. 1925 dans la Côte-d'Or (Observatoire de —, Isle-s/Serein, par G. Bidault de l'Isle. **XXV**, p. *48*.

GUEWENHEIM (Haut-Rhin). Sondage à —, par J. Jung et D. Schnéegans. **XXX**, p. *38*.

Guide. Livret — distribué lors de la Réunion extraordinaire, dans la Sarthe et la Mayenne, présenté par D. P. Œhlert. **IX**, p. *127* et 336.

— Le — géol. et paléontologique, de et offert par P. H. Fritel. **X**, p. *8* et 6.

— Le — du géologue en Anjou. I, Chalonnes, St-Aubin-de-Luigné, Montjean, St-Pierre-Montlimart, de et offert par O. Couffon, p. *74* et 423.

— Livret — distribué lors de la Réunion extraordinaire, dans le Nord de la France, par les soins de M. Leriche, rappelé par L. Gentil. **XII**, p. *153*.

— Le — paléont. des terrains de la Sarthe, Brachiopodes jurassiques, de C. de la Bouillerie, offert par G. F. Dollfus. **XX**, p. *110*.

— Faune de Parcé et Dureil, — paléont. pour les terrains de la Sarthe, de C. de la Bouillerie, présenté par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *191*.

— Le — du sondeur de pétrole, géologie appliquée, de et adressé par V. Petit. **XXII**, p. *26*.

— « Guias XIV Congreso Geologico Internacional », de J. Royo y Gómez, offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *46*.

GUIL (Le —) (Hautes-Alpes). Nappe du Briançonnais et bord de la zone des schistes lustrés entre l'Arc (Savoie) et —, de et offert par C. Pussenot. **XXX**, p. *98*.

GUILBERT (Louis). Notes géologiques sur les environs de Dakar (Sénégal). I. — Sur les roches des environs de Dakar et de l'île de Gorée. II.— Sur les pouzzolanes existant au Cap Vert, près Dakar. **V**, 1905, p. 764-775, fig. 1-16 (coupes géol.) et 17 (carte géol. 1 : 100.000).

— Forêts immergées de la côte bretonne (Baie de Saint-Brieuc). **VII**, 1907, p. *154* et 511-513, fig. 1-3.

GUILLAUME (Louis). Sur une Mission dite des Nitrates qui a exploré une région du Sahara, Rapport de —, considéré par P. Termier. **XIX**, 1919, p. *56*.

— Communication relative à l' : Essai sur la classification des Turritelles ainsi que leur évolution et leurs migrations depuis le début des temps tertiaires. **XXIV**, 1924, p. *124* et 281-311, fig. 1-34 ; pl. X (fig. 1-7) et XI (fig. 1-20) hors-texte.

— Critique de la classification des Turritelles. Communication à propos de la précédente Note de —, par G. F. Dollfus. **XXVI**, 1926, p. *21* et 27-32.

— *Ophiopeza Portei*, Ophiure nouvelle du Bathonien supérieur de Ranville (Calvados), p. *68* et 117-126, fig. 1-5 ; pl. VI (fig. 1-8) hors-texte.

— Épidote de néo-formation dans un calcaire marneux du Bathonien supérieur de Longues (Calvados), p. *135-136*.

— Réponse à la Note de G. F. Dollfus : Critique de la classification des Turritelles, p. *165* et 425-428, fig. 1-2.

— Révision des Posidonomyes jurassiques. **XXVII**, 1927, p. *105-106* et 217-234, fig. 1-5 ; pl. X (fig. 1-13) hors-texte.

— Communication relative à des : Observations sur le Bathonien moyen et supérieur de la région au Nord et à l'Est de Caen (Calvados), p. *123-125*. Obs. de A. Bigot, p. *125*.

— Note préliminaire sur les couches de passage du Bajocien au Bathonien dans la région de Port-en-Bessin (Calvados), p. *137-139*.

— Note préliminaire sur le Bathonien du Bessin (Calvados), p. *168-171*.

— Observations sur la zone à *Rhynchonella Boueti* Dav., à la base du Bathonien supérieur de Normandie, p. *213-215*.

— Trois fossiles nouveaux du Bathonien moyen de Normandie, p. *217-219*, fig. 1-3 (8 fig.).

— Observations sur les horizons à Céphalopodes du Bathonien moyen dans la région de Caen (Calvados). **XXIX**, 1929, p. *173-175*.

GUILLAUMES (Alpes-Maritimes). C. R. de l'excursion, du 11 sept., de Puget-Théniers à —. Tectonique du Nummulitique au Permien, par L. Bertrand. **II**, p. 683. Obs. de A. Guébhard, p. 686.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de — à St-Sauveur-s/Tinée. Tectonique du Trias et Jurassique. Massif du Mercantour, par L. Bertrand, p. 686.

GUILLERD (A.). Contribution à l'étude des phénomènes de capture dans le Bassin parisien. Communication de —, faite par L. Cayeux. **X**, 1910, p. *31* et 261-264, fig. 1.

GUINÉE FRANÇAISE. Roches éruptives acides de la —, par J. Chautard. **V**, p. 642.

— Géologie de l'Afrique occidle franç^{e}, récentes obs. de H. Hubert. **XIII**, p. *187*, *188*.

— Roches de la —, de et offert par L. Azéma, p. *192*.

— Pétrographie de la H^{te}-Guinée et de la Côte d'Ivoire, par L. Azéma. **XIV**, p. *77* et 206.

— Voir aussi : Los (Archipel de), Sahel (Le),

GUIPUZCOA (Espagne). Géologie du —, par P. Lamare. **XX**, p. *132*.

— Roches éruptives du Crétacé de la prov. de —, par P. Lamare. **XXII**, p. *168*.

— Mine de San Narciso (prov. de —), de P. W. Stuart-Menteath, offert par H. Douvillé, p. *201*.

— Remarques au sujet d'une Note de H. Dallemagne-Paulin et P. Lamare, sur la mine de San Narciso, etc., adressées, par E. Fournier, p. *202*.

— Structure des montagnes du — à l'E. de la vallée de l'Oria, par P. Lamare. **XXVIII**, p. *232* et 309. Obs. de P. Viennot, p. 316.

GUIR (Le —) (Algérie et Maroc). Essai de Carte géol. de la région de — Zousfana (Sud-Oranais), par H. Poirmeur. **VI**, p. 724. Rem. de E. Jourdy, p. 728.

— Existence de la houille dans le bassin de l'oued — (Sud-Oranais), par G. B. M. Flamand. **VIII**, p. *80* et 259.

— Pays primaire du — dans le Sud du Maroc (confins algéro-marocains), par F. Daguin. **XXVI**, p. *45*.

GUITRANCOURT (Seine-et-Oise). Coupe de l'Éocène infr de —, par P. Lemoine et A. Pinard. **XXII**, p. *152* et 142.

GULA (Chaîne de la —) (Scandinavie). Lambeau de recouvrement de la — (Chaîne calédonienne scandinave), par C. E. Wegmann. **XXV**, p. *158*.

GULPEN (Pays-Bas). Aile d'Insecte fossile du sondage de —, de et offert par P. Pruvost. **XXVIII**, p. *279*.

GUMMFLUH (Suisse). Région de Rubli — (Préalpes médianes), de F. Jaccard, présenté par E. Haug. **VIII**, p. *84* et 262.

Günzien. Le — du plateau de Lacapelle-Barrès (Cantal), par Mlle Y. Boisse de Black. **XXI**, p. *205*.

— Voir aussi : Calabrien.

GUTZWILLER (Otto). Remarques sur un travail récent de — : « Beiträge zur Geologie Umgeb. v. Merfete am Marmara-Meere », par N. Arabu. **XXIII**, 1923, p. *141-142*.

Gypse. Les faciès de l'étage du — dans le Sud-Est du plateau de l'Aulnay ; coupe géol. d'Annet (S.-et-M.), par M. Morin. **IX**, p. *19* et 53. Obs. de A. Lacroix, L. Janet, p. *19*.

— Foisonnement de l'anhydrite et des —s triasiques au tunnel de Genevreuille (H^{te}-Saône), par M. Morin. **X**, p. *31* et 440.

— Gîtes de — de Mariout (Égypte), de D. E. Pachundaki, présenté par G. F. Dollfus. **XII**, p. *18*.

— Signe diagnostic des affleurements normaux ou intrusifs du — triasique, par A. Guébhard. **XV**, p. *22*.

— Rôle du — à la base du Trias supr, par A. Guébhard, p. *96*.

— Pointements de — triasique d'Éoulx (Bses-Alpes), par A. Guébhard, p. *124* et 212.

— Le — de La Garde (Bses-Alpes), par A. Guébhard. **XVII**, p. *41*.

— Affinités de la faune de Mammifères, du — palustre des env. de Paris, par G. F. Dollfus, p. *150*. Obs. de L. Cayeux, p. *152*.

— Trias de Salies-du-Salat et de Betchat (Ariège), par L. Bertrand. **XIX**, p. *104*.

— Cristaux de — à fossiles inclus et origine des pétroles, par J. F. Durand. **XX**, p. *23*.

— Age des —s du Dahra (Algérie), par A. Brives, p. *54*. Obs. de J. Barthoux, p. *55*.

— Age et mode de formation des —s réputés triasiques des Corbières, de J. F. Durand, transmis par A. Lacroix, p. *173*.

— Des —s des Corbières, relativt à la précédente Note de J. F. Durand, par L. Bertrand, p. *192*.

— Faune stampienne des cristaux

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de — de Portel (Aude), par G. Astre. **XXIV**, p. *37* et 132.

— *Palæotherium magnum* Cuv. dans le calcaire de St-Ouen, par P. Lemoine et R. Abrard. **XXVI**, p. *10* et 3, 6. Obs. de G. F. Dollfus, p. 9.

— Marnes et — paléogènes dans le haut bassin du Tage (Espagne), par J. Royo y Gómez, p. *71*.

— Des masses de — au N. W. de la Vanoise (Savoie), par E. Raguin, p. *134* et 279.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., sur l'étude des env. de Tarascon-s/ Ariège, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Bertrand, M. Casteras. **XXVIII**, p. *223* et **XXIX**, p. 562. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *223* et **XXIX**, p. 562, de E. Argand. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563.

— G^ds^ cristaux de — d'une grotte naturelle, par M. Gignoux et P. C. Lory. **XXX**, p. *37*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *38*.

— Voir aussi : Anhydrite, Argile —ifère, Flâtrière.

Gypsifère. Argiles bariolées —s du Sud-Oranais, relativ^t^ au travail de E. F. Gautier sur la géologie du Sahara, obs. de L. Pervinquière, A. Peron, par H. Poirmeur. **VII**, p. *55* et 137.

— « Edad de Las Formaciones yesifera del Terciario Iberico », de J. Royo y Gómez, offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *46*.

— Argiles —s aux env. de Holl-Holl (Somalie franç^e^), par M. Dreyfuss. **XXIX**, p. *88*.

H

HAAS (J. Otto). Obs. au sujet de la Communic., de A. Brives, sur : Des observations faites à Hammam Meskoutine (Algérie). **XXIV**, 1924, p. *214-215*.

HAAS (J. O.) et HOFFMANN (C.). Offrent leur Note : Origine tertiaire du pétrole rencontré dans le Jurassique du bassin de Pechelbronn (Bas-Rhin). **XXVII**, 1927, p. *80*.

Hache. Des —s néolithiques dans l'argile à Scrobiculaires des marais maritimes de l'île d'Oléron (Ch^te^-Inf^re^), par J. Welsch. **XIV**, p. *47*.

— Des —s polies en roches exotiques dans le Boulonnais, de et offert par A. P. Dutertre. **XXVIII**, p. *10*.

— Voir aussi : Homme, Outil, Préhistoire, Silex taillés.

HACI-EL-KHENICK (Sahara). Existence de schistes à Graptolithes à —, de G. B. M. Flamand, déposé par C. Depéret, avec présentation de fossiles. V, p. 612. Obs. de É. Haug, p. 612, C. Depéret, L. Gentil, A. Peron, p. 613.

HA-GIANG (Tonkin, Indochine). Études géol. de la région sept^le^ du H^t^-Tonkin (feuilles de Pa-kha, —, Ma-li-po, Yên-Minh), de J. F. Deprat, présenté par P. Termier. **XVII**, p. *21*. Obs. de H. Douvillé, E. de Margerie, p. *22*.

HAGUE (La —) (Manche). C. R. de l'excursion, du 7 août, dans —, par A. Bigot. **IV**, p. 895.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *189, 190, 192*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190, 192*, C. Barrois, p. *190, 193*, Mme E. Jérémine, p. *191, 192*, M. Lugeon, p. *191*. Rép. de A. Bigot, p. *191, 192*.

— Pétrographie de —, par Mme E. Jérémine. **XXX**, p. *20* et 3.

HAIMEA CAILLAUDI Michelin. L' — dans l'Éocène sup^r^ de la Jamaïque (Antilles), par J. M. Lambert. **XXV**, p. *232*.

HAINAUT (Belgique). Classification des couches crétacées, tertiaires et quaternaires du — belge, par G. F. Dollfus. III, p. 131.

— Obs. sur le calcaire carbonifère du —, par G. Delépine. **IV**, p. 696.

HALIMEDA Lamouroux. Étude paléont. du genre — (Algue de la famille des Codiacées), par L. et J. Morellet. **XXII**, p. *207* et 291.

HAMELIN (L.) ; COURTY (G.) et —. Étude relative à la formation des lœss de Villejuif. **VII**, 1907, p. *138* et 444-446.

HAMPSHIRE (Angleterre). Éocène et Oligocène du —, de et offert par J. Boussac. VIII, p. *19* et 29.

— Relations entre la constitution géol. de l'île de Wight (—) et la forme de ses côtes, par R. César-Franck. **XIV**, p. *151*.

HANI-BEL-GUEBOUR (Sahara). Bois silicifiés et grès concrétionnés de — (Sud-Constantinois), par C. Kilian. **XXX**, p. *125*.

HAOUZ (Le —) (Maroc). Géologie

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de la région d'Azilal et — de Marrakech, par Mme et P. Russo. **XXVII**, p. *161*.

— Hydrologie du — de Marrakech, par P. Russo. **XXVIII**, p. *84* et 69.

HARCHIES (Belgique). Nlles données sur la glauconie tirées du Crétacé traversé par le puits d'—, de et offert par L. Cayeux. **XXV**, p. *74*.

HARDER (Poul). Sur la limite entre le sable vert de Lellinge et le calcaire de Saltholm (Danemark). Mém. de —, présenté par H. Douvillé. **XXIII**, 1923, p. *105*. Obs. de H. Douvillé, p. *105-106*.

HARECTAS (Les —) (Dépt de Constantine, Algérie). L'Aptien de la Seybouse et des —, par J. Blayac. **VI**, p. 446.

HARLÉ (A.) ; HARLÉ (E.) et —. Le vol des grands Reptiles et Insectes disparus semble indiquer une pression atmosphérique élevée. **XI**, 1911, p. *83-84* et 118-121. **XVI**, 1916, p. *54*.

HARLÉ (Édouard). Un crâne de Bœuf musqué, des Eyzies (Dordogne). **I**, 1901, p. 455-458, avec une fig.

— Élan de Laugerie-Haute, près des Eyzies (Dordogne). **II**, 1902, p. 9.

— Lemming à collier (*Myodes torquatus* Pall.) de Teyjat (Dordogne). **VI**, 1906, p. 11-12.

— Faune quaternaire de Saint-Sébastien (Espagne). **VIII**, 1908, p. *63-64* et 82-83.

— Faune quaternaire de la province de Santander, p. *108* et 300-302.

— Faune de la grotte Das Fontainhas (Portugal), p. *156* et 460-466.

— Faune de la grotte à Hyènes rayées de Furninha et d'autres grottes du Portugal. **IX**, 1909, p. *36-37* et 85-99.

— Essai d'une liste des Mammifères et Oiseaux quaternaires connus jusqu'ici dans la Péninsule Ibérique, p. *135-136* et 355-370.

— La *Hyæna intermedia* et les ossements humatiles des cavernes de Lunel-Viel (Hérault). **X**, 1910, p. *21* et 34-50, fig. 1-4.

— Restes d'*Elephas primigenius* sous le Sable des Landes, p. *32-33* et 163-165.

— Ossements découverts par de Cerralbo, Alcade et Carballo, en Espagne, p. *164-166* et 746-747.

— Porc-Epic quaternaire des environs de Montrejeau (Haute-Garonne), p. *166* et 740-745, fig. 1.

— Offre des documents intéressant le Projet de Loi relatif aux fouilles archéologiques et paléontologiques, présentés par R. Douvillé. **XI**, 1911, p. *18*.

— L'ossuaire d'Eléphants de Cerralbo, à Torralba (Espagne), p. *163-164*.

— Nouvelle découverte de Lemming à Teyjat (Dordogne), p. *167-169*.

— Dunes parallèles au vent sur la côte de Gascogne. **XII**, 1912, p. *34-35*.

— Nombreux restes de Lemming dans la station préhistorique de l'abri Mège, à Teyjat (Dordogne), p. *119-120*.

— Age des dunes de l'intérieur de la Gascogne, p. *120-121*.

— Études sur les Landes de Gascogne. I, La soi-disant « Pénéplaine landaise » de Gascogne. II, Ancien lit de l'Adour à son débouché dans la mer, p. *164* et 414-418.

— Un *Machairodus* soi-disant de Villeneuve-sur-Lot, p. *168* et **XIII**, 1913, p. 264-266.

— Découverte de Renne, par de Galvez-Cañero, dans une grotte de Biscaye (Espagne), p. *178-179*.

— *Lagomys* de la grotte de la Madeleine et Phoque de l'abri Castanet (Dordogne), p. *198* et 342-351, fig. 1-2.

— La fixation des dunes de Gascogne. **XIV**, 1914, p. *80-81*.

— La nappe phréatique de l'église de Soulac (Gironde). **XVII**, 1917, p. *75* et 40-43, fig. 1 (coupe hydro-géol.).

— Annonce le décès de J. Harlé, p. *170*.

— Attribution de la médaille Mallat de Bassilan, de la Société de Géographie commerciale de Bordeaux. **XXI**, 1921, p. *101*.

HARLÉ (E.) et HARLÉ (A.). Le vol des grands Reptiles et Insectes disparus semble indiquer une pression atmosphérique élevée. **XI**, 1911, p. *83-84* et 118-121. **XVI**, 1916, p. *54*.

HARLÉ (E.) et HARLÉ (J.). Présentent leur étude : Les dunes continentales des Landes de Gascogne. **XVI**, 1916, p. *157-158*.

— Présentent leur Note : Les Dunes maritimes de la Côte de Gascogne. **XVII**, 1917, p. *45-46*.

— Mémoire sur les Dunes de Gascogne. Étude de —, signalée par G. Ramond. **XX**, 1920, p. *180-181*.

HARLÉ (E.) et MARTIN (H.). Documents intéressant le Projet de Loi relatif aux fouilles archéologiques et paléontologiques, offerts, de la part de —, par R. Douvillé. **XI**, 1911, p. *18*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

HARLÉ (E.) et STEHLIN (H. G.). Une nouvelle faune de Mammifères des Phosphorites du Quercy. **IX**, 1909, p. *24* et 39-52, fig. 1-5 (9 fig.).

— Un Capridé quaternaire de la Dordogne, voisin du Thar actuel de l'Himalaya. **XIII**, 1913, p. *179* et 422-431, fig. 1-4.

HARLÉ (J.) ; HARLÉ (E.) et —. Présentent leur étude : Les dunes continentales des Landes de Gascogne. **XVI**, 1916, p. *157-158*.

— Présentent leur Note : Les Dunes maritimes de la côte de Gascogne. **XVII**, 1917, p. *45-46*.

— Mémoire sur les Dunes de Gascogne. Étude de —, signalée par G. Ramond. **XX**, 1920, p. *180-181*.

HARMER (F. W.). Influence des vents sur le climat durant le Pléistocène. Application paléométéorologique de quelques problèmes géologiques. Note de —, présentée par G. F. Dollfus. **I**, 1901, p. 469.

— Terrains pliocènes et pléistocènes de l'Est de l'Angleterre. Notice de —, présentée par G. F. Dollfus. **III**, 1903, p. 135. Obs. de M. Boule, A. Gaudry, p. 136. Rép. de G. F. Dollfus, p. 136.

— Titre de Maître ès arts de l'Université de Cambridge attribué à — annoncé par G. F. Dollfus. **XIX**, 1919, p. *9*.

— Mollusques du Pliocène de la Grande-Bretagne. Étude de —, offerte par G. F. Dollfus. **XXIV**, 1924, p. *54*.

— Nouvelle carte hypsométrique des amas glaciaires et des blocs erratiques de l'Angleterre. De —, présenté par G. F. Dollfus. **XXIX**, 1929, p. *58-59*.

HARRAR (Éthiopie). Invertébrés jurassiques de la région de —, par J. Cottreau. **XXIV**, p. *176* et 579.

— Invertébrés du Jurassique sup^r de —, par Mlle E. Basse. **XXIX**, p. *177*.

HARTERT. Circulaire, de —, relative aux règles internationales de nomenclature zoologique à poser au Congrès de Zoologie à Monaco. De P. Dautzenberg et G. F. Dollfus, déposée par M. Cossmann. **XIII**, 1913, p. *22*.

HARTMANNSWILLER-KOPF (Le —) (Haut-Rhin). Géologie du —, par G. F. Dollfus. **XV**, p. *62*.

HASPARREN (Basses-Pyrénées). Contact des schistes cristallins du massif du Labourd et du Crétacé d'—, par P. Lamare. **XXI**, p. *139*.

— Géologie des env. d'—, de et offert par P. Viennot. **XXVII**, p. *150*.

HATT (J. P.) ; DUBOIS (G.) et —. Sur la tourbière du Champ du Feu (Bas-Rhin). **XXX**, 1930, p. *218* et 1027-1041, fig. 1 (carte géogr., 1 : 20.000), 2 (coupe géol.), 3-11 (dont 8 diagrammes) ; pl. LXXV (fig. 1-2) hors-texte.

HAUG (Émile). Présente une Carte sur l'extension des glaciers permiens d'Australie, par A. Penck. I, 1901, p. 186.

— Annonce le Congrès national des Sociétés françaises, XXIIe session, qui se tiendra à Nancy en 1901, p. 253.

— Annonce un répertoire de Bibliographie sur la Minéralogie, la Géologie, la Géographie mathématique et physique, la Paléontologie par la Société Royale de Londres, p. 253.

— Obs. au sujet du travail de L. J. B. de Lamothe, sur les terrasses des vallées de l'Isser, de la Moselle, du Rhin et du Rhône. Oscillations eustatiques du niveau de base, p. 383-384.

— Obs. au sujet du travail de W. Kilian et P. Termier, Géologie des Alpes Françaises (Nouveaux documents), etc., p. 420.

— Offre sa Note : « Sur le pli couché des Diablerets », p. 596-597.

— Obs. au sujet du travail de A. Guébhard sur la genèse des accidents dans le Jurassique du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, p. 623.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 5 sept., Soubassement des Préalpes médianes, etc. (Suisse), par M. Lugeon, p. 693. Rép. de M. Lugeon, p. 695.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 sept., Contact du Massif de la Brèche et des Préalpes médianes, etc., par M. Lugeon, p. 702-704. Rép. de M. Lugeon, p. 704, 705.

— Allocution présidentielle. **II**, 1902, p. 2-3.

— Présente les remerciements de M. Lugeon et G. Mouret pour leur élection comme Vice-présidents, p. 3.

— Présente une Note intitulée : « Ueber mesozoische Stromatoporiden », de A. Tornquist, p. 5.

— Obs. au sujet du travail, de H. Douvillé, Sur le Nummulitique de l'Aquitaine, p. 36.

— Obs. et remerciements à l'adresse de M. Lugeon pour son travail sur les nappes de recouvrement des Alpes suisses, p. 82.

— Rép. aux remerciements adressés par A. Gaudry pour l'affectueuse manifestation de la S. G. F. en honneur

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de son cinquantenaire scientifique, p. 204.

— Remerciements à L. Duparc pour sa Conférence sur l'exploration dans l'Oural du Nord, p. 268.

— Obs. au sujet de l'étude,de L. Carez, sur la vallée de la Garonne vers Boussens et Saint-Martory (Hte-Garonne), p. 336.

— Félicitations à L. Gentil pour son : Esquisse stratigraphique et pétrographique du bassin de la Tafna (Maroc), p. 342.

— Félicitations à E. de Margerie pour sa traduction française du tome III de Suess : La Face de la Terre (Ire partie), p. 342.

— Offre une analyse de l'ouvrage de E. Suess, p. 343.

— Félicitations à A. Gaudry et M. Mangin des résultats obtenus devant le Conseil supérieur de l'Instruction publique pour le maintien de la géologie dans l'enseignement des lycées, p. 347.

— Souhaits de bienvenue à J. L. Giraud de retour d'Antilles, p. 394.

— Rend compte de la manifestation à Lille en l'honneur de J. Gosselet, p. 397, 459.

— Présente une Note, de J. Révil, sur les nappes de recouvrement des Alpes françaises, p. 460.

— Sur l'âge des couches à *Nummulites contortus* et *Cerithium diaboli*, p. 483-498. Obs. de G. F. Dollfus, p. 498.

— Allocution de —, Président sortant. III, 1903, p. 2-3.

— Présente une Note de A. Bernard et E. Ficheur sur les : Régions naturelles de l'Algérie, p. 5.

— Présente une Note de E. de Martonne sur la Valachie, essai de monographie géographique, p. 5.

— Obs. au sujet du travail, de R. Sevastos, sur les terrasses de la vallée du Séreth (Roumanie), p. 36.

— Présente une étude, de V. L. Paquier, sur la formation du relief dans le Diois et les Baronnies orientales, p. 66.

— Obs. au sujet d'un travail, de F. Canu, sur une échelle de Bryozoaires pour synchroniser à grande distance, p. 118.

— Obs. au sujet du travail, de F. Canu, sur les Bryozoaires du Patagonien, p. 118.

— Présente une plaquette, du cinquantenaire scientifique de J. Gosselet, offerte par C. Barrois, p. 136-137.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Toucas, sur un nouveau groupe d'Hippurites dans les *Vaccinites*, p. 138.

— Présente un travail, de A. Bigot, Catalogue critique de la Collection Defrance, conservée au Musée d'Histoire Naturelle de Caen (Calvados), p. 140.

— Obs. au sujet du travail, de J. Caralp, sur l'existence du Permien dans les Pyrénées espagnoles, p. 148.

— Obs. au sujet du travail, de H. Douvillé, sur le Nummulitique à Biarritz (Bses-Pyr.) et dans les Alpes, p. 154.

— Obs. au sujet du travail, de G. F. Dollfus, sur l'Éocène infr du Bassin de Paris, p. 226.

— Présente sa Note : Sur la date d'apparition des Bélemnites, p. 245-247.

— Rectification au sujet de la précédente Note, p. 248-249. Obs. de W. Kilian, p. 249, G. Fabre, p. 249-250

— Présente une Note, de J. Brunhes, sur l'érosion tourbillonnaire éolienne, contribution à l'étude de la morphologie désertique, p. 292.

— Obs. au sujet du travail, de D. Ilovaïsky, sur le Mésozoïque de Liapine (Oural du Nord), p. 293.

— Obs. au sujet de la Note, de L. Carez, Sur le Crétacé des fouilles de Luz et d'Urdos, p. 295.

— Obs. au sujet du travail, de A. de Lapparent, sur les calcaires à *Productus* du Salt-Range (Inde), p. 308.

— Félicitations à Munier-Chalmas, pour son élection à l'Académie des Sciences, p. 348.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. 349-359.

— Obs. au sujet du travail, de L. Carez, Sur les grands charriages pyrénéens, p. 391.

— Obs. au sujet du travail, de M. Boule et A. Thévenin, sur la géologie et la paléontologie de Madagascar, p. 438.

— Rép., à M. Boule, — et à A. Thévenin, sur le groupe de *Turrilites polyplocus*, par W. Kilian, p. 448.

— Présente la Note, de D. Martin, Faits nouveaux ou peu connus relatifs à la période glaciaire, p. 619-620.

— Obs. au sujet du travail, de J. Caralp, sur le Permien de l'Ariège, ses faciès, sa faune, p. 650.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Obs. au sujet de la Note, de H. Douvillé, sur la trouée de la Manche, p. 653. Rép. de H. Douvillé, p. 653, 654.

— Obs. au sujet du travail, de P. Termier, sur : Les nappes des Alpes orientales et la synthèse des Alpes, p. 766.

— Obs. au sujet du travail, de L. Cayeux, Géologie de Nauplie. Jurassique supérieur et Infracrétacé en Argolide (Grèce). **IV**, 1904, p. 105.

— Nomination de — à la chaire de Géologie de la Sorbonne, annoncée par P. Termier, p. 178.

— Obs. au sujet de la Note, de H. Douvillé, sur les terrains tertiaires dans le bassin de l'Aquitaine, p. 341.

— Circulaire de —, présentée par P. Termier, p. 351.

— Obs. au sujet de la Note, de P. Lory, Sur les couches à *Phylloceras Loryi* des Alpes Occidentales, p. 644.

— Obs. au sujet du travail, de H. Douvillé, sur le Nummulitique du Sud-Ouest, p. 729.

— Obs. au sujet de la Communication, de P. Choffat et G. F. Dollfus, sur des cordons littoraux marins du Pléistocène du Portugal, p. 753.

— Obs. au sujet de la Note, de A. de Grossouvre, sur les couches de Gosau et leurs rapports avec la théorie du charriage, p. 776.

— Obs. au sujet de l'abondance des *Orthophragmina* au sommet des couches bartoniennes de Biarritz (B^ses-Pyr.), de J. Boussac, signalée par H. Douvillé, p. 785.

— Réplique aux observations de —, intéressant la précédente Note, de A. de Grossouvre, sur les couches de Gosau et leurs rapports avec la théorie du charriage, par A. de Grossouvre, p. 814.

— Obs. au sujet d'une Note, de S. Meunier, sur l'extension du Nummulitique au Sénégal. **V**, 1905, p. 112.

— Remarques au sujet d'une réplique de S. Meunier, sur l'extension du Nummulitique au Sénégal, p. 164.

— Nouvelle réplique aux obs. de — intéressant le même sujet, par S. Meunier, p. 290.

— Présente une brochure, de J. Révil, Notions de Géologie appliquées au département de la Savoie, p. 344.

— Présente un Manuscrit, de V. Popocivi-Hatzeg, Sur les Céphalopodes du Jurassique moyen du Mont Strunga, massif de Bucegi, Roumanie, p. 344.

— Obs. au sujet de la Note, de G. B. M. Flamand, sur l'existence de schistes à Graptolithes à Haci-el-Khenig (Sahara central), déposée par C. Depéret, avec présentation de fossiles, p. 612-613.

— Annonce la nomination de J. Chautard à l'Inspection G^le des Travaux publics de l'Afrique occidentale française pour y organiser un Service géologique, p. 624.

— Présente un Mémoire, de K. Rau, intitulé : « Die Brachiopoden des mittleren Lias Schwabens mit Ausschluss der Spiriferiden », p. 624.

— Obs. au sujet de la Note, de H. Douvillé, sur la : Comparaison des bassins nummulitiques, p. 659.

— Obs. au sujet de la Note, de M. Leriche, sur le synchronisme des assises éocènes dans le Bassin anglo-franco-belge, p. 684 et 685.

— Annonce le don, de la famille de C. Schlumberger, au laboratoire de Géologie de la Sorbonne d'une collection de Foraminifères et d'ouvrages relatifs aux Protozoaires, p. 742.

— Obs. au sujet des remarques, de G. F. Dollfus, sur la classification de l'Éocène moyen et supérieur du bassin de Paris et de la Belgique, p. 747.

— Communication : Sur l'âge des schistes lustrés du Piémont (Italie), p. 856-858. Obs. de P. C. Lory, p. 858, W. Kilian, p. 858-859, P. Termier et W. Kilian, p. 859, W. Kilian et P. C. Lory, p. 859-860, F. Sacco, p. 860, W. Kilian, p. 860-861.

—Présente, au nom de F. Foureau, deux fascicules des : Documents scientifiques de la Mission saharienne, Mission Foureau-Lamy « d'Alger au Congo, par le Tchad ». **VI** 1906, p. 8. Remarques de —, p. 8.

— Présente une Note, de R. Sevastos, relativement à un Mémoire de O. Hecker : « Bestimmung der Schwerkraft auf den Atlantischen Ocean », p. 178-179.

— Offre, de la part de W. von Seidlitz, un Mémoire : « Geologische Untersuchungen im Ostlichen Raetikon » (Autriche et Suisse), p. 256.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Lugeon et É. Argand, sur la tectonique de la Sicile, p. 254.

— Communication sur les relations tectoniques et stratigraphiques de la Sicile et de la Tunisie, p. 355-356.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Présente, de la part de F. Arnaud, un Ouvrage : L'Ubaye et le Haut-Verdon, essai géographique, p. 358.

— Les nappes de charriage des Alpes calcaires septentrionales, 1re et 2e Parties, p. 359-422, fig. 1-8 (1 coupe géol.) ; pl. X (4 coupes géol.) et XI (fig. 1-2) hors-texte.

— Obs. au sujet de l'étude de P. Lemoine, sur le massif de la Vanoise (Savoie), p. 431.

— Obs. au sujet de la Conférence, de C. Schmidt, sur l'ensemble des chaînes alpines entre St-Gothard et Mont-Blanc. VII, 1907, p. *26*.

— Obs. au sujet de la Géologie de l'Indochine et du Yunnan, par H. Lantenois, p. *28* et 46.

— Obs. au sujet du travail, de P. Termier, Sur la nécessité d'une nouvelle interprétation de la tectonique des Alpes franco-italiennes, p. *35* et 190.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à P. Lemoine, p. *53* et 126-129.

— Obs. au sujet du travail, de G. F. Dollfus, sur la classification de l'Éocène supr au Nord de Paris, p. *84-85* et 354.

— Obs. au sujet de la Carte hypsométrique du Portugal, de P. Choffat, présentée par E. de Margerie, p. *105-106* et 372.

— Présente de la part de W. Kilian son Ouvrage relatif au Crétacé inférieur, 1er fasc. de Lethæa geognostica, p. *118* et 381. Obs. de —, p. *118*.

— Offre son : Traité de Géologie, 1re part., p. *129-130* et 420.

— Obs. au sujet de la Communication, de P. Termier, sur les : Rapports tectoniques de l'Apennin, des Alpes et des Dinarides, à propos du travail de G. Steinmann « Alpen und Apennin », p. *133-134* et 423.

— Présente, au nom de F. Arnaud, une Note : Erreurs de la Carte de France. VIII, 1908, p. 6 et 6. Obs. de E. de Margerie, p. 6.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Bertrand, Sur l'extension originelle des nappes de charriage alpines, issues des zones situées en arrière du massif du Mercantour, p. *74*.

— Obs. au sujet de la Note, de L. Bertrand, Sur l'extension originelle probable des nappes de charriage alpines dans les Alpes-Maritimes, p. 143.

— Présent. d'un Mémoire, de F. Jaccard, sur la : Région Rubli-Gummfluh (Préalpes médianes), p. *84-85* et 262.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé, sur le développement des Hippurites, p. *97* et 270.

— Annonce que le laboratoire de Géologie de la Sorbonne s'est enrichi des collections A. Peron, H. Arnaud et H. Tombeck, p. *149* et 451.

— Offre son : Traité de Géologie, IIe partie, 1er fasc., p. *158-159* et 478.

— Offre, au nom de W. Ramsay, un vol. « Geologins Grunder ». IX, 1909, p. *82* et 291.

— Présente un Mémoire de W. Kilian et P. Reboul, Sur les Céphalopodes néocrétacés des îles Seymour et Snow Hill (Antarctique), p. *82* et 291.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Lemoine, sur le tremblement de terre d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.), p. *88* et 301.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Douvillé, sur des Holcostéphanidés et quelques autres fossiles rapportés du territoire de Neuquen (Argentine), par Récopé, p. *91* et 296.

— Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par A. Lacroix, p. *126* et 335.

— Obs. relative à la rectification, de P. Lemoine, au sujet de sa Communication sur la coupe du Crétacé de la région de Tamassinin (Sahara), p. *163*.

— Obs. au sujet de l'étude, de Cortier et P. Lemoine, sur la géologie du Sahara et du Soudan, p. 415.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Termier, sur la Tectonique de l'île d'Elbe (Italie). X, 1910, p. *16* et 160.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé, sur la découverte du Trias marin à Madagascar, p. *18* et 133.

— Offre son : Traité de Géologie. IIe partie, 2e fasc., p. *73-74* et 423.

— Communication sur le : Sénonien supérieur des environs de Santander (Espagne), par L. Mengaud, p. *94* et 482.

— Obs. au sujet de la Communic., de J. Blayac, sur la géologie de la région de Guelma, relativt à un Mémoire, de J. Dareste de la Chavanne, Région de Guelma, terrains tertiaires. XI, 1911, p. *11*.

— Offre, au nom de W. Kilian, un Ou-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

vrage : Le Crétacé inférieur, 2e fasc., p. *18-19*.

— Offre, au nom de L. W. Collet, un Mémoire : les Hautes Alpes calcaires entre Arve et Rhône, p. *19*.

— Offre, au nom de J. Révil, un Ouvrage : Géologie des chaînes jurassiennes et subalpines de la Savoie, t. I, p. *19*.

— Présente, de la part de C. Rabot, la 3e Revue de Glaciologie, p. *62-63*.

— Présente, au nom de J. Boussac, un Mémoire : Études stratigraphiques et paléontologiques sur le Nummulitique de Biarritz, p. *85*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. C. Lory, sur des glaciations dans les Alpes dauphinoises, p. *95*.

— Offre son : Traité de Géologie. IIe partie, 3e fasc., p. *190*.

— Les nappes de charriage de l'Embrunais et de l'Ubaye et leurs faciès caractéristiques. **XII**, 1912, p. *36* et 1-15.

— Rapport sur le Prix Gaudry attribué à H. Douvillé, p. *61-63*.

— Les nappes de charriage des Alpes calcaires septentrionales, 3e partie. Le Salzkammergut (Autriche), p. *124* et 105-142, fig. 1 (esquisse géol. 1 : 100.000) et 2-7 (dont 5 coupes géol.) ; pl. I (fig. 1-4, coupes géol.) hors-texte.

— Félicitations à —, président du Congrès de l'Association française pour l'avancement des Sciences tenu à Nîmes, par L. Gentil, p. *153*.

— Offre de la part de Mme Vve Pervinquière, les Notes archéologiques sur la frontière tuniso-tripolitaine, de Donau et L. Pervinquière. **XIV**, 1914, p. *26*.

— Obs. au sujet des observ., de J. Repelin, relatives à la révision de la carte géol. à 1/80.000 dans la région provençale, p. *32*.

— Lauréat du Prix Gaudry, p. *108*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gaudry, à —, par S. Meunier, p. *108*.

— Sur le Prix Gaudry décerné à —, par M. Lugeon, p. *109-112*.

— Remerciements pour le Prix Gaudry qui lui est attribué, p. *112*.

— Dépêche de W. Kilian s'associant à l'hommage rendu à —, lue par S. Meunier, p. *113*.

— Communication sur : La tectonique du massif de la Sainte-Beaume. **XV**, 1915, p. *95* et 113-190, fig. 1 (carte géol., 1 : 25.000), 2 (coupe géol.) et 3 (carte géol., 1 : 20.000) ; pl. II (esquisse tectonique, 1 : 80.000) hors-texte.

— Obs. au sujet des : Méthodes nouvelles de détermination en Paléontologie, par J. Cottreau, J. Groth, P. Jodot, G. Lecointre et P. Lemoine. **XVI**, 1916, p. *33*. Rép. de P. Lemoine, p. *33*.

— Obs. au sujet de la Note, de J. Repelin, sur la tectonique du massif de la Ste-Beaume (Var), p. *47*.

— Obs. au sujet de la Note, de A. Guébhard, Sur l'âge des conglomérats supers de la région de Castellane (Bses-Alpes), rapports avec les plis alpins, présenté par H. Douvillé, p. *106*.

— Présente, de la part de l'auteur, la Notice sur les travaux et les publications scientifiques de W. Kilian, p. *141*.

— Obs. au sujet des Observ. à propos d'une Note posthume de G. Vasseur : Découverte de restes d'*Anthracotherium* dans les formations sannoisiennes du bassin d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.), Communic. de J. Repelin, lue par L. Joleaud. **XVII**, 1917, p. *29-30*.

— Félicitations à — pour son élection comme membre de l'Académie des Sciences, par É. Jourdy, p. *70*.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à M. Piroutet. **XVIII**, 1918, p. *95-97*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Zurcher, sur l'Histoire de la chaîne des Maures. **XIX**, 1919, p. *61*.

— Offre, de la part de L. Duparc et Mme M. N. Tikonowitch, un Mémoire : Le Platine et les gites platinifères de l'Oural et du Monde. **XX**, 1920, p. *204*.

— Élection de — comme membre étranger de la « Geological Society of London », annoncée par P. Zurcher. **XXI**, 1921, p. *167*.

— Signale le Mémoire posthume, de Mlle Y. Dehorne, Les Stromatoporoïdes des terrains secondaires, p. *189-190*.

— Obs. au sujet de la Note, de W. Kilian, Sur la présence d'Algues calcaires (Diploporidées) dans le Muschelkalk des environs d'Hyères (Var). **XXII**, 1922, p. *45*.

— Présente la Note, de Mlle V. Malycheff, Sur les calcaires anthracolithiques de la Crimée, p. *116-118*.

— Obs. au sujet de la Conférence de L. Joleaud : Essai sur l'évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de Wegener sur l'origine des continents). **XXIII**, 1923, p. *78*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Bonnet, Sur l'âge des couches à faciès de Gosau du Daralagœg (Transcaucasie méridle), p. *82-83*. Rép. de P. Bonnet, p. *83*.

— Obs. au sujet de la Note, de F. Kerforne, Sur l'existence d'une série compréhensive dans le Massif armoricain, p. *88*.

— Obs. au sujet de la Communic., de Mlle J. Pfender, Sur l'existence de phtanites à Radiolaires dans les phyllades de la région toulonnaise, p. *131*.

— Obs. au sujet de l'étude, de C. Jacob, Sur le rattachement des recouvrements tertiaires de la région d'Alais (Gard) au système pyrénéo-provençal, p. *162*.

— Félicite les Compagnies houillères du Gard pour l'établissement de leur carte par la Soc. française de Stéréotopographie, p. *163*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 16 sept., Brèches d'Aramon (Gard) et de la Montagnette (B.-du-Rh.), sous la présidence et conduite de P. Termier, p. *164*, *165*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 18 sept., Trias de Mérindol (Vaucluse) et de Propiac (Drôme), sous la présidence et direction de P. Termier, p. *166*.

— Observ. au sujet du problème tectonique de Suzette (Vaucluse), p. *169*. Rép. de P. Termier, p. *169-170*.

— Félicitations à —, promu officier dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par P. Lemoine, p. *173*.

— Obs. au sujet de la Conférence, de L. Cayeux, sur : Les minerais de fer oolithique secondaires de France. **XXIV**, 1924, p. *92-93*.

— Obs. au sujet de la Note, de L. Bertrand, Sur les accidents pyrénéens et les relations du Trias et du Permien en Provence, p. *128*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Abrard, Critique de la classification de l'Eocène supérieur du Bassin de Paris. **XXV**, 1925, p. *33*.

— Obs. au sujet de la Note, de L. Moret, Sur la classification du Nummulitique autochtone des chaînes subalpines de Savoie, p. *52*.

— Communication sur la : Contribution à une synthèse stratigraphique des Alpes occidentales, p. *55* et 97-244.

— Communication, au nom de P. Corbin et N. Oulianoff, relative à la : Continuité de la tectonique hercynienne dans les massifs du Mont-Blanc et des Aiguilles-Rouges (Hte-Savoie), p. *153* et 541-553, fig. 1 (9 coupes géol.), 2 (3 schémas tectoniques), 3 (carte géol. 1 : 75.000 env.) et 4 (schéma tectonique).

— Proposition pour la composition du Bureau de la Réunion extraordinaire en Alsace, p. *182*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent, p. *184*. Rép. de J. de Lapparent, p. *184*.

— Communication, au nom de J. Gubler, relative à une : Note sur la tectonique de la partie moyenne du Rhéticon (Suisse et Autriche), p. *210* et 679-687, fig. 1 (coupe géol.), 2 (diagrammes) et 3 (croquis géol., 1 : 50.000).

— Premières feuilles (Toulon et La Ciotat) de la Carte géol. de la France au 1 : 50.000, levées par —, Alb. Michel-Lévy, A. Lanquine, E. Maury, L. Lutaud et Mlle J. Pfender, offertes par P. Termier. **XXVI**, 1926, p. *8-9*.

— Offre, au nom de J. Royo y Gómez, une Note : « Notas geologicas sobre la provincia de Valencia, España », p. *78*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Termier, sur une : Nouvelle contribution à l'étude du problème de Suzette (Vaucluse). **XXVII**, 1927, p. *22*.

— Obs. au sujet de la Communic., de Y. Milon, remise à une séance ultérieure sur : Les calcaires dinantiens de Saint-Thurial (I.-et-V.). — Nouvelles données concernant le problème du Briovérien en Bretagne, p. *76*.

— Obs. au sujet de la Note, de Y. Milon, sur : Nouvelles données concernant le problème du Briovérien de Bretagne, p. *104*.

— Offre, en l'absence de P. Termier, de la part de H. A. Brouwer, un volume : « The Geology of the Netherland East Indies », p. *120-121*.

— Offre, au nom de P. Corbin et N. Oulianoff, une Carte géologique du Mont-Blanc (partie française), 1re feuille (Servoz-les-Houches) (Hte-Savoie), p. *133*.

— Présente le Manuscrit, de P. Corbin et N. Oulianoff, sur : De la Différence et de la dissemblance des schistes cristallins des deux versants de la vallée de Chamonix (massifs du Mont-Blanc et des Aiguilles-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Rouges) (Hte-Savoie), p. *134* et 267-274.

— La Vie et l'Œuvre d'—, de et offert par C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *194*.

HAUG (É.) et BERTRAND (L.). Existence d'une grande nappe de charriage dans le Nord du département du Var. Note de —, offerte par L. Bertrand. **XII**, 1912, p. *42*.

HAUG (E.) et BOUSSAC (J.). Revision du Nummulitique du Haut-Verdon (Basses-Alpes). Note de —, présentée par J. Boussac. **X**, 1910, p. *13* et 27.

HAUG (É.) ; DEPÉRET (C.) et —. Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 18 sept., Trias de Mérindol (Vaucluse) et de Propiac (Drôme), sous la présidence et direction de P. Termier. **XXIII**, 1923, p. *171*.

HAUG (E.) ; LUGEON (M.) et —. Sur l'existence dans le Salzkammerkut (Autriche) de quatre nappes de charriage superposées. Note de —, offerte par E. Haug. **IV**, 1904, p. 829.

HAUTEMANCHE (Oise). Gîtes fossilifères de Levignen et —, par M. Lorin. **XXIX**, p. *228*.

Hauterivien. L' — et le Barrémien de la rive droite du Rhône et du Bas-Languedoc, par G. Sayn et F. Roman. **IV**, p. 607.

— C. R. de l'excursion, du 23 sept., à Pontaix, La Clastre et Aouste (Drôme), par G. Sayn. **X**, p. *137* et 873. Obs. de L. Joleaud, p. *138* et 880. Rép. de G. Sayn, p. *139* et 880.

— C. R. de l'excursion, du 24 sept., à Cobonne et Livron (Drôme), par G. Sayn, p. *139* et 880.

— C. R. de l'excursion, du 26 sept., à Vogüé et aux gorges de l'Ardèche, par G. Sayn, p. *141* et 889.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., à St-Mamert et aux env. de Nîmes (Gard), par F. Roman, p. *146* et 905. Obs. de C. Depéret, p. *146* et 906, L. Maurette, p. 906.

Hauterivien (Fossiles). Fossiles de l'— d'Escragnolles (A.-M.), par W. Kilian. **II**, p. 864.

— Faune de l'— supr du Dauphiné, par G. Sayn. **III**, p. 142.

— Les *Desmoceras* de l'— et le groupe de *Desm. Sayni* Paquier, par G. Sayn. **IX**, p. *92* et 297.

— Gîte fossilifère de la couche phosphatée et glauconieuse de l'— infr, au Muret près Grenoble (Isère), par W. Kilian. **XII**, p. *122*.

— Existence d'un Mémoire sur des Ammonites de l'— de la Bégude (Bses-Alpes), de P. Reboul et W. Kilian, signalé par W. Kilian, **XVII**, p. *54*.

— Lamellibranches éo-crétacés et albiens du Haut-Atlas marocain, par Mlle S. Gillet. **XVIII**, p. *117*.

Hauterivien (Roches). Végétaux fossiles des argiles éocrétacées du Pays de Bray, par A. Carpentier. **XXIX**, p. *55* et 89, 90.

HAUTES-BRUYÈRES (Les —) (Seine). *Spermophilus superciliosus* à la fin du Quaternaire aux —, de A. Laville et Rollain, présenté par H. Douvillé. II, p. 459.

HAUT-LAC (Suisse). C. R. de l'excursion, du 4 sept., Tour du —, environs de Bouveret, etc., vallée du Rhône jusqu'à Monthey, par M. Lugeon. I, p. 688. Obs. de H. Douvillé, H. Douvillé et H. Douxami, p. 690.

HAUTPICK (Eugène de). Communication relative à une : Note sur le minerai bitumineux dit « coorongite » et sur son témoignage de la formation du pétrole. **XXVI**, 1926, p. *40* et 61-66, fig. 1.

HAUT-VERDON (Le —) (Basses-Alpes). L'Ubaye et —, essai géographique de F. Arnaud, présenté par E. Haug. **VI**, p. 358.

— Revision du Nummulitique du —, de E. Haug et J. Boussac, présenté par J. Boussac. **X**, p. *13* et 27.

HAÜY (René Just). Inauguration du monument des — à St-Just-en-Chaussée (Oise), par A. Gaudry. **III**, 1903, p. 618.

— Portrait de —, déposé par G. Ramond. **XX**, 1920, p. *163*.

Havre. Comblement du — de Baisse (Vendée), de et offert par J. Welsch. **XVII**, p. *198*.

— Voir aussi : Côte, Littoral.

HAVRE (Le —) (Seine-Inférieure). Approvisionnement du — en eaux potables, de G. F. Dollfus. **XVII**, p. *81*.

— Crâne de Sténéosaurus dans les argiles du Kimeridgien d'Octeville-s/Mer, près du —, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *10*.

HAYA (La —) (Espagne). Granite de — ou des Trois-Couronnes (Pays basque) (Espagne), par P. Termier. **VII**, p. 7 et 9.

— Géologie de la mine de San Narciso (Massif de —) et tectonique des Pyrénées basques, de E. Fournier et P. W. Stuart-Menteath, adressé par E. Fournier. **XXIII**, p. *75* et 102.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Obs. de L. Bertrand, P. Lamare, P. Viennot, p. *75*.

HAYANGE (Moselle). Minerai de fer magnétique de la couche grise de —, de et offert par L. Cayeux. **XXIII**, p. *58*.

HAYDEN. Fossiles recueillis par — dans le Cachemire (Hindoustan) et les Pamirs (Afghanistan et U. R. S. S.), de et offert par H. Douvillé. **XXVIII**, 1928, p. *40*.

HAYE (Meurthe-et-Moselle). Captation des eaux souterraines de la forêt de —, de E. Imbeaux et F. Villain, présenté par J. Bergeron. **II**, p. 204.

HEARD (Ile —) (**Océan Indien**). Constitution géol. de l'—, de et offert par E. Aubert de La Rüe. **XXIX**, p. *247*.

HÉAS (**Hautes-Pyrénées**). C. R. de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à —, par A. Bresson. **VI**, p. 815. Obs. de H. Douvillé, p. 820, L. Bertrand, p. 821, 823, P. C. Lory, p. 822, A. A. de Lapparent, G. Steinmann, p. 825. Rép. de A. Bresson, p. 823, 825.

HECKER (O.). Note de R. Sevastos relativement à un Mémoire de — : « Bestimmung der Schwerkraft auf den Atlantischen Ocean », présentée par E. Haug. **VI**, 1906, p. 178-179.

HECTICOCERAS Parona et Bonarelli. Qqs — du groupe de — *retrocostatum* de Gross., par F. Roman et E. Lemoine. **XXIV**, p. *22* et 100.

HECTICOCERAS RETROCOSTATUM de Grossouvre. Qqs *Hecticoceras* du groupe de —, par F. Roman et E. Lemoine. **XXIV**, p. *22* et 100.

HEIM (Arnold). Lettre ouverte de — à M. Lugeon, au sujet de son travail : Nappes de recouvrement des Alpes du Chablais et de la Suisse. **I**, 1901, p. 823-824.

— Sur le Nummulitique des Alpes suisses. Manuscrit de —, présenté par J. Boussac. **IX**, 1909, p. *11* et 25-30, fig. 1 (A-C, coupes géol.). Obs. de J. Boussac, H. Douvillé, p. *11* et 33.

— Méthodes stratigr. et Nummulitique alpin. Communic. relative au précédent travail de —, par J. Boussac, p. 30-33.

— « Ueber rezente ŭnd fossile subaquatische Rutschungen ŭnd deren lithologische Bedeutung ». Note de —, offerte par J. Boussac, p. *34* et 77.

— Sur les zones paléontologiques et lithologiques du Crétacique moyen dans les Alpes suisses. Note de —, présentée par J. Boussac, p. *38-39* et 101-127, fig. 1-8, dont 13 coupes et 1 carte géol. 1 : 800.000. Obs. de C. Jacob, p. 128.

— « Die Nummuliten-ŭnd Flyschbildungen der Schweizeralpen ». De —, présenté par E. de Margerie, p. *41* et 143.

— Réflexions préliminaires au sujet de la Note, de A. Heim, sur les zones paléont., etc., par C. Jacob, p. *42*.

— Observations sur le Nummulitique des Alpes suisses. Communication de —, faite par J. Boussac. **X**, 1910, p. *42* et 298-304. Obs. de J. Boussac, p. *42* et 304.

— Sur un Mémoire de —, Monographie du Groupe Churfirsten-Mattstock dans les Alpes suisses. De —, présenté par W. Kilian. **XVII**, 1917, p. *115-116*.

— **Monographie du groupe des Churfirsten** (canton de Saint-Gall, Suisse). De —, signalée par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *54-55*.

— Observ. sur la Note de — intitulée : La prétendue nappe de recouvrement du bassin d'Alais (Gard) et l'origine des brèches urgoniennes dites mylonitiques, par G. Friedel. **XXIII**, 1923, p. 486-494.

HEIM (A.) et JEANNET (A.). Crétacique supérieur à Inocérames et Éocène de la Nouvelle-Calédonie. **XXII**, 1922, p. *207* et 246-253, fig. 1-4 (coupes géol.) et 5.

HÉLETTE (**Basses-Pyrénées**). Brèches de friction dans le granite et le calcaire cristallin à Moiné-Mendia, près —, leur signification tectonique, par P. Termier. **IV**, p. 833.

HELICOLEPIDINA Tobler. Sous-genre —, de et offert par H. Douvillé. **XXIII**, p. *174*.

HELIX (*LAMÆNOPSIS*) *DAGUINI* Dautzenberg et Dollfus n. sp. Hélicéen fossile découvert au Maroc par F. Daguin, de P. Dautzenberg et G. F. Dollfus, offert par G. F. Dollfus. **XXIV**, p. *135*.

HELIX PARETI Issel. Gîtes quaternaires à — aux env. de Nice (A.-M.), par E. Maury et E. Caziot. **XVIII**, p. *105*.

HELIX RAMONDI. Position stratigr. de l' — dans le bassin de Paris et du *Melanoides Escheri* dans celui de la Loire, par G. F. Dollfus. **VII**, p. *150* et 456. Obs. de C. Depéret, p. *152* et 459.

— Aquitanien dans le Vaucluse, le Gard et les Bouches-du-Rhône, Obs.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

au sujet de la précédente Note de G. F. Dollfus, par L. Joleaud. **VIII**, p. *26* et 41.

HELIX (TACHEA) SYLVANA von Klein. Age des calcaires à —, par L. Rollier. **II**, p. 278.

HELLADOTHERIUM Gaudry. Reproductions photogr. et dessin de —, présentés par A. Gaudry. I, p. 595.

HELSINGFORS (Finlande). Atlas de Finlande, offert par la Sté de Géogr. d'—, présenté par E. de Margerie. **XII**, p. *9*.

Helvétien. C. R. de l'excursion, du 7 sept., à la Superga, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, p. 835. Obs. de C. Depéret, p. 836, G. F. Dollfus, C. Depéret, D. Martin, F. Sacco et A. Roccati, p. 838, A. Guébhard, A. Peron, p. 840. Rép. de F. Sacco, p. 837, 838, 839.

— L'— marin de l'Algérie occid[le], par L. Joleaud. **XVIII**, p. *53*.

— C. R. de l'excursion, du 25 août, à Salles (Gironde), sous la présidence de Degrange-Touzin et Bardié. **XX**, p. *146*.

— C. R. de l'excursion, du 26 août, dans le vallon de Saucats (Gironde), sous la présidence de Degrange-Touzin et Bardié, p. *148*.

— Résumé et conclusions, à l'occasion de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Bordelais, en 1920, par G. F. Dollfus, p. *156*, *160*.

— Niveau — à Fez et dans le Saïs (Maroc), par P. Russo. **XXII**, p. *20*.

— Extension de l' — dans la région de Narbonne (Aude), par L. Barrabé. **XXIV**, p. *24*.

Helvétien (Fossiles). Faune —ne à Taza (Maroc), par G. Lecointre. **XX**, p. *102*. Obs. de L. Gentil, p. *103*.

Helvétien (Roches). Étendue des sables de la Sologne, grès de Brenne et leur relation avec le calcaire lacustre du Poitou, par G. F. Dollfus. **II**, p. 347.

— Les sables de la Sologne, par G. F. Dollfus, p. 355.

— Sables granulitiques de la Sologne à Villejuif (Seine), par G. Courty. **XI**, p. *196*.

— Age des argiles rapportées à l'— dans le Maroc sept[l], par A. Brives. **XXI**, p. *128*.

— Voir aussi : Sallomacien.

Helvétique. Stratigraphie de la nappe inf[re] (ultra—) de Sulens (H[te]-Savoie), par L. Moret. **XXX**, p. *157*.

HENDAYE (Basses-Pyrénées). Calcaires daniens de la pointe de Sainte-Anne à —, par J. de Lapparent. **XVII**, p. *162* et 226.

— Pétrographie du Crétacé de la région d'—, de J. de Lapparent, offert par H. Douvillé. **XIX**, p. *108*.

— A propos d'un Mémoire de J. de Lapparent, sur les brèches d'—, de et offert par H. Douvillé, p. *108*.

HENRI-MARTIN (Avenue —) (Paris). Ch. de fer de ceinture entre Courcelles-Levallois et l' —, son prolongement jusqu'au quai de Grenelle, Profil en long géol. et coupes détaillées, par A. Dollot. **XV**, p. *85*. Obs. de G. Ramond, p. *86*.

Hérapathite. Production de surfaces polarisantes par dépôt d'— sur lames verticales, de A. Zimmern et M. Coutin, offert par M. Coutin. **XXVI**, p. *119*.

HÉRAULT (Département de l'—). Poissons fossiles du Tertiaire supérieur de l'—, par F. Priem. **IV**, p. 285.

— Catalogue des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'— (M[gne] Noire et Minervois), de L. Doncieux, J. Miquel et J. M. Lambert, envoyé par L. Doncieux. **VI**, p. 6.

— C. R. de l'excursion, du 10 oct., au Thaurac et à St-Hippolyte-du-Fort (Gard), par F. Roman. **VII**, p. *101* et 631. Obs. de L. Bertrand, p. *102* et 644.

— Catalogue des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'— (Corbières sept[les]), II, f. 1, de L. Doncieux et M. Leriche, envoyé par L. Doncieux. **VIII**, p. *160* et 478.

— Catalogue des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'—, II, f. 2, de J. M. Lambert et L. Doncieux, adressé par L. Doncieux. **XI**, p. *34*.

— Catalogue de fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'—, II, f. 3, de et adressé par L. Doncieux. **XXVII**, p. *18*.

— Lias moyen et sup[r] dans le Nord de l'—, par C. Roquefort. **XXVIII**, p. *16*.

— Voir aussi : Cette, Corbières (Les), Fontcaude, Fouzilhom (Le), Gabian, Lunel-Viel, Minerve, Minervois (Le), Montagne-Noire, Montpellier, Orb, Saint-Loup (Pic), Saint-Nazaire de Ladarez, Seranne (Massif de la), Servian, Tongue (La).

Hercynien. Plis —s à travers le Sud de l'Angleterre et l'Irlande, par G. Delépine. **IX**, p. *46* et 197.

— Minerais stratiformes de la chaîne —ne, de et offert par L. de Launay. **XI**, p. *165*.

— Continuité de la tectonique —ne

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

dans les massifs du Mt-Blanc et des Aiguilles-Rouges (Hte-Savoie). Communic. de P. Corbin et N. Oulianoff, faite par E. Haug. **XXV**, p. *153* et 541.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie, p. *189*. Obs. de Mme E. Jérémine, J. Jung, p. *189*, Casparis, p. *190*.

— Tectonique —ne des Maures (Var), de et offert par A. Demay. **XXVI**, p. *58*.

— Tectonique —ne des Maures (Var), par A. Demay, p. *63*.

— Géologie des Vosges —nes d'Alsace, de J. Jung, offert par E. de Margerie. **XXVIII**, p. *121*.

— Influence du plissement alpin sur le substratum — des Aiguilles-Rouges (Hte-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff, p. *178*.

—C. R. de l'excursion, du 30 sept., de Narbonne à Rennes-les-Bains (Aude), Nappe des Corbières et Massif de Monthoumet, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Barrabé, par L. Barrabé, p. *211* et **XXIX**, p. 505. Obs. de G. Dubar. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 509.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 533. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *213*, *214* et **XXIX**, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 536. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 537.

— Domaine moldanubien du rameau varisque (tectonique —ne de la Bohême). — Structure du rameau — varisque (synthèse de la chaîne —ne d'Europe occidle), de et offerts par A. Demay. **XXX**, p. *186*, *187*.

— Tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay, p. *200* et 1075, 1093, 1098, 1102, 1103.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, sur : La tectonique —ne et la transgression méso-jurassique, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre, p. 1274.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, Montluçon (Allier) — Guéret (Creuse), à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par E. Raguin, p. 1301.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, Bords du Plateau de Guéret, environs de Bourganeuf (Creuse) etc., par E. Raguin, p. 1302.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, de Guéret (Creuse), à Uzerche (Corrèze), Plateau de Millevaches (Corrèze) près Bourganeuf, etc., par E. Raguin, p. 1302.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, d'Uzerche à Figeac (Lot), etc., par E. Raguin, p. 1303.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, de Figeac à Aurillac (Cantal), etc., par E. Raguin, p. 1304.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, d'Aurillac à Brioude (Hte-Loire), etc., par E. Raguin, p. 1304.

Hercynien (Post—). Série sédimentaire —ne du Haut-Atlas de Marrakech (Massif occidl), par L. Moret. **XXVII**, p. *163*.

Hérédité. Théorie de la Contre-Évolution ou Dégénérescence par l' — pathologique, cause naturelle de l'extinction des groupes animaux actuels et fossiles, Paléopathologie comparée, de et adressé par R. Larger. **XIV**, p. *180* et **XVI**, p. *30*.

HERMANN (Frédéric). Cinq coupes à travers les Alpes occidentales. Communic. de —, faite par P. Termier. **XXV**, 1925, p. *127-128*.

— Sur la structure des Alpes Occidentales, p. *176-178*.

— Obs. sur deux Notes de —, par C. E. Wegmann, p. *234*.

— Offre sa Note : Paléogéographie et genèse penniques. **XXVI**, 1926, p. *17-18*.

— Offre sa Note : Problèmes de géologie alpine. **XXVII**, 1927, p. *29-30*.

— Offre deux planches : « Stereogramma tectonico delle Alpi Valdostane Centrali ». — « Stereogramma tectonico delle Alte Valli Aostane Meridionali (Italia) », p. *113-114*, *114*.

— Offre ses Notes : Conceptions nouvelles sur la tectonique des Alpes franco-italiennes. — La nappe de la Dent Blanche et les nappes des schistes lustrés en Maurienne et Tarentaise. — Les écailles de gneiss de la Pointe Rousse de Verney, aux environs du Petit-Saint-Bernard. — Sulla tectonica valdostana. **XXVIII**, 1928, p. *38-39*. Obs. de H. Schœller, p. *39*.

— Présente, au nom de G. Dal Piaz, les Notes : « Su alcuni lembi del ricoprimento della Dent Blanche (VI) compresi entro le formazioni post-triasiche della Grivola, Italia ». — « Sulle ofioliti alpine della zona della Grivola ». — « La digitazione gneissica di Val Inferno (Grande Paradiso) e le sue relazioni con la massa frontale del ricoprimento quinto ». — « Sulla geologica del gruppo della Grivola », p. *169-170*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

HERMANN (F.) et RAGUIN (E.). « Studi geologici nelle Alpi Occidentali ». De —, offert par E. Raguin. **XXX**, 1930, p. *89-90*.

HERRAN (Haute-Garonne). Du Lias d'— et de Balaguères (Ariège), observ. aux remarques de G. Dubar, par M. Roubault. **XXVIII**, p. *185*.

HERVILLIER (Seine-et-Marne). Coupe géol. de la colline au N. E. de Crouy-s/Ourcq, route d'—, Communic. de R. Charpiat, faite par G. Ramond. **XVIII**, p. *49* et 99.

Hétérostégines. Foraminifères dans le Tertiaire de Bornéo, par H. Douvillé. **V**, p. 435. Appendice : — et genre *Spiroclypeus*, p. 455.

Hettangien. C. R. de l'excursion, du 5 oct., au Mas-du-Pré, près Nant (Aveyron), par R. Nicklès. **VII**, p. *95* et 589. Obs. de J. Bergeron, p. *95* et 598, 599.

— Le prétendu — de la Vendée, par A. de Grossouvre. **VIII**, p. *176* et 458. Obs. de J. Boussac, p. *178* et 459.

— Étages inf^rs du Lias à l'E. de l'Ariège, par G. Dubar. **XXI**, p. *33* et 217, 224.

— L' — de Chalindrey (H^te-Marne), par E. Bruet et G. Gardet. **XXVI**, p. *105* et 209.

Hettangien (Fossiles). Gisement — de Provenchères-sur-Meuse (Marne), de et offert par M. Cossmann. **VII**, p. *62* et 191.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s/Cèze, Gammal et St-Ambroix (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *157* et 473, 476. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de P. Thiéry, p. *158*.

Hettangien (Roches). Signification des galets de minerais dans des minerais de fer —s de Bourgogne, de et offert par L. Cayeux. **XIII**, p. *121*.

— Minerais de fer —s de Bourgogne, de et offert par L. Cayeux. **XX**, p. *123*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., à La Grand'Combe (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *158* et 482.

HÈVE (La —) (Seine-Inférieure). Gorgonidé dans le Cénomanien à —, par J. Cottreau. **XXVIII**, p. *32* et 37.

Hexactinellides. Spongiaires cénomaniens de Coulonges-les-Sablons (Orne), Historique, — et Lithistides, Communic. de C. H. Régnard et L. Moret, faite par H. Douvillé. **XXV**, p. *123* et 469.

HIMALAYA (Monts —) (Asie). Capridé quaternaire de la Dordogne, voisin du Thar actuel de l'—, par E. Harlé et H. G. Stehlin. **XIII**, p. *179* et 422.

— Le Crétacé de l' —, par H. Douvillé. **XIV**, p. *172*.

— Crétacé inf^r de —, par H. Douvillé. **XXIV**, p. *58*.

HINDOU-KOUCH (L' —) (Afghanistan). Géologie de l'Est de l'Afghanistan (— : régions Nord-Sud), par R. Furon. **XXIII**, p. *193*, *213* et **XXIV**, p. 3, 6.

— L'— et le Kaboulistan, de et offert par R. Furon. **XXVII**, p. *9*.

HINDOUSTAN. Voir : Cachemire.

HIPPALIOSINA Canu n. gen. L'—, nouveau genre de Bryozoaires, par F. Canu. **XVIII**, p. *40* et 88.

HIPPARION Christol. Faune à — à Perrier (P.-de-D.), par H. G. Stehlin. **IV**, p. 432.

— Réponse aux obs. de M. Boule au sujet de la faune à — de Perrier (P.-de-D.), par H. G. Stehlin. **V**, p. 112.

— Relations entre les migrations du genre — et connexions continentales de l'Europe, Afrique et Amérique au Miocène sup^r. — Migrations au Néogène des —, Hippotraginés et Tragélaphinés, de et offerts par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

Hippopotame. Des —s fossiles, par L. Joleaud. **XX**, p. *22* et 13, 20, 24.

— Phylogénie des —s, à propos de la précédente étude de L. Joleaud, par C. Depéret. **XXI**, p. *163*.

— Les —s subfossiles de Madagascar et les connexions géogr. récentes de l'île avec l'Afrique, de et offert par L. Joleaud. **XXIII**, p. *47*.

— *Aprotodon Smith-Woodwardi* Forster-Cooper et phylogénie des —s, par R. Vaufrey. **XXVIII**, p. *198* et 227.

Hippotraginés. Migrations au Néogène des *Hipparion*, — et Tragélaphinés, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

Hippurites. Évolution des —, par A. Toucas. **I**, p. 154, 227.

— Présentation d'échantillons d'—, par H. Douvillé, p. 441.

— Age des couches à — des Corbières, par A. Toucas, relativ^t au Mémoire, de A. de Grossouvre, sur la Craie supérieure de ces régions. **II**, p. 321.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Origine et classification des —, par A. Toucas, p. 337.
— Au sujet des critiques, de H. Douvillé, sur la classification et l'évolution des —, par A. Toucas. IV, p. 732.
— Résumé sur la classification et l'évolution des —, de et présenté par A. Toucas, p. 813.
— C. R. de l'excursion, du 8 sept., de Luz à Gavarnie et au cirque de Gavarnie (Htes-Pyr.), par A. Bresson. VI, p. 805, 807.
— C. R. de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à Héas, par A. Bresson, p. 815. Obs. de H. Douvillé, p. 820, L. Bertrand, p. 821, 823, P. C. Lory, p. 822, A. A. de Lapparent, G. Steinmann, p. 825. Rép. de A. Bresson, p. 823, 825.
— C. R. de l'excursion, du 13 sept., aux environs des Eaux-Chaudes (Bses-Pyr.), par A. Bresson, p. 834. Obs. de L. Carez, E. Fournier, p. 848, H. Douvillé, p. 849.
— Développement des —, par H. Douvillé. VIII, p. 95 et 268. Obs. de A. Toucas, p. 97 et 269, É. Haug, p. 97 et 270.
— Formes primitives des —, par A. Toucas, p. 110 et 305.
— Formes primitives des — dans les Préalpes vénétiennes par A. Toucas, relativt à une étude de C. F. Parona : « Alcune Rudiste del Cretaceo supre del Cansiglio, Prealpi veneta », p. 152 et 452.
— Classification des —, par A. Toucas. X, p. 153 et 723. Obs. de H. Douvillé, p. 153 et 727.

HIPPURITES RADIOSUS Desm. Moule interne d'—, de Anthony, offert par H. Douvillé. XXV, p. 109. Obs. de H. Douvillé, p. 109.

Histoire. L'— des hommes fossiles, de et présenté par A. Gaudry. III, p. 183.
— La Science géologique, ses méthodes, ses résultats, ses problèmes, son —, de et présenté par L. de Launay. V, p. 136.
— Travaux du Métropolitain et l'— géologique de Paris, de et offert par S. Meunier, p. 474.
— Étude géol. du Nord de Madagascar, — géol. de l'Océan Indien, de et offert par P. Lemoine. VI, p. 496.
— Phosphates minéraux, —, avenir, de et présenté par G. Negre. IX, p. 17 et 34.
— L' — de la dépression du lac d'Annecy (Hte-Savoie) au Pléistocène, par W. Kilian, J. Révil et M. Leroux. XIII, p. 106.
— L'— géol. de la mer, de et adressé par S. Meunier. XVII, p. 199.
— L' — de la chaîne des Maures, par P. Zurcher, XIX, p. 58. Obs. de E. Haug, L. Bertrand p. 61.
— L'— géol. des env. de Louviers (Eure), de P. Combes fils, offert par G. Ramond. XX, p. 110.
— L'— géol. récente du bassin moyen du Drac, de et offert par P. C. Lory. XXII, p. 95.
— Rôle des Crinoïdes dans l'— des minerais de fer oolithique secondaire, de et offert par L. Cayeux. XXIII, 125.
— Géologie à Montpellier (Hérault), ses ressources, —, de et offert par J. Blayac. XXIV, p. 31 b.
— L'— géol. et tectonique du Bas-Languedoc, de F. Roman et J. Blayac, offert par J. Blayac, p. 31 b.
— L'— biogéograph. de l'Amérique et la théorie de Wegener. — biogéograph. de Madagascar, de et offerts par L. Joleaud, p. 134, 135.
— L'— de la Zousfana et des oueds Nord Sahariens, de et offert par P. Russo. XXV, p. 54.
— L'— récente de l'Adriatique, par J. Bourcart, p. 58.
— Voir aussi : Pré—, Proto—.

Histoire Naturelle. Nlle application de la radiographie à l'—, de et offert par A. Guébhard. XIV, p. 65.
— Évolution des connaissances en —, discours de G. Pennetier, présenté par G. F. Dollfus. XV, p. 67.
— L' — du Jer de Canyon Diablo (Arizona, E.-U.), par S. Meunier. XVIII, 113.
— L'— de Exogyres, de et offert par E. Jourdy. XXIV, p. 156.

Histologie. L'— des dents d'un Poisson fossile : *Sargodon*, par J. J. Thomasset. XXV, p. 222 et 891.

Historique. Déplacements de la mer à l'époque —, de et offert par L. Cayeux. XIV, p. 85.
— Dépôts de la période — superposés aux tufs néolithiques de la vallée de la Somme. — Tufs de la vallée de la Somme : —s, néolithiques, quaternaires, de V. Commont, présentés par G. F. Dollfus. XVII, p. 117. Obs. de G. F. Dollfus, p. 117.
— L'— du *Planorb. similis* de Ferrus, par G. F. Dollfus. XXII, p. 187.
— Songiaires cénomaniens de Coulonges-les-Sablons (Orne), —, Hexactinellides et Lithistides, Communic., de C. H. Regnard et L. Moret, faite par H. Douvillé. XXV, p. 123 et 469.
— Éocène du Béarn, par H. Douvillé et G. O'Gorman. XXIX, p. 209 et 329. —, couches de passage du

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Crétacé à l'Éocène, gîtes de l'Éocène infr, par H. Douvillé, p. *209* et 329.

HITZEL (E.). Sur les fossiles de l'étage albien, recueillis par A. Guébhard, dans la région d'Escragnolles (Alpes-Maritimes). **II**, 1902, 874-880.

HOC ; IMBEAUX (E.), —, VAN LINT et PETER. Annuaire statistique et descriptif des distributions d'eau de France, Algérie, Tunisie, Belgique, Suisse et Grand-Duché de Luxembourg. De —, présenté par M. Boule. III, 1903, p. 664.

HODH (Le —) (**Soudan français**). Observ. géol. dans —, de R. Furon, offert par J. Bourcart. **XXIX**, p. *165*.

HODNA (Le —) (**Dépt de Constantine, Algérie**). Notes de J. Savornin sur des régions méridionales du Tel algérien au N. et N. W. du —, par J. Blayac. **VIII**, p. *47*.

— Géologie de la région du — et du plateau sétifien, de et adressé par J. Savornin. **XX**, p. *94*.

HOFFET (J. H.). Sur l'âge des calcaires de Creüe (Meuse). Note de —, offerte par G. Corroy. **XXVII**, 1927, p. *19*.

HOFFMANN (C.) ; GIGNOUX (M.) et —. Géologie du Bassin pétrolifère de Pechelbronn (Alsace). Communication de —, faite par M. Gignoux. **XX**, 1920, p. *123-125*. Obs. de J. Chautard, p. *125*, G. F. Dollfus, p. *125-126*.

HOFFMANN (C.) ; HAAS (J. O.) et —. Offrent leur Note : Origine tertiaire du pétrole rencontré dans le Jurassique du bassin de Pechelbronn (Bas-Rhin). **XXVII**, 1927, p. *80*.

Holcostéphanidés. Des — et autres fossiles rapportés du territoire de Neuquen (Argentine), par Récopé, de R. Douvillé. **IX**, p. *89* et 293. Obs. de É. Haug, p. *91* et 296.

HOLLANDE : Voir Pays-Bas.

HOLLANDE (D.). Extrémité Nord de la Grande Chartreuse (Isère). **XI**, 1911, p. *164* et 195-211, fig. 1-15 (dont 14 coupes géol. et 1 carte tectonique 1 : 250.000 env.).

— Présence de glaciers wurmiens sur la commune de Gresse (Isère) au N. E. du Vercors. **XVI**, 1916, p. *148* et 309-323, fig. 1 (carte géol.) et 2-6 (coupes géol.).

— Observ. à propos de la précédente Note de —, par W. Kilian. **XVIII**, 1918, p. *126*.

— Glaciers wurmiens sur la commune de Gresse (Isère). Réponse aux observations de W. Kilian (Voir C. R. Somm., n° 12, séance du 24 juin 1918), p. *138*.

— Observ. sur la géologie de la Corse, relativt à un ouvrage de — sur le même sujet, par E. Maury. **XIX**, 1919, p. *41*. Obs. de P. Termier, p. *42*.

— Le Nummulitique autochtone de la Balagne (Corse), p. *106* et 171-185, fig. 1-4, dont 2 coupes géol. et 2 cartes tectoniques, 1 : 50.000.

— Nouvelle Note sur le Pliocène de Corse. **XX**, 1920, p. *118*.

— Sur le Nummulitique de la Balagne (Corse). Rép. à la précédente Note de —, sur le même sujet, par E. Maury, p. *118-120*.

HOLLANDE (P.) ; MENGAUD (L.) et —. Communication sur le : Lias supérieur fossilifère dans l'écaille des Bains de Capvern (Hautes-Pyrénées), à propos d'une Note, de P. Viennot, Sur la tectonique de Bagnères-de-Bigorre et de Lourdes. **XXIII**, 1923, p. *133*.

HOLL-HOLL (**Somalie française**). Argiles gypsifères aux env. de —, par M. Dreyfuss. **XXIX**, p. *88*.

Holocène. Voir : Flandrien.

Homme. Dents de l' — et de quelques animaux, par A. Gaudry. I, p. 439 ; II, p. 37.

— Contribution à l'histoire des —s fossiles, de et présenté par A. Gaudry. III, p. 183.

— Gravures et peintures de la grotte d'Altamira (Espagne), par E. Cartailhac, p. 441. Obs. de M. Boule, p. 442.

— L'— fossile de la Chapelle-aux-Saints (Corrèze), de et offert par M. Boule. **X**, p. 7 et 5.

— Cas d'adaptation, origine de l'—, de et offert par H. Douvillé, p. *170* et 748.

— Géographie humaine, de J. Brunhes, offert par R. Zeiller, p. *186* et 797.

— Crâne de l' — de Denise (Cantal), de Pader, présenté par P. Glangeaud. **XIII** p. *76*.

— L'— à l'époque du Renne et ses abris dans les env. de Sens (Yonne), de et offert par Mlle A. Hure. **XIV**, p. *179*.

— Les —s contemporains du Renne dans la vallée de la Somme, de V. Commont, présenté par G. F. Dollfus. **XV**, p. *88*.

— « Carpathians, physiographic features controling human geography », de et présenté par E. de Martonne. **XVIII**, p. *114*.

— Faunes et industries humaines du Quaternaire du Nord de la France,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par C. Depéret et E. Chaput. **XXI**, p. *229*.

— Bœuf de Madagascar, origine, rôle dans les coutumes sakalaves, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *117*.

— Fouilles de la grotte sépulcrale néolithique de Minh Cam (Annam, Indochine), de et offert par E. Patte, p. *118*.

— Industrie humaine des alluvions dans les vallées inf^res^ de la Vienne et de la Creuse, par E. Chaput. **XXV**, p. *200*.

— Fouilles préhistoriques dans le gîte des —s fossiles de la Denise près le Puy-en-Velay. — Les —s fossiles de Solutré (S.-et-L.), de et offerts par C. Depéret. **XXVII**, p. *53, 54*.

— Les —s fossiles de la Denise, frontal masculin du Musée Crozatier au Puy (H^te^-Loire), de L. Mayet, offert par C. Depéret, p. *54*.

— Les —s fossiles de la Denise (H^te^-Loire), de L. Mayet et H. Chossegros, offert par C. Depéret, p. *54*.

— Voir aussi : Hache, Humanité, Outil, Préhistoire, *Sinanthropus pekinensis*.

HOMME D'ARMES (L'—) (Drôme). Existence d'un Mémoire sur la faune de l'Aptien inf^r^ de —, près Montélimar, de W. Kilian et P. Reboul, signalé par W. Kilian. **XVII**, p. *54*.

HOMMEY (J.) ; BIGOT (A.) et —. Excursion de la Société Linnéenne de Normandie aux environs de Sées (Orne), le 20 mai 1926. De —, offert par A. Bigot. **XXVIII**, 1928, p. *9*.

HONGRIE. Bryozoaires d'Autriche et de —, par F. Canu et R. S. Bassler. **XXIV**, p. *192* et *672*.

— Voir aussi : Budapest, Institut géologique royal de —, Magyar Nemzeti Museum, Société géographique de —, Université François-Joseph de Szeged.

HOPLITES Neumayr. *Dalmasiceras* sous genre nouveau de —, par A. Djanélidzé. **XXI**, p. *200* et 256.

HOPLITES BOISSIERI. Présence de *Spiticeras* dans la zone à — (Valanginien inf^r^) du Sud-Est de la France, par W. Kilian. **VIII**, p. *14* et 24.

Hoplitidés. Ammonites des env. de Lima (Pérou) et n^lle^ coupure de la famille des — : *Favrella* n. gen., par R. Douvillé. **IX**, p. *164*.

Horizon. L'— supérieur du Crétacé dans le Nord-Est du dép^t^ du Var, par A. Guébhard. **I**, p. 540.

— Les —s à silex dans les Préalpes Maritimes, par A. Guébhard. **II**, p. 735, 919.

— Ammonites et — stratigraphique du gisement de Clansayes (Drôme), par C. Jacob. **V**, p. 399. Obs. de L. Carez, p. 432.

— Les —s paléontologiques du Landénien marin du Nord de la France, de M. Leriche, offert par L. Cayeux, p. 743.

— Deux —s crétacés au Maroc, de W. Kilian et L. Gentil, offert par L. Gentil. **VI**, p. 174.

— Présence aux env. de Gisors (Eure) de l'— moyen du Cuisien sous forme de banc calcaire, par P. H. Fritel. **XII**, p. *11*.

— L'— de l'Ormoy (Kassélien) près Maintenon (E.-et-L.), par G. F. Dollfus, p. *180*.

— Premier — coralligène sup^r^ de l'Oxfordien près Châtillon-s/Seine (Yonne), par L. Collot. **XIII**, p. *16* et 1.

— Succession des —s d'Ammonites du Toarcien et de l'Aalénien aux env. de Salins (Jura), par M. Piroutet. **XIX**, p. *30* et 15.

— Age du calcaire de la Chappe, prolongement jusqu'à Vendôme (L.-et-C.) des calcaires de la Touraine de l'— de Monts, par G. Denizot. **XXII**, p. *99*.

— Un — à *Productus cora* à l'île de Chio (Grèce), par C. A. Kténas. **XXIII**, p. *206*.

— Synchronisme des —s jurassiques de l'Est du Bassin de Paris, par G. Corroy. **XXVII**, p. *23* et 95.

— L' — du Séquanien à *Zeill. egena* Bayle et les couches voisines dans l'Aube, par J. Piétresson de Saint-Aubin et C. Larcher. **XXVIII**, p. *271* et 353.

— Les —s continentaux du Stampien et de l'Aquitanien, par G. Denizot. **XXIX**, p. *92* et 205.

— Les —s à Céphalopodes du Bathonien moyen de la région de Caen (Calvados), par L. Guillaume, p. *173*.

— L' — géol. du *Stenosaurus Larteti* E. Desl., par A. Bigot. **XXX**, p. *29*.

HORWÁTH (G.). Lettre de — annonçant que le Xe Congrès International de Zoologie aura lieu à Budapest (Hongrie), lue par J. M. Lambert. **XXVI**, 1926, p. *137*.

HOUCHES (Les —) (Haute-Savoie). C. R. de l'excursion, du 8 juillet, Chamonix, le Fayet, Col de Voza, le Prarion, —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de et par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. 1310.

Houille. Les « coal balls » du Yorkshire (Angleterre), par H. Douvillé. **V**, p. 154.

— Résultats de sondages de la région de Pont-à-Mousson (M.-et-M.), pour recherche de —, de R. Nicklès, F. Villain et R. Zeiller, signalés par R. Zeiller, p. 161.

— Remarques au sujet des sondages de Meurthe-et-Moselle pour la recherche de la —, par G. Rolland, p. 526.

— Recherches de — en Franche-Comté, massif de Saulnot et sa bordure, par E. Fournier. **VII**, p. *153* et 517.

— Découverte, par Maury, de la — dans l'extrême Sud-Oranais, par E. Jourdy. **VIII**, p. *54* et 83. Obs. de H. Douvillé, p. *55* et 84.

— Existence de la — dans le bassin de l'oued Guir (Sud-Oranais), par G. B. M. Flamand, p. *80* et 259.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., de Champtocé à la Possonnière, par Montjean, Chalonnes et Rochefort-s/Loire (M.-et-L.), de L. Bureau, p. *135* et 624.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil (L.-Inf^re), de E. et L. Bureau, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— Découverte de la — à Gironcourt, près Mirecourt (Vosges), de R. Nicklès, signalé par H. Douvillé. **IX**, p. *19* et 34.

— Texte d'une Conférence, de E. Jourdy, sur la — lorraine, offert par H. Douvillé, p. *26* et *72*.

— La — dans le pays de Bray, de G. Negre, présenté par P. Lemoine, p. *57* et 274.

— Recherche de — à Étion près Charleville (Ardennes), par G. F. Dollfus. **XIII**, p. *60*.

— La — en Grèce, de C. A. Kténas, présenté par A. Lacroix. **XVIII**, p. *122*.

— Lit de — dans les terrains métamorphiques au S. de Limoges (H^te-Vienne), de et offert par J. Gandillot. **XXVI**, p. *30*.

— Rôle des actions mécaniques dans l'évolution des couches de —, par A. Duparque. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 455, 457, 469, 473, 475, 480, 484.

Houiller. Terrains charriés sous le — de Gironcourt (Vosges), par P. Termier. **IX**, p. *29* et 75. Obs. de J. Bergeron, p. *30* et 76.

— Série sédimentaire du Briançonnais oriental, par W. Kilian et C. Pussenot. **XIII**, p. *40* et 17.

— Prolongement au S. du chenal — du Massif Central de la France, par G. Mouret. **XIV**, p. *131*.

— Rép. à la précédente Note, de G. Mouret, sur le chenal — du Massif Central, par P. Glangeaud. **XX**, p. *27*.

— Les plis et charriages des bassins —s du Gard sont des mouvements alpins, d'âge miocène, de G. Friedel et P. Termier, offert par P. Termier, p. *31*.

— Sillon — du Massif Central, ses abords à l'époque tertiaire, rôle hydrologique, par P. Glangeaud, p. *72*.

— Sillon — du Plateau Central, par F. Delafond, p. *73*.

— Du — sur le littoral de la prov. d'Oran : gîte d'anthracite de Sidna Youcha, près Nemours (Algérie), par M. Dalloni, p. *133*.

— Du — en Oranie à l'E. de Nemours, près du Marabout de Sidna Youcha (Algérie), relativ^t à la précédente Note de M. Dalloni, par G. Negre. **XXI**, p. *72*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., aux env. de Moutiers (Savoie), par W. Kilian, p. *184*.

— Paquet du Boussu, Communic. de F. Delafond, présentée par P. Termier. **XXII**, p. *74*.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., à St-Germain, l'Ermitage, Bois Commun et Plaine d'Alais (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *155* et 466.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., à Rochebelle, Fontannes, Nord d'Alais et St-Germain de Valgalgues (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *156* et 470. Obs. de M. Lugeon, p. *157*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s/Cèze, Gammal et St-Ambroix (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *157* et 473. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de P. Thiéry, p. *158*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., à La Grand'Combe (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *158* et 482.

— Le — dans les Vosges moyennes, par J. Jung. **XXIV**, p. *139* et 476, 478, 481.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *189*. Obs. de Mme

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

E. Jérémine, J. Jung, p. *189*, Casparis, p. *190*.

— Age de la série —ère de Bohême d'après sa faune limnique, par P. Pruvost, p. *205* et 595.

— Caractères paléobotaniques des faisceaux —s, par P. Bertrand. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 451.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le — du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin, L. Didier. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493, 494.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sur le — du Nord, sous la présidence de C. Barrois et la direction de Courtinat et Plane. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 498.

— Tectonique des terrains cristallins au voisinage du Grand Sillon — du Massif Central français, par E. Raguin, p. *174* et 189, 201, 202, 205, 219, 222. Obs. de C. Jacob, p. *175*.

— Le « Grand Sillon — » entre Jaleyrac (Cantal) et Bort (Corrèze), par E. Bruet, p. *232* et 289, 306.

Houiller (Anté-). Dislocations —ères dans la région de Rodern (Ht-Rhin), par N. Arabu. **XXVI**, p. *124*.

Houiller (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Lithologie des Alpes françaises. I. Rattachement à une souche commune des roches intrusives du — du Briançonnais ; II. Trachytes du — de Grandes-Rousses (Isère et Savoie), par P. Termier. I, p. 157.

— Sur *Spirorbis pusillus* du — de Bruay (P.-de-C.), par C. Barrois. IV, p. 253.

— Le — existe-t-il dans la région de Longwy ?, de H. Joly, présenté par J. Bergeron. VIII, p. *41* et 54. Obs. de J. Bergeron, p. *41*.

— Du — sur le littoral de la prov. d'Oran : gîte d'anthracite de Sidna Youcha, près Nemours (Algérie), par M. Dalloni. **XX**, p. *133*.

— Le — du Nord et du Pas-de-Calais, faune continentale du Nord de la France, de et adressé par P. Pruvost. **XXI**, p. *15*.

— Observ. géol. dans la région de Kénatsa (Extrême Sud-Oranais), par M. Piroutet. **XXV**, p. *141* et 501, 502.

— Le — et le Permien du Cotentin, de et offert par A. Bigot. **XXVI**, p. *7*.

— Stratigraphie du — du Nord de la France, par P. Pruvost. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 441, 444.

Houiller (Bassin —). Fonçage du puits *Arthur de Buyer* de Ronchamp (Hte-Saône), par M. Mieg. I, p. 147.

— Prolongement — de Sarrebrück sous la Lorraine française, par F. Laur. V, p. 104. Obs. de J. Bergeron, p. 106.

— Prolongement vers le Sud du chenal houiller de Mauriac (Cantal), par G. Mouret. **X**, p. *181* et 829.

— Le — de Belmez (Espagne), par J. Groth. **XI**, p. *67* et 83.

— Tectonique du — du Nord de la France, par Lodin, p. *140*.

— Plantes fossiles du — de St-Laurs (Deux-Sèvres), par J. Welsch. **XVI**, p. *61*.

— Excursions et remarques sur le — de la Basse-Loire, par A. Carpentier. **XVIII**, p. *137* et 235.

— Structure du — du Gard. — Les plis et charriages des —s du Gard sont des mouvements alpins, d'âge miocène, de G. Friedel et P. Termier, offerts par P. Termier. **XX**, p. *31*.

— Le — de Haute-Silésie, par C. Bogdanovitch. **XXI**, p. *108*.

— Le — du Gard, Problèmes résolus et à résoudre, par P. Termier **XXIII**, p. 495.

— Mouvements géol. du — à l'W. de St-Étienne (Loire), de F. Blondel, offert par P. Termier. **XXVI**, p. *118*.

— L'œuvre de la Soc. géol. du Nord dans le — du Nord et Pas-de-Calais, par C. Barrois. **XXVII**, p. *141* et **XXVIII**, p. 435.

— Stratigraphie du — du Nord de la France, par P. Pruvost. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 441, 443, 449.

— Le — des Djéradas (Maroc orient[1]), Communic. de J. Bourcart. faite par L. Lutaud, p. *267*.

— Faune du Houiller de Bruay (P.-de-C.), dans le — de Kaïping (Chine). — Structure du — de la Sarre, de et offert par P. Pruvost, p. *279*.

— Tectonique cristalline à l'W. du — de St-Étienne (Loire), par A. Demay, p. *282*.

— Spongolithes d'eau douce dans le — du Gard, de et offert par L. Cayeux. **XXIX**, p. *10*.

— Au sujet de la précédente Note, de J. Bourcart, sur le — des Djéradas (Maroc), par P. Russo, p. *14*.

Houiller (Fossiles). Arachnides dans le — de Commentry (Allier), par A. Thévenin. I, p. 605.

— Insectes —s du Nord de la France, de et adressé par P. Pruvost. **XIII**, p. *70*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Niveaux à Lamellibranches d'eau douce de l'— du Nord de la France, de et adressé par P. Pruvost. **XIV**, p. *86*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *189*. Obs. de Mme É. Jérémine, J. Jung, p. *189*, Casparis, p. *190*.

— Gîtes à *Mixoneura* de la région de St-Gervais-Chamonix (Hte-Savoie), par P. Bertrand. **XXVI**, p. *167* et 381, 384.

— Aile d'Insecte fossile du sondage de Gulpen (Pays-Bas). — Distribution de la faune continentale dans le — du Limbourg (Belgique et Pays-Bas). — Faune du — de Bray dans le Bassin de Kaïping (Chine), de et offerts par P. Pruvost. **XXVIII**, p. *279*.

— *Anthracomya calcifera* Hind dans le — de St-Étienne (Loire), par P. Roché. **XXIX**, p. *19*.

— Faune marine du — de la Belgique, de J. de Dorlodot et G. Delépine, offert par G. Delépine. **XXX**, p. *145*.

Houiller (Roches). Présence de pétrole entre l'— et le Permien dans une mine de Blanzy (S.-et-L.), signalée par P. Termier. **IV**, p. 830.

— Échantillons de poudingue — à galets de charbon du Westphalien infr des env. d'Ablaña (Asturies, Espagne), montrés par L. Cayeux. **XVII**, p. *144*.

— Des « Tonsteinen » du — de la Sarre, par P. Termier. **XXIII**, p. *14* et 45.

— Stratigraphie du — du Nord de la France, par P. Pruvost. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 441.

— Argiles à leverriérite dans le — d'Épinac (S.-et-L.), par P. Termier. **XXVII**, p. *200*.

HOVEY. Adresse, au nom de la Geological Society of America, un télégramme de sympathie pour la S. G. F., lu par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *9*.

HUBERT (Henry). Offre son Mémoire intitulé : Mission scientifique au Dahomey. **VIII**, 1908, p. *171* et 506.

— Communication : Sur la géologie du Soudan. **XI**, 1911, p. *11-12* et 28-32.

— Sur un point de la géologie du Soudan, réplique à la précédente Communic. de —, faite par G. Garde, p. *42-43*.

— Sur la constitution géologique de la plaine située à l'Est de la falaise de Bandiagara (Niger, A. O. F.), p. *55-57* et 76-82, fig. 1 (coupe géol.), 2 et 3 (carte géol., 1 : 7.500.000 env.).

— A propos d'un point de la géologie du Soudan. Réponse à la réplique de G. Garde, p. *57*.

— Sur les grès siliceux du Haut-Sénégal et Niger. **XII**, 1912, p. *46-48*.

— Sur de récentes observations concernant la géologie de l'Afrique occidentale française. **XIII**, 1913, p. *187-189*.

— Félicitations pour l'attribution du Grand Prix des Sciences physiques, de l'Académie des Sciences, à —, par G. F. Dollfus. **XVI**, 1916, p. *21*.

— Communication sur les : Limites de formations géologiques dans l'Ouest africain. **XVII**, 1917, p. *31-32*.

— Sur la géologie du Sénégal et des régions voisines, p. 103-108.

— Sur l'extension probable des formations tertiaires en Afrique occidentale, p. *48-50* et 109-116.

— Attribution du Prix H. Duverier, de la Société de Géographie de Paris, à —, annoncée par G. F. Dollfus, p. *110*.

— Communication sur des : Précisions concernant la géologie de l'Afrique occidentale, réplique à la Note de R. Chudeau sur le même sujet, p. *122*.

— Feuille 10 (Bingerville) de la Carte géologique de l'Afrique Occidentale Française au millionième, adressée, au nom de —, par A. Lacroix. **XVIII**, 1918, p. *121-122*.

— Matériaux pour l'établissement de la Carte géologique de l'Afrique occidentale française, p. *160-161* et 262-276, fig. 1 (esquisse géol., 1 : 4.000.000) et 2 (coupe géol.).

— Communication sur l' : Emploi du stéréoscope pour l'examen des cartes géologiques. **XX**, 1920, p. *14*.

— Lettre de —, annonçant la création d'un Service géologique dans l'Afrique occidentale française, lue par P. Zurcher. **XXI**, 1921, p. *207*.

HUE (Edmond). Les Blocs erratiques des environs de Luc-sur-Mer (Calvados). Note de —, offerte par G. Ramond. **XXVI**, 1926, p. *111*.

— Blocs exotiques des env. de Luc-s/Mer (Calvados), d'après la précédente note de —, de et offert par A. Bigot, p. *155*.

— Contribution à l'étude du Quaternaire. — Plage surélevée de Luc-sur-Mer (Calvados). De —, offert par G. Ramond. **XXVIII**, 1928, p. *278*.

HUELVA (Prov. de —) (Espagne).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Caractères microscopiques de porphyres pyriteux de la région de —, genèse des gîtes de pyrite, Communic. de A. Demay, faite par P. Termier. **XXV**, p. *210* et *767*, *779*, *784*.

Huîtres. Remarques paléontologiques sur des — miocènes du Sud-Est de l'Aude, par L. Doncieux. **III**, p. 706.

— Amas artificiel d' — n'ayant pas servi à l'alimentation, par G. Ferronnière. **IX**, p. *40* et 11.

— Buttes de St-Michel-en-l'Herm (Vendée), par P. Villain. **XIII**, p. *123* et 307.

— Mode de coexistence des coquilles d' — et des tests des balanes, par Mlle H. Alimen. **XXIX**, p. *250*.

Humanité. Temps glaciaires, leur influence sur l'—, Communic. de J. de Morgan, faite par H. Douvillé. **XXIII**, p. *50* et 84.

— Mésogée et berceau de l'—, de J. de Morgan, offert par H. Douvillé. **XXIV**, p. *19*.

HUMERY (R.). Blessé au champ d'honneur, annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *17*.

HUPKÈS. Fossiles du Rharb (Maroc), récoltés par —, de A. Brives. **XIII**, 1913, p. *130*.

HURE (Mlle Augusta). Adresse ses « Notes géologiques et archéologiques sur la vallée de la Vanne (Yonne). **XIII**, 1913, p. *69*.

— Adresse sa Note : A propos du gisement de phosphate de chaux de Saint-Martin-du-Tertre près de Sens (Yonne), p. *182*.

— Offre sa Note : L'Homme à l'époque du Renne et ses abris dans les environs de Sens. **XIV**, 1914, p. *179-180*.

— Adresse son étude sur l'Hydrologie et les stations paléolithiques de la vallée du rû de Marsangy. **XVII**, 1917, p. *156-157*.

— Communication relative à de : Nouvelles observations sur le gisement de phosphate de chaux de Saint-Martin-du-Tertre, près de Sens (Yonne), et contribution à la tectonique des terrains supérieurs de Craie. **XVIII**, 1918, p. *97-98* et 110-122, fig. 1 (carte géogr. 1 : 50.000), 2-7 (9 profils), 8 (esquisse tectonique) et 9 (coupe géol.).

— Notes sur la géologie et la tectonique du bassin de la Vanne (Yonne). **XIX**, 1919, p. *22* et 217-242, fig. 1-3 (coupes géol.), 4-7 (croquis géogr.), 8 et 9 (esquisse hydro-géol. et tectonique, 1 : 240.000).

— Attribution de l'insigne des palmes d'or pour services rendus à l'hôpital auxiliaire de Sens, à —, annoncée par G. Ramond. **XX**, 1920, p. *10*.

— Désignation de — comme Conservatrice du Musée archéologique et d'Histoire Naturelle de Sens, annoncée par G. Ramond, p. *163*.

— Offre son étude : Origine et formation du fer dans le Sénonais ; ses exploitations et fonderies dans l'Yonne. **XXI**, 1921, p. *24-25*.

— Sur le Calcaire luténien dans l'Yonne, de —, présenté par G. F. Dollfus, p. 47.

— Communication sur : Les dépôts quaternaires du Nord de la France, à propos d'une Note de A. Briquet sur le même sujet, p. *199-200*.

— Le fer sparnacien dans l'Yonne. Manuscrit de —, présenté par G. F. Dollfus, p. *200* et 253-255, fig. 1 (carte géol.). Obs. de G. F. Dollfus, p. *200*.

— Les dépôts stampiens dans l'Yonne. Manuscrit de —, présenté par G. F. Dollfus. **XXII**, 1922, p. *189-190*.

— Attribution du Prix Godard de la Société d'Anthropologie de Paris à —, annoncée par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *25*.

— Les grès chargés de calcaire du Nord de l'Yonne, p. *34-35*.

— Offre une étude : Hydrographie du Nord de l'Yonne, p. *45-46*.

— Nouvelles observations sur le Sparnacien dans l'Yonne, p. *213-214*. Obs. de P. Lemoine, p. *214*.

— Notes sur l'Albien, le Sparnacien et le Stampien dans l'Yonne, réplique aux obs. de P. Lemoine. **XXIV**, 1924, p. *29-31*.

— Attribution du Prix Sainte-Seine, de la Société des Antiquités de la Côte-d'Or, à —, annoncée par F. Delafond, p. *115*.

— Note sur la géologie des environs de Dieppe (Seine-Inférieure), p. *149-151*.

— A propos d'une Note, de —, sur la géologie des environs de Dieppe (S.-Infre), par L. Morellet, p. *164-165*.

— Offre sa Note : Les dépôts stampiens dans l'Yonne. **XXV**, 1925, p. *121-122*.

— Adresse sa Note : Des effets des vagues de la mer sur les silex des rivages, p. *199*.

— Sur les ferriers du département de l'Yonne, p. *203-204*.

— Offre sa Note : Origine et formation du limon des Plateaux dans le Nord de l'Yonne ; ses industries préhistoriques. **XXVI**, 1926, p. *29-30*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Sur quelques gisements pléistocènes des hauts niveaux de la vallée de l'Yonne et leurs industries préhistoriques, p. *51* et 85-88, fig. 1 (coupe géol.).

— Les terrasses alluviales du Nord de l'Yonne et leurs dépôts préhistoriques. **XXVII**, 1927, p. *66-68*.

— Offre ses Notes : Le Préhistorique et le Protohistorique du territoire de Vinneuf (Yonne). — Contribution à la Préhistoire et à la Protohistoire du Boulonnais. **XXVIII**, 1928, p. *227*, *227-228*.

— Nouvelle contribution aux dépôts sparnaciens de l'Yonne, p. *241-242*.

— La carrière des falaises de la Crèche au Sud de Wimereux (Pas-de-Calais), dans sa partie supérieure. La position qu'occupe l'industrie moustiérienne sur ce littoral, p. *271-272*.

— Limons quaternaires des env. de Wimereux (P.-de-C.), à propos de la précédente Note de —, par L. Morellet, p. *286*.

— Offre ses brochures : Notes sur la Géographie et sur les terrasses des vallées du Nord de l'Yonne. La faune et les industries préhistoriques propres à tout le département. — Note géologique, préhistorique et protohistorique du territoire de Wimereux (Pas-de-Calais). **XXIX**, 1929, p. *202-203*, *203*.

HURE (Mlle A.) et DOLLFUS (G. F.). Découvertes de débris meuliers lutéciens à l'Est de Sens (Yonne). Note de —, présentée par G. F. Dollfus. **XVII**, 1917, p. *172*.

HURÉ (Le —) (Pas-de-Calais). Inconnu du —, contact entre le Famennien et le Tournaisien dans le Bas-Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXIII**, p. *109*. Obs. de L. Joleaud, p. *111*.

Huronien (Roches). Organismes dans des roches ferrugineuses associées aux minerais de fer —s des E.-U. — Comparaison entre les minerais de fer —s des E.-U. et les minerais de fer oolithique de France, de et offerts par L. Cayeux. **XII**, p. *98*.

HUU-NIEN (Annam) (Indochine). Gîte liasique de —, prov. de Quang-Nam, par H. Counillon. **VIII**, p. *173* et 524.

HYÆNA INTERMEDIA de Serres. La — et les ossements des cavernes de Lunel-Viel (Hérault), par E. Harlé. **X**, p. *21* et 34.

HYÆNARCTOS INSIGNIS P. Gervais. Types de « Lophiodon de Montpellier » Cuvier (—), par H. G. Stehlin. **VII**, p. *68* et 219, fig. 1.

HYÆNODON Laizier et Parieu. Un — dans les mollasses bordant la rive droite de la Garonne, par G. Astre. **XXVI**, p. *167* et 389.

— Genres *Vespertillio* Cuv. et — dans le Calcaire de Brie, position stratigr. de cette formation, par R. Soyer. **XXIX**, p. *256* et 423, 425.

Hydraulique. Application du remblayage — aux Mines de Fer du bassin de Briey, de H. Joly, présenté par J. Bergeron. **VIII**, p. *41* et 54.

HYDREQUENT (Pas-de-Calais). Faille d'— et couches de base du Carbonifère dans le Bas-Boulonnais, par G. Delépine et P. Pruvost. **XXI**, p. *170* et 189.

HYDROBIA Hartin. Genres et espèces d'— vivants et fossiles, de et offert par G. F. Dollfus. **XII**, p. *156*.

HYDROBIA MORASENSIS Font. Coquilles lacustres du Pontien d'Andalousie (Espagne) et *Bithinella* (*Belgrandia*) *Deydieri* Depér. et Sayn et —, par P. Jodot. **XXIX**, p. *169* et 273, 275.

Hydrocarbures. Gaz rares dans les gaz naturels, conséquences au point de vue de la Physique du Globe, par A. Lepape. **XXIII**, p. *103*. Obs. de P. Lemoine, Moureu, p. *104*. Rép. de A. Lepape, p. *104*.

— Les — naturels de Madagascar, par J. Chautard, p. *120*.

— Mode d'imprégnation par les — de phosphates algériens, Communic. de J. de Lapparent, faite par L. Cayeux **XXV**, p. *84* et 351.

— Des — dans les dolérites intrusives de la côte Ouest de Madagascar, leur genèse, de et offert par L. Barrabé. **XXVI**, p. *19*.

— Origine des asphaltes du Jura méridl, migrations descendantes des —, de M. Gignoux et L. Moret, offert par M. Gignoux. **XXVII**, p. *54*.

— Voir aussi : Asphalte, Bitume, Pétrole, Roche bitumineuse, Schistes bitumineux.

Hydrogéologie. Nappes aquifères de France (Essai d'— souterraine), Conférence de E. Imbeaux. **IX**, p. *161* et 431.

— L'— tunisienne, par E. Noël, p. *164* et 459.

— Nappes aquifères de France (Essai d'— souterraine), Conférence de E. Imbeaux. **X**, p. 180.

— L'— des Massifs savoisiens, de J. Révil, offert par E. Raguin. **XXV**, p. *229*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Création, à la Soc. de Géographie de France, d'un Prix d'—, de et annoncée par E. A. Martel. **XXVII**, p. *73*.

— Hydrologie du Haouz de Marrakech (Maroc), par P. Russo. **XXVIII**, p. *84* et 69, 71.

— Essai d'— (recherche, étude et captage des eaux souterraines), de et offert par E. Imbeaux. **XXX**, p. *146*.

Hydrogéologique. L'eau, étude —, de et offert par E. A. Martel. **VII**, p. *33* et 58.

— Recherches —s sur la zone de Tanger, par P. Russo. **XXVIII**, p. *244* et 341.

— Voir aussi : Carte —.

Hydrographie. Migration de la ligne de partage des eaux dans la chaîne des Puys, réseau —ique fossile, par P. Glangeaud. **XI**, p. *29*.

— Landes de Gascogne. II, Ancien lit de l'Adour à son débouché dans la mer, par E. Harlé. **XII**, p. *164* et 414, 416.

— Changements —iques dus aux volcans de la chaîne des Puys, de et offert par P. Glangeaud. **XIII**, p. *76*.

— Le Rhin français pliocène, par R. Douvillé, p. *214*.

— L'— du Nord de l'Yonne, de et offert par Mlle A. Hure. **XXIII**, p. *45*.

— Géologie et — ancienne du Sahel soudanais (Rouker et Macina), par R. Furon. **XXVIII**, p. *276*.

— Extension des régions sans écoulement vers l'Océan, de E. de Martonne et L. Aufrère, offert par E. de Martonne. **XXIX**, p. *25*.

— Dégradation de l'—, de et offert par E. de Martonne. **XXX**, p. *19*.

— Voir aussi : Cours d'eau, Rivière.

Hydrologie. Terrasses des vallées de l'Isser, de la Moselle, du Rhin et du Rhône. Oscillations eustatiques du niveau de base, par L. J. B. de Lamothe. **I**, p. 297.

— Aire synclinale qui alimente les sources de la Dhuis (Aisne), par J. A. Babinet. **II**, p. 74.

— Capture des cours d'eau superficiels par érosion souterraine, de E. Fournier, p. 380.

— Variation des eaux minérales, de et présenté par A. Labat. **III**, p. 66.

— L'— géologique, en travaux publics, à propos du « Souterrain de Meudon », de et présenté par G. Ramond, p. 619.

— Rapport sur des dégradations des eaux du Nil, de R. Fourteau, présenté par A. Péron. **V**, p. 344.

— Réservoir du Bourdon, près St-Fargeau (Yonne), de et offert par A. Péron. **VI**, p. 8.

— Traité d'— agricole, de F. Diénert, présenté par L. Janet. **VII**, p. *81* et 289. Obs. de G. F. Dollfus, p. *82* et 289.

— Situation des territoires du Sud de l'Algérie, de et envoyé par G. B. M. Flamand, p. *131* et 420.

— Évolution souterraine, de et offert par E. A. Martel. **VIII**, p. *85* et 262.

— « Neptunisme », de et offert par A. Labat p. *105* et 298.

— La Côte d'Azur russe, de et présenté par E. A. Martel, p. *182* et 542.

— C. R. de la Campagne 1907-1908 du Serv. géol. des Territoires du Sud de l'Algérie, de et adressé par G. B. M. Flamand. **IX**, p. *18* et 34.

— Cavernes et rivières souterraines de Belgique, rapports avec l'— des calcaires et les eaux potables, de E. Van den Broeck, E. A. Martel et E. Rahir, offert par L. Cayeux. **X**, p. *99* et 522.

— Géologie et — des env. de Versailles (S.-et-O.), par G. F. Dollfus. **XII**, p. *33*.

— L'— souterraine du Poitou calcaire, de et envoyé par J. Welsch. **XIII**, p. *10*.

— Forage au château du Bosq (Calvados), par G. F. Dollfus, p. *43* et 43, 52. Obs. de L. Cayeux, p. *44*.

— L'— de la Beauce, par G. F. Dollfus, p. *217*.

— Recherches souterraines dans les Pyrénées en 1907, 1908 et 1909, de et offert par E. A. Martel. **XIV**, p. *54*.

— Perte et cañon du Rhône, de et offert par E. A. Martel, p. *161*.

— Cavités souterraines et — du massif du Mont d'Or (Jura), Communic. de L. Collot, W. Kilian et P. Zurcher, faite par P. Zurcher. **XV**, p. *88* et 277.

— L'— souterraine du Mont d'Or (Doubs), par E. Fournier, p. *114*.

— Géologie et — de la Beauce, de et présenté par G. F. Dollfus, p. *117*.

— L'— souterraine du Mont d'Or (Doubs), Communic. relative à la Note de E. Fournier sur le même sujet, par W. Kilian et P. Zurcher, p. *131*.

— L' — souterraine du Mont d'Or (Doubs), par E. Fournier. **XVI**, p. *33*.

— L'— souterraine du Mont d'Or (Doubs), Communic. relative à la précédente Note de E. Fournier, par W. Kilian et P. Zurcher, p. *39*.

— L'— de la région de Belfort, par G. F. Dollfus, p. *43*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— L'— des terrains calcaires, par A. de Grossouvre, p. *48* et 65.

— Géologie et — du Nivernais, de J. Dasse et P. Combes, offert par G. Ramond. XVII, p. *61*.

— L'— et les stations paléolithiques de la vallée de Marsangy (Yonne), de et adressé par Mlle A. Hure, p. *156*.

— Documents cartographiques sur la géologie et l'— de la Lorraine, déposés, au nom de A. H. Brooks, par E. de Margerie. XVIII, p. *165*.

— Topographie et — de l'ancien Paris, par G. F. Dollfus. XIX, p. *39*. Obs. de G. Ramond, p. *40*.

— Topographie et — de Paris, par G. F. Dollfus, p. *84*.

— Topographie et — de Paris, par G. F. Dollfus, p. *114*. Obs. de P. Lemoine, L. Joleaud, p. *116*, G. Ramond, R. Chudeau, p. *117*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *117*.

— Topographie et — de Paris (suite), par G. F. Dollfus, p. *124*.

— Gouffres, grottes, cours d'eau souterrains, résurgences, etc., du dépt du Doubs, de et offert par E. Fournier. XX, p. *10*.

— L'— de la Crau d'Arles (B.-du-Rh.), par P. Zurcher, p. *181* et 196. Obs. de L. Joleaud, p. *182*.

— L'— souterraine de la Crau, relativt à la précédente Note de P. Zurcher, par E. A. Martel. XXI, p. *17*.

— L'— souterraine de la Crau, relativt à la précédente Note de E. A. Martel, par J. Savornin, p. *69*.

— Perméabilité du Crétacé supr des env. de Sospel (A.-M.), par P. Zurcher. XXIV, p. *139*. Obs. de L. Bertrand, p. *139*.

— L'— du synclinal du Col de Braus (A.-M.), de et offert par E. Maury. XXV, p. *10*.

— Géologie et — de la Forêt de la Londe, près Rouen (S.-Infre), de et offert par G. F. Dollfus. XXVI, p. *86*.

— Extension des régions privées d'écoulement vers l'Océan, de et offert par E. de Martonne. XXVII, p. *30*.

— La France Ignorée, de et offert par E. A. Martel. XXVIII, p. *25*.

— L'— du Haouz de Marrakech (Maroc), par P. Russo, p. *84* et 69.

— L'— de la région de Fez (Maroc), de et offert par P. Russo. XXIX, p. *154*.

Hydrologique. Dossier — du régime aquifère en terrain calcaire. Rôle de la géologie dans des travaux d'eaux alimentaires, de E. Van den Broeck, présenté par G. F. Dollfus. I, p. 269.

— Mission — dans le Sud-Oranais et le Sud-Marocain, de et présenté par E. D. Levat. V, p. 159.

— Extension des dépressions oligocènes dans le Massif central et leur rôle —, de et offert par P. Glangeaud. VIII, p. *53* et 261.

— Étude géol. et — sur la source de Fontaine-l'Évêque (Var), de et offert par E. A. Martel, p. *86* et 262.

— Continuité de l'orogénèse dans le Massif Central durant l'Oligocène et le Miocène et leurs relations avec les phénomènes volcaniques et —s, par P. Glangeaud, p. *100* et 272.

— Projet de captage du Ht-Rhône français, Étude — et géol., etc., Conférence de M. Lugeon. XI, p. *185*. Remerciements de L. Gentil, p. *188*.

— Sillon houiller du Massif Central, ses abords à l'époque tertiaire, rôle —, par P. Glangeaud. XX, p. *72*.

— Renseignements —s sur les env. de Paris, de et offert par G. F. Dollfus. XXVII, p. *74*.

— Notes —s et géol. sur les env. de Paris, de et offert par G. F. Dollfus, p. *147*.

— Explorations souterraines et recherches —s en Franche-Comté, de E. Fournier, présenté par E. A. Martel. XXVIII, p. *170*.

— Hydrogéologie de la zone de Tanger, par P. Russo, p. *244* et 341, 351.

— Tunnel de l'Ave Maria, observ. géol. et — sur le plateau et la falaise au S. de Boulogne-s/Mer (P.-de-C.), de et offert par E. Leroux. XXIX, p. *217*.

— Voir aussi : Carte —.

Hydrominéral. Bassin — et thermal de St-Nectaire (P.-de-D.), de et offert par P. Glangeaud. XXV, p. *29*.

Hydrostatique. Système — zoarial des Bryozoaires cheilostomes, par F. Canu. XV, p. *21*.

— Conditions —s de la vallée de la Seine, de et offert par G. F. Dollfus. XXV, p. *162*.

Hydrothermal. Synchronismes des couches à Congéries, activité —e à Karagać, env. de Belgrade (Yougoslavie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. XXVII, p. *55*.

Hydrozoaires. Des — fossiles, par G. F. Dollfus. VI, p. 121.

Hyène. Faune de la grotte à —s de Furninha et d'autres grottes du Portugal, par E. Harlé. IX, p. *36* et 85.

HYÈRES (Iles d'—) (Var). Formation éolienne fossilifère à Fort-Cros (—), par H. Parent. XXVIII, p. *252* et 391.

HYÈRES (Var). Algues calcaires (Dyploporidées) dans le Muschelkalk

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

des env. d'—, par W. Kilian. **XXII**, p. *45*. Obs. de É. Haug, p. *45*.

Hygiène. Traité d'—, 2e fasc., en collaboration avec divers auteurs, de et offert par E. A. Martel. **VI**, p. 206.

HYMETTE (L'—) (Attique, Grèce). Géologie des contreforts de —, par P. Négris. **XXI**, p. *211*.

Hypothèse. Les —s cosmogoniques, de H. Poincaré, présenté, au nom de M. Hermann, par P. Lemoine. **XI**, p. *157*.

— Stratigraphie des Pyrénées, par J. Roussel. **XII**, p. *41* et 19.

— Age du granite de Plan-de-la-Tour (Maures) et —s de J. Kœnigsberger, par Alb. Michel-Lévy. **XIII**, p. *135*.

— Inutilité de l'— des grands charriages pour l'obtention de coupes du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, par A. Guébhard. **XVI**, p. *96*.

— Une — sur la jonction du Moyen-Atlas Nord et du Haut-Atlas marocains, par A. Beaugé. **XX**, p. *84* et 271.

— L'— de Wegener trouve-t-elle sa justification dans les théories ou les observations de la Géodésie ? Obs. au sujet de la Conférence de L. Joleaud : Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), par Perrier. **XXIII**, p. *78* et 264.

— Une — sur la formation de l'Adriatique, de et offert par J. Bourcart. **XXIV**, p. *75*. Obs. de L. Joleaud, p. *75*, L. Bertrand, p. *76*. Rép. de J. Bourcart, p. *75*.

— L'— d'une dérive des continents, émise 23 ans avant Wegener, de R. Montovani, offert par J. Bourcart, p. *158*.

HYOPSODUS. Un Condylarthré du groupe des —, dans le Tertiaire de Belgique, de C. Fraipont et P. Teilhard de Chardin, offert par P. Teilhard de Chardin. **XXI**, p. *209*.

Hyracothéridés. Révision des formes européennes des —, par C. Depéret. **I**, p. 199.

HYSTRIX Linné. Migrations des genres —, *Lepus*, *Anchitherium* et *Mastodon*, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

I

IBÉRIQUE. Tectonique des Baléares et de la chaîne — (Espagne), par P. Fallot. **XXVI**, p. *105*.

— « Edad de Las Formaciones yesifera de Terciario Iberico », de J. Royo y Gómez, offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *46*.

— « Tectonics of iberian continental tertiaries », de et offert par J. Royo y Gómez, p. *132*.

IBÉRIQUE (Meseta —). Bordure méridionale de la —, de et offert par J. Groth. **XIII**, p. *171*.

— Observ. au sujet d'une Note, de J. Kœnigsberger, sur le Sud de la Meseta espagnole, par J. Groth. **XIV**, p. *149*.

— Voir aussi : Meseta.

IBÉRIQUE (Péninsule). Transgression et régression quaternaires en Grèce, par P. Négris. **VIII**, p. *120* et 418, 431. Obs. de G. F. Dollfus, p. *120* et 441.

— Mammifères et Oiseaux quaternaires connus dans la —, par E. Harlé. **IX**, p. *135* et 355.

— Géologie de la —, par J. Royo y Gómez. **XXV**, p. *47* et 83. Obs. de G. F. Dollfus, L. Joleaud, p. *47*.

— Restes de *Palæotherium magnum* Cuv. dans la —, par J. Royo y Gómez. **XXVII**, p. *25*.

Ichthyologique. Faune — des calcaires de la province de Lerida (Espagne), par H. E. Sauvage. II, p. 268.

Ichthyosaure. Crâne d'— du Lias messin, par J. Cottreau. **XXI**, p. *195* et 233.

— Squelette fossile d'— à Ste-Colombe près l'Isle-s/Serein (Yonne), par G. Bidault de l'Isle. **XXIV**, p. *114*.

Iconographie. L'— des coquilles fossiles de l'Éocène des environs de Paris, t. I, 1er fasc., de M. Cossmann et G. Pissaro, déposé par M. Cossmann. **V**, p. 74.

— L'— des coquilles fossiles de l'Éocène des env. de Paris, t. I, dernier fasc., de M. Cossmann et G. Pissaro, déposé par M. Cossmann. **VI**, p. 494.

— L'— des coquilles fossiles de l'Éocène du bassin de Paris, av.-dernière livr., de M. Cossmann et G. Pissaro, offert par M. Cossmann. **XI**, p. *81*.

— L'— des coquilles fossiles de l'Éocène des env. de Paris, t. II, dernier fasc., de M. Cossmann et G. Pissaro, offert par M. Cossmann. **XIII**, p. *169*.

IDIOCHELYS FITZINGERI H. von Meyer. L'— du Virgulien de Cerin (Ain), de et offert par P. Combes fils. **VIII**, p. *42* et 54.

IKOPA (Madagascar). Gîtes aurifères latéritiques au N. W. de Madagascar, de É. Bernet, présenté par A. Lacroix. **XVI**, p. *180* et 439, 444.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Ile. Stratigraphie de la côte et des —s ragusaines (Yougoslavie), par J. Bourcart. **XXVI**, p. *21*.

— Éléphants nains des —s méditerranéennes et isthmes pléistocènes, de et offert par R. Vaufrey. **XXX**, p. *70*.

ILE DE CRÉMIEU (Massif de l'—) (Isère). Callovien et Oxfordien de l'—, par F. Roman et H. Blondet. **XXV**, p. *98* et 375.

ILE-DE-FRANCE. Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, Éocène sur la bordure Est de l'— et dans le bassin belge, Oligocène et Néogène aux env. d'Anvers, en 1912, sous la direction de M. Leriche, avec le concours de J. Cornet. **XII**, p. *129* et 675.

— Programme des excursions de la S. G. F., à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, proposé par M. Leriche et J. Cornet, p. 676.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans l'—, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de P. Lemoine. **XXX**, p. 1279.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans l'—, etc., par P. Lemoine, p. 1280.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans l'—, etc., par P. Lemoine, p. 1280.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans l'—, etc., par P. Lemoine, p. 1281.

— Voir aussi : les départements de l'Aisne, l'Oise, la Seine, Seine-et-Marne, Seine-et-Oise et Somme.

ILLE-ET-VILAINE (Département de l'—). Existence du Dévonien moyen dans —, par P. Lebesconte. **I**, p. 225.

— Voir aussi : Chausserie (La), Dol-de-Bretagne, Quenon, Rennes, Saint-Malo, Saint-Thurial, Touche (La), Vilaine (La), Vitré.

ILLIEZ (Val d'—) (Haute-Savoie). Rhétien et Lias du Col de Coux (—), par H. Preiswerk. **I**, p. 721.

ILOVAÏSKY (David). Le Mésozoïque du pays de Liapine (Oural du Nord). **III**, 1903, p. 292-293. Obs. de É. Haug, p. 293-294.

— Adresse un appel à la S. G. F., communiqué par P. Lemoine. **XXII**, 1922, p. *105*.

IMBEAUX (Édouart). Alimentation en eau et assainissement des villes à l'Exposition universelle de 1900 (1er vol.). Ouvrage de —, présenté par J. Bergeron. **I**, 1901, p. 268.

— Obs. au sujet de la Conférence, de L. Janet, Sur l'alimentation des villes en eau potable par la méthode des sources artificielles, p. 592.

— Alimentation en eau et assainissement des villes (2e vol.). Ouvrage de —, présenté par J. Bergeron. **II**, 1902, p. 38.

— Conférence sur les nappes aquifères de France (Essai d'hydrogéologie souterraine). **IX**, 1909, p. *161* et 431. **X**, 1910, p. 180-244, fig. 1-31 (dont 8 profils, 29 coupes géol., 2 cartes géol., 4 hydrol. et 1 hydrogéologique).

— Offre pour la Bibliothèque de la S. G. F. une série de volumes. **XXIII**, 1923, p. *187*.

— Offre son Ouvrage : Essai d'Hydrogéologie (Recherche, étude et captage des eaux souterraines). **XXX**, 1930, p. *146-147*.

IMBEAUX (E.), HOC, VAN LINT et PETER. Annuaire statistique et descriptif des distributions d'eau de France, Algérie, Tunisie, Belgique, Suisse et Grand-Duché de Luxembourg. De —, présenté par M. Boule. **III**, 1903, p. 664.

IMBEAUX (E.) et VILLAIN (F.). Captation des eaux souterraines de la forêt de Haye (M.-et-M.). Brochure de —, présentée par J. Bergeron. **II**, 1902, p. 204-205.

IMBROS (Ile d'—) (Turquie). Auversien et Tongrien à l'—, Communic. de C. A. Kténas et H. Douvillé. faite par H. Douvillé. **XX**, p. *111*,

Immergé. Tourbes —es de la côte bretonne de Plougasnou-Primel (Finistère), par L. Cayeux. **VI**, p. 142.

— Forêts —es de la côte bretonne (Baie de St-Brieuc), par L. Guilbert. **VII**, p. *154* et 511.

— Vallées —es de la côte Nord-Ouest de Madagascar, par R. Decary. **XXVII**, p. *90*.

— Voir aussi : Côte, Littoral, Rivage.

Inclusions. Cristaux de gypse à fossiles inclus et origine des pétroles, par J. F. Durand. **XX**, p. *23*.

INDARCTOS ARCTOIDES Depéret. L'— et la phylogénie des Ursidés, par C. Depéret et G. Llueca. **XXVIII**, p. *130* et 149.

INDE. Des *Macrocephalites* indo-malgaches dans le Callovien de Lorraine, par M. Nicklès. **XXVIIII**, p. *33*.

— Éocène infr du Nord-Ouest de l'—, d'après les travaux de A. M. Davies, par H. Douvillé, p. *92*.

— Voir aussi : Salt-Range, Service géologique de l'—, Société géologique de l'—, Sind (Le).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

INDE FRANÇAISE. Voir : Karikal.

INDES (Les —). Limite entre le Crétacé et l'Éocène en Aquitaine, aux — et au Soudan, de et offert par H. Douvillé. **XX**, p. *38*.

— Classification des Turritelles, évolution et migrations depuis le Tertiaire, par L. Guillaume. **XXIV**, p. *124* et 281, 300.

INDES NÉERLANDAISES. Signification géomorphogénique des roches éruptives basiques de la partie centrale des —, de E. C. Abendanon, présenté par C. F. Dollfus. **XVII**, p. *56* et 27.

— Catalogue des collections géol., de J. van Baren, offert par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *54*.

— « Geology of Netherland East Indies », de H. A. Brouwer, offert, en l'absence de P. Termier, par E. Haug. **XXVII**, p. *120*.

— « Microscopic, physic and chemical of. Limestones and Limestones-soils from East Indian Archipelago », de J. van Baren, offert par L. Cayeux. **XXX**, p. *26*.

— Voir aussi : Service géologique des —.

Indice. Aréisme et — d'aridité. — N^lle^ fonction climatologique : — d'aridité, de et offerts par E. de Martonne. **XXVII**, p. *30*.

— Géologie de l'Afrique équat^le^ franç^e^. —s d'une transgression marine récente dans la région de Pointe-Noire, Communic., de J. Lombart, faite par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *156*.

— L'— du Jurassique sup^r^ dans le synclinal secondaire du Col de Chavières près Modane (Savoie), par M. Gignoux. **XXIX**, p. *138*.

INDIEN (Océan). Géologie du Nord de Madagascar, histoire géologique de l'—, de et offert par P. Lemoine. **VI**, p. 496.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205, *237*. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p.*78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay. **XXX**, p. *200* et 1075, 1103.

— Voir aussi : Aden (Golfe d'—), Heard (Ile), Kerguélen (Iles).

Individu. Variations —elles de *Psiloc. planorbis*, de et offert par Mlle G. Cousin. **XXII**, p. *134*.

Individualité. L'— de la faune d'Ammonites des couches à *Pelt. athleta*, de et offert par R. Douvillé. **XIII**, p. *20*.

INDO-ANTARCTIQUE. Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205, 227. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Voir aussi : Antarctique.

INDOCHINE. Notice sur la Carte géol. et les Mines de l'—, offert par H. Lantenois. **VI**, p. 494.

— Calcaires à Fusulines de l'—, par H. Douvillé, p. 576.

— Géologie de l'— et du Yunnan, par H. Lantenois. **VII**, p. *26* et 44. Obs. de É. Haug, p. *28* et 46.

— Études minéralogiques sur l'— française, de G. Dupouy, offert par L. Azéma. **XIII**, p. *183*.

— Terrains sédimentaires de l'—, par H. Lantenois. **XIV**, p. *135*.

— Roches cristallines et éruptives et tectonique de l'—, par H. Lantenois, p. *139*.

— Fossiles paléozoïques et mésozoïques d'— et du Yunnan (Chine), de et offert par E. Patte. **XXIV**, p. *42*.

— L'— française, de et offert par C. Jacob. **XXVII**, p. *121*.

— Stratigraphie des formations primaires et secondaires du Nord de l'— centrale, par J. Fromaget. **XXVIII**, p. *84* et 85.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient mérid^l^, par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 347, 355, 356, 367, 428.

— Age des granites en —, par J. Fromaget, p. *162* et 957, 958, 962, 967.

— Tectonique de qqs directions orographiques du Sud-Ouest de l'—, par J. Gubler, p. *202*.

— Voir aussi : Annam, Birmanie, Cambodge, Huu-Nien, Laos, Minh Cam, Service géologique de l'—, Tonkin, Yunnan,

INDRE (Département de l'—). Voir : Aigurande, Berry, Éguson, Saint-Gaultier.

INDRE-ET-LOIRE (Département d' —). Poisson du Turonien d'—, par

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

P. Chabanaud. **XXX**, p. *208* et 645.
— Voir aussi : Anjou, Ciran, Epeigné-s/Dême, Monts, Société d'Agriculture, Sciences, Arts et Belles-Lettres d'—, Tours.

Industrie. L'— des abrasifs et le Corindon, de et offert par A. de Romeu. **V**, p. 530.
— L'— aurifère, de et offert par E. D. Levat, p. 743.
— Géologie et richesses minérales de l'Asie, de et offert par L. de Launay. **XI**, p. *63*.

— Les —s minérales non métallifères à Madagascar, Conférence au Muséum d'Histoire naturelle, de A. Lacroix. **XX**, p. *165*.

— Dépôts quaternaires du Nord de la France, — et faune, par A. Briquet. **XXI**, p. *172*.

— Faunes et —s humaines du Quaternaire du Nord de la France, par C. Depéret et E. Chaput, p. *229*.

— Corrélation des terrasses fluviales et —s paléolithiques, par C. Depéret et E. Chaput. **XXIV**, p. *64*.

— L'— humaine des alluvions dans les vallées inf^res^ de la Vienne et de la Creuse, par E. Chaput. **XXV**, p. *200*.

— Origine et formation du limon des plateaux dans le Nord de l'Yonne, —s préhistoriques, de et offert par Mlle A. Hure. **XXVI**, p. *29*.

— Gîtes pléistocènes des h^ts^ niveaux de la vallée de l'Yonne, —s préhistoriques, par Mlle A. Hure, p. *51* et 85.

— Carrière des falaises de la Crèche au S. de Wimereux (P.-de-C.), position de l'— moustiérienne sur ce littoral, par Mlle A. Hure. **XXVIII**, p. *271*.

— Limons quaternaires des env. de Wimereux, à propos de la précédente Note de Mlle A. Hure, par L. Morellet, p. *286*.

— Géographie et terrasses des vallées du Nord de l'Yonne, faune et —s préhistoriques, de et offert par Mlle A. Hure. **XXX**, p. *202*.

Inflorescence. Types d'—s dans les schistes permiens du Bou Achouch (Maroc), par A. Carpentier. **XXX**, p. *64* et 191.
— Voir aussi : Plantes.

Inhumation. Possibilité de contamination des eaux souterraines par les —s, de et offert par G. F. Dollfus. **XV**, p. *33*. Obs. de G. Ramond, p. *33*.

— Voir aussi : Cimetière.

Injection. L'— d'argiles bariolées triasiques dans des calcaires liasiques de la bordure méridl^e^ du causse de Séverac (Aveyron), par P. Lamare. **XXVII**, p. *38*.

— Les —s de Trias dans le Bassin de l'Adour, de et offert par P. Viennot. **XXX**, p. *35*.

— Voir aussi : Extrusion, Intrusion.

INNAOUEN (Maroc). Structure du Trias entre Meknès et —, par F. Russo. **XXVII**, p. *92*.

Inocérames. Crétacique sup^r^ à — et Éocène de la N^lle^-Calédonie, par A. Heim et A. Jeannet. **XXII**, p. *207* et 246.

— Age des couches à — de N^lle^-Calédonie, par M. Piroutet. **XXIV**, p. *147*.

Inondation. Les —s des env. de Paris, par G. F. Dollfus. **XXIV**, p. *44*. Obs. de P. Lemoine, p. *46*, G. Ramond, p. *47*. Répl. de P. Lemoine, p. *47*.

— Morphologie des vallées luchonnaises, leurs aménagement et protection contre les —s, de C. Jacob et M. Casteras, offert par C. Jacob. **XXVIII**, p. *194*.

Insecte. Œufs d'—s des lacs Chalco et Texcoco des environs de Mexico et formation des oolithes, de et offert par L. Cayeux. **VII**, p. *46* et 64.

— C. R. de l'excursion, du 28 sept., dans le bassin d'Alais (Gard), par F. Roman. **X**, p. *144* et 901. Obs. de L. Maurette, C. Depéret, p. *145* et 904.

— Le vol des Reptiles et —s disparus semble indiquer une pression atmosphérique élevée, par E. et A. Harlé. **XI**, p. *83* et 118. **XVI**, p. *54*.

— Les —s houillers du Nord de la France, de et adressé par P. Pruvost. **XIII**, p. *70*.

— N^lles^ recherches sur des —s du Sannoisien d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.), par F. Meunier. **XIV**, p. *63* et 187.

— N^el^ — fossile du Permien de Kargala (U. R. S. S.), par M. D. Zalessky. **XXVI**, p. *51* et 75.

— N^el^ — Névroptéroïde du Permien du bassin de Kama (U. R. S. S.), par M. D. Zalessky. **XXVIII**, p. *252* et 381.

— N^el^ — Blattoïde du Permien de Sardyk dans le bassin de Viatka (U. R. S. S.), par M. D. Zalessky, p. *252* et 387.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Aile d'— fossile du sondage de Gulpen (Pays-Bas), de et offert par P. Pruvost, p. *279*.

— D'un — du Stéphanien de l'Ouest de la France, par J. Péneau. **XXX**, p. *94* et 251.

— Voir aussi : Blattidés, *Choleva*, Coléoptères, Trechinæ.

INSTITUT BOTANIQUE ALPIN DU LAUTARET. Au sujet d'une bourse pour un séjour d'études au Jardin alpin du Lautaret, information de l'—. **XXIV**, p. *50*.

INSTITUT DE GÉOLOGIE DE L'UNIVERSITÉ DE NEUCHATEL (Suisse). Echinides actuels fossiles à l'—, de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert. **XXIX**, p. *218*.

INSTITUT GÉOLOGIQUE DE L'ÉTAT TCHÉCOSLOVAQUE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1243.

INSTITUT GÉOLOGIQUE DE ROUMANIE (**Bucarest**). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1234.

INSTITUT GÉOLOGIQUE ROYAL DE HONGRIE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1226.

INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHES GÉOLOGIQUES, CHANGAÏ (**Chine**). Télégramme de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1214.

Intrusif. Signe diagnostic des affleurements normaux ou —s du gypse triasique, par A. Guébhard. **XV**, p. *22*.

— Volcan pliocène du Saut de la Pucelle (P.-de-D.), ses coulées —ves et glaciers, par P. Glangeaud. **XVI**, p. *50*.

— Hydrocarbures dans des dolérites —ves de la côte Ouest de Madagascar, leur genèse, de et offert par L. Barrabé. **XXVI**, p. *19*.

Intrusion. Situation du Trias et son rôle tectonique dans la Kabylie des Babors (Algérie), par F. Ehrmann. **XXI**, p. *34* et **XXII**, p. *48* et 36, 41.

— Percements du Trias dans le Maroc occid[l], par A. Brives. **XXI**, p. *54*. Obs. de L. Lutaud, R. Abrard, p. *56*.

— Voir aussi : Extrusion, Injection.

INVALIDES (Les —) (**Paris**), Voie ferrée d'Issy à Viroflay (Section de la ligne « des — à Versailles (S.-et-O.) », de A. Dollot et G. Ramond, présenté par G. Ramond. **III**, p. 442. Obs. de L. Janet, p. 442.

— Profil géol. du métropolitain, Ceinture intérieure des —aux —, par A. Dollot. **XX**, p. *18*.

Invasion. L'extension de l'— marine du Sparnacien supérieur aux environs de Paris, de et offert par P. Combes fils. **VI**, p. 473.

— Oscillations du type atlantique des lignes de rivages quaternaires, par G. Dubois. **XXV**, p. *222* et 857, 871.

— Voir aussi : Transgression marine.

Invertébrés. « Grundzüge der Paläontologie (Invertebrata) », 3e édit., de K. A. von Zittel, adressé par R. Oldenbourg. **XI**, p. *34*.

— Architecture des squelettes des —, de et offert par L. Cayeux. **XIX**, p. *12*.

— Des — jurassiques de la région de Harrar (Ethiopie), par J. Cottreau. **XXIV**, p. *176* et 579.

— Qqs — crétacés du Sud-Ouest de Madagascar, de et offert par Mlle E. Basse. **XXVIII**, p. *71*.

— Qqs — crétacés de la Cordillère andine, par Mlle E. Basse, p. *74* et 113.

— Qqs — du Jurassique sup[r] de Harrar (Ethiopie), par Mlle E. Basse. **XXIX**, p. *177*.

IPPÉCOURT (**Meuse**). Géologie des env. d'—, par G. Courty. **XX**, p. *89*.

IRAK. Pétroles de l'—, de M. Mercier offert par P. Viennot. **XXVIII**, p. *226*.

— Genre *Dictyoconoides* Nutt. en —, ses variations de forme, par P. Viennot et E. J. White. **XXIX**, p. *214* et 391.

— Géologie de l'—, de H. de Böckh et P. Viennot, offert par P. Viennot. **XXX**, p. *35*.

IRAN. Faunes fossiles d'—, d'Europe et d'Afrique, par H. Douvillé. **II**, p. *276*.

— Note accompagnant la présent., par H. Douvillé, d'un travail de V. A. Gauthier sur les Échinides de l' — recueillis par J. de Morgan, p. 397.

— Exploration de J. de Morgan en —, par H. Douvillé. **IV**, p. 539.

— Géologie de l' — et les travaux paléontologiques de H. Douvillé, par J. de Morgan. **V**, p. 170. Obs. de H. Douvillé, p. 189.

— Plantes rhétiennes de la — recueillies par J. de Morgan, par R. Zeiller, p. 190.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Gîtes pétrolifères de l'—. de et offert par C. P. Nicolesco. **XXVIII**, p. *281*.

— Voir aussi : Anglo-Persien Oil Company, Euphrate, Maragha, Ourmiah, Suse.

IRLANDE. Plis hercyniens à travers le Sud de l'Angleterre et l'—, par G. Delépine. **IX**, p. *46* et 197.

— Voir aussi : Société minéralogique de Grande-Bretagne et d'—.

IRUN. (Prov. de Guipuzcoa, Espagne). Mine de San Narciso, près —, par H. Dallemagne-Paulin et P. Lamare. **XXII**, p. *169*. Obs. de L. Bertrand, p. *170*.

— Remarques au sujet de la précédente Note de H. Dallemagne-Paulin et P. Lamare, adressés par E. Fournier, p. *202*.

ISÈRE. Analyse morphologique des niveaux d'érosion des vallées de l'Arc et de l'—. — Chronologie des thalwegs pliocènes et quaternaires de l'Arc et de l'—, de et offerts par E. de Martonne. **XII**, p. *38*.

— Anciennes nappes alluviales et terrasses du Rhône et de l'— dans la région de Valence (Drôme), par L. J. B. de Lamothe. **XIV**, p. *153* et **XV**, p. 3.

— Nappe de l'Embrunais en Tarentaise au N. de —, son prolongement en Italie et en Suisse, par H. Schœller. **XXVII**, p. *25* et 77.

— Situation tectonique du Lias à faciès dauphinois au N. de —, entre la nappe de l'Embrunais (H^tes^-Alpes) et les chaînes cristallines de Beaufort (Savoie), par H. Schœller. **XXIX**, p. *146*.

— Nappe de l'Embrunais au N. de l'—, bord externe de la nappe du Briançonnais, zone dauphinoise, lambeaux de recouvrements de Sulens (Feuille de Bourg-St-Maurice, Savoie), de et offert par H. Schœller, p. 220.

ISÈRE (Département de l'—). Voir : Autrans, Beaumont, Belledonne (Chaîne de), Bourg-d'Oisans, Chartreuse (Massif de la), Dauphiné, Drac (Le), Fauge (La), Grande-Moucherolle, Grandes-Rousses, Grenoble, Gresse, Grive-Saint-Alban (La), Ile de Crémieu (Massif de l'), Lans, Meaudre, Motte-les-Bains (La), Moucherotte (Le), Muret (Le), Novarey, Plan-de-Nette (Le), Planieux (Les), Rencurel (M^gne^ de), Sassenage, Vaudaine, Vence (La), Vercors (Massif de), Villard-de-Lans (Le).

ISLE-SUR-LA-SORGUE (L'—) (Vaucluse). Le *Cadurcotherium* de — et révision du genre *Cadurcotherium*, de F. Roman et L. Joleaud, présenté par C. Depéret. **IX**, p. *83* et 292.

ISLE-SUR-SEREIN (L'—) (Yonne). Squelette fossile d'Ichthyosaure à Ste-Colombe près —, par G. Bidault de l'Isle. **XXIV**, p. *114*.

— Tremblement de terre du 8 janv. 1925 dans la Côte-d'Or (Observatoire de la Guette, —), par G. Bidault de l'Isle. **XXV**, p. *48*.

ISMID (Turquie). Ammonites du Trias du golfe d'—, par N. Arabu. **XVI**, p. *107*.

Isocardes. Charnière des Lamellibranches hétérodontes et son évolution, —, par H. Douvillé. **XXI**, p. *123* et 116, 120. Obs. de M. Cossmann, p. *125*. Rép. de H. Douvillé, p. *125*.

Isostasie. Note, de R. Sevastos, relativ^t^ à un Mémoire de O. Hecker : « Bestimmung der Schwerkraft auf den Atlantischen Ocean », présentée par É. Haug. **VI**, p. *178*.

— Jeu divers de l'—, par A. Guébhard. **XX**, p. *127*.

— Évolution des milieux géophysiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents). Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205, 253. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

ISSARLÈS (Ardèche). Volcan et cratère d'—, de et offert par P. Glangeaud. **XXV**, p. *30*.

ISSER (Dép^t^ d'Alger, Algérie). Terrasses des vallées de l'—, de la Moselle, du Rhin et du Rhône. Oscillations eustatiques du niveau de base, par L. J. B. de Lamothe. I, p. 297. Obs. de É. Haug, p. 383, G. F. Dollfus, p. 384.

ISSY (Seine). Voie ferrée d'— à Viroflay, etc., de A. Dollot et G. Ramond, présenté par G. Ramond. III, p. 442. Obs. de L. Janet, p. 442.

— Faune saumâtre dans les sables de l'argile plastique d'—, de et offert par L. Cayeux. V, p. 683.

ISTRIE (Italie). Tectonique de l'Albanie moyenne, observ. n^lles^ de J. Bourcart. **XXV**, p. *96* et 391, 405.

— L'abîme Bertarelli (—), par E. A. Martel. **XXVI**, p. *49*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— L'abîme Bertarelli (—), de et offert par E. A. Martel, p. *154*.

Itacolumite. Structure d'une — du Brésil, de et offert par L. Cayeux. V, p. 683.

ITALIE. A propos des Lépidocyclines éocènes de quelques auteurs —ns, par R. Douvillé. **VI**, p. 445.

— Faune à Foraminifères du Nummulitique sup^r —n, par R. Douvillé. **VIII**, p. *58* et 88.

— Volcans de l'— centrale, 2e part., de L. Sabbatini, présenté par P. Glangeaud. **XII**, p. *171*.

— Formations marines pliocènes et quaternaires de l'— du Sud et de la Sicile, de et offert par M. Gignoux. **XIII**, p. *201*.

— Couches à *Cyprina islandica* dans l'— du Nord, par M. Gignoux, p. *210*.

— Mammouth et Rhinocéros à narines cloisonnées en — mérid^le, par R. Vaufrey. **XXVII**, p. *63* et 163.

— Paléolithique —n, de et offert par R. Vaufrey. **XXVIII**, p. *195*.

— A propos du précédent Mémoire de R. Vaufrey, par G. Rovereto, p. *238*.

— Voir aussi : Alpes franco— nnes, Alpes vénitiennes, Andona (Valle), Aoste, Apennins, Argentière (Col de l'), Asti, Bertarelli (Abîme), Bevera (La), Brenner (Le), Calabre, Cansiglio, Capri (Ile de), Colle di Medea, Doire (La), Doire-Ripaire (La), Dora Riparia, Elbe (Ile d'), Franco—n, Frioul, Gassino, Gênes, Grimaldi, Grivola (La), Istrie, Lavriano, Ligurie, Longarone, Maira (La), Messine, Modène (Prov. de), Mont-Blanc, Monte Gargano, Monte Titano, Montoro, Naples, Narni, Orbetello, Otrante, Panaro (Le), Pianezza, Piémont, Pise, Plaisance, Pô (Le), Pompeï, Pouzolles, Priabona, Rhodes (Ile de), Rivoli, Rome, Roncà, Ronco, Roya (La), Saint-Bernard (Le Grand), Sardaigne, Savignano, Savone, Sicile, Société géologique —nne, Stazzano, Stura (La), Superga (La), Turin, Valdotain, Val Inferno, Vallée latine, Valteline (La), Varazze, Vénétie, Vésuve, Vicentin.

— **COLONIES**. Voir : Ethiopie, Tripolitaine.

ITALIE (Place d'—) (Paris). Profil géol. du métropolitain, ligne n° 5, de la gare du Nord à la —, par A. Dollot. **XIX**, p. *145*.

Itinéraire. N^eaux —s dans le Sud-Ouest marocain, par L. Gentil. **X**, p. *102* et 525.

— Voyage géol. à Taza (Maroc sept^l), par L. Gentil. **XVIII**, p. *54* et 129, 148.

— « Itinerario geologico à travers Bajo Aragon y Maestrazgo (España) », de J. R. Bataller et P. Fallot, offert par P. Fallot. **XXVII**, p. *178*.

— Les —s au Lomami (Congo-Belge), de et offert par R. Van Aubel. **XXVIII**, p. *197*.

ITRUVIA. Mélanges paléont. : Genre *Eovasum*. — Glauconidæ, Pleuroceratidæ, Pirenidæ. — Genre —, de et offert par H. Douvillé. **XXII**, p. *28*.

IVREY (Jura). C. R. de l'excursion, du 29 août, à Pagnoz et —, de E. Bourgeat. **XI**, p. *148* et 489.

J

JABRON (Var). Fenêtre de — et tectonique des env. de Comps (Var), par W. Kilian. **XXV**, p. *25*. Obs. de A. Lanquine, p. *26*.

JABY (La —) (Basses-Alpes). Le Sud-Est des Basses-Alpes, — près Castellane, par A. Guébhard. **XVII**, p. *56* et *86*.

— A propos de la précédente Note de A. Guébhard, par P. Zurcher, p. *111*.

JACCARD (Frédéric). Région Rubli-Gummfluh (Préalpes médianes). Mémoire de —, présenté par E. Haug. VIII, 1908, p *84-85* et 262.

JACOB (Charles). Aptien supérieur et Albien du Vercors (Alpes Occidentales). **IV**, 1904, p. 516-517.

— Sur l'âge des couches à phosphates de Clansayes près Saint-Paul-Trois-Châteaux (Drôme), p. 517-518. Obs. de H. Douvillé, A. Toucas, p. 518.

— Offre plusieurs Notes sur les glaciers du Dauphiné. V, 1905, p. 110-111.

— Étude sur les Ammonites et sur l'horizon stratigraphique du gisement de Clansayes (Drôme), p. 399-432, fig. 1-9, dont 7 lignes de suture et 2 coupes géol. ; pl. XII (fig. 1-5) et XIII (fig. 1-7) hors-texte. Obs. de L. Carez, p. 432.

— Sur les couches supérieures à Orbitolines des montagnes de Rencurel et du Vercors, p. 686-688.

— Obs. au sujet de l'étude de — sur

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

le Vercors, par V. L. Paquier. **VI**, 1906, p. 9.

— Remarques au sujet des observations, de V. L. Paquier, sur le Vercors, p. 82.

— Nouveau gisement albien découvert par A. Guébhard à l'Ouest de Gourdon (A.-M.), p. 82-83.

— Étude du Gault de la vallée de la Engelberger Aa (Alpes suisses). Note de A. Tobler et —, présentée par —. **VII**, 1907, p. *6* et 5.

— Note sur la Tectonique du Massif crétacé situé au Nord du Giffre (Haute-Savoie). De et offerte par —, p. *6-7* et 6.

— Offre son travail : « Études paléontologiques et stratigraphiques sur la partie moyenne des terrains crétacés dans les Alpes françaises et les régions voisines. Thèse de doctorat, p. *81* et 289.

— Obs. au sujet de la Note, de A. Heim, présentée par J. Boussac, Sur les zones paléontologiques et lithologiques du Crétacé moyen dans les Alpes suisses. **IX**, 1909, p. 128.

— Réflexions préliminaires au sujet de la précédente Note de A. Heim, p. *42*.

— Lauréat du Prix Fontannes, p. 208.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes à —, par H. Douvillé, p. 208.

— Remerciements pour le Prix Fontannes qui lui est attribué, p. *49* et 200.

— Sur le Prix Fontannes décerné à —, par W. Kilian, p. 212.

— Sur le crochet et sur la place systématique de *Terebratula multicarinata* Lamarck, 1819 (*Ter. peregrina* de Buch, 1834), p. *160* et 403-406, 2 fig.

— Signale l'entrée au laboratoire de géologie de Toulouse de deux collections. **XII**, 1912, p. *168*.

— Envoie sa Note : Les dépôts glaciaires locaux du Vercors et des environs du Villard-de-Lans (Isère). **XIII**, 1913, p. *69*.

— L'Aptien supérieur des Alpes Calcaires suisses, p. *73* et 117-123.

— Obs. au sujet du C. R., par L. Doncieux, de l'excursion du 2 oct., à la vallée du Rabet et à Las Vals près Tournissan (Aude), p. *155*. Obs. de L. Doncieux, p. *155-156*.

— Obs. au sujet du C. R., par C. Depéret, de l'excursion, du 5 oct., à Bize et au Montredon (Aude), p. *166*.

— Remerciements à L. Doncieux et C. Depéret, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1913, à Narbonne, dans les Corbières septentrionales et le Minervois, p. *167-168*.

— Communication : Sur les travaux du Service géologique de l'Indochine dans ces dernières années. **XXIII**, 1923, p. *37-38*.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à P. Fallot, p. *100-102*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Brouzet-les-Alais, Bouquet, Seynes et la Liquière (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. 487. Rép. de P. Thiéry, p. 487.

— Sur le rattachement des recouvrements tertiaires de la région d'Alais au système pyrénéo-provençal, p. *161-162* et 503-506 ; pl. XXIII (carte tectonique, 1 : 320.000) hors-texte. Obs. de P. Lemoine, p. *162*, *163*, É. Haug, W. Kilian, M. Gignoux, p. *162*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 16 sept., Brèches d'Aramon (Gard) et de la Montagnette (B.-du-Rh.), sous la présidence et conduite de P. Termier, p. *164*.

— A propos des brèches d'Aramon (Gard) et de Barbentane (B.-du-Rh.), p. 513-514 ; pl. XXI et XXIII (carte tectonique, 1 : 320.000) hors-texte.

— Toast porté au déjeuner de Propiac (Drôme), avant la séance de clôture, le 18 septembre 1923, p. *167* et 533, 534-536.

— Sur la position tectonique et sur l'origine des lambeaux visités de la formation de Suzette (Vaucluse), p. 537-538 ; pl. XXIII (carte tectonique, 1 : 320.000) hors-texte.

— Observ. au sujet du problème tectonique de Suzette, p. *169*. Rép. de P. Termier, p. *169-170*.

— Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par P. Lemoine, p. *173*.

— Offre, au nom de L. Dussault et au sien, l'Ouvr. : Exploration géologique dans le Haut-Laos (Indochine). **XXV**, 1925, p. *161-162*.

— Notice nécrologique sur W. Kilian, avec un portrait. **XXVI**, 1926, p. *103* et 163-184.

— Offre, au nom de H. Gaussen, un Ouvrage : Végétation de la moitié orientale des Pyrénées, Thèse de doctorat. **XXVII**, 1927, p. *121*.

— Offre ses études : Traits généraux de l'Indochine française. — Considérations tec

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

toniques sur les Pyrénées, p. *121-122*, *122*. Obs. de L. Bertrand, p. *123*.

— Offre, en son nom et au nom de G. Astre, une Note : Le front du Massif de la Barousse à la traversée de la vallée de la Garonne, p. *122*.

— Adresse, au nom de H. Bouasse, un Ouvrage : Séismes et Sismographes, p. *133*.

— Félicitations à —, nommé professeur de géologie à la Sorbonne, par L. Joleaud. **XXVIII**, 1928, p. *7*.

— Annonce que sa leçon d'ouverture du cours de géologie à la Sorbonne sera consacrée à la vie et à l'œuvre de É. Haug, p. *25*.

— Offre la : Notice sur ses travaux scientifiques, p. *74*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Viennot, Sur la terminaison occidentale du Massif de la Barousse (Htes-Pyrénées), réponse à G. Astre, p. *80*.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à J. Fromaget, p. *107-111*.

— Communication sur : La structure du versant septentrional des Pyrénées centrales, p. *137-138*. Obs. de P. Viennot, p. *138*.

— Obs. au sujet de la Communic., de E. Raguin, sur une : Étude tectonique dans les terrains cristallins situés au voisinage du Grand Sillon houiller du Massif Central français, p. *175*.

— Communication, au nom de A. Duffour, relative à des : Observations sur la mise en place des roches basiques et le métamorphisme dans le Castillonais et la Bellongue (Ariège), p. *175-177*. Obs. de P. Viennot, p. *177-178*.

— Offre, au nom de P. Fallot, G. Astre, R. Ciry et au sien, une Étude : Observations tectoniques sur le versant méridional des Pyrénées centrales et orientales, p. *193*.

— Offre ses travaux : La structure du Turbon, du Cotiella et du Castillo Mayor en Haut-Aragon, Espagne. — La Vie et l'Œuvre d'Emile Haug, p. *194*.

— Offre l'étude, de — et M. Casteras, sur : La morphologie des vallées luchonnaises. Leur aménagement et leur protection contre les dégats dus aux transports par les inondations, p. *194*.

— Obs. au sujet de l'Allocution présidentielle, de L. Bertrand, à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1928, dans les Pyrénées, p. *210* et **XXIX**, 1929, p. 486-487, 489-490, 490-491.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 1er oct., Examen de la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie orientale de la chaîne jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *212* et **XXIX**, 1929, p. 522, 525. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *212* et **XXIX**, 1929, p. 522-524, 525.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 2 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *212*, *213* et **XXIX**, 1929, p. 529-531, 532. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *213* et **XXIX**, 1929, p. 532.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *213*, *214* et **XXIX**, 1929, p. 536, 537.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *214-215* et **XXIX**, 1929, p. 540-541.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 5 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *216-217* et **XXIX**, 1929, p. 547. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *217* et **XXIX**, 1929, p. 547.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *217*, *218* et **XXIX**, 1929, p. 550-551, 553. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *218* et **XXIX**, 1929, p. 551-552.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de —. **XXVIII**, 1928, p. *220-221* et **XXIX**, 1929, p. 556-557. Obs. de P. Termier, E. Argand. **XXVIII**, 1928, p. *221* et 1929, **XXIX**, p. 558.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *222*, *223* et

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

XXIX, 1929, p. 560, 561. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *222* et **XXIX**, 1929, p. 560.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 8 oct., sur l' : Étude spéciale et détaillée des env. de Tarascon-sur-Ariège, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Bertrand, M. Casteras. **XXVIII**, 1928, p. *223-224* et **XXIX**, 1929, p. 562-563. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *224* et **XXIX**, 1929, p. 563.

— Offre, de la part du Comité du Souvenir de W. Kilian, une brochure : A la mémoire de Wilfrid Kilian (1862-1925). **XXVIII**, 1928, p. *229*.

— Offre, de la part de L. Moret, une : Carte géologique de la Savoie et des régions limitrophes, accompagnée d'une Notice explicative, p. *229-230*.

— Offre, de la part de A. Bigot, le C. R. des Réunions extraordinaires de la Société géologique et minéralogique de Bretagne en Basse-Normandie, en 1926 et 1928, p. *259-260*.

— Obs. au sujet du travail, de et offert par P. Viennot, intitulé : Première contribution à la connaissance des extrusions pyrénéennes. **XXIX**, 1929, p. *8-9*. Rép. de P. Viennot, p. *9*.

— Offre, de la part de H. Termier, sa Note : Sur la géologie de Mechra Ben Abbou (Maroc occidental), p. *12*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Viennot, sur : Les éruptions basaltiques permiennes dans les Pyrénées, p. *31-32*. Rép. de P. Viennot, p. *32*.

— Offre, au nom de L. Dangeard, l'ouvrage : Observations de Géologie sous-marine et d'Océanographie relatives à la Manche, p. *48*.

— Offre, de la part de P. Corbin et N. Oulianoff, la : Carte géologique à 1/20.000e du Massif du Mont-Blanc, feuilles de Chamonix et des Tines, p. *83-84*.

— Communication, au nom de M. Thoral, relative à une : Note préliminaire sur la stratigraphie des terrains secondaires des environs de Charlieu (Loire) (Feuille de Roanne), p. *134-136*.

— Communication, au nom de A. Duffour, sur l' : Existence de roches basaltiques dans le Permo-Trias de l'Ariège, p. *136-138*. Obs. de P. Viennot, p. *138*.

— Lecture de l'Allocution présidentielle de A. Lacroix. **XXX**, 1930, p. *5-6*.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, p. *6*.

— Annonce le décès de É. Dupont et A. Girardot, p. *7*, de E. de Hautpick, p. *17* et de R. Bréon, p. *109*.

— Offre, au nom de R. Buxtorf, un Ouvrage sur la : Géologie du front septentrional des Pyrénées au Nord de Saint-Girons (Ariège), p. *110-111*. Obs. de L. Bertrand, p. *111*.

— Offre, au nom de P. Corbin et N. Oulianoff, la nlle feuille (Vallorcine) de leur Carte géologique du Massif du Mont-Blanc, à 1 : 20.000, p. *123*.

— Lauréat du Prix Prestwich, p. *174*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Prestwich à —, par A. Lacroix, p. *174*.

— Rapport sur le Prix Prestwich attribué à —, par H. Douvillé, p. *175-177*.

— Remerciements pour le Prix Prestwich qui lui est attribué, p. *178*.

— Offre, au nom de M. Blumenthal, les ouvrages : « Beiträge zur Geologie der betischen Cordilleren beiderseits des Rio Guadalhorce, Spanien ». — « Geologische Beobachtungen auf Sizilien (Monti Peloritani-Madonie), Italien », p. *187-188, 189*.

— Offre, au nom de J. Cuvillier, la : Révision du Nummulitique égyptien (Stratigraphie et Paléontologie). Thèse de doctorat, p. *189-190*.

— Annonce la nomination de L. Cayeux comme docteur « honoris causa » des Universités de Louvain et de Liège, de M. Lugeon de l'Université de Strasbourg, p. *197*.

— Annonce le décès de H. Boikovsky, p. *197*.

— Offre, au nom de P. Fourmarier, la : Carte géologique du Congo-Belge, Notice explicative, p. *199*.

— Annonce la nomination de L. de Launay comme Directeur du Service de la Carte Géologique de la France, p. *205*.

— Donne lecture de la traduction du discours, de E. J. Garwood, prononcé à l'ouverture des Cérémonies du Centenaire de la S. G. F. (1830-1930), p. 1183-1185.

JACOB (C.) et ASTRE (G.). Le front du Massif de la Barousse à la traversée de la vallée de la Garonne. Note de —, offerte par C. Jacob. **XXVII**, 1927, p. *122*.

JACOB (C.) et CASTERAS (M.). Communication : Sur la structure de la région de Tarascon d'Ariège. **XXVIII**, 1928, p. *74-77*. Obs. de L. Bertrand, p. *77*.

— La morphologie des vallées luchon-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

naises. Leur aménagement et leur protection contre les dégâts dus aux transports par les inondations. De —, offert par C. Jacob, p. *194*.

JACOB (C.) ; CHAPUT (E.) et —. Programme de l'excursion géologique interuniversitaire dans les régions de Dijon, Chalon-sur-Saône, le Creusot et Autun. Présenté, de la part de —, par L. Joleaud. **XXVIII**, 1928, p. *150*.

JACOB (C.) et DUSSAULT (L.). Exploration géologique dans le Haut-Laos (Indochine). Ouvrage de —, offert par C. Jacob. **XXV**, 1925, p. *161-162*.

JACOB (C.) et FALLOT (P.). Adressent une : Note sur les Rhynchonelles portlandiennes, néocomiennes et mésocrétaciques du Sud-Est de la France. **XII**, 1912, p. *171-172*.

— A propos de la tectonique des Pyrénées catalanes. **XIV**, 1914, p. *154-155*.

— A propos de la Géologie du Sud des Pyrénées. **XXV**, 1925, p. *80-81*. Obs. de L. Bertrand, p. *82*.

JACOB (C.), FALLOT (P.), ASTRE (G.) et CIRY (R.). Observations tectoniques sur le versant méridional des Pyrénées centrales et orientales. De —, offert par C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *193*.

JACOB (C.) ; FLUSIN (G.) et —. Étude sur le Glacier Noir et le Glacier Blanc dans le Massif du Pelvoux (Hautes-Alpes). De —, prséentée par C. Jacob. **V**, 1905, p. 682.

JACOB (C.) ; FLUSIN (G.), — et GIGNOUX (M.). Notice sur la Carte du Glacier de la Selle (Massif du Pelvoux, H^tes^-Alpes), accompagnée d'une carte à 1 : 10.000. De —, offerte par M. Gignoux. **XXVII**, 1927, p. *192*.

JACOB (C.), MENGAUD (L.), ASTRE (G.) et CASTERAS (M.). Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans les Pyrénées centrales et orientales, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —. **XXX**, 1930, p. 1323.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, p. 1324-1325.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, p. 1325-1326.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, p. 1326.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, p. 1327.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, p. 1327-1328.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, p. 1328-1329.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, p. 1329.

— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, p. 1329-1330.

JACOB (C.) ; TOBLER (A.) et —. Étude du Gault de la vallée de la Engelberger Aa (Alpes suisses). Note de —, offerte par C. Jacob. **VII**, 1907, p. *6* et 5.

JAEN (Province de —) (Espagne). Géologie des env. de Cazorla (—), de et offert par P. Fallot. **XXIX**, p. *162*.

JALEYRAC (Cantal). Le « Grand Sillon houiller » entre — et Bort (Corrèze), par E. Bruet. **XXVIII**, p. *232* et 289.

JALOMIȚA (Roumanie). Structure de la haute vallée de la — et des Carpates roumaines, par J. Bergeron. **IV**, p. 54.

JAMAÏQUE (La —) (Antilles anglaises). Orbitoïdés de —, *Pseudorbitoides Trechmanni* n. gen., n. sp., par H. Douvillé. **XXII**, p. *203*.

— *Haimea Caillaudi* Michelin dans l'Éocène sup^r^ de —, par J. M. Lambert. **XXV**, p. *232*.

JANET (Charles). Félicitations pour l'attribution du prix Cuvier de l'Acad. des Sciences à —, par A. Lacroix. **IX**, 1909, p. *161* et 432.

JANET (Léon). Remarques au sujet des collaborateurs du Service de la Carte géologique de la France concernant des projets pour l'alimentation des communes en eau potable. **I**, 1901, p. 271.

— Obs. au sujet de la Note, de G. F. Dollfus, sur la géologie des eaux de Rouen (Seine-Inférieure), p. 294. Rép. de G. F. Dollfus, p. 296.

— Conférence sur l'alimentation des villes en eau potable par la méthode des sources artificielles, p. 539.

— Conférence : Sur l'alimentation des villes en eau potable par la méthode des sources artificielles (résumé de la Conférence), p. 589-591. Obs. de E. Imbeaux, p. 592, H. Boursault, p. 592-593, G, F. Dollfus, J. A. Babinet, p. 593, A. Bigot, p. 593-594, H. Boursault, L. Carez, p. 594. Rép. de —, p. 594.

— Obs. au sujet de la communication, de J. L. Giraud et A. Lacroix, sur l'éruption de la Martinique. **II**, 1902, p. 395. Rép. de J. L. Giraud, p. 395.

— Obs. au sujet du travail, de P. Termier, intitulé : Quatre coupes à travers les Alpes franco-italiennes, p. 433. Rép. de P. Termier, p. 433.

— Obs. au sujet du travail, de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

H. Douvillé, sur les fossiles silicifiés de Frayssinet-le-Gélat (Lot). III, 1903, p. 97.

— Obs. au sujet du travail, de A. de Grossouvre, sur le terrain à silex du Sud-Est. du Bassin de Paris, p. 185.

— Observations au sujet du travail, de A. de Grossouvre, sur les ladères de Chartres (E.-et-L.), p. 389-390.

— A propos des observations de —, répondant aux affirmations de A. de Grossouvre comprises dans sa : Réponse à A. Toucas, p. 440.

— Obs. au sujet du travail, de A. Dollot et G. Ramond, sur la voie ferrée d'Issy à Viroflay, p. 442.

— Note sur la position stratigraphique, la nature et le mode de formation de la roche du Breuillet (S.-et-O.), p. 622-628. Obs. de H. Douvillé, p. 628, G. F. Dollfus, p. 628-629. Rép. de —, p. 629.

— Remarques au sujet de la Note, de G. F. Dollfus, sur les effondrements de la plaine de Sevran, au Nord de Paris, p. 655-656. Rép. de G. F. Dollfus, p. 656. Obs. de H. Boursault, p. 656-657.

— Obs. au sujet du travail, de S. Meunier, Sur les concrétions quartzeuses dans la Craie blanche de Margny (Oise). IV, 1904, p. 222.

— Obs. au sujet de la présentation d'une mandibule de *Chasmotherium Stehlini* des environs de Cuis (Marne), par C. Depéret, p. 725.

— Obs. au sujet d'une Communication, de G. F. Dollfus, sur l'étage ludien, p. 730.

— Obs. au sujet de la Note, de M. Leriche, sur le synchronisme des assises éocènes dans le Bassin anglo-franco-belge. V, 1905, p. 685.

— Présente, de la part de F. Diénert, un : Traité d'hydrologie agricole. VII, 1907, p. *81-82* et 289. Obs. de G. F. Dollfus, p. *82* et 289.

— Obs. au sujet de la Communic., de J. Boussac, sur la limite de l'Eocène et de l'Oligocène, p. *124* et 411. Rép. de J. Boussac, p. *124* et 411.

— Annonce, de la part de V. Uhlig et F. E. Suess, la fondation de la Société géologique de Vienne. VIII, 1908, p. *17* et 28.

— Félicitations à Adrien Guébhard pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *18* et 28.

— Obs. au sujet de la Communic., de J. Boussac, sur la transgression du Ludien dans le bassin de Paris, p. *62* et 87. Rép. de J. Boussac, p. *62* et 87.

— Allocution présidentielle. IX, 1909, p. *6-7* et 3-4.

— Présente les remerciements de A. Lacroix, L. Bureau et A. Dollot pour leur élection comme Vice-présidents, p. *7* et 4.

— Annonce le décès de C. A. Gourbine, p. *8* et 5.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Morin, Sur les différents faciès de l'étage du Gypse dans la partie Sud-Ouest du plateau de l'Aulnay ; Coupe géologique d'Annet (S.-et-M.), p. *19-20*.

— Annonce l'envoi, par G. Stefanescu, d'une lettre de condoléance au sujet de la mort d'Albert Gaudry, p. *17* et 34.

— Annonce le décès de Luigi Sequenza, p. *25* et *72*.

— Annonce que P. Thomas reçoit du Gouvernement tunisien une rente des services rendus par sa découverte des phosphates, p. *25* et *72*.

— Lit une lettre de L. de Lóczy conviant la Société géologique à la Conférence agrogéologique à Budapest (Hongrie), p. *37*.

— Annonce le décès de Armand Lombard-Dumas, p. *41* et 143.

— Félicitations à Pierre Termier pour son élection comme membre à l'Académie des Sciences, p. *41* et 143.

— Annonce le décès de J. Colcanap, p. *57* et *274*, de A. Agnus, p. *81* et 291.

— Annonce la distribution des subventions du Legs Vve Fontannes à J. Blayac, M. Chevalier, J. Cottreau, L. Mengaud et M. Morin, p. *65* et 285.

— Décès de — et éloge funèbre prononcé sur la tombe du Président, annoncé et fait par A. Lacroix, p. *125-126* et 334-335.

— Allocution de —, Président sortant, par A. Lacroix. X, 1910, p. *4* et 2.

— Allocution à la Séance générale annuelle, tenue au nom de —, par A. Lacroix, p. *55* et 334.

— Notice nécrologique, avec liste des travaux de —, par G. F. Dollfus, p. *56* et 375-379.

JANINA (Épire, Grèce). Faune malacologique du Miocène sup^r^ de —,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *151* et **XXII**, p. 101.

— Faune méotique à —, par J. Bourcart. **XXI**, p. *152*.

JAPON. *Ostr. gingensis* Schloth. et son groupe, par G. F. Dollfus. **XV**, p. *82*, *83*.

— Voir aussi : Myako, Rikuchū, Service géologique impérial du —.

Jaspe. Des —s à Radiolaires, au point de vue bathymétrique, par L. Cayeux. **XXIV**, p. *11*. Obs. de P. Lemoine, p. *12*.

JAUNAY (Vienne). C. R. de l'excursion, du 4 oct., aux environs de Poitiers : Ligugé et Smarves, Grand-Pont et —, par J. Welsch. **III**, p. 955. Obs. de G. F. Dollfus, G. Ramond, J. Raspail, L. Delaunay, p. 964, 965, G. F. Dollfus, p. 967, 969, 970, 971. Rép. de J. Welsch, p. 965.

JAUSIERS (Basses-Alpes). Géologie du vallon de Clapouse, S. de —, par Mlle Y. Wahl et H. Schœller. **XXVII**, p. *97*.

JAVA (Malaisie). Quelques Foraminifères de —, de et offert par H. Douvillé. **XII**, p. *50*.

— Foraminifères des couches de Rembang (—), de et offert par H. Douvillé. **XVII**, p. *24*.

— « Recent shells from —, Gasteropoda », de H. Oostingh, offert par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *175*.

— Microscop., physic. and chemical of Limestones and Limestones-Soils from East Indian Archipelago, de J. Van Baren, offert par L. Cayeux. **XXX**, p. *26*.

— Voir aussi : Rembang.

JEAN BOUSSAC (Pointe —) (Savoie). La —, de et offert par P. C. Lory. **XXII**, p. *95*.

JEANCARD (P.). Note sur l'affleurement charbonneux de Vescagne (A.-M.). De —, présentée par A. Guébhard. **II**, 1902, p. 735, 933-937, fig. 1-10 (dont 7 coupes géol. et 2 cartes, 1 géogr., 1 : 600.000 et 1 géol., 1 : 40.000).

JEANJEAN (Adrien). Travaux stratigraphiques et paléontologiques des environs de St-Hippolyte-du-Fort (Gard). De —, rappelés par F. Roman. **VII**, 1907, p. *101* et 644-645.

JEANNEL (E.). Revision des *Choleva*, Insectes coléoptères. Étude de —, présentée par P. Lemoine. **XXIV**, 1924, p. *44*.

— La répartition géographique des *Trechini* souterrains, Esquisses paléogéographiques. De —, offert par P. Lemoine. **XXIX**, 1929, p. *45-46*.

JEANNEL (E.) et RACOVITZA (E. G.). « Biospeologica » N° 54. — Énumération des Grottes visitées, 1918-1927 (7e sér.). Ouvrage de —, offert par E. de Martonne. **XXX**, 1930, p. *18-19*.

JEANNET (Alphonse). Carte géol. des Tours d'Aï et des régions avoisinantes (Préalpes vaudoises), De —, présenté par E. de Margerie. **XII**, 1912, p. *100*.

— Étude stratigraphique dans les Préalpes vaudoises. Stratigraphie de la Nappe Rhétique. De —, présentée par E. de Margerie. **XIII**, 1913, p. *67-68*.

— Monographie géologique des Tours d'Aï et des régions avoisinantes (Préalpes vaudoises) (2e part.). De —, présentée par E. de Margerie. **XVIII**, 1918, p. *166*.

— Un *Paracidaris* nouveau du Jura argovien. De —, offert par J. M. Lambert. **XXVII**, 1927, p. *148*.

— Contribution à l'étude des Échinides tertiaires de la Trinité et du Vénézuéla. De —, offert par J. M. Lambert. **XXIX**, 1929, p. *10-11*,

— Sur quelques Échinides jurassiques de la collection C. Renz. De —, offert par J. M. Lambert, p. *48*.

— Revision des *Rhabdocidaris* du Jurassique supérieur suisse. De —, offert par J. M. Lambert, p. *132*.

— Les Échinides originaux actuels et fossiles, conservés à l'Institut de Géologie de l'Université de Neuchâtel (Suisse). Note de —, offerte par J. M. Lambert, p. *218*.

JEANNET (A.) ; HEIM (A.) et —. Crétacique supérieur à Inocérames et Éocène de la Nouvelle-Calédonie. **XXII**, 1922, p. *207* et 246-253, fig. 1-4 (coupes géol.) et 5.

JEANNET (A.) et LAMBERT (J. M.). Nouveau catalogue des moules d'Échinides fossiles du Musée d'Histoire Naturelle de Neuchâtel. De —, offert par J. M. Lambert. **XXIX**, 1929, p. *11-12*.

JERDEUX (Manche). Région entre l'Anse St-Martin et le Sémaphore de —, par Mme E. Jérémine. **XXIX**, p. *198*.

JEREICA Zittel. Genre — (Éponge crétacée), tissu fibreux des Rhizomorines et Phanérotromes, par L. Moret. **XXI**, p. *165* et 125, 140, 143.

JÉRÉMINE (Mme Elisabeth). Attribution du Prix Charles Grad de la Soc. de Géographie à —, annoncée par S. Meunier. **XIII**, 1913, p. *67*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent. **XXV**, 1925, p. *184*. Rép. de J. de Lapparent, p. *184*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 16 sept., sous la présidence de E. de Margerie, p. *189*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Offre son travail : Quelques observations sur les roches volcaniques des environs du lac de Laach, dans les provinces rhénanes (Allemagne). **XXVI**, 1926, p. *138*.

— Offre, en son nom et au nom de P. Fallot, une Note : Sur la présence d'une variété de jumillite aux environs de Calasparra (Espagne). **XXIX**, 1929, p. *164*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 16 sept., matin, sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *185-186*, *186*.

— Obs. au sujet du C. R. des excursions, du 16 sept., soir, et 17 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *189*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *191*, *192*. Rép. de A. Bigot, p. *192*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 19 sept., sous la présidence de A. Bigot, p. *194*, *195*.

— Communication sur les : Résultats de son étude dans la région entre l'Anse Saint-Martin et le Sémaphore de Jerdeux (Manche), p. *198-199*.

— Communication sur l' : Étude pétrographique de la Hague (Manche). **XXX**, 1930, p. *20* et 3-50, fig. 1-2 (coupes géol.) ; pl. I (fig. 1-2), II (fig. 1-3), III (fig. 1-4) et IV (fig. 1-4), microphotogr. hors-texte.

JÉRÉMINE (Mme E.) et FALLOT (P.). Sur la présence d'une variété de jumillite aux environs de Calasparra (Espagne). De —, offert par Mme E. Jérémine. **XXIX**, 1929, p. *164*.

JERSEY (Ile de —) (Angleterre). « Geology of — », de J. Sinel, offert par G. E. Mauger. **XII**, p. *167*.

— Structure de l'—, par P. Teilhard de Chardin. **XIX**, p. *130* et 273. Obs. de P. Termier, C. Barrois, p. *131*.

JETTE (Belgique). C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Forest, Uccle et —, par M. Leriche. **XII**, p. *146* et 785. Obs. de G. F. Dollfus, p. *147*, *148* et 794, 795, C. Depéret, p. *148* et 794, P. Lemoine, F. Canu, p. *148* et 795. Rép. de M. Leriche, p. *148* et 794.

JEURRE (Seine-et-Oise). Niveau gréseux fossilifère à faune de —, à Margency (S.-et-O.), par R. Abrard. **XXVI**, p. *75*.

JODOT (Paul). Remerciements à G. Sayn et F. Roman, pour la conduite des excursions, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1910, à Valence, Alais et Nîmes. **X**, 1910, p. *148* et 909.

— Présente, au nom de O. Couffon, le 2e fasc. de la *Palaeontologia Universalis* (3e sér.), p. *169-170* et 748.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 30 août, matin, aux Arsures et Bois de Mouchard (Jura), de E. Bourgeat. **XI**, 1911, p. *149* et 495. Rép. de E. Bourgeat, p. *149* et 496.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 31 août, matin, à Chaussenans (Jura), de E. Bourgeat, p. *151*. Rép. de E. Bourgeat, p. *151* et 502, 503.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 2 sept., à l'Euthe (Jura), de E. Bourgeat, p. 517. Rép. de E. Bourgeat, p. 517.

— Dépose, au nom de O. Couffon, l' : Étude du bassin anthraxifère de la Basse-Loire, par Cacarrié, p. *173-174*.

— Communication : Sur la présence d'un bassin lacustre bartonien aux environs de Cosne (Nièvre). **XII**, 1912, p. *86-87*.

— Communication : Sur un Gastropode du type américain trouvé par A. Joly dans le calcaire lacustre du Plateau steppien d'Algérie, p. *109-110*. **XIII**, 1913, p. 232-242, fig. 1 (coupe géol.)—5 ; pl. I (fig. 1-7) hors-texte.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré (Aisne), de M. Leriche. **XII**, 1912, p. *133* et 736.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 31 août, a Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche, p. *138* et 754.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Piroutet, sur des dépôts glaciaires, aux environs de Salins (Jura) provenant de deux extensions de glaciers. **XIII**, 1913, p. *71*.

— Communication : Sur la structure des grès sparnaciens du Sud-Est du bassin de Paris, p. *127-129*. Obs. de P. Lemoine, P. Combes, G. Ramond, p. *129*.

— Obs. au sujet du C. R., par L. Doncieux, de l'excursion, du 2 oct., à la vallée du Rabet et à Las Vals près Tournissan (Aude), p. *157*. Rép. de L. Doncieux, p. *157*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Présente la Communication, de G. Lecointre, Sur deux Aporrhaidæ du Turonien de Touraine, p. *197* et 352-353 ; pl. VI (fig. 1-8) hors-texte.

— Présente, au nom de G. Lecointre, deux Notes : Sur quelques gisements fossilifères récents des environs de Casablanca (Maroc occidental). — Sur le Pléistocène marin de la Chaouïa (Maroc occidental). **XVIII**, 1918, p. *167*.

— Nomination de — comme Chef des Travaux pratiques de Géologie à l'École des Mines, signalée par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *54*.

— Communication relative à une : Note sur la situation géographique et les conditions tectoniques du gîte fossilifère de Djedaria (Tunisie). **XX**, 1920, p. *19-21* et 3-8.

— Obs. au sujet des brochures, de et offertes par L. Gentil, Notes de géographie physique : I. Sur la genèse des formes de terrain appelées *rideaux* en des pays crayeux. II. Sur l'origine et caractères morphologiques des rideaux en pays crayeux, p. *30*.

— Communication : Sur la présence de fossiles marins dans les meulières chattiennes de Cormeilles-en-Parisis (S.-et-O.). **XXII**, 1922, p. *157-158*. Obs. de P. Lemoine, G. F. Dollfus, p. *158*.

— Communication sur la : Faune bajocienne du Djebel Mahsseur près d'Oudjda (Maroc occidental). **XXIII**, 1923, p. *61-62* et 132-141.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 17 sept., nappe de Suzette (Vaucluse), sous la présidence et direction de P. Termier, p. 525.

— Offre sa brochure : La géologie appliquée à l'art militaire pendant la guerre. **XXV**, 1925, p. *30-31*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Abrard, Critique de la classification de l'Éocène supérieur du Bassin de Paris, p. *34-35*.

— Communication sur l' : Histoire d'une Carte des Sols de la région comprise entre Laon, Reims et Rethel publiée en janvier 1917, p. *36-38*.

— Communication relative à une : Note préliminaire sur la structure des chailles, p. *43-44*. Obs. de P. Lemoine, p. *44*.

— Communication : Sur la classification des niveaux à chailles du Nivernais, basée sur leurs caractères pétrographiques, p. *60-63*. Obs. de P. Lemoine, p. *63*. Rép. de —, p. *63*.

— Obs. au sujet de la Note, de A. Panthier, Sur les chailles du Nivernais, p. *141*.

— Communication : Sur la présence d'une faune à *Myophoria Goldfussi* dans le Trias de la bordure sud du Pelvoux (Hautes-Alpes). **XXVI**, 1926, p. *79-80* et 139-143.

— Communication sur des : Particularités fauniques rencontrées dans le Bartonien lacustre du département de l'Aisne. **XXVIII**, 1928, p. *200-201* et 281-287, fig. 1 (coupe géol.) ; pl. XXII (fig. 1-6 a-b, 7-9 a-d et 10 a-b) hors-texte.

— Offre son : Essai de classification des Matériaux d'empierrement, calcaires magnésiens ou dolomitiques et roches autres que les calcaires, susceptibles d'être utilisés dans les chaussées silicatées, p. *259*.

— Communication relative à une : Liste de coquilles lacustres du Pontien d'Andalousie et remarques sur *Bithinella* (*Belgrandia*) *Deydieri* Dep. et Sayn et sur *Hydrobia morasensis* Font. **XXIX**, 1929, p. *169* et 273-275.

— Age du gisement bartonien lacustre d'Arcy-Ste-Restitue (Aisne), signalé par —, de L. et J. Morellet, p. *214*.

— Communication : Sur l'existence du Dinantien au col de San Colombano (Corse) et sur les conséquences tectoniques possibles de cette découverte. **XXX**, 1930, p. *101* et 515-562, fig. 1-13 (dont 9 microphotogr.) ; pl. L (fig. 1-5) et LI (fig. 1-8) microphotogr. hors-texte.

— Sur le Calcaire viséen du Moulin du Chat-Gros près d'Evaux (Creuse), p. *118-119* et 273-276.

— Communication relative à de : Nouvelles observations sur le calcaire dinantien de San Colombano (Corse), p. *126-127*.

— Obs. au sujet de la Note, de E. Maury, Sur la série ophiolithique de la région du col de San Colombano (Corse), p. *225*.

JODOT (P.) ; COTTREAU (J.), GROTH (J.), —, LECOINTRE (G.) et LEMOINE (P.). Méthodes nouvelles de détermination en Paléontologie. **XVI**. 1916, p. *31-33*. Obs. de E. de Margerie, É. Haug, p. *33*. Rép. de P. Lemoine, p. *33*.

JODOT (P.), JOLEAUD (L.), LEMOINE (P.) et TEILHARD DE CHARDIN (P.). Communication rela-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tive à des : Observations sur le Calcaire pisolithique de Vertus et du Mont-Aimé (Marne). **XXII**, 1922, p. *96* et 164-174, fig. 1 (carte géol. 1 : 65.000 env.), 2-5 (6 coupes géol.) et 6 (carte paléogéogr.). Obs. de P. Teilhard de Chardin, p. 174-175, G. F. Dollfus, p. 175, G. Ramond, p. 175-176, L. Joleaud et P. Lemoine, p. 176.

JODOT (P.) et LEMOINE (P.). Obs. au sujet de la Communic., de A. de Grossouvre, Sur l'âge des calcaires lacustres et d'autres dépôts superficiels de la Nièvre et du Cher. **XII**, 1912, p. *180*.

JODOT (P.) ; NICOLESCO (C. P.) et —. Sur la découverte d'un tuf crayeux au point de confluence des rivières de Valmont et de Ganzeville, à l'Ouest de la gare de Fécamp-Saint-Ouen (S.-Inf^re^). **XXX**, 1930, p. *83-86*.

JOHNSON (Douglas W.). Fixité de la côte atlantique de l'Amérique du Nord. Brochure de —, présentée par L. Cayeux. **XIII**, 1913, p. *42*.

JOLEAUD (Alexandre). Contribution à l'étude de l'Infracrétacé à faciès vaseux pélagique en Algérie et en Tunisie. **I**, 1901, p. 113-146, fig. 1-6 (4 coupes et 2 cartes géol., 1 : 75.000 et 1 : 50.000).

— Discours de réception à l'Acad. de Marseille de J. Repelin et la vie de —. De J. Repelin et L. Joleaud, offert par L. Joleaud. **XXII**, 1922, p. *166*.

JOLEAUD (Léonce). Note sur la Géologie de la région de Négrine (Algérie). De —, présentée par J. Blayac. **VII**, 1907, p. *75* et 263-271, fig. 1-3 (1 esquisse 1 : 800.000 et 2 coupes géol.).

— Sur quelques dents de Poissons fossiles du Rio de Oro (Sahara occidental). Note de —, présentée et résumée par J. Blayac, p. *150* et 514-516.

— L'Aquitanien dans le Vaucluse, le Gard et les Bouches-du-Rhône. Observations au sujet de la Note de G. F. Dollfus « Sur la position stratigraphique de l'*Helix Ramondi* dans le bassin de Paris. **VIII**, 1908, p. *26* et 41-42.

— Communication sur l' : Esquisse comparative des séries miocènes de l'Algérie et du Sud-Est de la France, p. *97-98* et 284-294.

— Communication : Sur les faunes de l'Éocène inférieur et moyen du Sud algérien et tunisien, Observations à propos de la Note de F. Priem « Sur des Vertébrés de l'Éocène d'Égypte et de Tunisie », p. *98* et 295-297.

— Sur un Reptile fossile du djebel Nador (Algérie). **IX**, 1909, p. *62* et 274.

— Envoie sa Note : Géologie et Paléontologie de la plaine du Comtat (Vaucluse) et de ses abords. Description des terrains quaternaires. Fasc. 1. **X**, 1910, p. *49-50* et 310.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 23 sept., à Pontaix, La Clastre et Aouste (Drôme), par G. Sayn, p. *138* et 880. Rép. de G. Sayn, p. *138* et 880.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 27 sept., à Brouzet et St-Just, par F. Roman, p. *143* et 899.

— Remerciements à G. Sayn, F. Roman et C. Depéret, pour la conduite des excursions, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1910, à Valence, Alais et Nîmes, p. *148* et 908-909.

— Note préliminaire sur les Cirrhipèdes néogènes du Sud-Est de la France. **XI**, 1911, p. *75-76*.

— Sur la position systématique du *Cervus pachygenys* Pomel du Quaternaire algérien. **XII**, 1912, p. *187* et 468-471, fig. A-D.

— Notice géologique sur Hammam Meskoutine (Algérie). **XIV**, 1914, p. *81-82* et 423-434, fig. 1 (carte géol., 1 : 62.500), 2-3 (coupes géol.), 4 (croquis tectonique, 1 : 1.200.000), 5 (carte géol., 1 : 60.000 env.), 6 (coupe géol.).

— Découverte du Valanginien à Ammonites pyriteuses et de l'Albien à Échinides et Ostracés dans le massif du Chettaba près de Constantine (Algérie), p. *125-126* et 435-440, fig. 1 (coupe géol.).

— Communication : Sur la tectonique de la Numidie Nord-orientale et de la Tunisie septentrionale, p. *144-146*.

— Lauréat du Prix Viquesnel. **XVI**, 1916, p. *38*, *66* et *67*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à —, par G. F. Dollfus, p. *38* et M. Cossmann, p. *66*.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à —, par L. Gentil, p. *67-71*.

— Remerciements pour le Prix Viquesnel qui lui est attribué, p. *71*.

— Observations à propos d'une Note posthume de G. Vasseur : Dé-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

couverte de restes d'*Anthracotherium* dans les formations sannoisiennes du bassin d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.). Communic. lue par —. **XVII**, 1917, p. *27-29*. Obs. de É. Haug, p. *29-30*, G. F. Dollfus, L. Morellet, p. *30*.

— Communication sur : Les Gazelles pliocènes et quaternaires de l'Algérie, p. *30-31* et 208-225.

— Communication : Sur le Stampien de l'Algérie occidentale. **XVIII**, 1918, p. *52-53*.

— Communication : Sur l'Helvétien marin de l'Algérie occidentale, p. *53-54*.

— Communication : Sur le Miocène continental de l'Algérie occidentale, p. *54*.

— Communication : Sur la géologie des montagnes de Schuiggui, près de Tebourba (Tunisie), *61-62*.

— Communication : Sur la géologie du Sahel et de l'Extrême-Sud tunisien, p. *123-125* et 178-201, fig. 1 (croquis tectonique, 1 : 500.000). Obs. de G. F. Dollfus, p. *125*.

— Nomination de — à la maîtrise de Conférences de Paléontologie de la Sorbonne, annoncée par L. Bertrand, p. *141*.

— Obs. au sujet de la découverte, par H. Poirmeur, du Dévonien au Tafilalet (Maroc), Communic. de H. Douvillé. **XIX**, 1919, p. *22*.

— Offre ses Notes : Le rocher de Constantine (Algérie). — *Cervus* (*Megaceroides*) *algericus* Lydekker. — Études de Géographie zoologique sur la Berbérie. I. Les Rongeurs. Les Sciuridés. — II. Les Bovinés ; etc., p. *37-38*.

— Obs. au sujet de la Note, de A. Brives, Sur un gisement de phosphate pliocène dans les environs de Rabat (Maroc), p. *96*.

— Offre ses Notes : Relations entre les migrations du genre *Hipparion* et les connexions continentales de l'Europe, de l'Afrique et de l'Amérique au Miocène supérieur. — Sur les migrations à l'époque néogène des *Hipparion*, des Hippotraginés et des Tragélaphinés. — Sur les migrations des genres *Hystrix*, *Lepus*, *Architherium* et *Mastodon*. — Sur le rôle des chenaux maritimes Nord-floridien et Sud-caraïbien dans les migrations des Mammifères tertiaires et quaternaires, p. *99-100*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur la : Topographie et l'hydrologie de Paris, p. *116-117*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *117*.

— Offre sa Note : Sur la tectonique des environs de Tliouanet (Oran), p. *130*.

— Attribution du Prix V. Raulin de l'Académie des Sciences, annoncée par P. Termier. **XX**, 1920, p. *10*.

— Communication à propos d'une : Contribution à l'étude des Hippopotames fossiles, p. *22-23* et 13-26 ; pl. I (fig. 1-3) hors-texte.

— Obs. à propos de la Note, de et adressée par J. Savornin, Au sujet des nappes de charriage du Djurjura et des Bibans (Algérie), p. *38*.

— Sur le Prix Viquesnel décerné à J. Repelin, par —, p. *60-63*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, relative à la carte géol. de Paris à 1/10.000, p. *83-84*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *84*.

— Communication sur : Le tremblement de terre ressenti en Tunisie le 26 février 1920, p. *101-102*.

— Offre ses Ouvrages : Revue de Paléontologie animale. — Les richesses minérales de l'Afrique du Nord (Maroc, Algérie, Tunisie), p. *164-165*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Zurcher, sur l'Hydrologie de la Crau d'Arles (B.-du-Rh.), p. *182*.

— Communications relatives à des : Remarques sur deux Vertébrés néogènes de l'Afrique Nord-orientale, p. *196-198*.

— Communication relative à des : Observations sur l'Oligocène de l'Algérie orientale. **XXI**, 1921, p. *27-29*.

— Communication relative à des : Remarques sur le modelé de la côte des calanques au Sud de Marseille (B.-du-Rh.), p. *63-64*.

— Obs. relative à la Note, de J. Savornin : Au sujet de l'Aquitanien continental de l'Afrique du Nord, p. *71*.

— Répl. aux obs. de —, par J. Savornin, p. *130*.

— Sur la transgression aux calanques de Marseille (B.-du-Rh.), relativ[t] à une précédente Note de —, sur le même sujet, par E. A. Martel, p. *140*.

— La phylogénie des Hippopotames, à propos d'une précédente étude de — sur le même sujet, par C. Depéret, p. *163*.

— Offre ses Notes : Sur l'âge des dépôts de phosphate de chaux du Sud marocain, algérien et tunisien. — Sur l'aire de dispersion de *Dyrosaurus*, Crocodilien fossile du Nord-Ouest africain. **XXII**, 1922, p. *62-63*.

— Notice nécrologique sur F. Leenhardt, p. *69*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Observations sur la faune de Pikermi, p. *107-108*.

— Présente sa : Revue de Paléontologie animale, p. *165*.

— Offre sa Conférence : La structure géologique et les gîtes minéraux de l'Afrique du Nord, p. *165-166*.

— Offre, au nom de J. Repelin et au sien, le Discours de réception à l'Acad. de Marseille de J. Repelin, où est retracé la vie de A. Joleaud, p. *166*.

— Présente la Note, de F. A. Rolland, Sur l'existence du Nummulitique dans la région de Settat (Maroc), p. *178-179*, *181*.

— Obs. au sujet de la Communic., de B. Yovanovitch, sur : La géologie du Pétrole au Maroc, p. *185* et 245.

— Offre sa Note : Sur les Hippopotames subfossiles de Madagascar et sur les connexions géographiques récentes de la Grande-Ile avec le continent africain. **XXIII**, 1923, p. *47*.

— Communication sur : Les phosphates du Maroc. I. Stratigraphie et pétrographie de la région des ouled Abdoun (Maroc central), p. *59* et 172-184, fig. 1-4 (coupes géol.) ; pl. VIII (4 fig., microphotogr.) hors-texte. Obs. de L. Bertrand, p. 183, L. Cayeux, p. 183-184.

— Conférence : Essai sur l'évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), p. *78* et 205-257, fig. 1-2 (6 cartes paléogéograph.), 3 (esquisse géol.) et 4. Obs. de Perrier, p. *78* et 264-269, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269-270, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262-263, G. F. Dollfus, p. *78* et 263-264, 270, L. Germain, p. *78* et 257-262.

— Présente le Manuscrit, de F. L. Pereira de Sousa, Sur un nouveau genre de Goniatite : *Lusitanoceras*, p. *86* et 304 ; pl. IX (fig. 1-6) hors-texte.

— Obs. au sujet de la Note, de J. Savornin, sur : Le problème tectonique prérifain (Maroc), p. *91*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. P. Dutertre, sur : L'inconnu du Huré, contact entre le Famennien et le Tournaisien dans le Bas-Boulonnais, p. *111*.

— Offre ses Notes : La Géologie et l'Exploitation des Gîtes minéraux de la Tunisie. — Études de Géographie zoologique sur la Berbérie. Les Carnivores. I. Les Mélinés (Blaireaux et Moufettes), p. *113-114*.

— Obs. au sujet la Note, de J. Savornin, Sur la nappe nummulitique prérifaine (Maroc), p. *202*.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. et J. Morellet, relative à des : Observations sur les sables à galets d'Auvers (S.-et-O.). **XXIV**, 1924, p. *40* et 113. Rép. de L. et J. Morellet, p. 114.

— Offre son Ouvrage : Éléments de Paléontologie. I. La vie aux temps primaires et secondaires. II. La vie aux temps tertiaires et quaternaires, p. *72*.

— Offre son Étude : Bitumes et Pétroles de Madagascar, p. *72-73*.

— Obs. au sujet des Notes, de et offertes par J. Bourcart, Sur des mouvements récents en Albanie occidentale. — Observ. sur la nature des mouvements récents en Albanie occid[le]. — Une hypothèse sur la formation de l'Adriatique, p. *75*. Rép. de J. Bourcart, p. *75-76*.

— Offre ses Notes : Œufs de Dinosauriens et d'Oiseaux paléognathes fossiles. — Un curieux exemple de survivance d'un type de Mammifères à travers les temps géologiques : le petit *Æluroctis* de Madagascar. — Le Bœuf de Madagascar : son origine, son rôle dans les coutumes sakalaves. — Études de géographie zoologique sur la Berbérie. Les Rongeurs. III. Les Cténodactylinés, p. *117-118*.

— Offre ses Notes : L'histoire biogéographique de l'Amérique et la théorie de Wegener. — Les animaux volants archaïques : considérations sur le mécanisme de leur vol. — L'histoire biogéographique de Magadascar, d'après les découvertes récentes, p. *134-135*.

— Communication, au nom de L. Dumas, relative à : La découverte de charbon sur le moyen Ranobe (Madagascar), p. *140-142*.

— Allocution à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1924, dans l'Algérie orientale, p. *196*.

— Aperçu de la constitution géologique de la chaîne Nummidique et des monts de Constantine (Algérie), p. *196-197*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à Constantine (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *197*, *198-199*, *200*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 2 oct., matin, au Djebel M'şid Aïcha (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *201*, *202-203*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 2 oct., après-midi, aux gorges de l'Oued el Kébir (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *204*, *204-205*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Dalloni, Sur la tectonique de la chaîne Numidique (Algérie), p. *206-207, 207.*

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 1er oct., après-midi, au Djebel Ouach (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *208, 209.*

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Dalloni, Sur la tectonique du Djebel Ouach (Algérie), p. *210-211, 211.*

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 3 oct., après-midi, de Constantine à Guelma par Hammam Meskoutine (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *212.*

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Brives, sur : Des observations faites à Hammam Meskoutine (Algérie), p. *213, 215.*

— Remerciements aux Autorités lors du dîner offert à la S. G. F à Guelma (Algérie), p. *216.*

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Brives, Sur l'excursion de Tebessa (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *223, 224.*

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 oct., d'Aïn Beïda à Batna par Khenchela à Timgad (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *224.*

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Brives, Sur l'excursion à Khenchela (Algérie), p. *226.*

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Dalloni, Sur l'excursion d'El-Outaya (Algérie), p. *228, 229.*

— Remerciements aux Autorités lors du banquet offert par les Géologues de l'Algérie à leurs collègues de France, p. *231.*

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 8 oct., après-midi, aux gorges du Chabet-el-Akra (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *234, 235.*

— Obs. au sujet de la Communic., de F. Ehrmann, Sur la tectonique des Babors (Algérie), p. *236-237, 238, 239.*

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 oct., matin, au Cap Carbon et la vallée de l'Oued Sahel (Algérie), sous la présidence de A. Brives et la conduite de F. Ehrmann, p. *240.*

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Dalloni, Sur la tectonique du Djurjura (Algérie), p. *242.*

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Gignoux, Sur la tectonique du sel, p. *244, 244-245,* 245.

— Fait toutes réserves sur certaines interprétations émises lors de la Réunion extraordinaire, de 1923, au sujet de la nappe de Suzette (Vaucluse), p. *245.*

— Offre, au nom de J. Cuvillier, une brochure : Contribution à l'étude géologique du Mokattam. **XXV**, 1925, p. *11.*

— Présente les photographies faites par M. Gignoux au cours de la Réunion extraordinaire en Algérie orientale, p. *31.*

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Abrard, Critique de la classification de l'Éocène supérieur du Bassin de Paris, p. *33-34.*

— Offre ses Notes : Un Crocodilien Téléosaure gigantesque des Phosphates de Gafsa (Tunisie). — La mesure du Temps absolu en Géologie, p. *41-42.*

— Obs. au sujet de la Communic., de J. Royo y Gómez, relative à des : Notes sur la Géologie de la Péninsule Ibérique, p. *47-48.*

— Offre ses travaux : Esquisse tectonique de l'Atlas. — La zone médiane du Pays sakalave. Contribution à l'étude géophysique et économique de Madagascar. — Les Reptiles Dinosauriens d'après de récentes découvertes, p. *133-134.*

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Lemoine, A propos de la feuille de Paris (3e édit.), p. *149.*

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Schœller, relative à : Quelques mots sur le calcaire pisolithique de Vigny (S.-et-O.), p. *153.*

— Offre ses travaux : Le Pétrole de l'Afrique du Nord. — Les Mammifères. **XXVI**, 1926, p. *117-118.*

— Sur une mandibule de *Palæotherium* du calcaire de Saint-Ouen (Bartonien du Bassin de Paris), p. *123* et 11-13.

— Communication sur une : Contribution à l'étude du Quaternaire dans le Maroc atlantique, p. *156-159.*

— Offre, au nom de J. Royo y Gómez, l'Ouvrage de J. G. de Llarena et J. Royo y Gómez, sur : « Las terrazas y rasas litorales de Asturias y Santander (España) ». **XXVII**, 1927, p. *45-46.*

— Offre, au nom de J. Royo y Gómez, les brochures : « Edad de Las Formaciones yesiferas del Terciario Iberico ». — « Las Guias Del XIV Congreso Geologico Internacional », p. *46.*

— Offre ses travaux : Études de Géogra

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

phie zoologique sur la Berbérie. Les Ruminants Cervicornes. — La vie dans les eaux douces de la Colombie septentrionale (Amérique du Sud). — Remarques sur la zoogéographie de l'Algérie orientale. — Le Pétrole en Colombie sud-américaine. — Les régions septentrionales de la République de Colombie. — Sur l'origine des cassures africaines, p. *56*, *57-58*.

— Offre son opuscule : Constantine et l'Algérie orientale, Géographie physique, Géologie, Biogéographie, p. *114*.

— Offre ses Notes : Sur la tectonique des régions caraïbes de la Colombie sud-américaine. — Contribution à l'étude stratigraphique des terrains tertiaires des régions caraïbes de la Colombie sud-américaine. — Persistance d'une faune de Vertébrés à faciès mésozoïque au début des temps tertiaires en Afrique. — Étude de Géographie zoologique sur la Berbérie : le Mouflon à manchettes. — Conseils du paléontologiste pour orienter les recherches, p. *193-194*, *194*, *194-195*.

— Deux mots sur l'Atlantide, à propos des Notes de : —, sur le Quaternaire du Maroc atlantique (1926) et de J. Bourcart, sur le Quaternaire marocain (1927), par P. Négris, p. *216-217*.

— Allocution présidentielle. **XXVIII**, 1928, p. *5-7*.

— Annonce le décès de : P. Négris, C. Ledoux, P. Cazenave et J. Hermann, p. *7*.

— Félicitations à L. Cayeux, élu membre de l'Académie des Sciences ; à C. Jacob, nommé professeur de géologie à la Sorbonne, et à J. Orcel, élu Vice-président de la Soc. française de minéralogie, p. *7*.

— Présente les remerciements de G. Delépine et A. Renier, pour leur élection comme Vice-présidents, p. *7*.

— Annonce le décès de J. Maurice et W. Ramsay, p. *53* ; de R. Dehée, p. *71*.

— Conférence de —, sur : Le Problème de l'Atlantide, annoncée par l'Association française pour l'Avancement des Sciences, p. *114*.

— Annonce le décès de A. Brives, M. Debeaupuis, p. *149*, *150*.

— Présente, de la part de E. Chaput et C. Jacob, le programme de l'excursion géologique interuniversitaire dans les régions de Dijon, Chalon-sur-Saône, le Creusot et Autun, p. *150*.

— Annonce le décès de O. Nordenskjœld, p. *166*.

— Fait part de la lettre de V. Madsen, qui remercie au sujet de la désignation de L. Bertrand à la Réunion géologique internationale de Copenhague (Danemark), p. *166*.

— Annonce la nomination de G. Dubois comme Professeur à la Faculté des Sciences de Strasbourg, de F. Daguin à la Faculté des Sciences de Bordeaux et l'élection de E. A. Martel comme Président de la Société de Géographie, p. *166*.

— Annonce la distribution des arrérages du Fonds Fontannes à N. Menchikoff, p. *166*.

— Annonce, la décision par le Conseil de la S. G. F. de suspendre l'édition de la Bibliographie des Sciences géologiques jusqu'à l'obtention de nouvelles ressources, p. *166*.

— Annonce le décès de L. Silvestre de Sacy, p. *193*.

— Annonce, de la part de A. Bigot, que la Société géologique et minéralogique de Bretagne tiendra sa Réunion dans le Calvados, p. *208*.

— Annonce le décès de A. Roccati, J. Roussel et G. Zumoffen, p. *225*.

— Félicitations à E. Patte nommé Chargé de cours à la Faculté des Sciences de Poitiers, p. *225*.

— Communication, au nom de J. Lombard, relative à des : Observations nouvelles sur les formations géologiques entre Brazzaville et la Côte Atlantique (Afrique équatoriale française), p. *231-232* et 333-340.

— Annonce le décès de M. Le Couppey de la Forest, p. *245*.

— Communication, au nom de J. Lombard : Sur l'origine fluviatile des sables de Brazzaville (A. E. F.) (Note préliminaire). p. *265-267*.

— Annonce le décès de J. B. Dussert, p. *277*.

— Communication, au nom de J. Lombard, relative à des : Notes préliminaires sur la Géologie de l'Afrique équatoriale française. — 4. Description de deux dents de *Lamnidæ* provenant de la falaise de Pointe-Noire, p. *283-285*.

— Allocution de —, Président sortant. **XXIX**, 1929, p. *4-5*.

— Offre ses Notes : Éléphants et Dinothériums pliocènes de l'Éthiopie : contribution à l'étude paléogéographique des Proboscidiens africains. — L'Atlantide envisagée par un paléontologiste. — Les régions zoogéographiques de l'Afrique du Nord. — La région caraïbe de la Colombie sud-américaine. — La question du pétrole dans les Colonies françaises, p. *26-27*, *27*, *27-28*, *28*.

— Communication, au nom de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

A. Amstütz, relative à une : Note préliminaire sur la géologie du Congo français, p. *48-50*.

— A propos de deux Notes, de — et J. Bourcart, sur le Quaternaire du Maroc, par G. Lecointre, p. *60*.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *94-105*.

— Annonce et rappelle le décès de : A. Brives, P. Cazenave, M. Debeaupuis, R. Dehée, J. B. Dussert, M. Le Couppey de la Forest, C. Ledoux, J. Maurice, P. Négris, W. Ramsay, A. Roccati et L. Silvestre de Sacy, p. *94-97*.

— Félicitations à F. Daguin pour le Prix Fontannes qui lui est attribué, p. *112*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Boursault et P. Lemoine, Sur la constitution du Tertiaire inférieur sous la région de Senlis (Oise), p. *117-118*.

— Offre ses travaux : Quelques traits de la géomorphologie du Maroc atlantique. — Géologie et Géophysique appliquées à la prospection du pétrole et de la potasse. — Communication sur la nécessité de l'établissement de nouvelles cartes géologiques représentant la topographie souterraine. Observations sur un crâne de Crocodilien Sténéosaure découvert dans des argiles du Kimmeridgien supérieur d'Octeville-sur-Mer, près du Havre. — Remarques sur l'Évolution des Primates sud-américains, à propos du grand Singe du Vénézuéla. **XXX**, 1930, p. *9, 10*.

— Offre ses Ouvrages : Éléments de Paléontologie, I, La Vie aux temps primaires et secondaires, 2e éd. — Le Transformisme en Paléontologie, p. *50, 50-51*.

— Offre, au nom de J. J. Thomasset, l'Ouvrage : Recherches sur les tissus dentaires des Poissons fossiles, p. *183-184*.

JOLEAUD (L.) ; ABRARD (R.), — et LEMOINE (P.). Sur les conditions de gisement du Montien de Port-Marly (Seine-et-Oise). De —, offert par P. Lemoine. **XXVII**, 1927, p. *195*.

JOLEAUD (L.) ; BEAUGÉ (A.) et —. Communication sur une : Étude tectonique de la région de Meknès (Maroc). **XXII**, 1922, p. *196* et 254-284, fig. 1 (carte tectonique, 1 : 100.000), 2-9 (10 coupes géol.) et 10 (esquisse tect., 1 : 12.000.000) ; pl. IX (esquisse géol., 1 : 200.000) hors-texte.

JOLEAUD (L.) ; BERTRAND (L.) et —. Communication relative à Quelques observations faites au cours d'un récent voyage en Roumanie. **XX**, 1920, p. *183-184*.

— Sur l'origine du sel et les rapports tectoniques des massif de sel avec les gisements de pétrole en Roumanie, remarques au sujet de la précédente Note de —, par I. Popescu-Voiteşti. **XXI**, 1921, p. *34* et 48-57.

— Esquisse géologique de la région de Cap Saint-André (Madagascar). De —, offerte par L. Bertrand. **XXV**, 1925, p. *53*.

JOLEAUD (L.) ; DEPÉRET (C.) et —. Les dépôts quaternaires marins de la région de Bône et de la Calle (Algérie). Note de —, déposée par H. Douvillé. **XVII**, 1917, p. *155*.

JOLEAUD (L.) ; GENTIL (L.) et —. Communication : Sur la structure géologique de la Tunisie septentrionale. **XVIII**, 1918, p. *59-61*.

— Notice nécrologique sur A. Thévenin, avec liste des travaux et portrait. **XIX**, 1919, p. *71* et 129-149.

JOLEAUD (L.) ; GENTIL (L.), LUGEON (M.) et —. Les nappes de charriage du bassin du Sebou (Maroc occidental). Communication de —, faite par L. Gentil. **XVIII**, 1918, p. *115-117*.

JOLEAUD (L.) ; JODOT (P.), —, LEMOINE (P.) et TEILHARD DE CHARDIN (P.). Communication relative à des : Observations sur le Calcaire pisolithique de Vertus et du Mont-Aimé (Marne). **XXII**, 1922, p. *96* et 164-174, fig. 1 (carte géol., 1 : 65.000 env.), 2-5 (6 coupes géol.) et 6 (carte paléogéogr.). Obs. de P. Teilhard de Chardin, p. 174-175, G. F. Dollfus, p. 175, G. Ramond, p. 175-176, L. Joleaud et P. Lemoine, p. 176.

JOLEAUD (L.) et LEMOINE (P.). Obs. au sujet de la Communic., de P. Jodot, L. Joleaud, P. Lemoine et P. Teilhard de Chardin, relative à des : Observ. sur le Calcaire pisolithique de Vertus et du Mont-Aimé (Marne). **XXII**, 1922, p. 176.

JOLEAUD (L.) ; REPELIN (J.) et —. Discours de réception à l'Acad. de Marseille de J. Repelin et la vie de A. Joleaud. De — et offert par L. Joleaud. **XXII**, 1922, p. *166*.

JOLEAUD (L.) ; ROMAN (F.) et —. Le *Cadurcotherium* de l'Isle-sur-Sorgues et revision du genre *Cadurcotherium*. Mémoire de —, présenté par C. Depéret. **IX**, 1909, p. *83* et 292.

JOLEAUD (L.) ; TERMIER (P.) et —. Offrent leurs Notes : Sur l'âge des phénomènes de charriage dans la région d'Avignon (Vaucluse). — Sur l'âge des phénomènes de charriage dans les montagnes de Girondas (Vaucluse). — Sur le lambeau de recouvrement de Propiac (Dôme), témoin d'une vaste nappe, d'origine alpine, poussée, avant le Miocène, sur la vallée du Rhône. **XXI**, 1921, p. *62*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Communication sur : La nappe de Suzette (Vaucluse). **XXII**, 1922, p. *12-13*.

— Nappe de Suzette (Vaucluse), à propos de la précédente Note de —, par W. Kilian, p. *112*.

JOLEAUD (L.) ; TERMIER (P.), — et THIÉRY (P.). Programme des excursions de la S. G. F., dans le Gard, le Vaucluse et la Drôme. **XXIII**, 1923, p. *66-68*.

— Liste des travaux de la région étudiée, p. 461-465.

JOLY (A.). Gastropode du type américain trouvé par — dans le calcaire lacustre du Plateau steppien d'Algérie, Communic. de P. Jodot. **XII**, 1912, p. *109*. **XIII**, 1913, p. 232.

JOLY (Henri). Sur l'application du remblayage hydraulique aux Mines de Fer du Bassin de Briey. — Le terrain houiller existe-t-il dans la région sud de Longwy ? Notes de —, présentées par J. Bergeron. **VIII**, 1908, p. *41* et 45. Obs. de J. Bergeron, p. *41-42*.

— Adresse son travail : Le Jurassique inférieur et moyen de la bordure N.E. du Bassin de Paris. Thèse de doctorat. **IX**, 1909, p. *33* et 77.

— Géographie physique de la Lorraine et de ses enveloppes. Ouvrage de —, présenté par E. de Margerie. **XII**, 1912, p. *84*.

— Attribution du Prix Milne-Edwards de la Soc. de Géographie à —, annoncée par S. Maunier. **XIII**, 1913, p. *67*.

— Offre sa Note : Sur la présence de la sidérite dans les parties calcaires de la couche grise, minerai de fer aalénien du bassin de Briey. **XIV**, 1914, p. *6-7*.

— Communication : Sur l'allure de quelques failles du Bajocien et du Bathonien de la feuille de Nancy, p. *10-11*.

— Communication sur : Faune et véritable place des marnes dites à *Creniceras Renggeri* dans la région de Toul (Meurthe-et-Moselle), p. *142-143*.

— Études sur les marnes à fossiles pyriteux du Callovien et de l'Oxfordien dans l'Est de la France, p. 411-420.

— Prisonnier en Allemagne, annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *17*.

— Fait hommage, au nom de N. Laux et au sien, d'une Note : Sur la faune des couches inférieures de l'Aalénien du Grand-Duché du Luxembourg. **XXI**, 1921, p. *24*.

— Présente une Note : Sur la Géologie et la Géographie physique de la dépression du rio Guadiato (Sierra Morena, Espagne), p. *117-118*.

— Présente, au nom de N. Laux, une Note : Le Toarcien et l'Aalénien dans le bassin d'Esch (Luxembourg), p. *118-119*.

— Présente, au nom de N. Laux et au sien, la Note : Sur la faune des couches moyennes et supérieures de l'Aalénien du Grand-Duché du Luxembourg. **XXII**, 1922, p. *27-28*.

— Présente le Manuscrit, de N. Laux, sur : La méthode analytique Buckman et son application à l'étude du système jurassique. **XXIV**, 1924, p. *93-94* et 198-212.

JOLY (H.) ; LAUX (N.) et —. Sur la faune des couches inférieures de l'Aalénien du Grand-Duché du Luxembourg. Note de —, offerte par H. Joly. **XXI**, 1921, p. *24*.

— Sur la faune des couches moyennes et supérieures de l'Aalénien du Grand-Duché du Luxembourg. Note de —, offerte par H. Joly. **XXII**, 1922, p. *27-28*.

JOLY (H.) ; NICKLÈS (R.) et —. Sur la tectonique des terrains secondaires du Nord de Meurthe-et-Moselle. **VII**, 1907, p. *87-88* et 293-306, fig. 1 (carte tectonique, 1 : 200.000).

JOLY (R. de) et DENIZOT (G.). Sur les conditions d'établissement des grottes du Dragon, région de Manacor (Majorque, Baléares). **XXIX**, 1929, p. *65-66*.

JONDET (Gaston). Les ports submergés de l'ancienne île de Pharos, près d'Alexandrie. Étude de —, présentée par L. Cayeux. **XVIII**, 1918, p. *121*.

JONQUERETTES (Vaucluse). Blocs de mollasse dans les sables pliocènes de —, par C. Chatelet. **II**, p. 328.

JONQUIÈRES (Aude). C. R. de l'excursion, du 3 oct., à Coustouge et —, par L. Doncieux. **XIII**, p. *158*.

JORDAN (Paul). Fossiles de la Chaouïa (Maroc occid[1]) recueillis par —, de H. Douvillé. **X**, 1910, p. 265. Obs. de L. Gentil, p. 266.

— Fossiles des env. de Fez (Maroc) récoltés par —, de R. Douvillé. **XIII**, 1913, p. *80*.

JOUHE (Jura). C. R. de l'excursion, du 27 août, à Authume et —, par E. Bourgeat. **XI**, p. *146* et 480. Obs. de P. C. Lory, p. *147* et 483, L. Collot, p. *147* et 482. Rép. de E. Bourgeat, p. *147* et 483.

JOUKOWSKI (Étienne). Vue panoramique des Préalpes du Chablais (H[te]-Savoie). De —, présentée par E. de Margerie. **IX**, 1909, p. *146* et 386.

JOUKOWSKI (E.) et FAVRE (J.). Sur les décrochements de la chaîne

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

du Salève (Hte-Savoie). Manuscrit de —, présenté par E. de Margerie. **XXIV**, 1924, p. *139* et 465-475, fig. 1 (esquisse géol., 1 : 30.000), 2-3 (coupes géol.).

— *Clypeina* Michelin dans les couches de passage du Jurassique au Crétacé, en Basse-Provence calcaire ; son identité avec l'organisme A du Purbeckien marin au Salève (Hte-Savoie) (—), par Mlle J. Pfender. **XXVII**, 1927, p. *38* et 89.

JOURDY (Émile). Échantillons d'une excursion dans le Sud-Oranais, rapportés par — et présentés par H. Douvillé. II, 1902, p. 6.

— Excursion géologique à la lisière septentrionale du Sahara algérien (Décembre 1901), p. 214-224, fig. 1-7 (dont 6 coupes et 1 carte géol., 1 : 300.000).

— Présente une : Esquisse tectonique du sol de la France. **VI**, 1906, p. 440-442.

— Remarques au sujet de la Note, de H. Poirmeur, Essai de Carte géologique de la région de Guir-Zousfana (Sud-Oranais), Notice sur la composition et la nature des étages distingués, p. 728.

— Adresse sa Note sur la : Tectonique des Pyrénées, p. 791-792.

— C. R. d'une excursion dirigée par — aux environs de Rouen (S.-et-Infre), offert par P. Lemoine. VII, 1907, p. *56* et 162.

— Note sur les études géologiques des officiers dans le Sud-Oranais. **VIII**, 1908, p. *13-14* et 20-22. Obs. de H. Douvillé, p. *14* et 22-23, G. B. M. Flamand, p. 23.

— Esquisse de la tectonique du sol de la France, suivie d'un essai de coordination des connaissances actuelles sur le mécanisme des actions géodynamiques. De —, présenté par C. Barrois, p. *17* et 28.

— Communication sur la découverte, par Maury, de la houille dans l'extrême Sud-Oranais, p. *54-55* et 83-84. Obs. de H. Douvillé, p. *55-56*, *56* et 84.

— Communication sur les argiles et sables éruptifs des diaclases de la craie aux environs de Rouen (S.-Infre), p. *67-68* et 129-135, fig. 1-5 (coupes géol.). Obs. de G. F. Dollfus, p. *68* et 135.

— Sables granitiques du bassin de Paris, Communic. complémentaire à la précédente Note de —, par A. de Grossouvre, p. *107* et 136.

— Communication sur le sillon de Bretagne et la Fosse Bas-Bretonne, p. *132-134* et 603-605.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Azéma, sur la : Tectonique de la pointe Ouest du Finistère, p. *135* et 606.

— Conférence sur la Houille Lorraine. Texte de —, offert par H. Douvillé. **IX**, 1909, p. *26* et *72*.

— Le sillon de Bretagne, étude tectonique. Brochure de —, présentée par R. Douvillé, p. *51* et 219.

— Note sur le mode de plissement du bord Nord du synclinal Laval-Châteaulin, p. *121-122* et 673-676, fig. 1 (coupe géol.).

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Bertrand, Sur la structure géologique des Pyrénées occidentales et leurs relations avec les Pyrénées orientales et centrales ; essai d'une carte structurale des Pyrénées. **XI**, 1911, p. *67*.

— Obs. au sujet de la présent. d'une Conférence, de P. Termier, sur : Les problèmes de la géologie tectonique dans la Méditerranée occidentale, p. *122-123*.

— Sur la tectonique du Jura, p. 519-526, fig. 1 (schéma tectonique, 1 : 160.000).

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par L. Gentil. **XII**, 1912, p. *8*.

— Communication au sujet de la Réunion extraordinaire de la Société géologique de France dans le Jura, en 1911, p. *18-19*.

— Rem. au sujet des félicitations à L. Gentil, par S. Meunier, pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *29-30*.

— Obs. au sujet du C. R., par P. Lemoine, de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan (S.-et-O.), Position stratigr. du calcaire pisolithique. VI. Calcaire pisolithique de Meulan, p. *53* et 659, 660. Rép. de P. Lemoine, p. 659.

— Notice nécrologique, avec liste des travaux, sur Georges Fabre, p. *69* et 369-376.

— Annonce le décès de Auguste Labat. **XIII**, 1913, p. *3*.

— Relate un hommage de reconnaissance à G. Fabre, p. *55*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Présente un article : L'architecture des animaux-plantes, p. *171-172*.

— Communication sur les : Coralliaires et corallicoles, p. *174-176* et 370-408, fig. 1 (coupes géol.) ; pl. VIII (fig. 1-9) hors-texte. Obs. de G. F. Dollfus, p. *176-177*.

— Communication relative à des : Observations nouvelles sur les dolomies tertiaires, p. *203-205*. Obs. de P. Lemoine, p. *205*.

— Obs. au sujet de la présentation d'échantillons de quercyte (phosphocarbonate de chaux), par P. Theilhard de Chardin. **XIV**, 1914, p. *9*. Obs. de —, p. *10*.

— Communication sur l' : Origine et genèse des dolomies sédimentaires, p. *74-76* et 279-309, fig. 1-4 ; pl. VIII (fig. 1-4) et IX (fig. 1-6) microphotogr. hors-texte.

— Communication relative : A la mémoire de J. B. Rames, p. *116*. Obs. de S. Meunier, p. *116-117*.

— Communication relative à des : Dolomies et bactéries corallicoles, p. *119-121*.

— Communication : Au sujet de l'évolution des Exogyres. **XV**, 1915, p. *120-122*.

— Offre sa brochure : L'héritage de Lamarck. Étude de Philosophie biologique, p. *125-126*.

— Communication, Note complémentaire sur les origines organiques des dolomies sédimentaires. **XVI**, 1916, p. *12-14* et 3-20.

— Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F., pour 1912, 1913 et 1914, p. *40* et 474-478.

—Notice nécrologique sur L. Collot, avec index bibliographique et liste des travaux, p. *65* et 226-248.

— Communication sur les : Dolomies bajociennes, p. *86-88*.

— Obs. au sujet de l'étude, de L. Cayeux, sur la micrographie du calcaire pisolithique et du calcaire en cordons subordonnés aux marnes strontianifères de Sèvres, p. *103*.

— Communication sur la : Cause de l'arrêt de développement des Polypiers jurassiques, p. *170-173*.

— Allocution présidentielle. **XVII**, 1917, p. *3-19*.

— Présente les remerciements, de L. Bertrand et P. C. Lory, pour leur élection comme Vice-présidents, p. *19*.

— Présente une réclamation, de P. Lemoine, au sujet des dernières élections du Conseil, p. *19*.

— Annonce le décès de A. Le Marchand et É. Sauvage, p. *19-20*.

— Fait part de l'accident survenu à R. Larger, p. *20*.

— Félicitations à de Villaret élevé à la dignité de grand officier de la Légion d'Honneur, p. *20-21*.

— Félicitations à J. de Lapparent pour l'attribution par l'Académie des Sciences du Prix V. Raulin, p. *21*.

— Donne lecture d'une lettre de G. Ramond, demandant la mise en évidence d'un « tableau d'honneur », des Membres mobilisés et ayant été objet d'une distinction honorifique, p. *21*.

— Félicitations à J. F. Deprat et H. Mansuy pour leurs beaux travaux en Indochine, p. *23-24*.

— Propose l'envoi d'une dépêche de sympathie à la Société géologique des États-Unis, p. *45*.

— Présente, de la part de A. Lacroix, la « Notice historique sur Bory de Saint-Vincent », p. *46*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur une Eurite basaltiforme d'Eymoutiers (H^te^-Vienne), p. *47*.

— Exprime ses souhaits de bienvenue à J. Cvijić, Professeur de Géographie à l'Université de Belgrade, présent à la séance, p. *53*.

— Félicitations pour l'attribution de la Médaille Wollaston, de la Société géologique de Londres, à A. Lacroix, p. *53*.

— Annonce la nomination de A. Vermorel dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *61*.

— Obs. relative à l'étude sur le Crétacé et l'Éocène du Tibet central, de et offert par H. Douvillé, p. *62*.

— Annonce le décès de O. Linder, p. *69-70*.

— Félicitations à É. Haug, pour son élection comme membre de l'Académie des Sciences, p. *70*.

— Annonce le décès de Barret, p. *133*.

— Annonce l'élection de L. Cayeux, à l'Académie d'agriculture comme membre titulaire dans la section d'Histoire naturelle, p. *133*.

— Annonce la nomination de W. Kilian comme membre de la Société russe de Minéralogie, p. *141*.

— Donne lexture d'une lettre, de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

V. Commont, de remerciements pour la subvention qui lui a été accordée sur les fonds de la Mission Fontannes, p. *157*.

— Annonce le décès de T. M. K. Hughes, C. Grand'Eury, Mlle S. Coëmme, E. Callens, E. Champagne, p. *169-170*.

— Annonce l'attribution, par l'Académie des Sciences, du Prix Delesse à L. Gentil, du Prix V. Raulin à L. J. B. de Lamothe et du Prix James Hall à feu J. Boussac, p. *170*.

— Annonce la nomination de P. Choffat comme membre correspondant de la Société géologique de Londres et de la Société minéralogique de Pétrograde, p *170*.

— Annonce le décès de R. Nicklès, p. *181*.

— Annonce l'élection de A. Geikie comme membre associé étranger de l'Académie des Sciences, p. *197*.

— Annonce que L. Mrazec, professeur à l'Université de Bucarest, assiste à la sécance, p. *197*.

— Annonce le décès de C. Boreau-Lajanadie. **XVIII**, 1918, p. *1*.

— Allocution de —, Président sortant, p. *11-16*.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *81-88*.

— Soumet à l'approbation de la S. G. F. le nouveau texte du *Réglement*, p. *88*.

— Annonce la présence, à la Séance de la S. G. F., de Mme Sanger, W. F. Durand et M. Briggs, p. *88*.

— Annonce la distribution des arrérages du Legs Prestwich, à Mlle Y. Dehorne, p. *97*.

— Signale la Note, de P. Jourdy, Esquisse géologique de la colonie du Moyen-Congo. **XIX**, 1919, p. *136*.

— Offre son étude : Histoire naturelle des Exogyres. **XXIV**, 1924, p. *156*.

— Offre son travail : Synthèse de la Tectonique de la Bretagne. Nouvelles conceptions orogéniques. **XXX**, 1930, p. *97*.

— La faunule du Champ-de-Mars (Paris), p. *119-120* et 449-453.

JOURDY (Henry). Récolte de fossiles jurassiques dans l'Extrême-Sud tunisien, de —, signalée par J. M. Lambert et R. Douvillé. **V**, 1905, p. 290.

— Communication sur des observations dans l'Extrême-Sud tunisien. **VIII**, 1908, p. *71* et 144-151, fig 1 (carte topogr.) — 8 (coupes géol.).

JOURDY (H.) ; DOUVILLÉ (R.) et —. Le Jurassique du Sud Tunisien. **V**, 1905, p. 567-568.

JOURDY (P.). Esquisse géologique de la colonie du Moyen-Congo. Note de —, signalée par E. Jourdy. **XIX**, 1919, p. *136*.

JOURSAC (Cantal). Flore miocène de —, de P. Marty, présenté par R. Zeiller. III, p. 651.

JOUSSEAUME (F.). Adresse son volume « Réflexions sur les Volcans et les Tremblements de Terre ». **IX**, 1909, p. *162* et 432.

JULLIEN. Note sur le territoire sinistré pendant le tremblement de terre du 11 juin 1909 au Nord-Est d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.). **IX**, 1909, p. *88-89* et 301-302.

— Communication relative à l'étude sur les Phylloceras jurassiques et crétacés. **XI**, 1911, p. *129-130* et *131*.

JULLIEN et DOUVILLÉ (H.). Communication : Sur les couches lacustres de la province de Constantine (Algérie). **IX**, 1909, p. *9-10* et 11-12.

Jumillite. Variété de — aux env. de Calasparra (Espagne), de Mme E. Jérémine et P. Fallot, offert par Mme E. Jérémine. **XXIX**, p. *164*.

— Voir aussi : Syénite.

JUNG (Jean). Le Houiller dans les Vosges moyennes. **XXIV**, 1924, p. *139* et 476-482, fig. 1 (croquis géol.) et 2 (2 coupes géol.).

— Communication : Sur les rapports tectoniques des gneiss et des terrains primaires des Vosges. **XXV**, 1925, p. *114-117*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 15 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie, p. *189*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 16 sept., sous la présidence de E. de Margerie, p. *189-190*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 17 sept., sous la présidence de E. de Margerie et la direction de H. Baulig et Gachot, p. *191*.

— Excursion faite à l'issue de la Réunion extraordinaire. II. Région de Saint-Marie-aux-Mines (Ht-Rhin), sous la direction de —, p. *196*.

— Contribution à la Géologie des Vosges hercyniennes d'Alsace. Thèse de doctorat de —, offerte par E. de Margerie. **XXVIII**, 1928, p. *121-122*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

JUNG (J.) et SCHNÉEGANS (D.). Résultats d'un sondage à Güewenheim (Haut-Rhin). **XXX**, 1930, p. *38-39*.

JUNGFRAU (La —) (Suisse). Carte géol. de —, de L.. W. Collet et E. Paréjas, offerte, à la place de P. Termier, par E. Raguin. **XXVIII**, p. *280*.

JURA (Chaîne et Département du —). Orogénèse et formation des grottes et cluses dans le — méridional, par É. Chanel. **I**, p. 646.

— Formations de transport dans le dépt du —, par E. Bourgeat, p. 634.

— Cas nouveaux de recouvrements des couches dans le —, par E. Bourgeat. **III**, p. 315.

— Sables cristallins dans le Sud-Ouest du —, par E. Bourgeat. **IV**, p. 372.

— Lacs du — disparus depuis le Glaciaire, par E. Bourgeat, p. 662.

— Observations concernant le —, par E. Bourgeat. **VII**, p. *73* et 257.

— Remarques stratigr. et paléontologiques sur le — Central, par E. Bourgeat. **IX**, p. *36* et 79.

— Failles courbes de la lisière du — entre Salins et Besançon, par E. Bourgeat. **X**, p. *81* et 450.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le —, en 1911, sous la direction de E. Bourgeat. **XI**, p. *145* et 473.

— Programme des excursions de la S. G. F. dans le —, proposé par E. Bourgeat, p. 473.

— Tectonique du —, par E. Jourdy, p. 519.

— Communic. au sujet de la Réunion extraordre de la S. G. F. dans le —, en 1911, par E. Jourdy. **XII**, p. *18*.

— Le Revermont, région karstique du — méridional, de G. Chabot, présenté par E. de Margerie. **XIV**, p. *19*.

— Extension de la craie à silex dans le — méridional, par E. Bourgeat, p. *63* et 199.

— Glaciers de la Laime, de la Bienne et de l'Ange, chaîne du —, par E. Bourgeat. **XVI**, p. *126*.

— Jurassique et Crétacé de Dôle et du haut —, par E. Bourgeat. **XVIII**, p. *113* et 106, 109.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Col du Chat, Cluse de la Balme, Chanaz et la Chambotte (Savoie), par J. Révil. **XXI**, p. *178*. Obs. de A. Riche, P. C. Lory, p. *179*. Rép. de J. Révil, p. *179*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., aux env. de Moutiers (Savoie), par W. Kilian, p. *184*.

— Structure tectonique profonde de la zone des Avant-Monts du —, par E. Fournier. **XXII**, p. *178* et 225.

— Le —, de E. de Margerie, offert, au nom du Serv. Carte géol. France, par P. Termier. **XXIII**, p. *25*.

— Faune du Tithonique infr des régions subalpines, rapports avec celle du — franconien (Allemagne), par F. Blanchet, p. *39* et 70.

— Phases glaciaires dans le — salinois, par M. Piroutet. **XXV**, p. *20* et 49.

— Le — souterrain et l'œuvre de E. Fournier, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *154*.

— Origine des asphaltes du — méridl, migrations descendantes des hydrocarbures, de M. Gignoux et L. Moret, offert par M. Gignoux. **XXVII**, p. *54*.

— Un *Paracidaris* nouveau du — argovien, de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert, p. *148*.

— Persistance du Chamois au Néolithique dans la chaîne du —, par M. Piroutet, p. *183*.

— Climat, régime des eaux, faune et végétation du — au Robenhausien, par M. Piroutet, p. *185*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans le —, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de E. Fournier. **XXX**, p. 1289.

— C. R. de l'excursion, du 4 juillet, dans le —, etc., par E. Fournier, p. 1289.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans le —, etc., par E. Fournier, p. 1289.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans le —, etc., par E. Fournier, p. 1291.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans le —, etc., par E. Fournier, p. 1291.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans le —, etc., par E. Fournier, p. 1292.

JURA (Département du —). Voir aussi : Amange, Ange (L'), Arbois, Arsures (Les), Authume, Avignon (Mgne d'), Beaume, Bienne (La), Châtelaine (La), Chaussenans, Combe des Prés, Dôle, Euthe (L'), Guérin (Mont), Irrey, Jouhe, Laime (La), Mont d'Or

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

(Le), Montmirey-la-Ville, Mont Rolland, Mouchard (Bois), Pagnoz, Poligny, Poupet (Mont), Revermont, Saint-Amour, Saint-Claude, Salins-les-Bains, Serre (La),

JURA BERNOIS (Suisse). Profil du tunnel de la ligne Moutier-Granges, à travers les chaînons du Graitery et du Montoz, — et soleurois, de A. Buxtorf et A. Troesch, présenté par E. de Margerie. XVII, p. *153*.

— Voir aussi : Alpes bernoises.

JURA DÔLOIS. Dolines et vallées du —, par E. Bourgeat. XIX, p. *79* et 37.

JURA FRANC-COMTOIS. Tectonique du —, par E. Fournier. I, p. 97.

— Nouvelles études sur la tectonique du —, par E. Fournier. IV, p. 497.

— Géologie des chaînes —ssiennes et subalpines de la Savoie, t. I, de J. Révil, présenté par E. Haug. XI, p. *19*.

— Voir aussi : Franche-Comté.

JURA NEUCHATELOIS (Suisse). Age de la couche à *Astieria* du —, par W. Kilian. VIII, p. *99* et 270.

JURA SOLEUROIS (Suisse). Profil du tunnel de la ligne Moutier-Granges, à travers les chaînons de Graitery et du Montoz, Jura bernois et —, de A. Buxtorf et A. Troesch, présenté par E. de Margerie. XVII, p. *153*.

Jurassien. Géologie des chaînes —nes et subalpines de la Savoie, t. I, de J. Révil, présenté par E. Haug. XI, p. *19*.

— Structure de la dorsale tunisienne et zones tectoniques de la Tunisie, par L. Gentil. XXIV, p. *125* et 213, 228.

Jurassique. Genèse des accidents récents dans le — du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, par A. Guébhard. I, p. 612. Obs. de A. A. de Lapparent, É. Haug, p. 623.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., à Grasse, Cabris, etc. (A.-M.). Tectonique du —, par A. Guébhard. II, p. 528. Obs. de P. Zurcher, p. 549, L. Bertrand, p. 550.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Saint-Vallier, etc. (A.-M.). Paléontologie et tectonique du — et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 550. Obs. de P. Zurcher, p. 583, L. Bertrand, p. 584.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., vallées des Thorencs, etc. (A.-M.). Tectonique du — et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 586.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Saint-Vallier, etc. (A.-M.). Tectonique et paléontologie du — et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 613. Obs. de P. Zurcher, p. 635, L. Bertrand, p. 636.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., environs de Puget-Théniers (A.-M.). Tectonique du Nummulitique au Permien, par L. Bertrand, p. 678. Obs. de A. Guébhard, p. 682.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., de Puget-Théniers, etc. (A.-M.). Tectonique du Nummulitique au Permien, par L. Bertrand, p. 683. Obs. de A. Guébhard, p. 686.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Guillaumes, etc. (A.-M.). Tectonique du Trias et du —. Massif du Mercantour, par L. Bertrand, p. 686.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., de St-Sauveur-s/Tinée, etc. (A.-M.). Tectonique et paléontologie du —. Glaciaire, par L. Bertrand, p. 695.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., de St-Martin-Vésubie, etc. (A.-M.). Tectonique du Crétacé et Nummulitique. Flysch. Transgression du —, par L. Bertrand, p. 697. Obs. de P. C. Lory, p. 704. Rép. de L. Bertrand, p. 704.

— Paléontologie et stratigraphie du — dans les Préalpes Maritimes, par W. Kilian et A. Guébhard, p. 737.

— Zones du — infr et moyen au bord des Alpes entre Grenoble et Gap, par P. C. Lory. III, p. 460.

— Lentilles zoogènes, dans le bord subalpin, au N. de Grenoble, vers la limite du — et du Crétacé, par P. C. Lory, p. 462.

— Géologie de Nauphie. — supr et Infracrétacé en Argolide (Grèce), par L. Cayeux. IV, p. 87. Obs. de E. Haug, H. Douvillé, p. 105.

— Coupe du — moyen de la plage de Villers-sur-Mer (Calvados), par R. Douvillé, p. 106.

— A propos de la Communic., de P. C. Lory, sur le — supr des environs de Grenoble (Isère), par W. Kilian, p. 651.

— Passage du Toarcien au Médio — aux environs de Besançon (Doubs) et valeur du terme Aalémien, par J. F. Deprat, p. 679.

— Lettre au sujet d'une Note, de R. Douvillé, sur le — moyen de la plage de Villers-sur-Mer (Calvados), adressée par M. Lissajous, p. 726.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Poudingue sur le — du Montet, à la Malle (A.-M.), par A. Guébhard, p. 776.
— Le — du Sud Tunisien, par R. Douvillé et H. Jourdy. V, p. 567.
— Le — du Sud Tunisien, par L. Pervinquière, p. 568.
— Le — d'Ananalava (Madagascar), d'après les envois de J. Colcanap, par P. Lemoine, p. 578.
— Le — du Sud Tunisien, par L. Pervinquière. VI, p. 192.
— C. R. de l'excursion, du 8 oct., de l'Aigoual à Pont-d'Hérault (Gard), par J. Bergeron. VII, p. *98* et 616. Obs. de Flahault, p. *99* et 617, E. Ficheur, p. *98* et 619, L. Bertrand, p. *99* et 619.
— Le — en Albanie et en Argolide (Grèce), par C. Renz, p. *125* et 384.
— Le — de Saïda (dépt d'Oran) (Algérie), par G. B. M. Flamand. VIII, p. *50* et 70.
— Note préliminaire sur le Secondaire (Trias et Infra —) du Sud-Oranais (Algérie et Territoires du Sud), par G. B. M. Flamand, p. *80* et 256.
— Le — infr et moyen de la bordure Nord-Est du bassin de Paris, de et adressé par H. Joly. IX, p. *33* et 77.
— Le — infr et moyen des env. de St-Ambroix (Gard), de F. Roman et P. de Brun, adressé par F. Roman, p. *81* et 291.
— C. R. de l'excursion, du 30 août, par D. P. Œhlert, p. *104* et 572. Obs. de J. Bergeron, p. *104*, *106* et 574, 582, A. Bigot, p. *105*, *106* et 576, 579.
— C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert, p. *107* et 585. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.
— Le — moyen et supr du Chalonnais et du Mâconnais, Communic. de C. Rouyer, faite par P. Lemoine. X, p. *127* et XI, p. 4.
— C. R. de l'excursion, du 26 sept., à Vogüé et aux gorges de l'Ardèche, par G. Sayn. X, p. *141* et 889.
— C. R. de l'excursion, du 28 août, matin, à travers le massif de la Serre (Jura), de E. Bourgeat. XI, p. *147* et 483. Obs. de L. Azéma, p. *147*, L. Collot, p. *147* et 486. Rép. de E. Bourgeat, p. *148* et 487.
— C. R. de l'excursion, du 29 août, à Pagnoz et Ivrey (Jura), de E. Bourgeat, p. *148* et 489.
— C. R. de l'excursion, du 30 août, matin, aux Arsures et Bois de Mouchard (Jura), de E. Bourgeat, p. *148* et 494. Obs. de L. Collot, P. Jodot, p. *149* et 495, A. Eüchène, p. *149* et 496. Rép. de E. Bourgeat, p. *149* et 496.
— C. R. de l'excursion, du 2 sept., à l'Euthe (Jura), de E. Bourgeat, p. *153* et 513. Obs. de L. Collot, p. 516, P. Jodot, p. 517. Rép. de E. Bourgeat, p. 516, 517.
—Sédimentation et mouvements au sol dans la partie Sud de la chaîne de Belledonne durant le — infr, par P. C. Lory. XII, p. *43*.
— Géologie du — de l'Yonne, de P. Lemoine et C. Rouyer, offert par P. Lemoine, p. *169*.
— Série sédimentaire du Briançonnais oriental, par W. Kilian et C. Pussenot. XIII, p. *40* et 17, 18, 19, 20, 27.
— Le — dans le désert à l'E. de l'isthme de Suez, de J. Couyat-Barthoux et H. Douvillé, présenté par H. Douvillé, p. *170*.
— Dogger dans le — de la Bévère et de la Roya (A.-M.), par W. Kilian. XIV, p. *15*.
— Tectonique du massif de la Ste-Beaume, par É. Haug. XV, p. *95* et 113, 132, 140.
— Cause de l'arrêt de développement des Polypiers —s, par E. Jourdy. XVI, p. *170*.
— Le — et le Crétacé de Dôle et du Haut Jura, par E. Bourgeat. XVIII, p. *113* et 106.
— Le — moy. et supr dans la chaîne des Babors (Algérie), par F. Ehrmann. XX, p. *117*.
— Le — infr de la bordure du Massif Central, dans la vallée du Rhône, par F. Roman. XXI, p. *30*.
— C. R. de l'excursion, du 14 sept., après-midi, à Lémenc et Montagnole (Savoie), par J. Révil, p. *176*.
— C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Col du Chat, Cluse de la Balme, Chanaz et la Chambotte (Savoie), par J. Révil, p. *178*. Obs. de A. Riche, P. C. Lory, p. *179*. Rép. de J. Révil, p. *179*.
— C. R. de l'excursion, du 16 sept., au vallon de St-Jean-de-Couz, env. des Échelles (Savoie), par J. Révil, p. 180. Obs. de W. Kilian, p. *181*, *182*, C. Depéret, Combaz, p. *181*, P. C. Lory, p. *182*. Rép. de J. Révil, p. *182*.
— C. R. de l'excursion, du 19 sept., aux env. de Moutiers (Savoie), par W. Kilian, p. *184*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Le — de la Transcaucasie méridle, par P. Bonnet. **XXII**, p. *207*.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., à St-Germain, l'Hermitage, Bois Commun et Plaine d'Alais (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *155* et 466.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., à Rochebelle, Fontannes, Nord d'Alais et St-Martin de Valgalgues (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *156* et 470. Obs. de M. Lugeon, p. *157*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s/Cèze, Gammal et St-Ambroix (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *157* et 473. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de P. Thiéry, p. *158*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., nappe de Suzette (Vaucluse), sous la présidence et direction de P. Termier, p. *165* et 520. Obs. de P. Jodot, p. 525.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., Trias de Mérindol (Vaucluse) et de Propiac (Drôme), sous la présidence et direction de P. Termier, p. *166* et 527. Obs. de É. Haug, C. Depéret, W. Kilian, p. *166*, C. Depéret et É. Haug, p. *171*.

— Répartition des faciès du Trias et — dans la chaîne de Belledonne (Isère), par P. C. Lory. **XXIV**, p. *54*.

— Stratigraphie du lambeau — du Fouzilhon (Hérault), par C. Roquefort, p. *66*.

— Méthode analytique Buckman, son application à l'étude du —, de N. Laux, présenté par H. Joly, p. *93* et 198.

— Dôme — du Coudiat Larouah (Algérie), par A. Brives, p. *221* et **XXV**, p. 555.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., après-midi, aux gorges du Chabet-el-Akra (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *234*. Obs. de F. Ehrmann, L. Joleaud, p. *234*, *235*, L. Bertrand, p. *234*, M. Gignoux, p. *235*.

— Synthèse stratigr. des Alpes occidles, par É. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, *227* et passim.

— Formation du Lias et — supr dans les Asturies (Espagne), de et offert par G. Dubar, p. *145*.

— Du — au-dessus du Trias pétrolifère de Morafenobe (Madagascar), à propos d'une Note, de L. Barrabé, sur un sujet analogue, par A. Merle, p. *164*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie, p. *185*. Obs. de Paira, M. Gignoux, p. *185*.

— Extension du — infr dans la région de Morafenobe (Madagascar), rép. à la précédente Note de A. Merle, par L. Barrabé, p. *204*.

— Structure du cap Gris-Nez (P.-de-C.) et mouvements du pays boulonnais après le —, de P. Pruvost, offert par P. Termier, p. *217*.

— Extension du — entre le Manambao et le Manombo (Madagascar), par R. Decary, p. *232*.

— Le — de la Catalogne méridle (Tortosa, Espagne), par J. R. Bataller. **XXVI**, p. *65* et 101.

— Extension du — moyen et supr dans la vallée de la Haute Moulouya (Maroc), par P. Russo, p. *164* et 375.

— Synchronisme des horizons —s de l'Est du Bassin de Paris, par G. Corroy. **XXVII**, p. *23* et 95.

— Ridement du — entre Noyers (Yonne) et Montbard (Côte-d'Or), Communic. de C. Rouyer, faite par J. M. Lambert, p. *63*. Obs. de J. M. Lambert, p. *64*.

— Du — dans le Plateau de Abda-Ahmar (Maroc S. W.), sa tectonique, par P. Russo, p. *65*.

— Du — rouge au Maroc occidl, par E. Roch, p. *165*.

— Série sédimentaire — et crétacée de la côte Ouest de Madagascar, entre le Manambolo et le Manambao, de et offert par L. Barrabé, p. *192*.

— Le — et le Quaternaire de Wolbrom (Pologne), de et offert par S. Sujkowski. **XXVIII**, p. *72*. Obs. de P. Bonnet, p. *72*.

— Monographie stratigr. et paléont. du — moyen de la Voulte-s/Rhône (Ardèche), de et offert par G. Sayn et F. Roman. **XXIX**, p. *9*.

— Indice du — supr dans le synclinal secondaire du Col de Chavières près Modane (Savoie), par M. Gignoux, p. *138*.

— Lias et — des Chaînes Provençales, de et offert par A. Lanquine, p. *155*.

— Un plissement du — supr de l'Aube, par J. Piétresson de Saint-Aubin, p. *253*.

— Lias et — du Baztan (vallée de la Bidassoa, Espagne), par G. Dubar. **XXX**, p. *152* et 589, 593.

— Monographie stratigr. et paléontol. du — infr de la Voulte-s/Rhône (Ardèche), de F. Roman et G. Sayn, offert par F. Roman, p. *184*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, sur : la tectonique hercynienne et la transgression mézo—, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre, p. 1274.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, sur : Le Crétacé de la bordure méridle du Boulonnais et le — supr du bassin de la Liane (P.-de-C.), à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre, p. 1275.

Jurassique (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Coupe des —s sur le versant parisien du Seuil du Poitou, au Nord de Ligugé et de Poitiers, présence de la zone à *Amm. cordatus*, par J. Welsch. III, p. 944.

— Mollusques terrestres postpliocènes d'une poche du — près Monte-Carlo, par E. Caziot et E. Maury. VI, p. 281.

— Les terrains triasiques et —s de la Grèce, par F. Frech et C. Renz, p. 543.

— Le — du Sud-Tunisien, par H. Douvillé. VIII, p. *71* et 152. Obs. de L. Pervinquière, p. *72* et 154.

— Le — du pic St-Loup (Hérault), de F. Roman et M. Gennevaux, présenté par C. Depéret. XIII, p. *33*.

— Signification du paléozoïque et —s d'Amalat d'Oudjda (Maroc orientl), par P. Russo. XX, p. *135*.

— Terrains —s de la feuille de Mézières (Ardennes), de G. Delépine, offert par Y. Milon. XXIII, p. *26*.

— Témoin de l'extension du Crétacé et — près Morafenobe (Ouest de Madagascar), par L. Barrabé. XXV, p. 151.

Jurassique (Fossiles). Pycnodontes du — supr du Boulonnais, par H. E. Sauvage. I, p. 542.

— Polypiers —s des environs de St-Vallier-de-Thiey (A.-M.), par F. Koby. II, p. 847.

— Présence d'un Pygope dans le — supr du Briançonnais, par W. Kilian. III, p. 253.

— Du — supr à Globigérines à Saint-Félix en Maurienne (Savoie), par W. Kilian, p. 448.

— Faunes des terrains —s suprs des env. de Bourges (Cher), de et présenté par A. Péron, p. 664.

— Récolte de —s dans l'extrême Sud-tunisien, de H. Jourdy, signalée par J. M. Lambert et R. Douvillé. V, p. 290.

— Céphalopodes du — moyen du Mont Strunga, Bucegi (Roumanie), de V. Popovici-Hatzeg, présenté par É. Haug, p. 344.

— Reptile — (*Teleidosaurus Gaudryi*-trouvé à St-Seine-l'Abbaye (C.-d'Or), de et adressé par L. Collot. VII, p. *5* et 5.

— Échinides du — de Madagascar, présentés par J. Cotreau, p. 48 et 65.

— Géologie des Colonies françaises, II. Deux Oursins du — infr de Madagascar, de J. M. Lambert et P. Lemoine, présenté par P. Lemoine, p. *144* et 476.

— Céphalopodes —s du lac d'Ourmiah (Iran), par R. de Mecquenem et R. Douvillé. VIII, p. *116* et 303.

— Fossiles du — du Mâconnais. par M. Lissajous. X, p. *44* et 295,

— *Phylloceras* —s et crétacés, par Jullien. XI, p. *129*.

— Ammonites du — supr, Cardiocératidés de Dives, Villers-s/Mer et autres gîtes, par R. Douvillé, p. *130*.

— Ammonites du — d'Ananalava, Madagascar, de et offert par P. Lemoine, p. *157*.

— Ammonites du —supr du Boulonnais, par H. E. Sauvage, p. 455.

— Faune — des env. de Montreuil-Bellay (M.-et-L.), par O. Couffon et R. Douvillé. XII, p. *111*.

— Couches à *Mytilus* du Briançonnais, par W. Kilian, p. *189*.

— Fossiles —s récoltés dans la région du Bou-Denib par Aubert et dans la vallée de l'oued Zaa par Quinson, de R. Douvillé. XIII, p. *81*. Obs. de L. Gentil, p. *83*.

— Bryozoaires du —, par F. Canu, p. *94* et 267.

— Pélécypodes —s de France, de et offert par M. Cossmann, p. *121*.

— Pélécypodes —s de France, 1re sér., 6e article, de et offert par M. Cossmann. XV, p. *118*.

— Cause de l'arrêt de développement des Polypiers —s, par E. Jourdy. XVI, p. *170*.

— Ornementation chez des Ammonites —s, Communic. de P. Petitclerc, faite par M. Cossmann. XVIII, p. *133* et 233.

— Bélemnites d'Andranosamonta (Madagascar), par Mlle M. Morand. XX, p. *78* et 158.

— Guide paléont. des terrains de la Sarthe, Brachiopodes —s, de C. de la Bouillerie, offert par G. F. Dollfus, p. *110*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Lignes de suture chez les Ammolites —s, par H. Caillet. **XXIII**, p. *35*.

— Faune — de Vrčka Čuka (Serbie orient^le), par Mlle S. Gillet et G. Popovitch. **XXIV**, p. *37* et 146.

— Faune du — de la région de Cardó et Tortosa (Prov. de Tarragone, Espagne), de P. Fallot et F. Blanchet, offert par P. Fallot, p. *52*.

— Pélécypodes du — français, de M. Cossmann, présenté par G. F. Dollfus, p. *139* et 654.

— Invertébrés —s de la région de Harrar (Ethiopie), par J. Cottreau, p. *176* et 579.

— Aucelles du — sup^r du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVI**, p. *164* et 395, 402.

— Répertoire des Bélemnites —s, de M. Lissajous, offert par R. Foman. **XXVII**, p. *31*.

— *Clypeina* Michelin dans les couches de passage du — au Crétacé, en Basse-Provence calcaire ; son idendité avec l'organisme A du Purbeckien marin au Salève (H^te-Savoie), par Mlle J. Pfender, p. *38* et 89.

— Révision des Posidonomyes —s, par L. Guillaume, p. *105* et 217, 219.

— *Solenopora* du — de France, par Mme P. Lemoine, p. *207* et 405.

— Faunes —s du Poitou. I. Lias sup^r de Ligugé-Smarves, près Poitiers (Vienne), par J. Welsch. **XXVIII**, p. *145*.

— Faunes —s du Poitou. II. Bajocien, *Sonniniæ*, par J. Welsch, p. *179*.

— Algues —s *Solenoporella* Rothpletz et *Pseudochœtetes* Haug, par É. Peterhans. **XXIX**, p. *14* et 3.

— Échinides —s de la coll. C. Renz, de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert, p. *48*.

— Révision des *Rhabdocidaris* du — sup^r suisse, de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert, p. *132*.

— Invertébrés du — sup^r de Harrar (Ethiopie), par Mlle E. Basse. p. *177*.

— Stelléridés —s du Lab. de géologie de Lyon et Musée de Tournus (S.-et-L.), de A. Valette, offert par G. F. Dollfus, p. *204*.

— Solénopores du — sup^r en Basse-Provence calcaire et du Bassin de Paris, par Mlle J. Pfender. **XXX**, p. *52* et 149.

— Solénopores du — sup^r de Mortagne (Orne), par L. Dangeard, p. *119* et 437.

— Crinoïdes —s des env. de Gray (H^te-Saône), de A. Valette, offert par J. M. Lambert, p. *198*.

Jurassique (Roches). Calcaires siliceux en plaquettes du — de Lens d'Aulph (H^te-Savoie), par H. Douvillé. I, p. 469.

— Origine des calcaires cristallins bréchoïdes et des dolomies —s et crétacés des Pyrénées, par J. Roussel. IV, p. 369.

— Le Jurassique du Maroc occidental, de L. Gentil et P. Lemoine, offert par P. Lemoine. VI, p. 475.

— Chailles —s des env. de Langogne (Lozère), de G. Favre et J. Ressouche, adressé par G. Favre. **X**, p. *143* et **XI**, p. 1.

— Métamorphisme sous-marin, déduit du remaniement des minerais de fer oolithique —s, contemporain de leur dépôt. — Spicules d'Alcyonaires dans les minerais de fer —s de France, de et offerts par L. Cayeux. **XXI**, p. *149*.

— Rôle pétrographique des Alcyonaires fossiles, déduit de l analyse des minerais de fer —s de France, de et offert par L. Cayeux, p. *150*.

— Age des calcaires à Nérinées de la région du Parnasse (Grèce), par L. Moret et E. Roch. **XXIV**, p. *76*.

— Variété de calcaire à grain fin, de J. de Lapparent, présenté par L. Cayeux. **XXV**, p. *104*. Obs. de L. Cayeux, p. *106*.

— Silex du — de l'Yonne, par Mlle S. Gillet et J. de Lapparent, p. *174*.

— Origine tertiaire du pétrole dans le — de Pechelbronn (Bas-Rhin), de et offert par J. O. Haas et C. Hoffmann. **XXVII**, p. *80*.

— Position stratigr. du calcaire à Polypiers de Villey-St-Étienne (M.-et-M.), par G. Gardet, p. *207* et 437.

— Voir aussi : Lias, Lubilash (Le), Oolithique.

K

KABOULISTAN (Le —) (Afghanistan). L'Hindou-Kouch et —, de et offert par R. Furon. **XXVII**, p. *9*.

KABYLIE (Dép^t d'Alger et Constantine, Algérie). Situation du Trias et son rôle tectonique dans la — des Babors, par F. Ehrmann. **XXI**, p. *34* et **XXII**, p. *48* et 36.

— Relations du Trias autochtone avec les accidents tectoniques dans la — des Babors, par F. Ehrmann. **XXI**, p. *115*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Trias de Bou Kachouch (Maroc septentrional), relativt à la précédente Note de F. Ehrmann, p. *144*.

— C. R. de l'excursion, du 10 oct., de Michelet à Alger, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *241*.

KAÏPING (Chine). Faune du Houiller de Bruay (P.-de-C.) dans le Bassin de —, de et offert par P. Pruvost. **XXVIII**, p. *279*.

KAMA (U. R. S. S.). Nel Insecte Névroptéroïde du Permien du bassin de —, par M. D. Zalessky. **XXVIII**, p. *252* et 381.

KAMENJAR (Yougoslavie). Couches urgoniennes de Čolakov Kamen et —, près Boljevac, Serbie orientle, de W. R. Petković, offert par J. Bourcart. **XXVI**, p. *155*.

KANDER (Le —) (Suisse). Carte géol. des Htes-Alpes calcaires entre le Lizerne et —, présentée par M. Lugeon. **XI**, p. *19*.

KAN-SOU (Le —) (Chine). Rideaux et accidents topogr. similaires (chos d'Auvergne, terrasses du —), de et offert par L. Aufrère. **XXIX**, p. *82*.

KAOUAR (Le —) (Sahara). Géologie du Tibesti, Djado et —, de M. E. Denaeyer, offert par J. Orcel. **XXIV**, p. *159*.

KARABAGH (Massif du —) (Transcaucasie). Notes pétrograph. sur le —, par P. Bonnet et P. Gambarian. **XXVI**, p. *119* et 247.

KARAGAĆ (Yougoslavie). Synchronisme des couches à Congéries, activité hydrothermale à —, env. de Belgrade, de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXVII**, p. *55*.

KARGALA (U. R. S. S.). Insecte du Permien de —, par M. D. Zalessky. **XXVI**, p. *51* et 75.

KARIKAL (Inde française). Faune pliocène de —, 3e fasc., de et offert par M. Cossmann. **XI**, p. *35*.

KARPATHES. Voir : Carpates.

KARPINSKY (Alexandre). Envoi d'une adresse de félicitations à —, à l'occasion du 50e anniversaire de sa carrière scientifique, annoncé par G. F. Dollfus. **XVI**, 1916, p. *105*.

— Remerciements de — pour la précédente adresse de félicitations qui lui a été envoyée, transmis par G. F. Dollfus, p. *139*.

KARST. Le Revermont, région —ique du Jura méridional, de G. Chabot, présenté par E. de Margerie. **XIV**, p. *19*.

KASBAH BEN AHMED (Maroc). Note géol. sur la région entre — et Settat, par F. A. Rolland. **XXIV**, p. *125* et 245.

KASOLO (Congo-Belge). Genèse des gîtes uranifères de — (Le Katanga), de et offert par R. Van Aubel. **XXVII**, p. *195*.

KATANGA (Le —) (Congo-Belge). Genèse des gîtes uranifères de Kasolo (—), de et offert par R. Van Aubel. **XXVII**, p. *195*.

— Graphite du —, par R. Van Aubel, p. *216* et 453.

— Martitisation des gîtes de magnétite du —. Minéraux et roches du —, de et offerts par R. Van Aubel. **XXVIII**, p. *197*.

KAYES (Afrique occidentale française). Plateau Mandingue (A. O. F.), Profil géol. du ch. de fer de — au Niger, par R. Chudeau. **XVII**, p. *148* et 117.

— Au Nord du plateau Mandingue (A. O. F.), par R. Chudeau. **XVIII**, p. *136*.

KÉBIR (Oued el —) (Dépt de Constantine, Algérie). C. R. de l'excursion, du 2 oct., après-midi, aux gorges de —, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *203*. Obs. de M. Dalloni, p. *203*, *204*, L. Joleaud, F. Ehrmann, L. Bertrand, p. *204*.

KELLER (A.) ; BOURCART (J.) et —. Résultats géologiques de la Mission saharienne Augiéras Draper (Crétacé et Éocène). De —, offert par J. Bourcart. **XXIX**, 1929, p. *233*.

KÉNATSA (Sud-Oranais). Rép. à G. B. M. Flamand relativt à l'âge des grès de —, par E. F. Gautier. **VII**, p. *149* et 452.

— Rép. aux obs. de E. F. Gautier relativt au même sujet, par G. B. M. Flamand. **VIII**, p. *16* et 6.

— Observ. géol. dans la région de —, par M. Piroutet. **XXV**, p. *141* et 501.

KERFORNE (Fernand). Discordance du Cambrien sur le Précambrien près de Rennes (Ille-et-Vilaine). I, 1901, p. 258-259, fig. 1 (coupe géol.).

— Fait offrir son travail sur la région silurique occidentale de Crozon (Finistère), par A. A. de Lapparent, p. 441.

— Géologie de la Bretagne. Thèse de doctorat de —, signalée par Munier-Chalmas, p. 441.

— Géologie de Crozon (Finistère), relativt au travail, de —, sur le Silurien de ce canton, par C. Barrois. **II**, 1902, p. 51-73, fig. 1-10 (dont 7 coupes et 2 cartes géol.).

— Note préliminaire sur les Grap-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tolites du Massif Armoricain, p. 102-103.

— Note sur la Géologie des environs de Coëtquidan (Morbihan). **VIII**, 1908, p. *121* et 375-381, fig. 1 (coupe géol.).

— Note sur la géologie de la partie occidentale du synclinal d'Urville (Calvados) et sa fermeture sous la forêt de Cinglais et la commune de Barbery. **XIV**, 1914, p. *92-93* et 441-447, fig. 1 (carte géol., 1 : 100.000). Obs. de L. Cayeux, p. *93*.

— Étude géologique de la région silurienne de Châteaubriant (Loire-Inférieure). **XV**, 1915, p. *18* et 191-211, fig. 1-3 (coupes géol.).

— Sur l'âge des minerais de fer superficiels de la région de Châteaubriant (L.-Inf^re). **XVII**, 1917, p. *164* et 229-232, fig. 1 (croquis géol.).

— Les variations de faciès du Dévonnien dans le Massif armoricain. **XIX**, 1919, p. *151* et 289-294.

— Bulletin de la Soc. géol. et minéral. de Bretagne, 1re et 2e fasc., présentés au nom de —, par G. F. Dollfus. **XX**, 1920, p. *191*.

— C. R. des excursions de la Société géologique de Bretagne, présenté, au nom de F. Kerforne, par G. F. Dollfus. **XXI**, 1921, p. *208-209*.

— Sur l'existence d'une série compréhensive dans le Massif armoricain. **XXIII**, 1923, p. *86-88*. Obs. de É. Haug, Y. Milon, p. *88*.

— Sur l'existence d'une série compréhensive dans le Massif armoricain, à propos de la précédente note de —, par A. Bigot, p. *117-119*.

KERFORNE (F.) et MILON (Y.). Sur un tremblement de terre dans la Mayenne, du 10 janv. 1921. Note de —, présentée par G. F. Dollfus. **XXII**, 1922, p. *84*.

KERFORNE (F.) ; SEUNES (J.) et —. Observations sur un gisement tertiaire des bords de la Vilaine aux environs de Rennes (Ille-et-Vilaine). **I**, 1901, p. 287.

KERGUÉLEN (Iles —) (Océan Indien). De l'Agathe et du Spath d'Islande dans les —, de et offert par E. Aubert de La Rüe. **XXIX**, p. *247*.

KERRATA (Dépt de Constantine, Algérie). C. R. de l'excursion, du 8 oct., matin, de Batna à —, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *233*. Obs. de L. Bertrand, p. *233*.

Kersanton. Le — de la rade de Brest (Finistère), par C. Barrois. **II**, p. 253.

— Voir aussi : Diorite.

KERUNIA Mayer-Eymar. Échantillons de — rapportés d'Égypte et présentés par F. Nopcsa. **V**, p. 139. Obs. de H. Douvillé, p. 139.

— Le genre —, par H. Douvillé. **VI**, p. 129, 136. **VIII**, p. 7 et 14.

KHANG EL GHAR (Djebel —) (Maroc). Toarcien supr au — (Haut Atlas marocain), par J. Lacoste. **XXVII**, p. *78*.

KHENCHELA (Dépt de Constantine, Algérie). C. R. de l'excursion, du 6 oct., d'Aïn Beïda à Batna par — et Timgad, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *224*. Obs. de M. Dalloni, L. Joleaud, L. Bertrand, p. *224*.

— Sur l'excursion de —, par A. Brives, p. *225*. Obs. de M. Dalloni, p. *225*, L. Joleaud, A. Brives, p. *226*.

KIEL (Belgique). Nom de *Ostrea edulis* Linné var. *ungulata* Nyst. donné à une huître de —, près Anvers, par G. F. Dollfus. I, p. 288.

KIENTHAL (Le —) (Suisse). Alpes du —, de E. Gerber, signalé par W. Kilian. VI. p. 118.

KILIAN (Conrad). Sur la structure du Sahara Sud-Constantinois et Central. **XXIII**, 1923, p. *71-73*.

— Observations sur la géologie du Sahara, à propos de Notes, de M. E. Denaeyer, Carrier et M. E. Denaeyer, sur un sujet analogue. **XXIV**, 1924, p. *98-100*.

— Observ. sur la géologie du Sahara, répl. à la Note de —, par M. E. Denaeyer, p. *136*.

— A propos du Sahara Central, relativt aux précédentes obs. de M. E. Denaeyer, Communic. de —, faite par J. Bourcart, p. *176*.

— Essai de synthèse de la géologie du Sahara sud-constantinois et du Sahara central. Mémoire de —, offert par J. Bourcart, p. *93-94*.

— Communications intitulées : Du Crétacé du versant Nord du Massif Central saharien. — Des bois silicifiés et des grès concrétionnés en grains de Hani-bel-Guebour (Sahara Sud-Constantinois). **XXX**, 1930, p. *125* et *125-126*.

KILIAN (Wilfrid). Attire l'attention sur la fréquence des *Rhaco-*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

phyllites du groupe *Rh. mimatensis* d'Orb. dans le Lias moyen des Alpes de Savoie. **I**, 1901, p. 187.

— Découverte de calcaire à Nummulites, dans le petit synclinal de la Gourre, près de Séderon (Drôme), p. 254.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 sept., Contact du Massif de la Brèche et des Préalpes médianes, etc., par M. Lugeon, p. 700-702.

— Envoie une Note avec observations sur la tectonique des Alpes occidentales, de M. Lugeon. **II**, 1902, p. 7-9.

— Rectification au sujet d'une citation de l'étage callovien à Noyarey (Isère), p. 357-358.

— Sur quelques gisements de l'étage aptien, p. 358.

— Sur deux microorganismes du Mésozoïque alpin, p. 358-359.

— Sur quelques fossiles remarquables de l'Hauterivien de la région d'Escragnolles (A.-M.), p. 864-867 ; pl. LVII (fig. 1-4) hors-texte.

— Études sismologiques à Grenoble (Isère). De —, présenté par L. Mémin, p. 244-245. Obs. de A. A. de Lapparent, M. Boule. **III**, 1903, p. 245.

— Obs. au sujet de la Note de É. Haug, sur la date d'apparition des Bélemnites, p. 249.

— Présence d'une Pygope dans le Jurassique supérieur du Briançonnais, p. 253.

— Sur une nouvelle terrasse fluvioglaciaire dans le Bas-Dauphiné, p. 296-297.

— Quelques observations nouvelles en Tarentaise (Savoie), p. 297-298.

— Appareils sismologiques de Grenoble, remise en marche, p. 444-445.

— Sur l'avenir des glaciers dauphinois, p. 446-448.

— Rép. à M. Boule, É. Haug et A. Thévenin, sur le groupe de *Turrilites polyplocus*, p. 448.

— Découverte du Jurassique supérieur à Globigérines à Saint-Félix en Maurienne (Savoie), p. 448.

— Observations sur le genre de vie des Ammonites, p. 668.

— Sur l'origine de la structure en éventail des Alpes françaises, p. 671-678.

— A propos de la Communication, de P. C. Lory, sur le Jurassique supérieur des environs de Grenoble (Isère). **IV**, 1904, p. 651.

— Remarques au sujet de la Note, de P. Termier, sur la Géologie des Alpes autrichiennes, p. 813-814.

— Présence de nombreuses *Orthophragmina* de grande taille dans les calcaires éocènes de Montricher-en-Maurienne (Savoie). **V**, 1905, p. 309.

— Note sur l'ancienneté des granites alpins, à propos d'une Note, de C. G. S. Sandberg, sur l'âge du granite des Alpes occidentales et l'origine des blocs exotiques cristallins des Klippes, p. 345.

— Remarques au sujet des travaux tectoniques de M. Lugeon et E. Argand p. 531.

— Sur l'âge des granites alpins, en réponse aux observations de —, par C. G. S. Sandberg, p. 627-628.

— Réponse à C. G. S. Sandberg, relativement à l'âge des granites alpins, p. 656.

— Obs. au sujet de la Communic., de É. Haug, Sur l'âge des schistes lustrés du Piémont (Italie), de — et P. C. Lory, faite par —, p. 859-860.

— Obs. au sujet d'une Communication, de P. Zurcher, sur la découverte d'une *Mortoniceras texanum* Schlüt. dans les calcaires sénoniens de Méailles (Bses-Alpes), p. 686.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 10 sept., à Gênes (Italie), de F. Sacco, p. 850.

— Obs. au sujet de la Communic., de E. Haug, Sur l'âge des schistes lustrés du Piémont (Italie), p. 858-859, 860-861.

— Remerciements et félicitations aux géologues italiens à l'occasion de la clôture de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Turin et à Gênes (Italie), p. 871.

— Signale un Mémoire de E. Gerber, sur les Alpes du Kienthal (Suisse). **VI**, 1906, p. 118-119.

— Réponse aux obs. de —. A propos de l'âge postoligocène du granite des Alpes occidentales, par C. G. S. Sandberg, p. 120.

— Communication sur des Ammonites recueillies par l'Expédition antarctique suédoise, p. 190. Obs. de H. Douvillé, p. 190-191.

— Obs. au sujet de l'étude, de P. Lemoine, sur le massif de la Vanoise (Savoie), p. 431.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Obs. au sujet du travail de P. Termier, Sur la nécéssité d'une nouvelle interprétation de la tectonique des Alpes franco-italiennes. VII, 1907, p. *50-51* et 190.

— Crétacé inférieur, 1er fasc. de Lethœa geognostica. De —, présenté par É. Haug, p. *118* et 381. Obs. de É. Haug, p. *118* et 381.

— Sur la présence de *Spiticeras* dans la zone à *Hoplites Boissieri* (Valanginien infr) du Sud-Est de la France. VIII, 1908, p. *14-16* et 24-25.

— Obs. au sujet de la Note, de A. Toucas, sur le Tithonique supérieur et le Berriasien, p. 27. Rép. de A. Toucas, p. 27.

— Sur le Tithonique supérieur et le Berriasien (réponse à A. Toucas), p. *35*. Obs. de A. Toucas, p. *36*.

— Sur l'âge de la couche jaune à *Astieria* du Jura Neuchâtelois, p. *99*-100 et 270-271.

— Annonce le décès de Ferdinand Reymond, p. *157* et 477.

— Sur des fossiles de Nouvelle-Calédonie recueillis par Maurice Leenhardt. IX, 1909, p. *12* et 5.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à C. Jacob, p. 212-217.

— Annonce le don, de F. C. A. Gevrey, au laboratoire de Géologie de la Faculté des Sciences de Grenoble, de sa collection, p. *49-50* et 200.

— Communication sur la : Découverte du niveau à *Schlotheimia angulata* dans le Briançonnais, p. 50 et 218.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 3 sept., par D. P. Œhlert, p. *111* et 625.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 4 sept., par D. P. Œhlert, *112-113* et 632-633, 636. Rép. de D. P. Œhlert, p. *113* et 636.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 sept., par D. P. Œhlert, p. *114-115*, *116* et 646, 651.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *120*, *120-121* et 667, 667-668. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— Félicitations et remerciements à Mme et D. P. Œhlert, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1909, dans la Sarthe et la Mayence, p. *122-123* et 671-672.

— Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par A. Lacroix, p. *126* et 335.

— Présente sa Note relative aux : Étapes successives du creusement des vallées dans les Alpes françaises, p. *128-129* et 340-341.

— Sur les faciès nérithiques du Bathonien dans les Alpes, p. *138-139* et 343-344. Obs. de L. Bertrand, p. *139* et 344.

— Sur l'origine du groupe de l'*Amm. Percevali* Uhlig du Barrémien. X, 1910, p. *11* et 7.

— Sur la présence de *Fagesia* en Nouvelle-Calédonie, p. *21-22* et 29.

— Récurrences glaciaires dans la gorge de Fort-l'Écluse, p. *160* et 716-717.

— Les terrains néocrétacés de Scanie, p. *161* et 717-718.

— Les études glaciologiques dans les Alpes, p. *161-162* et 718.

— Sur le genre *Ammonitoceras*, p. *192* et 798.

— Communication : Sur « les seuils de débordement » glaciaires et sur une phase importante dans la succession des oscillations glaciaires dans les Alpes françaises. XI, 1911, p. *12-13* et 33-38.

— Crétacé inférieur. Ouvrage de —, présenté par E. Haug, p. *18-19*.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à J. Révil, p. *111-114*.

— Observations au sujet de la Note de H. Douvillé sur l'évolution des Pulchelliidés, p. *117-118*.

— Présente un *Pygope diphya* Pol. du Tithonique supérieur, p. *127*.

— Communication : Sur les Bélemnites de l'Aptien, p. *127-128*. Obs. de L. Carez, p. *128*.

— Découverte au Morgon (Hautes-Alpes), de récifs coralligènes liasiques, p. *159*.

— Découverte d'un nouveau gisement très fossilifère de la couche phosphatée et glauconieuse de l'Hauterivien inférieur, au Muret près Grenoble. XII, 1912, p. *122*.

— Sur les couches à *Mytilus* du Briançonnais, p. *189-190*.

— Observations sur l'existence de lambeaux de charriage dans le Briançonnais. XIII, 1913, p. *26-27*. Obs. de J. Boussac, p. *27-28*.

— Les Marbres en plaquettes et la géologie du Briançonnais, p. *38-40*.

— « Lethæa geognostica. II, Das Mesozoicum ; 3, Kreide, I, Palæocretacium », 3e livr., présenté par R. Douvillé, p. *41-42*.

— Relate que, selon la décision

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

du Congrès international de Stockholm, il a élaboré un programme en vue d'un Lexique stratigraphique international, p. *54*.

— Résultats de l'étude de fossiles aptiens provenant de la steppe de Kirghizes, communiqués par Ganz, p. *107*.

— Annonce une Monographie de J. Révil et —, sur des dépôts liasiques dans les Alpes franco-italiennes, p. *121-122*.

— Sur un nouveau gisement dans le Paléocrétacé de Provence, p. *133-135*.

— Obs. au sujet du C. R., par C. Depéret, de l'excursion, du 5 oct., à Bize et au Montredon (Aude), p. *162-163*, *163-164*.

— Obs. au sujet de la Note, de C. Pussenot, sur les brèches et calcaires du Lias inf[r] de la Tarentaise (Isère). **XIV**, 1914, p. *14*.

— Présence du Dogger dans le Jurassique de la Bévera et de la Roya, p. *15*.

— Sur les brèches du Plan-de-Nette (Isère), p. *22-23*. Obs. de J. Boussac, p. *23*.

— Sur une Monographie des Bélemnites paléocrétacées, parue à Moscou, p. *49-50*.

— Adresse une dépêche s'associant à l'hommage rendu à É. Haug, lue par S. Meunier, p. *113*.

— Sur la tectonique de Majorque (Baléares), p. *117-118*.

— Adresse une lettre au sujet de l'attitude des géologues français relativement aux périodiques internationaux publiés et dirigés en Allemagne, lue par A. Thévenin, p. *160-161*.

— Les formations fluvio-glaciaires de la région de Faucigny (Haute-Savoie), p. *167-169*.

— A propos du Bathonien intraalpin, p. *169*.

— Sur les brèches polygéniques de l'Éogène du Briançonnais. **XV**, 1915, p. *38-39*.

— Présence de galets de variolite dans les conglomérats burdigaliens des environs de Grenoble et le Miocène des Basses-Alpes, p. *77-78*. Obs. de E. de Margerie, p. *78-79*.

— Sur l'âge des calcaires urgoniens d'Orgon (B.-du-Rh.). **XVI**, 1916, p. *39-40*. Obs. de M. Cossmann, p. *40*.

— Sur l'âge des calcaires urgoniens d'Orgon (B.-du-Rh.), p. *63*.

— Notice sur les travaux et publications scientifiques de —, présentée par E. Haug, p. *141*.

— Sur la représentation des dépôts pléistocènes et récents sur les cartes géologiques détaillées, p. *144-145*. Obs. de E. de Margerie, p. *145*.

— Sur la présence de calcaires à Brachiopodes dans les environs d'Agadir (Maroc), d'après les échantillons recueillis par André Reboul. Note de —, communiquée par L. Gentil. **XVII**, 1917, p. *32-33*. Obs. de L. Gentil, p. *36*.

— Géologie des environs d'Agadir (Maroc). Note de —, communiquée par L. Gentil, p. *33-36*. Obs. de L. Gentil, p. *36-37*.

— A propos d'une Note récente de A. Guébhard (C. R. somm. Soc. géol. Fr., 4 déc. 1916), p. *41*.

— Signale l'existence d'un Mémoire à l'impression sur la Faune de l'Aptien inférieur de l'Homme d'Armes près Montélimar (Drôme) et sur quelques Ammonites de l'Hauterivien de la Bégude (B[ses]-Alpes), par — et P. Reboul, p. *54*.

— Signale l'existence d'un Mémoire, à l'impression, Études géologiques dans les Alpes occidentales. Contribution à la Géologie des chaines intérieures des Alpes françaises, de J. Révil et —, p. *54*.

— Genre *Oosterella* —, p. *58-59*.

— Sur un Mémoire de A. Heim, Monographie du Groupe Churfirsten-Mattstock dans les Alpes suisses, p. *115-116*.

— A propos d'une Note, de L. Meyer, sur l'Oligocène du Territoire de Belfort, p. *127*.

— Nomination de — comme membre de la Société russe de Minéralogie, annoncée par E. Jourdy, p. *141*.

— A propos des « Marbres en plaquettes » des zones intraalpines françaises, p. *148-149*.

— A propos d'une Carte géologique de A. Guébhard, p. *178-179*.

— Muschelkalk du Bugey (Ain). **XVIII**, 1918, p. *34-35*.

— Aptien du bassin de Paris, p. *35-36*.

— Appelle l'attention sur un Mémoire de R. Staub, « Ueber Faciesverteilung und Orogenese in den sud-œstlichen Schweitzeralpen », p. *47-48*.

— Sur l'enneigement des Alpes françaises, p. *62-63*.

— Sur l'existence de « contre-pentes » dans le profil en long du Fier, près de Seyssel (Ain-H[te]-Savoie), p. *76-78*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Observations à propos de la Note de D. Hollande : Glaciers würmiens sur la commune de Gresse (Isère) (B. S. G. F. (4), XVI, p. 309), p. *126*.

— Glaciers wurmiens de la commune de Gresse (Isère). Réponse aux observ. de —, par D. Hollande, p. *138*.

— La neige dans les Alpes françaises. Réponse à la Note de —, sur l'enneigement de ces Alpes, par E. Bénévent, p. *138*.

— Lettre sur le rôle, le prestige et l'avenir de la Géologie française. De —, lue par L. Bertrand, p. *157*.

— Nomination de —, comme membre titulaire non résident de l'Académie des Sciences, annoncée par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *17*.

— Notice nécrologique sur D. Martin, avec bibliographie, p. *72* et 121-123.

— Sur le Prix Gaudry décerné à P. Termier. Rapport de —, lu par H. Douvillé. **XX**, 1920, p. *94-99*.

— Présente des épreuves du Répertoire de la Bibliographie géologique du Sud-Est de la France, par — et O. Nicaud. **XXI**, 1921, p. *15*.

— Sur la date de formation des nappes alpines franco-italiennes, p. *65-67*.

— Sur un ancien lit glaciaire du Rhône (vallée des Usses, Haute-Savoie), p. *67-68*.

— Sur les faciès et les lacunes sédimentaires de la bordure orientale du Massif Central, p. *68-69*.

— Lauréat du Prix Gaudry, p. *83*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gaudry à —, par P. Termier, p. *83*.

— Sur le Prix Gaudry décerné à —, par P. Termier, p. *83-89*.

— Remerciements pour le Prix Gaudry qui lui est attribué, p. *89*.

— La profondeur des thalwegs rocheux des vallées du Sud-Est de la France, p. *127-128*.

— Obs. au sujet du C. R., par J. Révil, de l'excursion, du 16 sept., au vallon de St-Jean-de-Couz, env. des Échelles (Savoie), p. *181*, *182*. Rép. de J. Révil, p. *182*.

— Obs. au sujet du C. R., de Le Roux et L. Moret, par Le Roux, du 18 sept., aux env. d'Annecy (Hte-Savoie), Structure et origine du lac d'Annecy, p. *184*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., aux environs de Moutiers (Savoie), p. *184-185*.

— Remerciements à —, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire de 1921, à Chambéry, Annecy et Moutiers (Alpes de Savoie), par C. Depéret, p. *186*.

— Signale l'étude, de A. Riche et F. Roman, Monographie de la Montagne de Crussol, p. *221-222*.

— Sur le terme de « préalpes ». **XXII**, 1922, p. *18-19*.

— A propos de la Note, de —, Sur le terme de Préalpes, Communic. de E. de Martonne, p. *44*.

— Sur la présence d'Algues calcaires (Diploporidées) dans le Muschelkalk des environs d'Hyères (Var), p. *45*. Obs. de É. Haug, p. *45*.

— Lettre au sujet de la réponse de C. Pussenot à la Note de P. Termier et —, par —, p. *62*

— Annonce le décès de F. Léenhardt, p. *69*.

— Sur la nappe de Suzette (Vaucluse), à propos d'une Note de P. Termier et L. Joleaud, p. *112*.

— Présente les : Contributions à l'étude des Céphalopodes paléocrétacés du S. E. de la France, 2e vol., p. *163-164*.

— Qqs mots sur la nappe de Suzette (Vaucluse), à propos de la précédente Note de —, par P. Termier, p. *166*.

— Note sur une faune d'Ammonites de Nouvelle-Zélande, découverte par M. Marshall, p. *175-177*.

— Fait part du décès de A. Gevrey. **XXIII**, 1923, p. *69*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Brouzet-lès-Alais, Bouquet, Seynes et la Liquière (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *160*.

— Obs. au sujet de l'étude de C. Jacob, Sur le rattachement des recouvrements tertiaires de la région d'Alais (Gard) au système pyrénéo-provençal, p. *162*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Thiéry, sur la faune des Échinides du Barrémien du Gard, p. *163*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 16 sept., Brèches d'Aramon (Gard) et de la Montagnette (B.-du-Rh.), sous la présidence et conduite de P. Termier, p. *164*, *164-165*.

— Rend un hommage ému à la mémoire de F. Leenhardt, p. *165*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'ex-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

cursion, du 18 sept., Trias de Mérindol (Vaucluse) et de Propiac (Drôme), sous la présidence et direction de P. Termier, p. *166*.

— Observ. au sujet du problème tectonique de Suzette (Vaucluse), p. *168-169*. Rép. de P. Termier, p. *169-170*.

— Félicitations à —, promu officier dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par P. Lemoine, p. *173*.

— Sur les dépôts glaciaires des environs de Genève (Suisse), p. *179-180*.

— Réponse à une observation de C. Pussenot, à propos de sa Note : Sur la structure des montagnes entre la Vence et le Moucherotte (environs de Grenoble, Isère), p. *182-183*.

— « Chaînes subalpines » ou « Préalpes » ? **XXV**, 1925, p. *18-19*.

— La « fenêtre » de Jabron (Var) et la tectonique des environs de Comps (Var), p. *25-26*. Obs. de A. Lanquine, p. *26-27*.

— Notice sur les travaux d'Adrien Guébhard, p. *131* et 565-580.

— Lettre de — qui, souffrant, regrette de ne pouvoir assister à la séance de clôture de la Réunion extraordinaire en Alsace, lue par E. de Margerie, p. *194*.

— Compte rendu d'une excursion géologique dans les hautes vallées de la Dora Riparia, de la Maira et de la Stura (Italie), en compagnie de S. Franchi, — et E. Raguin. Communic. de P. Termier, p. *220-222* et 839-855.

— Notice nécrologique sur —, avec un portrait, par C. Jacob. **XXVI**, 1926, p. *103* et 163-184.

— A la mémoire de — (1862-1925). Offert, de la part du Comité du Souvenir de —, par C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *229*.

KILIAN (W.) ; COLLOT (L.), — et ZURCHER (P.). Observations sur les cavités souterraines et sur l'hydrologie du massif du Mont d'Or (Jura). Communic. de —, faite par P. Zurcher. **XV**, 1915, p. *88-90* et 277-286, fig. 1-3 (coupes géol.).

KILIAN (W.) et DINITCH (I.). Sur des fossiles remaniés dans le Crétacé supérieur de Sassenage (Isère). **XX**, 1920, p. *32-33*.

KILIAN (W.) et GENTIL (L.). Découverte de deux horizons crétacés remarquables au Maroc. Note de —, offerte par L. Gentil. **VI**, 1906, p. 174.

KILIAN (W.) et GIGNOUX (M.). Les formations fluvio-glaciaires du Bas-Dauphiné. Mémoire de —, présenté par E. de Margerie. **XII**, 1912, p. *17*.

— Les gîtes plombo-zincifères de Saint-Avre en Maurienne. **XIII**, 1913, p. *106*.

KILIAN (W.) et GUÉBHARD (A.). Étude paléontologique et stratigraphique du système jurassique dans les Préalpes maritimes. **II**, 1902, p. 737-828, fig. 1 (prof. géol.) ; pl. XLVIII (fig. 1-2), XLIX (fig. 1-2) et L (fig. 1-3) hors-texte.

KILIAN (W.) et LANQUINE (A.). Sur les complications tectoniques de la partie sud-est des Basses-Alpes (région de Castellane). Note offerte au nom de —, par A. Lanquine. **XV**, 1915, p. *106-107*.

— Sur la coexistence, dans les environs de Castellane, de dislocations pyrénéo-provençales et de plissements alpins, et sur la complexité de ces phénomènes orogéniques. Note offerte au nom de —, par A. Lanquine, p. *106-107*.

— A propos de la structure de la Montagne de Destourbes et des environs d'Eoulx (Basses-Alpes). **XVI**, 1916, p. *14-15*.

— Sur la géologie des environs de Castellane (Bses-Alpes). Étude de —, offerte par A. Lanquine. **XXII**, 1922, p. *111*.

— Sur la tectonique des chaînons les plus externes des Alpes, entre Chabrières et Moustiers-Sainte-Marie (Bses-Alpes) et sur les faciès des terrains qui les constituent. — Observations nouvelles sur la structure des chaînons les plus externes des Alpes entre Digne et Moustiers-Sainte-Marie (Bses-Alpes). Notes de —, offertes par A. Lanquine. **XXIV**, 1924, p. *184*.

KILIAN (W.) et LORY (P. C.). Obs. au sujet de la Communication, de É. Haug, Sur l'âge des schistes lustrés du Piémont (Italie). De —, faite par W. Kilian. **V**, 1905, p. 859-860.

— Remarques à propos de la Communication, de C. Schmidt, sur les chaînes alpines entre St-Gothard et le Mont-Blanc. **VII**, 1907, p. *38* et 63.

KILIAN (W.) et NICAUD (O.). Répertoire de la Bibliographie géologique du Sud-Est de la France. Épreuves de —, présentées par W. Kilian. **XXI**, 1921, p. *15*.

— Répertoire de la bibliographie géologique du Sud-Est de la France (Alpes françaises et Provence). Ouvrage de —, offert A. Lacroix. **XXIII**, 1923, p. *197*.

KILIAN (W.) et PIROUTET (M.). Sur les fossiles éocrétaciques de la Nouvelle-Calédonie. **V**, 1905, p. 113-114.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

KILIAN (W.) et PUSSENOT (C.). Sur la quatrième écaille briançonnaise, à propos d'une Note récente de —. Communication de P. Termier. **XIII**, 1913, p. *36-38*.

— La série sédimentaire du Briançonnais oriental, p. *40* et 17-32, fig. 1-2 (coupes géol.).

KILIAN (W.) et REBOUL (P.). Sur les Céphalopodes néocrétacés des îles Seymour et Snow Hill (Antarctique). Mémoire de —, présenté par E. Haug. **IX**, 1909, p. *82* et 291.

— Existence d'un Mémoire, à l'impression, sur la Faune de l'Aptien inférieur de l'Homme d'Armes près Montélimar (Drôme) et sur quelques Ammonites de l'Hauterivien de la Bégude (B^ses-Alpes). De —, signalé par W. Kilian. **XVII**, 1917, p. *54*.

KILIAN (W.) et RÉVIL (J.). Signalent des schistes luisants et des marbres en plaquettes à Foraminifères en Haute-Savoie. **IV**, 1904, p. 650-651.

KILIAN (W.) ; RÉVIL (J.) et —. Études géologiques sur les Alpes occidentales. Tome 1er de —, offert par J. Révil. **V**, 1905, p. 840-841.

— Des dépôts liasiques dans les Alpes franco-italiennes. Monographie de —, annoncée par W. Kilian. **XIII**, 1913, p. *121-122*.

— Existence d'un Mémoire, à l'impression, Études géologiques dans les Alpes occidentales. Contribution à la Géologie des chaînes intérieures des Alpes françaises. De —, signalé par W. Kilian. **XVII**, 1917, p. *54*.

KILIAN (W.), RÉVIL (J.) et LEROUX (M.). Histoire de la dépression du lac d'Annecy à l'époque pléistocène. **XIII**, 1913, p. *106-107*.

KILIAN (W.) et TERMIER (P.). Nouveaux documents relatifs à la Géologie des Alpes françaises. *A*. — Sur quelques roches nouvelles ou peu connues des Alpes françaises. *B*. — Matériaux pour l'étude des gabbros et de leur cortège de schistes cristallins dans le Queyras et le Briançonnais. *C*. — Contribution à la connaissance des « schistes lustrés » du Briançonnais et du Queyras. *D*. — Sur quelques schistes cristallins de la zone du Piémont. **I**, 1901, p. 385-420, fig. 1-4 (dont 3 coupes géol. et 1 esquisse). Obs. de É. Haug, p. 420.

KILIAN (W.) ; TERMIER (P.) et —. Obs. au sujet de la Communic., de É. Haug, Sur l'âge des schistes lustrés du Piémont (Italie), faite par W. Kilian. **V**, 1905, p. 859.

— Le bord occidental du pays des Schistes lustrés dans la Haute-Ubaye (Basses-Alpes), à propos de travaux de —. Communication de P. Termier. **XXI**, 1921, p. *225-227* et 286-296.

— Communication relative à une : Réponse à deux Notes de C. Pussenot. **XXII**, 1922, p. *14-15*.

— Lettre au sujet de la réponse précédente de C. Pussenot à la Note de —, par W. Kilian, p. *62*.

KILIAN (W.) ; TERMIER (P.), — et GIGNOUX (M.). Sur un nouvel affleurement de trachyte (orthophyre) en Savoie. **XIX**, 1919, p. *30-31*.

KILLIAN (W.) et ZURCHER (P.). L'Hydrologie souterraine du Mont d'Or (Doubs). Communication relative à la Note, de E. Fournier, sur le même sujet. **XV**, 1915, p. *131-132* et **XVI**, 1916, p. *39*.

Kimeridjien. Le — entre l'Aube et la Loire, par P. Lemoine et C. Rouyer. **II**, p. 104.

— A propos de la Communication, de P. C. Lory, sur le Jurassique supérieur des environs de Grenoble, par W. Kilian, **IV**, p. 651.

— Le — entre l'Aube et la Loire, de C. Rouyer et P. Lemoine, présenté par P. Lemoine. **V**, p. 102.

Kimeridjien (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Couches à *Phylloceras Loryi* des Alpes occidentales, par P. Lory. **IV**, p. 641. Obs. de É. Haug, A. Toucas, p. 644.

Kimeridjien (Fossiles). C. R. de l'excursion, du 10 oct., au Thaurac et à St-Hippolyte-du-Fort (Gard), par F. Roman. **VII**, p. *101* et 631. Obs. de L. Bertrand, p. *102* et 644.

— « Fósil del tramo Kimeridgense del Montsech (Lerida, Espagne) », de et offert par L. M. Vidal. **X**, p. *99* et 521.

— Classification phylogénique des Oppéliidés, par R. Douvillé. **XIII**, p. *46* et 56, 74.

— Crâne de Sténéosaurus dans les argiles du — d'Octeville-s/Mer, près du Havre (S.-Inf^re), de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *10*.

— Voir aussi : Virgulien.

KIRGHISES (Steppe des —) (Sibérie, U. R. S. S.). Brachiopodes à test perforé : *Syringothyris* du Sud-Sud-Oranais, *Spiriferella* de la — et *Derbya* du Salt Ranges, par H. Douvillé. **IX**, p. *43* et 144.

— Fossiles aptiens de la —, com-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

muniqués par Ganz, de W. Kilian. **XIII**, p. *107*.

KISON (Le —) (Palestine). « Geologie der Kischon-Ebene », de L. Picard, offert par R. Soyer. **XXIX**, p. *28*.

KLAUSENBOURG. Voir : Cluj.

Klippes. Origine des — des Carpates, par R. Sevastos. **I**, p. 475.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., — de Gêts (Savoie), par M. Lugeon, p. 716.

— Age du granite des Alpes occid[les] et origine des blocs exotiques cristallins des —, de et offert par C. G. S. Sanbderg. **V**, p. 339.

— Age des granites alpins, à propos de la précédente Note, de C. G. S. Sandberg, par W. Kilian, p. 345.

— Genèse des — carpatiques, par M. Limanowski. **VI**, p. 151.

— Obs. au sujet de la précédente Note, de M. Limanowski, par J. Bergeron. **VII**, p. *51* et 66.

— Des — de la plaine d'Alais, lambeaux de calcaire urgonien mylonitique, sur Oligocène, de G. Friedel et P. Termier, offert par P. Termier. **XX**, p. *31*.

— Région des — du plateau de Châtillon (H[te]-Savoie), par L. Moret. **XXII**, p. *142*.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., à St-Germain, l'Hermitage, Bois Commun et Plaine d'Alais (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *155* et 466.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Brouzet-lès-Alais, Bouquet, Seynes et la Liquière (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *160* et 484. Obs. de W. Kilian, p. *160*, C. Jacob, p. 487. Rép. de P. Thiéry, p. 487.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., après-midi, au Dj. Ouach (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *208*. Obs. de L. Joleaud, p. *208*, *209*, M. Dalloni, p. *208*, F. Ehrmann, p. *209*.

— Voir aussi : Charriage, Nappe de charriage, Tectonique.

KOBER (Leopold). « Die Grossgliederung der Dinariden ». De —, offert par P. Termier. **XXIX**, 1929, p. *222*.

KOBY (F.). Sur les Polypiers jurassiques des environs de St-Vallier-de-Thiey (A.-M.). **II**, 1902, p. 847-863 ; pl. LI (fig. 1-8), LII (fig. 1-3), LIII (fig. 1-3), LIV (fig. 1-5), LV (fig. 1-4) et LVI (fig. 1-6) hors-texte.

KŒDEL (Djebel —) (Tunisie). Le —, par M. Solignac. **XXV**, p. *153*.

KŒNEN (A. von). « Ammonitiden des Norddeutschen Neocom ». Mémoire de —, présenté par L. Pervinquière. **III**, 1903, p. 244.

KŒNIGSBERGER (Johann G.). Age du granite de Plan-de-la-Tour (Maures) et hypothèses de —, par Alb. Michel-Lévy. **XIII**, 1913, p. *135-138*.

— Observ. au sujet d'une Note, de —, sur le Sud de la Meseta espagnole, par J. Groth. **XIV**, 1914, p. *149*.

KŒNISBOURG (Haut-) (Haut-Rhin). Champ de fractures internes des Vosges moyennes au S. du —, par N. Arabu. **XXVI**, p. *166*.

— Tectonique du champ de fractures du —, par N. Arabu. **XXVII**, p. *115*.

— Dislocations cimmériennes et subméridiennes dans la région au S. du —, par N. Arabu, p. 275.

KOPLIKU (Albanie). Mollusques fossiles recueillis par J. Bourcart dans le Pliocène de —, près Scutari, de et offert par G. F. Dollfus. **XXVII**, p. *47*.

KOSTEJ (Banat). Dasycladacées du Néogène de — et de Lapugy (Transylvanie, Roumanie), par L. et J. Morellet. **XXVI**, p. *113* et 223.

KOUIF (Le —) (Dép[t] de Constantine, Algérie). Mastodon dans la sablière du —, près Tebessa, par A. Brives. **XX**, p. *212*.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., à Tebessa et la mine de Phosphates du —, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *222*.

KOZLOWSKY (Roman). Communication : A propos de l'âge du soulèvement de la Cordillère de Bolivie. **XXIII**, 1923, p. *28* et 57-61, fig. 1 ; pl. V (fig. 1-3) microphotogr. hors-texte.

— Sur le Dévonien au Pérou. **XXIV**, 1924, p. *48-49*.

KRANCK (E. H.). Sur la tectonique de la Cordillère de la Terre de Feu. **XXX**, 1930, p. *66-67*.

— Sur l'âge de la Cordillère de Magellan, p. *67-68*.

— Sur le profil longitudinal de la Cordillère de la Terre de Feu, p. *102-103*.

KTÉNAS (Constantin A.). Les formations éruptives du Parnès (Attique). **IX**, 1909, p. *16* et 6-7.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Recherches sur la métallogénie de l'Égéide sud-occidentale. I. Gîtes de contact dans le Cristallophyllien. II. Ségrégations de chromite. Étude de —, présentée par A. Lacroix. **XVIII**, 1918, p. *122*.

— Sur la houille en Grèce. Étude de —, présentée par A. Lacroix, p. *122*.

— Sur la découverte du Dévonien à l'île de Chio (Mer Égée). **XXI**, 1921, p. *131-132*.

— Sur le Carbonifère de l'île de Chio (Mer Égée), p. *146-148*.

— Les îles de Psara et d'Antipsara, Mer Égée (Grèce), p. *170-172*.

— Communication : Sur la découverte d'un horizon à *Productus cora* à l'île de Chio (Grèce). **XXIII**, 1923, p. *206-207*.

— L'âge des formations volcaniques du massif de Parnès (Attique, Grèce). Communic. de —, faite par A. Lacroix. **XXIV**, 1924, p. *60-61*.

— Formations primaires semimétamorphiques au Péloponèse central (Grèce). Communic. de —, faite par A. Lacroix, p. *61-63*.

— L'île de Bélopoula entre le Péloponèse et les Cyclades (Grèce). Note de —, présentée par A. Lacroix, p. *77-78*.

KTÉNAS (C. A.) et DOUVILLÉ (H.). Sur la présence de l'Auversien et du Tongrien à l'île d'Imbros (Turquie). Communication de —, faite par H. Douvillé. **XX**, 1920, p. *111-112*.

KTÉNAS (C. A.) ; NÉGRIS (P.) et —. Sur l'âge triasique du calcaire de l'Acrocorynthe (Grèce). Communic. de —, faite par L. Cayeux. **X**, 1910, p. *54* et 311.

— Le Crétacé en Grèce. **XV**, 1915, p. *64*.

Kuckersite. La —, dépôt marin phytogène du Silurien inf^r^ d'Esthonie, de H. A. R. Lindenbein, présenté par L. Cayeux. **XXII**, p. *9*.

— Voir aussi : Schistes bitumineux.

KUNDELUNGU (Katanga, Congo-Belge). Fossiles du calcaire lacustre sur le plateau de —, de et offert par M. Leriche. **XXVIII**, p. *102*.

L

LAACH (Lac de —) (Prov. rhénanes, Allemagne). Roches volcaniques des env. du —, de et offert par Mme E. Jérémine. **XXVI**, p. *138*.

LABAT (Auguste). Don de — à J. Blayac, par A. A. de Lapparent. **I**, 1901, p. 282-283.

— Variation des eaux minérales. De et présenté par —. III, 1903, p. 66.

— Sur les phénomènes volcaniques. **IX**, 1909, p. *20-21* et 35.

LABOURD (Massif du —) (Basses-Pyrénées). Structure géol. des Pyrénées occid^les^, par E. Fournier. **XIII**, p. *15* et 183, 184, 187, 192. Obs. de L. Bertrand, p. *15*.

— Contact des massifs primaires du — et du Baygoura, à Louhossoa (B^ses^-Pyr.), par L. Bertrand. **XIX**, p. *15*.

— Le —, par P. Lamare. **XXI**, p. *122*.

— Contact des schistes cristallins du — et du Crétacé d'Hasparren, par P. Lamare, p. *139*.

— Nappe du —, pays basque français, de et offert par P. Viennot. **XXIII**, p. *114*.

— Observ. pétrogr. dans le massif cristallin du —, par P. Viennot et K. Yang. **XXVIII**, p. *286* et 369.

Labrador. Dolérite —ique de Ganda-Binda (A. E. F.), par V. Babet. **XXVIII**, p. *285*.

Labradorite. C. R. de l'excursion, du 19 sept., — du Cap d'Aggio (A.-M.), par L. Bertrand. **II**, p. 724. Obs. de P. Zurcher, p. 726, A. Guébhard, p. 727. Rép. de L. Bertrand, p. 728.

— Age des — s de Biot (A.-M.), par C. Depéret et A. Guébhard, p. 885.

— Age des —s des Alpes-Maritimes, par A. Guébhard. **XVI**, p. *113*.

— Qqs filons de — des Pyrénées centrales, par E. Ramière de Fortanier. **XXX**, p. *62*.

Lac. Qqs —s du Jura disparus depuis le Glaciaire, par E. Bourgeat. **IV**, p. 662.

— Ancien — sur le versant Nord du Mont-Dore (P.-de-D.), de P. Glangeaud, offert par M. Boule. **VI**, p. 236.

— Œufs d'Insectes des —s Chalco et Texcoco des environs de Mexico et formation des oolithes, de et offert par L. Cayeux. **VII**, p. *46* et 64.

— Histoire de la dépression du — d'Annecy au Pléistocène, par W. Kilian, J. Révil et M. Leroux. **XIII**, p. *106*.

— Excursion C_1 du XIIe Congrès géol. intern. : Précambrien de la région des —s,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tectonique des chaînes de l'Ouest du Canada, de et offert par P. Termier, p. *192*.

— Cratère — Pavin et volcan de Montchalm (P.-de-D.), par P. Glangeaud. **XVI**, p. *51*.

— Observ. géol. sur le bord Sud du — Mouriscot (Biarritz, Bses-Pyr.), par J. Welsch. **XVIII**, p. *48* et 95.

— Éocène lacustre au Roc de Chère (— d'Annecy, Hte-Savoie), par L. Moret. **XIX**, p. *135* et 279.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., aux env. d'Annecy (Hte-Savoie), Structure et origine du — d'Annecy, de Le Roux et L. Moret, par Le Roux. **XXI**, p. *183*. Obs. de W. Kilian, p. *184*.

— Les —s du cours ancien de la Zousfana (Maroc oriental), par P. Russo. **XXIII**, p. *108*.

— Gîte de Pliocène marin du — de Scutari (Albanie), par J. Bourcart, E. Aubert de La Rüe et L. de Chételat, p. *191* et 271.

— Volcan et cratère d'Issarlès (Ardèche), de et offert par P. Glangeaud. **XXV**, p. *30*.

— Les —s, leur mode de formation, eaux, destin, de L. W. Collet, offert par L. Cayeux, p. *42*.

— Tectonique du — d'Allos (Bses-Alpes), par Mlle Y. Wahl. **XXVI**, p. *23* et 39.

— Observ. géol. au Roc-de-Chère (— d'Annecy, Hte-Savoie), par L. Moret, E. Paréjas et H. Butler, p. *81*.

— Roches volcaniques des env. du — de Laach, prov. rhénanes (Allemagne), de et offert par Mme E. Jérémine, p. *138*.

— Roches basiques de la région du — Cornu (Aiguilles-Rouges, Hte-Savoie), leur origine, par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXVIII**, p. *50* et 43.

— Ancien — de la Hte-Moselle, deltas contemporains, déductions, par L. J. B. de Lamothe. **XXX**, p. *123* et 743, 744, 757, 761, 768, 788, 907, 919, 920, 922, 923, 928, 931, 933 et passim.

LACAPELLE-BARRÈS (Cantal). Günzien du plateau de —, par Mlle Y. Boisse de Black. **XXI**, p. *205*.

— Haute vallée de la Cère et plateau de —, par Mlle Y. Boisse de Black, p. *216*.

LACAUME (Monts de —) (Tarn). Découvertes paléont. dans le Cambrien et le Silurien des —, N. de la Msne Noire, de et offert par M. Thoral. **XXX**, p. *8*.

LACAZOPSIS TERMIERI H. Douvillé n. sp. Miliolidé du Sénonien du Maroc, —, par H. Douvillé. **XXIX**, p. *134* et 245, 248.

Laccolite. Le — microgranitique de Pouzol-Servant (P.-de-D.), par G. Garde. **XIV**, p. *148* et 448, 449, 454, 455.

LACOIN (Lucien). Observations sur la géologie du pays de l'Oubangui au Tchad (A. E. F.). **III**, 1903, p. 484-496, fig. 1-7 (dont une carte d'itinéraire, 1 : 4.000.000).

LACOSTE (Jean). Sur la présence du Toarcien supérieur au Djebel Khang El Ghar (Haut-Atlas marocain oriental). **XXVII**, 1927, p. *78-79*.

— Sur la lacune du Callovien inférieur de la Vendée, p. *106-107*.

— Un moulage naturel représentatif de la moëlle épinière chez un Reptile du Lias. **XXIX**, 1929, p. *41* et 31-33 ; pl. VII (fig. 1-3) et VIII (fig. 1-2) hors-texte.

— Observations sur le Rif central. **XXX**, 1930, p. *48-49*. Obs. de J. Bourcart, p. *49-50*.

— A propos du massif des Senadjas. Les rapports de sa partie occidentale avec la région prérifaine, p. *81-83*

— Nouvelles observations sur le Rif méridional (Feuille de Moulay-bou-Chta), p. *213-214*.

LACOSTE (J.) ; BOURCART (J.) et —. Communication sur : Une traversée des Djeballas (Maroc). **XXIX**, 1929, p. *51-53*.

LACROIX (Alfred). Conférence sur les différentes phases des éruptions de La Martinique. **III**, 1903, p. 662. Félicitations de M. Boule, p. 662.

— Montagne-Pelée (Martinique) et ses éruptions. Ouvrage de —, présenté par A. Péron. **V**, 1905, p. 134.

— Contribution à l'étude des Brèches et des Conglomérats volcaniques (Antilles 1902-1903, Vésuve 1906), p. 635-686, fig. 1-11 ; pl. XIX (fig. 1-4), XX (fig. 1-2), XXI (fig. 1-2) et XXII (fig. 1-4) hors-texte.

— Offre son Ouvrage : « La Montagne Pelée après ses éruptions, avec observations sur les éruptions du Vésuve en 1879 et en 1906 ». **VIII**, 1908, p. *171* et 506.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par L. Janet. **IX**, 1909, p. *7* et 4.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Morin, Sur les différents faciès de l'étage du Gypse dans la partie

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

sud-est du plateau de l'Aulnay ; Coupe géologique d'Annet (S.-et-M.), p. *19*.

— Communication : Sur la syénite néphélinique de Fitou (Aude), p. *20* et 35.

— Communication : Sur la constitution pétrographique de Tahiti, p. *84-85*.

— Communication : Sur les gisements français et coloniaux de résines fossiles, p. *85-86* et 292-293.

— Annonce le décès de Léon Janet, et donne lecture de l'éloge funèbre prononcé sur la tombe du Président, p. *125-126* et 334-335.

— Annonce le décès de Georges Zlatarsky et M. Gondin, p. *126* et 335.

— Félicitations à L. Carez, E. A. Martel, Edmond Perrier, M. Boule, Stanislas Meunier, L. Vaillant pour leur promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur et à É. Haug, W. Kilian, R. Nicklès pour leur nomination dans le même ordre, p. *126* et 335.

— Félicitations pour l'attribution de prix de l'Académie des Sciences à A. Thevenin, P. Glangeaud, L. Bertrand, G. Rolland, C. Janet, J. Vallot, E. Gautier, R. Chudeau et L. Cayeux, p. *161* et 432.

— Allocution présidentielle. **X**, 1910, p. *4-6* et 2-4.

— Présente les remerciements de Stanislas Meunier et L. M. Vidal, pour leur élection comme Vice-présidents, p. *6* et 4.

— Annonce le décès de Philippe Thomas, p. *25* et 161.

— Les roches alcalines de Tahiti, p. 91-124, fig. 1 (carte géogr. 1 : 125.000) ; pl. III (fig. 1-2) et IV (2 fig. microphotogr.) hors-texte.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Boule, sur le Permien de Madagascar, p. *53* et 316.

— Allocution à la Séance générale annuelle, au nom de L. Janet, décédé, p. *55* et 334-342.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à Robert Douvillé, p. 341.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Danton à Jules Gosselet, p. 341-342.

— Donne lecture d'une lettre, de J. Gosselet, instituant, à l'aide de la somme du Prix Danton, un prix à décerner à des travavx de Géologie appliquée, p. *56-57* et 392.

— Remerciements à J. Gosselet pour cette libéralité, p. *57* et 392.

— Offre la 2e partie, t. III de sa : Minéralogie de la France et de ses Colonies, p. *57* et 392-393.

— Annonce le décès de Tabariés de Grandsaignes, p. *113* et 626.

— Excuses de —, Président de la S. G. F., empêché d'assister à la Réunion extraordinaire, présentés par L. Azéma, p. *134* et 862.

— Annonce le décès de R. Basset-Bonnefons, Félix Cambressedès, Eugène Daniloff, Manuel Miquel e Irizar et Georges Rolland, p. *149* et 710.

— Offre la 1re partie, t. IV de sa : Minéralogie de la France et de ses Colonies, p. *152* et 713.

— Obs. au sujet de la Communic., de C. Depéret et G. Loutrel, faite par C. Depéret, sur le : Synclinal de terrains secondaires de Céret-Amélie-les-Bains (Pyr.-Orientles), p. *190*.

— Annonce le décès de C. M. Mieg. **XI**, 1911, p. *3*.

— Allocution de — Président sortant, p. *4-5*.

— Offre le dernier volume de sa Minéralogie de la France et de ses Colonies, p. *18*.

— Offre, au nom de A. Vialay, l'étude : Contribution à l'étude des relations existant entre les circulations atmosphériques, l'électricité atmosphérique et le magnétisme terrestre, p. *63*.

— Allocution de —, Président sortant, lue par M. Cossmann, p. *105-109*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes à J. Révil, p. *108-109*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gosselet à R. Nicklès, p. *109*.

— Rapport sur le Prix Gaudry attribué à M. Boule, p. *109-111*.

— Notice nécrologique sur Aug. Michel-Lévy. **XII**, 1912, p. *69*.

— Offre son étude : Sur les roches alcalines de l'Archipel de Los (Guinée franç^se), p. *82*.

— Offre le t. V et dernier de sa : Minéralogie de la France et de ses Colonies. **XIII**, 1913, p. *192*.

— Argiles tongriennes de Romainville et leptynites grenatifères. Communication de —, présentée par L. Azéma. **XIV**, 1914, p. *54-55*.

— Félicitations à — pour son élec-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tion comme Secrétaire perpétuel de l'Acad. des Sciences, par A. Thévenin, p. *118*.

— Offre la Notice historique sur Auguste Michel-Lévy (avec un portrait). **XV**, 1915, p. *19*.

— Le soi-disant granite (gabbro à olivine) de l'île Bora-Bora (Tahiti). **XVI**, 1916, p. *178-179*.

— Présente le Manuscrit, de E. Bernet, sur : Les gisements aurifères latéritiques du Nord-Ouest de Madagascar, p. *180* et 439.

— « Notice historique sur Bory de Saint-Vincent », de —, présentée par E. Jourdy. **XVII**, 1917, p. *46*.

— Félicitations pour l'attribution de la Médaille Wollaston, de la Société géologique de Londres, à —, adressées par E. Jourdy, p. *53*.

— Lettre de F. Lœwinson-Lessing au sujet d'un Mémoire sur les volcans du Caucase, adressée à — et lue par H. Douvillé, p. *53-54*.

— Sur l'existence de roches volcaniques aux îles Loyalty. Communication de —, faite par L. Azéma. **XVIII**, 1918, p. *24-25*.

— Adresse, au nom de H. Hubert, la « feuille 10 (Bingerville) de la Carte géologique de l'Afrique Occidentale Française au millionnième », p. *121-122*.

— Adresse des détails sur les ouvrages de C. A. Kténas : Recherches sur la métallogénie de l'Égéide sud-occidentale. I. Gîtes de contact dans le Cristallophyllien. II. Ségrégations de chromite. — Sur la houille en Grèce, p. *122*.

— Donne lecture de la lettre de protestations des Savants lillois à l'Académie des Sciences, p. *146-150*.

— Offre le portrait de D. de Dolomieu, présenté par L. Azéma, p. *151*.

— L'activité éruptive du volcan de la Réunion, de 1802 à 1817, d'après les observations d'un témoin oculaire. **XIX**, 1919, p. *16* et 3-10.

— Lauréat du Prix Gaudry, p. *71*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gaudry à —, par L. Bertrand, p. *71*.

— Sur le Prix Gaudry décerné à —, de P. Termier, p. *72-74*.

— Lettre de remerciements pour le Prix Gaudry qui lui est attribué, lue par E. de Margerie, p. *80*.

— Un manuscrit inédit de D. de Dolomieu sur la minéralogie du Dauphiné, offert, de la part de son auteur —, par L. Azéma, p. *136*.

— Notes inédites de D. de Dolomieu, relatives à des voyages géologiques en Sicile, déposées, de la part de l'auteur —, par L. Azéma, p. *145*.

— Étude sur les industries minérales non métallifères à Madagascar, Conférence au Muséum d'Histoire naturelle, de —. **XX**, 1920, p. *165*.

— Les Foraminifères siliceux des marnes oxfordiennes à Ammonites pyriteuses, p. *169-171*.

— Sur l'âge et le mode de formation des gypses réputés triasiques des Corbières. Note de J. F. Durand, transmise par —, p. *173-176*.

— Notice historique sur Albert Auguste de Lapparent, offerte, au nom de —, par L. Azéma. **XXI**, 1921, p. *14-15*.

— Informations au sujet du Comité des sciences géologiques et minéralogiques, p. *37-39*.

— Deux dépêches officielles, intéressant les travaux de F. Canu et R. S. Bassler, transmises par — et lues par P. Zurcher, p. *45-47*.

— Présente le Manuscrit, de J. Couégnas, Sur une région volcanique carbonifère au Sud d'Eymoutiers (Hte-Vienne) en bordure de la faille d'Argentat, p. *143* et 93-96.

— Déodat de Dolomieu, 2 vol. offerts, au nom de —, par L. Azéma, p. *209-210*.

— Allocution présidentielle. **XXII**, 1922, p. *5-7*.

— Offre son Ouvrage : Minéralogie de Madagascar, t. I, p. *29-30*.

— Présente le Manuscrit, de E. Lacroix, sur la : Glauconie du Lias moyen de la bordure orientale du Plateau Central, p. *38* et 18-23, fig. 1-63 (72 fig.).

— Annonce le décès de F. Jousseaume, p. *41*.

— Présente une lame de phlogopite des gisements aux environs de Fort-Dauphin (Madagascar), p. *53*.

— Présente un échantillon de quartzite schisteux à dumortiérite d'Ankofa (Madagascar), p. *71*.

— Présente les condoléances de la S. G. F. à P. Lemoine, qui vient de perdre son père G. Lemoine, p. *181*.

— Félicitations à C. Depéret pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur et à P. Russo pour l'attribution du Prix Erckmann de la Société de Géographie de Paris p. *181*.

— Offre son Ouvrage : Minéralogie de Madagascar, t. II, p. *185*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Annonce le décès de C. Croisiers de Lacvivier. **XXIII**, 1923, p. *3*.
— Allocution de —, Président sortant, p. *4*.
— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *97-102*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes, à P. Fallot, p. *100*.
— Félicitations à —, élevé à la dignité de commandeur dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par P. Lemoine, p. *173*.

— Offre, de la part de W. Kilian et O. Nicaud, un : Répertoire de la bibliographie géologique du Sud-Est de la France (Alpes françaises et Provence), p. *197*.
— Offre son Ouvrage : Minéralogie de Madagascar, t. III, p. *197-198*.
— Offre son : Inventaire des périodiques scientifiques des bibliothèques de Paris, fasc. I. **XXIV**, 1924, p. *40*.

— Communication au nom de C. A. Kténas, sur : L'âge des formations volcaniques du massif de Parnès (Attique, Grèce), p. *60-61*. Formations primaires semimétamorphiques au Péloponèse central (Grèce), p. *61-63*.
— Présente la Note, de C. A. Kténas, sur : L'île de Bélopoula entre le Péloponèse et les Cyclades (Grèce), p. *77-78*.
— Communication : Sur un nouveau type lithologique métamorphique, p. *175-176*.
— Les caractéristiques chimico-minéralogiques des roches éruptives (intrusives et volcaniques) tertiaires de l'Algérie et des régions limitrophes. Communic. de —, faite par A. Brives, p. *219-221*.

— Offre le Bulletin minéralogique de l'Union internationale de géodésie et de géophysique (Section de Vulcanologie). **XXV**, 1925, p. *121*.

— Communication relative à une : Note sur deux roches alcalines provenant de l'Ordos (Chine), p. *128* et 489-493.
— Communication sur : La série lithologique de Melfi (Chari, A. E. F.), p. *128* et 495-500 ; pl. XXII (fig. 1-2, microphotogr.) hors-texte.

— Offre son : Inventaire des périodiques scientifiques des bibliothèques de Paris, fasc. II, III et IV. **XXVI**, 1926, p. *10*.

— Allocution présidentielle, lue par C. Jacob. **XXX**, 1930, p. *5-6*.
— Annonce le décès de E. Mermier, p. *25*.
— Présente les remerciements, de M. Lugeon, pour son élection comme Vice-président, p. *25*.
— Annonce le décès de André Tournouër, p. *33*.
— Félicitations à E. de Margerie pour l'attribution de la médaille Victoria, de la Société royale de Géographie, p. *41*.
— Remerciements à G. Larsen du don fait pour les sinistrés des inondations du Midi, p. *41*.
— Communique un avis concernant les fêtes du Centenaire de la Société Géologique de France, p. *69*, *89*.
— Annonce le décès de P. Termier, avec notice, de J. Bravo, J. de Vallat, M. Guedagno, B. Serradelle Planella, P. Combaz et P. Glangeaud, p. *141*.
— Annonce la nomination de E. Patte, comme Professeur de Géologie à la Faculté des Sciences de Poitiers ; de Y. Milon, comme Professeur de Géologie à la Faculté des Sciences de Rennes ; de J. Cuvillier comme Maître de Conférences à l'Université du Caire, et de C. Arambourg comme Professeur de Géologie à l'Institut Agronomique, p. *142*.
— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *166-174*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Prestwich à C. Jacob et du Prix Viquesnel à L. Moret, p. *174*.
— Allocution présidentielle à l'ouverture des Cérémonies du Centenaire de la S. G. F. (1830-1930), p. 1163-1168.
— Discours à l'ouverture des Cérémonies du Centenaire de la S. G. F., tenu au nom de la Société française de Minéralogie, p. 1179-1181.

LACROIX (A.) ; GIRAUD (J. L.) et —. Sur l'éruption de la Martinique. De —, présenté par J. L. Giraud. II, 1902, p. 394-395. Obs. de L. Janet, p. 395. Rép. de J. L. Giraud, p. 395-396.

LACROIX (A.) ; PICARD (E.) et —. La Conférence interalliée des Académies scientifiques à Londres. **XVIII**, 1918, p. *142-144*.

— Réponse de l'Académie des Sciences à la lettre de protestation des Savants lillois, communiquée par —, p. *170-171*.

— La deuxième session de la Conférence interalliée des Académies scientifiques. Note de —, p. *171-173*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

LACROIX (Eugène). Glauconie du Lias moyen de la bordure orientale du Plateau Central. Manuscrit de —, présenté par A. Lacroix. **XXII**, 1922, p. *38* et 18-23, fig. 1-63 (72 fig.).

Lacune. Faciès et —s sédimentaires de la bordure orient[le] du Massif Central, par W. Kilian. **XXI**, p. *68*.

— Une — dans le Trias de l'Alsace, par N. Arabu. **XXVI**, p. *67*.

— La — du Callovien inf[r] de la Vendée, par J. Lacoste. **XXVII**, p. *106*.

Lacustre. Deux lambeaux de Miocène — sur la rive gauche de la Siagne (A.-M.), par A. Guébhard. **I**, p. 539.

— Étendue des sables de la Sologne, grès de Brenne et leur relation avec le calcaire — du Poitou, par G. F. Dollfus. **II**, p. 347.

— Genre *Ferussacina*. (*Strophostoma*) dans un calcaire — de la vallée du Loing, de H. Thomas, signalé par H. Douvillé. **III**, p. 6.

— Fossiles —s des meulières infranummulitiques à tiges de joncs silicifiés de Vence (A.-M.), par A. Guébhard, p. 131.

— Âge des calcaires —s du Poitou, par A. de Grossouvre, p. 657. Obs. de G. F. Dollfus, p. 658.

— A propos de la discussion, entre A. de Grossouvre et G. F. Dollfus, au sujet de la précédente Note, de G. Rolland, p. 665.

— Rép. aux. obs. de G. F. Dollfus au sujet de la même question, par A. de Grossouvre, p. 666.

— Nouveau gîte pléistocène — sur la rive droite du Var, près de son embouchure, par E. Caziot. **VIII**, p. *14* et 12.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., à Campbon (L.-Inf[re]), de A. Dumas, p. *129* et 609.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Saffré et au Bois-Gouët (L.-Inf[re]), de A. Dumas, p. *131* et 615.

— Découverte à Darvault (S.-et-M.) d'un calcaire — dans les Sables de Fontainebleau, par G. F. Dollfus, p. *165* et 482. Obs. de G. Ramond, p. *165* et 487.

— Couches —s de la prov. de Constantine (Algérie), par Jullien et H. Douvillé. **IX**, p. *9* et 11.

— Gastéropode du calcaire — du Plateau steppien d'Algérie, par P. Jodot. **XII**, p. *109*. **XIII**, p. 232.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbérault, Monthenault, Chamouille, Paissy, Pargnan, Beaurieux, Glennes, Merval et Fismes, par M. Leriche. **XII**, p. *135* et 743. Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesles, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— Age des calcaires —s et d'autres dépôts superficiels de la Nièvre et du Cher, Communic. de A. de Grossouvre faite par P. Lemoine, p. *179*. Obs. de P. Jodot et P. Lemoine, p. *180*.

— Age des terrains —s du Nivernais mérid[l], par J. Dareste de la Chavanne et A. Panthier. **XIV**, p. *150*.

— Limites des calcaires —s de la Beauce et de l'Orléanais, par G. F. Dollfus. **XV**, p. *8*. Obs. de G. Ramond, p. *11*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *11*.

— Lambeaux de Miocène — sur la commune de Seillans (Var), par A. Guébhard, p. *95*.

— Calcaires —s dans la basse vallée du Vardar, Macédoine, par A. de Grossouvre. **XIX**, p. *62*.

— Éocène — au Roc de Chère (lac d'Annecy, H[te]-Savoie), par L. Moret, p. *135* et 279.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *185*. Obs. de Paira, M. Gignoux, p. *185*.

— Sédiments du Tertiaire : Calcaires —s et argiles réfractaires, par H. Douvillé. **XXVI**, p. *142* et 295.

— Mode de formation des dépôts —s, par F. G. Dollfus, p. *143*.

— Fossiles du calcaire — sur le plateau de Kundelungu (Katanga, Congo-Belge), de et offert par M. Leriche. **XXVIII**, p. *102*.

— Particularités fauniques du Bartonien — du dép[t] de l'Aisne, par P. Jodot, p. *200* et 281.

— Coquilles —s du Pontien d'Andalousie (Espagne) et *Bithinella* (*Belgrandia*) *Deydieri* Depér. et Sayn et *Hydrobia morasensis* Font., par P. Jodot. **XXIX**, p. *169* et 273.

— Age du gisement bartonien

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— d'Arcy-Ste-Restitue (Aisne), signalé par P. Jodot, de L. et J. Morellet, p. *214*.

— Ancien lac de la Hte-Moselle, deltas contemporains, déductions, par L. J. B. de Lamothe. **XXX**, p. *123* et 743, 749 et passim.

— Niveaux présumés —s de l'Oligocène du Sud de Rennes (I.-et-V.), par Y. Milon, p. *131*.

— Voir aussi : Calcaires —s.

Lacustre (Bassin —). Les —s de l'Éocène et de l'Oligocène du Languedoc, par F. Roman. III, p. 546.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Valence, Alais et Nîmes. Étude comparative des terrains crétacés infrs de la vallée du Rhône et du bassin tertiaire — d'Alais, en 1910, sous la présidence de G. Sayn et la conduite de G. Sayn, F. Roman. **X**, p. *133* et 857.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Valence, Alais et Nîmes, proposé par G. Sayn et F. Roman, p. 858.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., à l'Euthe (Jura), par E. Bourgeat. **XI**, p. *153* et 513. Obs. de L. Collot, p. 516, P. Jodot, p. 517. Rép. de E. Bourgeat, p. 516, 517.

— Un — bartonien aux env. de Cosne (Nièvre), par P. Jodot. **XII**, p. *86*.

Ladère. Les —s des env. de Chartres (E.-et-L.), par A. de Grossouvre. III, p. 252. Obs. de L. Janet, p. 389, A. A. de Lapparent, p. 390.

LAFERTÉ-SUR-AUBE (Haute-Marne). Nature et âge du limon des plateaux au N. E. de —, de et offert par E. Bruet. **XXVII**, p. *152*.

LAGNY (Seine-et-Marne). Géologie de la vallée de la Marne entre — et Chalifert (S.-et-M.), par M. Morin. VIII, p. *188* et 562.

LAGOMYS Cuvier. Le — de la grotte de la Madeleine et le Phoque de l'abri Castanet (Dordogne), par E. Harlé. **XIII**, p. *198* et 342.

LAGORGETTE (Jean). Offre sa Note : A propos des mardelles ou plutôt des mines de fer d'Arc-en-Barrois (Hte-M.). **XXVIII**, 1928, p. *11-12*. Obs. de E. Bruet, p. *12*.

— A propos des minières d'Arc-en-Barrois (Hte-M.), réponse aux obs. de E. Bruet, p. *50*. Répl. de E. Bruet, p. *50*.

— « Terrasses alluviales » d'Arc-en-Barrois (Hte-M.), au sujet de plusieurs Notes de E. Bruet. **XXIX**, 1929, p. *124-126*. Obs. de C. Depéret, p. *126*.

— Formations résiduelles d'Arc-en-Barrois (Hte-Marne), p. *144*.

Lagunaire. C. R. de l'excursion, du 29 août, à Chailvet, Molinchart et Laon, par M. Leriche. **XII**, p. *134* et 737.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbérault, Monthenault, Chamouille, Paissy, Pargnan, Beaurieux, Glennes, Merval et Fismes, par M. Leriche,. p. *135* et 743. Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

— Formations —s du Nord-Ouest de Madagascar, par J. Piveteau. **XXVI**, p. *21* et 33.

— Répartition des faciès —s et fluviatiles du Landénien dans les Bassins belge et parisien, de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *99*.

Lagune: Faune de l'ancienne — de Tunis, de P. M. Pallary, présenté par G. F. Dollfus. **XV**, p. *107*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *108*.

LAIGNE (La —) (Aube et Côte-d'Or). Stratigraphie du Rauracien de la vallée de —, par J. Piétresson de Saint-Aubin. **XXX**, p. *162* et 943.

LAIME (La —) (Jura). Glaciers de —, de la Bienne et de l'Ange, chaîne du Jura, par E. Bourgeat. **XVI**, p. *126*.

LALANDE (Gironde). Affleurement de Falun de —, à Mios, de J. Duvergier, offert par F. Canu. **XXII**, p. *163*.

LAMARCK (Jean Baptiste de Monet). Héritage —, étude de philosophie biologique. De et offert par E. Jourdy. **XV**, 1915, p. *125-126*.

LAMARE (Pierre). Sur la découverte d'un lambeau de sables thanétiens à Combles, en Picardie. Note de —, présentée par G. F. Dollfus. **XVII**, 1917, p. *156*.

— Obs. au sujet des brochures, de et offertes par L. Gentil, Note de géographie physique : I. Sur la genèse des formes de terrain appelées *rideaux* en pays crayeux. II. Sur l'origine et caractères morphologiques des rideaux en pays crayeux. **XX**, 1920, p. *30*.

— Communication : Sur quelques points de la géologie du Guipuzcoa (Espagne), p. *132-133*.

— Commuincation : Sur le massif

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

ancien du Labourd (Basses-Pyrénées). **XXI**, 1921, p. *122-123*.

— Communication : Sur le contact des schistes cristallins du massif du Labourd et de la série crétacée d'Hasparren (Basses-Pyrénées), p. *139*

— Communication sur : Les conditions de gisement des roches filoniennes intrusives du Crétacé des Pyrénées occidentales. **XXII**, 1922, p. *75-76* et 124-137, fig. 1 (carte géol., 1 : 50.000).

— Communication relative à une : Note préliminaire sur la structure de la région de Saint-Sébastien (Espagne), p. *150-152*.

— Communication : Sur les roches éruptives du Crétacé de la province de Guipuzcoa (Espagne), p. *168-169*.

— Communication : Réponse à des observations de P. M. Stuart-Menteath au sujet de la mine de San Narciso (Prov. de Guipuzcoa, Espagne). **XXIII**, 1923, p. *48*.

— Communication : Réponse à une Note de E. Fournier relativement à la structure des massifs de Moiné-Mendia et de San Narciso (Espagne), p. *49*. Obs. de P. Viennot, p. *49-50*.

— Communication relative à une : Note préliminaire sur la structure de la région du Yemen (Arabie), p. *61*.

— Obs. au sujet de la Note, de E. Fournier et P. W. Stuart-Menteath, Sur la géologie de la mine de San Narciso (Massif de la Haya) et la tectonique des Pyrénées basques, p. *75*.

— Communication : Sur quelques particularités de la structure du Pays Basque espagnol et sur le caractère tectonique de cette région, p. *129-130* et 185-192, fig. 1 (carte structurale, 1 : 200.000).

— Communication : Sur l'existence de granites alcalins dans le Schammar (Arabie) et sur la constitution géologique de cette région, p. *188-190*. Obs. de J. Barthoux, L. Gentil, p. *190*.

— Chargé de Mission pour l'étude de gisements de pétrole au Vénézuéla. **XXIV**, 1924, p. *39*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé et G. O'Gorman, sur : L'Éocène inf[r] du Béarn, p. *172*.

— Communication relative à une : Note préliminaire sur la structure des massifs secondaires compris entre la Bidassoa et la sierra de Ulzama (Navarre, Espagne), p. *187-188*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Termier, intitulée : Observ. sur la Note de L. Moret et F. Blanchet relative aux Marbres en plaquettes du Briançonnais. **XXV**, 1925, p. *46*.

— Sur quelques points de la Tectonique de la lisière septentrionale des Pyrénées, p. *69* et 287-297.

— Communication sur : La série métamorphique des environs d'Almandoz (Navarre, Espagne), p. *78* et 581-586, fig. 1 (esquisse tectonique, 1 : 200.000). Obs. de P. Viennot, p. 586. Rép. de —, p. 586-587.

— Communication relative à des : Observations nouvelles sur la « nappe des marbres » des Pyrénées navarraises, p. *200* et 689-691.

— Sur quelques points de la tectonique des Pyrénées basques, rép. aux Notes de —, P. Viennot sur le même sujet, par E. Fournier. **XXVI**, 1926, p. *61-62* et 93-100. Obs. de —, p. *62*.

— Communication : Sur un cas d'injection des argiles bariolées triasiques au milieu des calcaires liasiques de la bordure méridionale du causse de Séverac (Aveyron). **XXVII**, 1927, p. *38*.

— Offre, au nom de H. F. Crooks, le « Bulletin of the American Association of Petroleum Geologists », année 1926, fasc. 1-12, p. *58*.

— Communication sur une : Contribution à l'étude pétrographique des roches de la Cordillère Caraïbe (Vénézuéla), p. *59-60* et 127-162, fig. 1 (carte structurale, 1 : 900.000 env.) — 2 ; pl. VII (fig. 1-2) et VIII (fig. 1-5) microphotogr. hors-texte.

— Offre, au nom de H. F. Crooks, le « Bull. Amer. Assoc. Petrol. Geol. », année 1927, fasc. 1-12. **XXVIII**, 1928, p. *27*.

— Sur la stratigraphie du Crétacé des Pyrénées navarraises, p. *28-29* et 93-98, 1 fig. (carte tectonique, 1 : 400.000). Obs. de P. Viennot, p. *29*.

— Communication sur : Le problème du Trias dans les Pyrénées basques, p. *60-61* et 99-111. Obs. de P. Viennot, p. *61-62*, M. Roubault, p. *62*.

— Offre sa Note : Sur un type d'accident tectonique affectant les plis de fond pyrénéens du Pays basque espagnol, p. *226*.

— Communication : Sur la structure des montagnes du Guipuzcoa situées à l'Est de la vallée de l'Oria (Espagne),

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. *232* et 309-315. Obs. de P. Viennot, p. 316.

— Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F., pour 1927 et 1928, p. *293-296*.

— Offre sa Note : Feuille de Bayonne au 80.000e (Région espagnole). **XXIX**, 1929, p. *219*.

— Communication au sujet d' : Observations relatives à la structure des pays limitrophes de la Mer Rouge et du Golfe d'Aden. **XXX**, 1930, p. *72-73*. Obs. de E. de Margerie, p. *73*.

LAMARE (P.) ; DALLEMAGNE-PAULIN (H.) et —. Communication sur : La mine de San Narciso, près Irun (prov. de Guipuzcoa, Espagne). **XXII**, 1922, p. *169-170*. Obs. de L. Bertrand, p. *170*.

— Remarques au sujet de la précédente Note de —, adressées par E. Fournier, p. *202*.

Lambeau. Deux —x de Miocène lacustre sur la rive gauche de la Siagne (A.-M.), par A. Guébhard. I, p. 589.

— Qqs —x de sables cristallins au S. W. du Jura, par E. Bourgeat. **IV**, p. 372.

— L'île de Capri (Italie) est un — de recouvrement, par G. Rovereto. **VII**, p. *60* et 162.

— Des —x de charriage dans le Briançonnais, par W. Kilian. **XIII**, p. *26*. Obs. de J. Boussac, p. *27*.

— Gault et — nummulitique de grès du Vit à la Sagne, près Castellane (Bses-Alpes), par A. Guébhard. **XIV**, p. *30*.

— Deux —x de Miocène lacustre sur la commune de Seillans (Var), par A. Guébhard, p. *95*.

— Un — de sables thanétiens à Combles (Somme), de P. Lamare, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *156*.

— Klippes de la plaine d'Alais (Gard), —x de calcaire urgonien mylonitique, sur Oligocène, de G. Friedel et P. Termier, offert par P. Termier. **XX**, p. *31*.

— Le — de recouvrement de Propiac (Drôme), témoin d'une nappe, d'origine alpine, poussée, avant le Miocène, sur la vallée du Rhône, de et offert par P. Termier et L. Joleaud. **XXI**, p. *62*.

— Age éocrétacé de —x rapportés au Lias inf^r^ au S. de Lourdes (Htes-Pyr.), par G. Dubar. **XXII**, p. *140*.

— Position tectonique et origine des —x de la formation de Suzette (Vaucluse), par C. Jacob. **XXIII**, p. 537.

— Stratigraphie du — jurassique du Fouzilhon (Hérault), par C. Roquefort. **XXIV**, p. *66*.

— Le — de recouvrement de la Gula (Chaîne calédonienne scandinave), par C. E. Wegmann. **XXV**, p. *158*.

— Un — de roches grenues au Dj. Arroudjaoud (Algérie), par L. Glangeaud. **XXVI**, p. *120*.

— « Lembi del ricoprimento della Dent Blanche entro formazioni post-triasiche della Grivola, Italia », de G. Dal Piaz, présenté par F. Hermann. **XXVIII**, p. *169*.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, sous la présidence et conduite de L. Bertrand, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 547. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 547.

— Nappe de l'Embrunais au N. de l'Isère, bord externe de la nappe du Briançonnais, zone dauphinoise, —x de recouvrements de Sulens (Feuille de Bourg-St-Maurice, Savoie), de et offert par H. Schœller, p. *220*.

— Du — pliocène de Culan (Cher), par P. Lemoine. **XXX**, p. *90* et 433.

LAMBERT (Jules M.). Notes sur quelques nouveaux Échinides crétacés de Madagascar. **III**, 1903, p. 75-88 ; pl. III (fig. 1-11) hors-texte. Obs. de P. Lemoine, p. 88.

— Note sur un *Codiopsis* nouveau de la Craie de Touraine, p. 89-92 ; pl. III (fig. 12-17) hors-texte.

— Sur *Toxaster amplus* Desor d'après les observations de —, par E. E. P. Pellat, p. 127-128, fig. 1-2.

— Note sur les Échinides recueillis par A. Tournouër en Patagonie, p. 474-484, fig. 1-3 ; pl. XV (fig. 1-9) hors-texte.

— Note sur l'Infralias de la Vendée et des Deux-Sèvres (suite). IV. — Échinides, p. 538-544, fig. 2 ; pl. XVIII (fig. 17, 20-25) hors-texte.

— Offre son Mémoire : Étude monographique sur le genre *Echinocorys*. Description des Échinides crétacés de la Belgique. **IV**, 1904, p. 7.

— Note sur quelques Échinides du Barrémien du Gard, communiqués par G. Sayn et F. Roman, p. 841-846, fig. 1.

— Échinides du Sud de la Tunisie (environs de Tatahouine). **V**, 1905,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. 569-577, fig.1 et 2 ; pl. XXXII (fig. 1-24) hors-texte.

— Offre son : Étude sur les Échinides de la Molasse de Vence. VI, 1906, p. 474.

— Sur un *Plesiolampas* de l'Afrique centrale communiqué par V. L. Paquier, p. 693-695 ; pl. XXIII (fig. 1-4) hors-texte.

— Note sur quelques Échinides de la Haute-Garonne, p. 695-723, fig. 1 ; pl. XXIII (fig. 5-7), XXIV (fig. 1-18) et XXV (fig. 1-26) hors-texte.

— Sur quelques Échinides de la Haute-Garonne (Calcaire à Miliolites). VIII, 1908, p. *74-75* et 101.

— Notice nécrologique sur L. H. Savin, p. *77* et 233-236.

— Note sur quelques Échinides de la Haute-Garonne, II, p. 360-375 ; pl. V (fig. 13-15) hors-texte.

— Envoie sa : Description des Échinides fossiles des terrains miocéniques de la Sardaigne, 2e partie. IX, 1909, p. *18* et 34.

— Sur les Échinides fossiles du pôle antarctique, p. *45*.

— Notice nécrologique, avec liste des travaux, de Charles Louis Perceval de Loriol le Fort. X, 1910, p. *56* et 380-391.

— Note sur quelques Échinides recueillis par M. Dalloni dans les Pyrénées de l'Aragon (Espagne), p. *173* et 808-815 ; pl. XV (fig. 1-14) hors-texte.

— Notice nécrologique, avec liste des travaux, de Victor-Auguste Gauthier, 1837-1911. XI, 1911, p. *116* et 156-161.

— Offre son ouvrage : Études sur les Échinides crétacés de Rennes-les-Bains (Aude) et des Corbières. XII, 1912, p. *159-160*.

— Offre sa : Description des Échinides des terrains néogènes du bassin du Rhône, fasc. 1 et 2, p. *179*.

— Note sur le *Scutella gibbercula* Marcel de Serres, 1829. XIII, 1913, p. *85* et 148-150.

— Sur la présence du Bartonien en Chalosse. XIV, 1914, p. *30* et 23-27.

— Le Néocomien dans le Bassin de Paris. XVI, 1916, p. *126-127* et 219-225, fig. 1-2 (coupes géol.).

— Communication sur un : Nouvel Échinide montien du Bassin de Paris. XX, 1920, p. *131-132*.

— Communication : Sur un Échinide nouveau du Montien des environs de Paris, p. *210* et 246-250 ; pl. X (fig. 1-6) hors-texte.

— Offre sa Note : Sur quelques genres nouveaux d'Échinides. XXI, 1921, p. *192*.

— Offre une Note complémentaire sur les : Échinides fossiles de la province de Santander (Espagne). XXII, 1922, p. *183*.

— Offre, au nom de A. Valette, une : Note sur quelques Échinodermes crétacés de l'Yonne, p. *195*.

— Offre sa Note : Échinides vivants et fossiles recueillis à Madagascar par Raymond Decary. XXIII, 1923, p. *198*.

— Présente, au nom de M. S. Roig, une étude : « Revision de los Equinidos fosiles cubanos ». XXIV, 1924, p. *53-54*.

— Sur un Échinide nouveau du Bassin de Paris, p. *98*, fig. 1 (3 fig.).

— Communication relative à des : Considérations sur quelques Échinides du Domérien, p. *176* et 604-614, fig. 1-2.

— Offre, au nom de A. Valette, une Note : Sur les débris des Stellérides fossiles du S.W. de la France. XXV, 1925, p. *76*.

— Offre, au nom de P. Thiéry et au sien, leur : Essai de nomenclature raisonnée des Échinides, fasc. VI-IX, p. *94-95*.

— Communication : Sur la récente découverte d'*Haimea Caillaudi* Michelin dans l'Éocène supérieur de la Jamaïque (Antilles), p. *232*.

— Annonce le décès de O. Barré. XXVI, 1926, p. *117*.

— Souhaite la bienvenue à Mme et A. P. Pavlow, présents à la séance, p. *117*.

— Considérations sur les Échinides de la Commanche Série du Texas (E.-U.), p. *127* et 263-278, fig. 1-2.

— Annonce le décès de : P. Bardon, E. Bourgeat, C. de la Bouillerie et M. Coutin, p. *129*.

— Félicitations à L. Lutaud pour sa nomination à la chaîre de Géographie physique de la Faculté des Sciences de l'Université de Paris, p. *137*.

— Donne lecture d'une lettre de G. Horwath annonçant que le Xe Congrès international de Zoologie aura lieu à Budapest (Hongrie), p. *137*.

— Annonce le décès de : J. Maitre et P. Lebrun, p. *153*.

— Allocution présidentielle. XXVII, 1927, p. *4-7*.

— Annonce le décès de A. Duval, p. *17*.

— Offre, au nom de M. S. Roig, un Ouvrage : « Los Equinodermos fosiles de Cuba », p. *19*.

— Annonce le décès de R. Sokol, p. *29*.

— Communication, au nom de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

C. Rouyer, sur le : Ridement du Jurassique entre Noyers (Yonne) et Montbard (Côte-d'Or), p. *63-64*. Obs. de —, p. *64-65*.

— Allocution, à titre de suppléant de P. Teilhard de Chardin, à la Séance générale annuelle, p. *81-84*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes à R. Abrard, p. *83*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Prestwich à P. Bertrand, p. *83*.

— Annonce le décès de Labrie, p. p. *120*.

— Fait part de la nomination de E. A. Martel, au grade de Commandeur de la Légion d'Honneur, p. *120*.

— Sur quelques Échinides du Tihonique et de l'Éocrétacé des environs de Chambéry (Savoie), p. *139* et 361-377, fig. 1-6.

— Rappelle et annonce le décès de É. Haug, P. Thiéry, L. J. Giraux, P. H. Fritel et A. Braly, p. *145-146*.

— Félicitations à P. Termier, élevé à la dignité de Commandeur de la Légion d'Honneur, p. *146*.

— Offre, au nom de P. Petitclerc, la : Note sur les Crustacés de l'Oxfordien de la Haute-Saône, p. *148*.

— Offre, au nom de A. Jeannet, la Note : Un *Paracidaris* nouveau du Jura argovien, p. *148*.

— Offre ses : Note sur un *Arrocidaris* recueilli par E. Caziot au Mont Boron, près Nice (A.-M.). — Révision des Échinides fossiles de la Catalogne (Espagne), p. *148*.

— Communication sur l' : Age et Synonymie du *Clypeus angustiporus* Agassiz, p. *180-181*.

— Annonce le décès de F. Kerforne, p. *189*.

— Allocution de —, Président sortant. **XXVIII**, 1928, p. *4-5*.

— Communication : Sur deux Échinides fossiles de Cuba (Antilles), p. *29* et 19-21, fig. 1-2. Obs. de P. Lemoine, p. 21.

— Communication, au nom de J. Piétresson de Saint-Aubin, sur : Le Cénomanien de Rouilly-Saint-Loup (Aube), p. *41-42*. Obs. de —, p. *42*.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *103-107*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à J. Fromaget, p. *107*.

— Communication, au nom de J. Lombard, relative à des : Notes préliminaires sur la géologie de l'Afrique équatoriale française : 1. Indices d'une transgression marine récente dans la région de Pointe Noire, p. *156-157*.

— Offre ses : Note sur quelques Échinides du Néogène de l'Est du Mexique. — Note sur quelques Échinides crétacés d'Espagne communiqués par J. Royo y Gómez. — Revision des Échinides fossiles de la Catalogne (Espagne), p. *228*, *228-229*.

— Offre son Mémoire sur la : Révision des Échinides fossiles du Bordelais (Gironde), p. *246*.

— Communication : Sur un Échinide nouveau des couches à *Stegaster* de Gan (Bses-Pyr.), p. *263-265*, fig. 1-2.

— Offre, au nom de A. Jeannet, sa : Contribution à l'étude des Échinides tertiaires de la Trinité et du Vénézuéla. **XXIX**, 1929, p. *10-11*.

— Offre, au nom de A. Jeannet et au sien, le : Nouveau catalogue des moules d'Échinides fossiles du Musée d'Histoire Naturelle de Neuchâtel, p. *11-12*.

— Offre, au nom de A. Jeannet, une Note : Sur quelques Échinides jurassiques de la collection C. Renz, p. *48*.

— Offre, au nom de A. Jeannet, un Mémoire : Révision des *Rhabdocidaris* du Jurassique supérieur suisse, p. *132*.

— Offre, au nom de A. Jeannet, une Note : Les Échinides originaux actuels et fossiles, conservés à l'Institut de Géologie de l'Université de Neuchâtel (Suisse), p. *218*.

— Communication sur : Les Échinides fossiles de l'Afrique du Nord. **XXX**, 1930, p. *36-37*.

— Offre, au nom de L. Castex, un Mémoire intitulé : Révision des Échinides du Nummulitique du département des Landes, p. *142-143*.

— Communication : Sur l'âge des calcaires à Échinides de Blaye-Saint-Palais (Gironde), p. *148-150*.

— Offre, au nom de A. Valette, une Note sur : Quelques Crinoïdes jurassiques nouveaux des environs de Gray (Hte-Saône), p. *198*.

LAMBERT (J. M.) ; BESAIRIE (H.) et —. Communication relative à des : Notes sur quelques Échinides de Madagascar et du Zululand. **XXX**, 1930, p. *37* et 107-117 ; pl. IX (fig. 1-10) et X (fig. 1-9) hors-texte.

LAMBERT (J. M.) ; CASTEX (L.) et —. Présentent leur : Révision des Échinides des falaises de Biarritz (Bses-Pyr.). **XX**, 1920, p. *203*. Obs. de H. Douvillé, p. *203*.

LAMBERT (J. M.) ; COLLIGNON (M.) et —. Communication sur des : Espèces nouvelles d'Échinides fos-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

siles établies par Paul Thiéry. **XXVIII**, 1928, p. *198* et 261-272 ; pl. XX (fig. 1-10) et XXI (fig. 1-10) hors-texte.

LAMBERT (J. M.) et DONCIEUX (L.). Catalogue descriptif des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault, 2e partie, 2e fasc. De —, adressé par L. Doncieux. **XI**, 1911, p. *34-35*.

LAMBERT (J. M.) ; DONCIEUX (L.) ; MIQUEL (J.) et —. Catalogue descriptif des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault (Montagne Noire et Minervois). De —, envoyé par L. Doncieux. **VI**, 1906, p. 6-7.

LAMBERT (J. M.) et DOUVILLÉ (R.). Signalent une récolte de fossiles jurassiques dans l'extrême Sud tunisien, par H. Jourdy. **V**, 1905, p. 290.

LAMBERT (J. M.) ; JEANNET (A.) et —. Nouveau catalogue des moules d'Échinides fossiles du Musée d'Histoire Naturelle de Neuchâtel. De —, offert par J. M. Lambert. **XXIX**, 1929, p. *11-12*.

LAMBERT (J. M.) et LEMOINE (P.). Contribution à la Géologie des Colonies françaises. II. Sur deux Oursins nouveaux du Jurassique inférieur de Madagascar. Manuscrit de —, présenté par P. Lemoine. **VII**, 1907, p. *144-145* et 476-479, fig. 1-3.

LAMBERT (J. M.) et PÉRÉBASKINE (V.). Communication relative à une : Note sur quelques Échinides du Soudan. **XXIX**, 1929, p. *250* et 471-477 ; pl. XXXVIII (fig. 1-12) hors-texte.

LAMBERT (J. M.) et SAVIN (L. H.). Note sur deux Échinides nouveaux de la mollasse burdigalienne dite de Vence (Alpes-Maritimes). **II**, 1902, p. 881-884 ; pl. LIX (fig. 1-10) hors-texte.

LAMBERT (J. M.) ; THIÉRY (P.) et —. Essai de nomenclature raisonnée des Échinides, fasc. VI-IX. De —, offert par J. M. Lambert. **XXV**, 1925, p. *94-95*.

Lamellibranches. Coquilles perforantes du Crétacé infr d'un puits d'Anzin (Nord), par H. Douvillé. **VII**, p. *46*.

— Les — cavicoles ou Desmodontes, par H. Douville, p. 96.

— Holcostéphanidés et autres fossiles rapportés du territoire de Neuquen (Argentine), par Récopé, par R. Douvillé. **IX**, p. *89* et 293. Obs. de É. Haug, p. *91* et 296.

— Classification phylogénique des —, par H. Douvillé. **XII**, p. *101* et 419.

— Conchologie néogène de l'Aquitaine, t. II, f. 1, de M. Cossmann et A. Peyrot, offert par M. Cossmann. **XIII**, p. *21*.

— Niveaux à — d'eau douce de l'Houiller du Nord de la France, de et adressé par P. Pruvost. **XIV**, p. *86*.

— Évolution du ligament chez les —, par H. Douvillé. **XV**, p. *80*.

— Les — éocrétacés et albiens du Haut-Atlas marocain, par Mlle S. Gillet. **XVIII**, p. *117*.

— Faune de — des gîtes néocomiens pyriteux, par Mlle S. Gillet. **XIX**, p. *151* et 285.

— « Pachyodont Lamellibranch cretaceous deposits of Miyako in Rikuchū (Japan) », de S. Yehara, signalé par H. Douvillé. **XXI**, p, *119*.

— Charnière des — hétérodontes et son évolution, Isocardes, par H. Douvillé, p. *123* et 116. Obs. de M. Cossmann, p. *125*. Rép. de H. Douvillé, p. *125*.

— Inversion de la charnière chez les —, par A. M. Davies. **XXV**, p. *156*.

— Céphalopodes et — crétacés du Congo-Français, par J. Lombard. **XXX**, p. *101* et 277.

— Voir aussi : *Agria, Anatina Negrei, Anomia, Anthracomya calcifera*, Aucelles, *Avicula Defrancei, A. (Oxytoma) inæquivalvis, Baylea, Biradiolites*, Biradiolitidés, Biradiolitinés, Caprine, *Cardiola interrupta, Cardita Beaumonti, C. striatissima, Cardium (Pterocardia) pes bovis, Caulinites, Chama*, Chamacées, Chames, *Chlamys (Gigantopecten) Melii, Chondrodonta*, Congérie, *Crassostrea, Cyprina islandica*, Desmodontes, *Dreissensia, Durania, Eoradiolites, Euostrea*, Exogyres, *Glycimeris, Gryphea, G. Esterhazyi*, Huîtres, Hippurites, *H. radiosus*, Inocérames, Isocardes, *Lapeirousia, Lima Hersilia*, Myoconques, *Mytilus, Myophoria Goldfussi*, Mysidacés, *Neithea*, Ostracé, *Ostrea, O. acuminata, O. angulata, O. asiatica, O. edulis, O. edulis* var. *ungulata, O. gingensis, O. heteroclita, O. virginiana, O. vultur*, Ostréidés, *Oxytoma inæquivalvis, Paranomia, Pecten præscabriusculus*, Pectinidés, *Pectunculus*, Pélécypodes, *Petalodontia, Plicatula placunea, Posidonia*, Posidonomyes, *Prosodacna, Pseudocardita, Pseudotoucasia*, Pycnodonte, Radiolites, Radiolitidés, *Requienia*, Réquiénidés, *Roudairia*, Rudistes, *Sauvagesia*, Scrobiculaires, *Spærulites, Spondylus spinosus*, Térédines, *Toucasia, Trigonia caudata*, Trigonies, Unios, *Vaccinites*, Vénéricardes, *Venus fallax*, Vulsélidés, *Yoldia*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

LAMILLOQUE (Lot-et-Garonne). Faunes de Laugnac et —, rép. à G. F. Dollfus, par J. Blayac. **XXI**, p. *65*.

LA MINA (Monts de —) (Dépt d'Oran, Algérie). Crétacé des — et du Massif des Beni Chougrane, de et offert par M. Dalloni. **XXIV**, p. *233*.

LA MIVOIE (Cher). Gîte fossilifère albien de —, près St-Sahur, par P. Combes. **XIV**, p. *183* et 475. Obs. de M. Cossmann, p. *184*.

Lamnidæ. Géologie de l'A. E. F., Dents de — de la falaise de Pointe-Noire, Communic. de J. Lombard, faite par L. Joleaud. **XXVIII**, p. *283*.

LAMOTHE (Léon J. B. de). Étude comparée des systèmes de terrasses des vallées de l'Isser, de la Moselle, du Rhin et du Rhône. Preuves que leur formation est due à des oscillations eustatiques du niveau de base. **I**, 1901, p. 297-383, fig. 1-17 (dont 9 coupes et 7 profils). Obs. de É. Haug, p. 383-384, G. F. Dollfus, p. 384.

— Obs. au sujet du travail, de R. Sevastos, sur les terrasses de la vallée du Séreth (Roumanie). **III**, 1903, p. 35-36.

— Sur la présence d'alluvions granitiques à de grandes hauteurs au-dessus du niveau actuel de la Loire et du Cher, p. 36-39. Obs. de G. F. Dollfus, M. Boule, p. 39.

— Note sur les relations stratigraphiques qui paraissent exister entre les anciennes lignes de rivage de la côte algérienne et celles signalées sur la côte niçoise. **IV**, 1904, p. 14-38, fig. 1. Obs. de C. Depéret, p. 38-39, M. Boule, p. 39, L. Bertrand, p. 39-40, P. Dautzenberg, p. 40, G. F. Dollfus, p. 40, 41, L. Pervinquière, p. 41.

— Offre sa Note sur les anciennes lignes de rivage du Sahel d'Alger. **V**, 1905, p. 530.

— Les dépôts pléistocènes à *Strombus bubonius* Lmk. de la presqu'île de Monastir (Tunisie), p. 537-559, fig. 1 et 2 (coupes topogr.) ; pl. XXI (carte géol. 1 : 50.000, en couleurs) hors-texte.

— Offre sa Note relative au climat de l'Afrique du Nord, pendant le Pliocène supérieur et le Pléistocène. **VI**, 1906, p. 554.

— Présente, de la part de P. Dautzenberg, une Note : Sur l'identité du grand Cône du Pléistocène méditerranéen et du *Conus testudinarius*, p. 603.

— Présente son travail : Les gîtes fossilifères des marnes plaisanciennes du Sahel d'Alger. **VII**, 1907, p. *149* et 481-487.

— Note préliminaire sur les terrases des environs de Valence. **X**, 1910, p. *190-191* et 805-807.

— Communication sur : Les anciennes lignes de rivage du Sahel d'Alger et d'une partie de la Côte algérienne. **XI**, 1911, p. *26-28*.

— Au sujet du déplacement de la : Ligne de Rivage le long des côtes algériennes pendant le Postpliocène. **XII**, 1912, p. *124* et 343-348.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 3 sept., à Leval-Trahegnies (Belgique), par M. Leriche, p. *144-145* et 780-781.

— Les anciennes nappes alluviales et les terrasses du Rhône et de l'Isère dans la région de Valence. **XIV**, 1914, p. *153* et **XV**, 1915, p. 3-89, fig. 1-6 (dont 5 coupes géol.) ; pl. I (carte géol. en couleurs, 1 : 80.000) hors-texte.

— Attribution du Prix V. Raulin de l'Académie des Sciences à —, annoncée par E. Jourdy. **XVII**, 1917, p. *170*.

— Communication sur : Les anciennes nappes alluviales et lignes de rivage du bassin de la Somme et leurs rapports avec celles de la Méditerranée occidentale. **XVIII**, 1918, p. *26-27* et 3-58, fig. 1 (profil hydro-géol.).

— Annonce le décès de V. Commont, p. *101*.

— Notice nécrologique sur V. Commont, avec bibliographie et liste des travaux. **XIX**, 1919, p. *72* et 124-128.

— Faune marine contemporaine en Algérie de la ligne de rivage de 148 m. Étude de —. **XX**, 1920, p. *213-214* et 240-243.

— Communication sur : Les anciennes nappes alluviales de la vallée du Rhône, en aval de Lyon. **XXI**, 1921, p. *135* et 97-115.

— Communication sur la : Faune marine contemporaine en Algérie de la ligne de rivage de 148 m. (2e note). **XXII**, 1922, p. *111-112* et 154-163.

— Observations sur la distribution dans les mers actuelles des Mollusques de l'argile à *Yoldia* des environs de Christiania (Norvège). **XXIII**, 1923, p. *107* et 158-171.

— Offre, au nom de Romieux, un Mémoire : Recherche géhypsographique de lois fondamentales de la déformation terrestre. **XXIV**, 1924, p. *34*.

— Communication sur : Les an-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

ciennes nappes alluviales du bassin de la Haute-Moselle ; évolution tectonique du relief des Vosges méridionales et origine du barrage de Noir Gueux (Vosges), p. *120-122* et 321-448, fig. 3 (esquisse topogr., 1 : 50.000), 4-7, 9-11, 13 (coupes géol.) et 14 (plan tectonique, 1 : 200.000) ; pl. XII bis (fig. 1, 2 12 et 15 (coupes géol.) et 8 (esquisse géogr., 1 : 200.000).

— Communication sur : L'ancien lac de la Haute-Moselle, Étude des deltas contemporains et conclusions que l'on peut déduire de son existence. **XXX**, 1930, p. *123-124* et 743-942, fig. 1-24, dont 1 plan, 1 section, 24 coupes et 1 carte géogr., 1 : 320.000 env. ; pl. LXXIV (fig. 18, 25-30, coupes) hors-texte.

LAMOTHE (L. J. B. de) et DAUTZENBERG (P.). Catalogue des Mollusques des marnes plaisanciennes du Sahel d'Alger. De —, présenté par L. J. B. de Lamothe. **VII**, 1907, p. *149-150* et 488-505.

LAMOTHE (René de). Contribution à l'étude géologique des territoires du Haut-Sénégal-Niger. **IX**, 1909, p. *136-138* et 526-539, fig. 1-3 (coupes géol.) et 4 (carte géol. 1 : 3.000.000).

— Blessé au champ d'honneur, annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *33*.

LAMOUCHE. Offre son travail : Fossiles caractéristiques, 1er fasc. **XXV**, 1925, p. *110*.

— Offre son : Album des Fossiles caractéristiques, 2e et 3e fasc. **XXVII**, 1927, p. *58-59*.

— Offre son Album des : Fossiles caractéristiques, 4e fasc., p. *141* et **XXVIII**, 1928, p. 433-434.

— Remerciements à — pour son offre, adressés par P. Georges, p. 434.

— Offre son Album des : Fossiles caractéristiques, 5e fasc., p. *10-11*.

— Offre son Album des : Fossiles caractéristiques, 6e et dernier fasc., p. *102-103*.

— Offre son : Étude tectonique de l'île de Groix (Morbihan). **XXX**, 1930, p. *122*.

LAN (Le —) (Basses-Alpes). La tectonique du — ou Chapeau de Gendarme, S. de Barcelonnette, par Mlle Y. Wahl, J. Gubler et H. Schœller. **XXV**, p. *200* et 609.

Landénien. Signification des termes — et Thanétien, de M. Leriche, offert par L. Cayeux. **V**, p. 744.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré, par M. Leriche. **XII**, p. *131* et 728. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, 736, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, à Chailvet, Molinchart et Laon, par M. Leriche, p. *134* et 737.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesles, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., à Ciply et Eribus (Belgique), par J. Cornet, p. *142* et 763.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., matin, à Leval-Trahegnies (Belgique), par M. Leriche, p. *143* et 778. Obs. de C. Depéret, L. J. B. de Lamothe, p. *144* et 780.

— Répartition des faciès lagunaires et fluviatiles du — dans les Bassins belge et parisien, de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *99*.

Landénien (Fossiles). Horizons paléontologiques du — marin du Nord de la France, de M. Leriche, offert par L. Cayeux. **V**, p. 743.

— Sur *Ostrea heteroclita* Defr. — Signification des termes — et Thanétien, de M. Leriche, offerts par L. Cayeux, p. 744.

Landénien (Roches). Observ. paléont. sur les sables —s aux env. d'Arras (P.-de-C.), par L. Vaillant. **IX**, p. *57* et 277.

— Vallée du bois Prieur à Candas et poudingue — de Terramesnil (Somme), par V. Commont. **XVI**, p. *149* et 298.

— Voir aussi : Londinien, Thanétien.

LANDERER (José J.). « Principios de Geologia y Paleontologia », 2e édition. De —, présenté par G. F. Dollfus. **VII**, 1907, p. *106* et 372.

Landes. Restes d'*Eleph. primigenius* sous les sables des —, par E. Harlé. **X**, p. *32* et 163.

— Les — de Gascogne. I, La soi-disant pénéplaine landaise, par E. Harlé. **XII**, p. *164* et 414.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Géologie et Géographie physique des — de Gascogne, de et offerts par J. Blayac. **XVI**, p. *85*.

— Origine éolienne des sables des — de Gascogne, par J. Blayac, p. *117*.

— Age du sable des —, par G. F. Dollfus, p. *119*.

— Dunes continentales des — de Gascogne, de et présenté par E. et J. Harlé, p. *157*.

LANDES (Département des —). Échinides du Nummulitique du —, de L. Castex, offert par J. M. Lambert. **XXX**, p. *142*.

Voir aussi : Chalosse, Dax, Gaas, Montpeyroux, Vinport.

Langhien. C. R. de l'excursion, du 7 sept., à la Superga, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, p. 835. Obs. de C. Depéret, p. 836, G. F. Dollfus, C. Depéret, D. Martin, F. Sacco et A. Roccati, p. 838, A. Roccati, p. 838, A. Guébhard, A. Péron, p. 840. Rép. de F. Sacco, p. 837, 838, 839.

— Voir aussi : Burdigalien.

LANGOGNE (Lozère). Chailles jurassiques des env. de —, de G. Favre et J. Ressouche, adressé par G. Favre. **X**, p. *143* et **XI**, p. 1.

LANG SON (Tonkin, Indochine). Comparaison des faunes de Mammifères de — et du Se Tchouen (Chine), par E. Patte. **XXVIII**, p. *62* et 55.

LANGUEDOC. Bassins lacustres de l'Éocène et de l'Oligocène du —, par F. Roman. **III**, p. 546.

— Hauterivien et Barrémien sur la rive droite du Rhône et du Bas —, par G. Sayn et F. Roman. **IV**, p. 607.

— N^eau^ gîte de la zone à *Ludw. concava* dans le —, par P. de Brun. **XIX**, p. *52*.

— Histoire géol. et tectonique du Bas —, de F. Roman et J. Blayac, offert par J. Blayac. **XXIV**, p. *31 b*.

LANQUINE (Antonin). Communication sur la zone à *Lima Hersilia* de l'Aalénien supérieur du Var. **XI**, 1911, p. *137-139*.

— Offre, au nom de L. Collin, sa Thèse de doctorat : Étude de la région dévonienne occidentale du Finistère. **XII**, 1912, p. *159*.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président. **XIII**, 1913, p. *8*.

— Offre, au nom de W. Kilian et au sien, deux Notes : Sur les complications tectoniques de la partie sud-est des Basses-Alpes (région de Castellane). — Sur la coexistence, dans les environs de Castellane, de dislocations pyrénéo-provençales et de plissements alpins, et sur la complexité de ces phénomènes orogéniques. **XV**, 1915, p. *106-107*.

— Communication : Sur un Ophiuridé du Rhétien des Alpes-Maritimes. **XVI**, 1916, p. *122* et 88-96, fig. 1-4 (6 fig.) ; pl. I (fig. 1-6) hors-texte.

— Nomination de — au grade de Chef des Travaux pratiques de Géologie à la Sorbonne, annoncée par L. Bertrand. **XVIII**, 1918, p. *141*.

— Offre sa Note : Sur l'allure et les dislocations de la nappe du Cheiron au Sud du haut Estéron, jusqu'à la haute vallée du Loup (Alpes-Maritimes). **XXII**, 1922, p. *110*.

— Offre, au nom de W. Kilian et au sien, une étude : Sur la géologie des environs de Castellane (B^ses^-Alpes), p. *111*.

— Offre, au nom de W. Kilian et au sien, deux Notes : Sur la tectonique des chaînons les plus externes des Alpes, entre Chabrières et Moustiers-Sainte-Marie (B^ses^-Alpes) et sur les faciès des terrains qui les constituent. — Observations nouvelles sur la structure des chaînons les plus externes des Alpes entre Digne et Moustiers-Sainte-Marie (B^ses^-Alpes). **XXIV**, 1924, p. *184*.

— Obs. au sujet de la Note, de W. Kilian, sur : « La fenêtre » de Jabron (Var) et la tectonique des env. de Comps (Var). **XXV**, 1925, p. *26-27*.

— Offre son article : Sur quelques cargneules de la Provence calcaire et des Alpes-Maritimes, p. *75-76*.

— Communication sur : Le Trias supérieur de la vallée de l'Asse, à l'Ouest de Moriez (Basses-Alpes) et sa situation tectonique, p. *84* et 355-362, fig. 1-4 (coupes géol.) ; pl. XI (2 fig.) hors-texte.

— Nomination de — comme Maître de conférences de Géologie et de Minéralogie à l'École Centrale, annoncée par G. Mouret, p. *198*.

— Nomination de — dans l'ordre de la Légion d'Honneur, annoncée par G. Mouret, p. *198*.

— Observations tectoniques sur la gorge de Sainte-Christine et ses abords au Sud de Guers (Var), p. *234* et 879-882.

— Premières feuilles (Toulon et La Ciotat) de la Carte géol. de France au 1 : 50.000, levées par É. Haug, Alb. Michel-Lévy, —, E. Maury, L. Lutaud et Mlle J. Pfender, offertes par P. Termier. **XXVI**, 1926, p. *8-9*.

— Offre son Ouvrage sur : Le Lias et le Jurassique des Chaînes Provençales. **XXIX**, 1929, p. *155*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

LANQUINE (A.) et BERTRAND (L.). Nouvelles observations sur la tectonique du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes. Note de —, présentée par L. Bertrand. **XV**, 1915, p. *105-106*.

LANQUINE (A.) ; BERTRAND (L.) et —. Sur la prolongation de la nappe des Bessillons dans le Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, jusqu'à la vallée du Var. Note de —, présentée par L. Bertrand. **XIV**, 1914, p. *33-34*.

— Offrent leurs publications : Résumé des travaux sur la fabrication des briques de silice. — Les roches siliceuses envisagées au point de vue de la fabrication des briques de silice. — Sur les relations entre la composition chimique, la structure microscopique et les qualités céramiques des argiles. **XX**, 1920, p. *12-13*.

— Sur la composition et la structure microscopique des argiles, leur fusibilité et les transformations qu'elles subissent à haute température, 1re part. Étude de —, offerte par L. Bertrand. **XXII**, 1922, p. *52-53*.

— Extension des « duplicatures provençales » sous la nappe du Cheiron (Alpes-Maritimes), à l'Ouest de la vallée du Var. — Les grandes nappes provençales de l'Audibergue et du Cheiron (Alpes-Maritimes). — Essai de coordination et origine des unités structurales dans le Sud-Ouest des Alpes-Maritimes. — Notes de —, offertes par L. Bertrand. **XXIII**, 1923, p. *126-127*.

LANQUINE (A.) ; KILIAN (W.) et —. Sur les complications tectoniques de la partie sud-est des Basses-Alpes (région de Castellane). Note offerte au nom de —, par A. Lanquine. **XV**, 1915, p. *106-107*.

— Sur la coexistence, dans les environs de Castellane, de dislocations pyrénéo-provençales et de plissements alpins, et sur la complexité de ces phénomènes orogéniques. Note offerte au nom de —, par A. Lanquine, p. *106-107*.

— A propos de la structure de la Montagne de Destourbes et des environs d'Eoulx (Basses-Alpes). **XVI**, 1916, p. *14-15*.

— Sur la géologie des environs de Castellane (Bses-Alpes). Étude de —, offerte par A. Lanquine. **XXII**, 1922, p. *111*.

— Sur la tectonique des chaînons les plus externes des Alpes entre Chabrières et Moustiers-Sainte-Marie (Bses-Alpes) et sur les faciès des terrains qui les constituent. — Observations nouvelles sur la structure des chaînons les plus externes des Alpes entre Digne et Moustiers-Sainte-Marie (Bses-Alpes). Notes de —, offertes par A. Lanquine. **XXIV**, 1924, p. *184*.

LANS (Isère). Tectonique des Mgnes de — (Le Vercors, Isère), par L. Lory. **XXVII**, p. *96*.

LANTENOIS (Honoré). Résultat de l'examen des fossiles rapportés du Yunnan (Chine) par la Mission. — De H. Mansuy, présenté par H. Douvillé. **V**, 1905, p. 137.

— Offre une : Notice sur la Carte géologique et les Mines de l'Indo-Chine, publiée à l'occasion de l'Exposition de Marseille. **VI**, 1906, p. 494-495.

— La géologie de l'Indo-Chine et du Yunnan. **VII**, 1907, p. *26*, *28* et 44, 46. Obs. de É. Haug, p. *28* et 46.

— Félicitations à — pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par A. Thévenin. **XIV**, 1914, p. *6*.

— Dépose le 2e vol. des Mémoires du Service géologique de l'Indochine, p. *127-129*. Obs. de L. Carez, p. *129*.

— Communication sur : Les terrains sédimentaires de l'Indochine, p. *135-139*.

— Communication sur : Les roches cristallines et éruptives et la tectonique de l'Indochine, p. *139-142*.

— Communication sur des : Écrasements et charriages dans la région de Chapa, près Laokay (Tonkin). **XVII**, 1917, p. *190-191* et 342-344, fig. 1-2 (3 coupes géol.).

— Observations sur la Note précédente, par P. Termier, p. *191-192*.

— Discours lors de l'excursion de la S. G. F., du 13 sept., à Liévin (P.-de-C.). **XXVII**, 1927, p. *142* et **XXVIII**, 1928, p. 493-494.

— Discours lors de l'excursion, du 14 sept., à Anzin et à Aniche (Nord). **XXVII**, 1927, p. *143* et **XXVIII**, 1928, p. 499, 500-501.

— Communication relative à des : Remarques sur les travaux du Service géologique de l'Indo-Chine. **XXVII**, 1927, p. *155-157*.

LAOKAY (Tonkin). Écrasements et charriages dans la région de Chapa, près —, par H. Lantenois. **XVII**, p. *190* et 342.

— Observ. sur la Note précédente, par P. Termier, p. *191*.

LAON (Aisne). Réunion extraordinaire de la S. G. F., à —, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, Éocène sur la bordure Est de l'Ile-de-France et dans le bassin belge, Oligocène et Néogène aux env. d'Anvers, en 1912, sous la direction de M. Leriche, avec le concours de J. Cornet. **XII**, p. *129* et 675.

— Programme des excursions de la S. G. F., à —, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, proposé par M. Leriche et J. Cornet, p. 676.

— C. R. de l'excursion, du 29 août,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

à Chailvet, Molinchart et —, par M. Leriche, p. *134* et 737.

— Carte des sols de la région entre —, Reims et Rethel, par P. Jodot. **XXV**, p. *36*.

LAOS (Indochine). Géologie du Yunnan orient[l], Paléontologie du —, de H. Mansuy, présenté par H. Douvillé. **XIII**, p. *68*.

— Exploration géol. dans le H[t] —, de C. Jacob et L. Dussault, offert par C. Jacob. **XXV**, p. *161*.

LAPEIROUSIA Bayle. Un — de Gosau, par H. Douvillé. **XIII**, p. *92*.

— Les premiers —, par H. Douvillé. **XV**, p. *25*.

Lapiaire. Arénisation — et rôle de la lapiésation dans la désagrégation des roches granitiques en Portugal, de E. Fleury, offert par L. Cayeux. **XXI**, p. *14*.

Lapiez. Champ de — dans l'Algäu (Allemagne et Autriche), étude du problème des —, de M. Eckert, présenté par E. de Martonne. III, p. 5.

— Les — des calcaires au N. du Tage (Portugal). — La — atlas et sa différenciation géographique, de E. Fleury, offerts par L. Cayeux. **XIX**, p. *11*.

— Signification et rôle de la —sation dans la désagrégation des roches granitiques en Portugal. Arénisation et rôle de la —sation dans la désagrégation des roches granitiques en Portugal, de E. Fleury, offert par L. Cayeux. **XXI**, p. *14*.

LAPONIE. Excursion A_2 du XIe Congrès géol. internat[l] ; gîtes de fer en — suédoise, par P. Termier. **X**, p. *170* et 752, 768. Obs. de L. Carez, p. *171* et 776, A. Bigot, p. *172* et 776.

LAPPARENT (Albert Auguste de). Signale une publication, de V. Amalitzky, relative à des fouilles exécutées sur les bords de la Dwina (U.R.S.S.). I, 1901, p. 185.

— Présente un Oursin fossile recueilli dans le Sahara oriental, p. 186.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. 278-283.

— Annonce l'attribution d'un don, de A. Labat, à J. Blayac, p. 282-283.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à V. L. Paquier, p. 284-285.

— Présente un travail de F. Kerforne : Étude de la région silurique occidentale de la presqu'île de Crozon (Finistère), p. 441.

— Annonce l'attribution à G. Vasseur du prix Delesse de l'Acad. des Sciences, p. 595.

— Obs. au sujet du travail, de A. Guébhard, sur la genèse des accidents dans le Jurassique du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, p. 623.

— Obs. à propos d'une Note, de H. et R. Douvillé, sur l'Éocène de Royan (Ch[te]-Inf[re]), p. 636.

— Allocution de A. Boistel, pour —, Président sortant. II, 1902, p. 7-8.

— Présente sa brochure : Le problème alpin, p. 205.

— Notice nécrologique sur A. N. Parandier, p. 240-249.

— Signale les progrès des études sismiques. III, 1903, p. 133-134.

— Présente son Abrégé de Géologie (5e édition), p. 139-140. Félicitations de M. Boule, p. 140.

— Obs. au sujet du travail, de A. de Grossouvre, sur le terrain à silex du Sud-Ouest du Bassin de Paris, p. 144.

— Obs. au sujet de la Note, de W. Kilian, Sur les études sismologiques à Grenoble (Isère), présentée par M. Mémin, p. 245.

— Présente son article sur le : Progrès des Études sismologiques, p. 245.

— Signale des études sur la structure du Ries de Franconie (Allemagne), p. 247.

— Note sur la présence de l'étage lutétien au Soudan français, p. 299-302.

— Note sur les calcaires à *Productus* au Salt-Range (Inde), p. 303-308. Obs. de É. Haug, p. 308.

— Rapport sur le Prix Prestwich attribué à P. Termier, p. 371-374.

— Obs. sur le travail, de A. de Grossouvre, sur les ladères de Chartres (E.-et-L.), p. 390.

— Obs. au sujet de la Conférence, de F. Laur, sur les bauxites et en particulier sur la bauxite du Var et de Brignolles. IV, 1904, p. 172.

— Note sur l'évolution paléogéographique du Globe. V, 1905, p. 661-668, fig. 1 et 2.

— Félicitations et attribution du prix L. Dewez (Médaille d'Or) de la Société de Géographie de Paris, à L. Gentil. VI, 1906, p. 175.

— Notice nécrologique sur Alfred Potier, p. 315-324.

— Annonce l'attribution du Prix William Huber de la Société de Géographie à F. Arnaud, p. 358.

— Offre son : Abrégé de géologie, p. 474.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1906, dans les Pyrénées occidentales, p. 788.

— Obs. au sujet de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

aux environs de Luz (Htes-Pyrénées), par A. Bresson, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— Obs. au sujet de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à Héas, de A. Bresson, p. 825. Rép. de A. Bresson, p. 825.

— Félicitations à — pour son élection comme Secrétaire perpétuel à l'Académie des Sciences, par L. Pervinquière. **VII**, 1907, p. *69* et 254.

— Leçons de Géographie physique, 3e édit. De —, présenté par L. Cayeux, p. *81* et 289.

— C. R. des cérémonies du Centenaire de la Société géologique de Londres et adresse déposée au nom de la Société géologique de France, p. *105* et 371-372.

— Notice historique sur —, offerte, au nom de A. Lacroix, par L. Azéma. **XXI**, 1921, p. *14-15*.

LAPPARENT (Jacques de). Obs. au sujet de l'excursion, du 6 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, 1909, p. *115-116* et 650-651.

— Présente le : Traité de Technique minéralogique et pétrographique, de L. Duparc et A. Monnier. **XII**, 1912, p. *170*.

— Félicitations à — pour l'attribution par l'Académie des Sciences du Prix V. Raulin, adressées par E. Jourdy. **XVII**, 1917, p. *21*.

— Offre sa Note : Présence dans le Crétacé supérieur pyrénéen de la *Rosalina Linnei* d'Orb., p. *154*.

— Communication sur : Les calcaires daniens de la pointe Sainte-Anne à Hendaye (Basses-Pyrénées), p. *162* et 226-228 ; pl. IX (fig. 1-4 microphotogr.) hors-texte.

— Étude lithologique des Terrains crétacés de la région d'Hendaye (Basses-Pyrénées). Mémoire de —, offert par H. Douvillé. **XIX**, 1919, p. *108*.

— A propos d'un Mémoire, de —, sur les brèches d'Hendaye (Basses-Pyrénées). Note de et offerte par H. Douvillé, p. *108*.

— Communication sur : Les formations bréchiques entres les villages de Salles et de Sère-Argelès et au Nord du village de Boô (Hautes-Pyrénées). Étude lithologique, p. *109-110* et 62-83 ; pl. I (fig. 1-4) et II (1 fig.) microphotogr. hors-texte.

— Grès, calcaires bréchiques et conglomérats d'Urcuit (Basses-Pyrénées, bassin de l'Adour). Manuscrit de —, présenté par H. Douvillé, p. *126-127* et 295-304 ; pl. IX (fig. 1-6, dont 5 microphotogr.) hors-texte.

— Attribution du Prix Bordin de l'Acad. des Sciences, annoncée par P. Termier. **XX**, 1920, p. *201*.

— Observ. au sujet d'une Note, de P. Viennot, Sur la tectonique de la région de Bagnères-de-Bigorre et de Lourdes (Htes-Pyr.), présentées, au nom de —, par H. Douvillé. **XXIII**, 1923, p. *47-48*. Rép. de P. Viennot, p. *48*.

— Les brèches sédimentaires et les brèches de friction dans des terrains à l'embouchure de la Bidassoa (Bses-Pyr.), p. *55* et 81-83.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 16 sept., Brèches d'Aramon (Gard) et de la Montagnette (B.-du-Rh.), sous la présidence et conduite de P. Termier, p. *164*.

— Leçons de pétrographie. Ouvrage de —, offert par H. Douvillé, p. *198*.

— Sur la roche ferrique d'Aramon (Gard). Communic. de —, présentée par P. Termier. **XXIV**, 1924, p. *23-24*.

— Communication sur : Quelques résultats de l'étude lithologique des brèches calcaires du Crétacé inférieur et des sédiments dolomitiques du Trias vus par la Société géologique lors de sa réunion extraordinaire de 1923, p. *174-175* et 531-536. Obs. de P. Termier, p. *175* et 536-537.

— Les calcaires à Globigérines du Crétacé supérieur et des couches de passage à l'Éocène dans les Pyrénées occidentales. Communic. de —, faite par H. Douvillé, p. *185-186* et 615-641, fig. 1-8, dont 3 coupes géol., 1 carte géol. 1 : 16.500 env., 1 esquisse géol. 1 : 65.000 env. ; pl. XX (fig. 1-6, dont 4 microphotogr.) hors-texte.

— Les galets de « Radiolarites » des alluvions du Rhin. **XXV**, 1925, p. *67-69*.

— Mode d'imprégnation par les hydrocarbures de phosphates algériens. Communic. de —, faite par L. Cayeux, p. *84* et 351-353 ; pl. X (fig. 1-6, microphotogr.) hors-texte.

— Sur une variété de calcaire à grain fin. Manuscrit de —, présenté par L. Cayeux, p. *104-106*, fig. 1. Obs. de L. Cayeux, p. *106*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et —, p. *183*. Obs. de E. Chaput, M. Gignoux, p. *183*, É. Haug, M. Lu-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

geon, Mme E. Jérémine, p. *184*, L. Lutaud, p. *185*. Rép. de A. Briquet, p. *183*, —, p. *184*, *185*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de E. de Margerie, p. *188-189*, *189*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 17 sept., sous la présidence de E. de Margerie et la direction de H. Baulig et Gachot, p. *191*.

— Excursion faite à l'issue de la Réunion extraordinaire. I. Visite des mines de Potasse du Groupe Amelie I, sous la direction de —, p. *195*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *217* et **XXIX**, 1929, p. 550.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 13 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *183*, *184*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 16 sept., matin, sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *186*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *190*, *192*. Rép. de A. Bigot, p. *191*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 19 sept., sous la présidence de A. Bigot, p. *195*, *198*. Rép. de A. Bigot, p. *198*.

— A propos du genre de Foraminifère *Globotruncana* créé par J. A. Cushman. **XXX**, 1930, p. *64-66*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., aux gîtes de bauxite en Provence, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —, p. 1319.

— C. R. des excursions, du 5 au 9 juillet, aux gîtes de bauxite en Provence, p. 1320-1321.

LAPPARENT (J. de) ; FRIEDEL (G.), —, BRIQUET (A.) et GIGNOUX (M.). Programme provisoire de la Réunion extraordinaire en Alsace. **XXV**, 1925, p. *117-118*.

LAPPARENT (J. de) ; GILLET (Mlle S.) et —. Sur les silex du Jurassique de l'Yonne. **XXV**, 1925, p. *174-176*.

LAPPARENT (J. de) ; TERMIER (P.) et —. La monzonite de Fontaine-du-Génie, près Cherchel (Algérie) et micromonzonites de la région avoisinante. Note de —, offerte par P. Termier. **X**, 1910, p. *124* et 665.

LAPPERRINE. « Note sur les observ. géologiques et morphologiques relevées par le Capitaine Besset » au cours de la tournée du Lt-Colonel — au Sud du Tidikelt (jonction de l'Algérie au Soudan). De et adressée par G. B. M. Flamand. **V**, 1905, p. 290.

LAPUGY (Transylvanie, Roumanie). Dasycladacées du Néogène de Kostej (Banat) et de —, par L. et J. Morellet. **XXVI**, p. *113* et 223.

LAQUEUILLE (Puy-de-Dôme). Affleurements permiens le long d'une dislocation varisque à St-Sauves, — et Rochefort, par P. Glangeaud. **XIX**, p. *92*.

LAQUIÈRE (E.) et FLAMAND (G. B. M.). Nouvelles recherches sur le Préhistorique dans le Sahara et dans le Haut-Pays oranais. Note de —, offerte par G. B. M. Flamand. **VII**, 1907, p. 5 et 5.

LARAGNE (Hautes-Alpes). Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Gard, le Vaucluse, la Drôme, en 1923. Région du Rhône entre Alais (Gard) et —, sous la présidence de P. Termier. **XXIII**, p. 501.

LARCHER (C.) ; PIÉTRESSON DE SAINT-AUBIN (J.) et —. Sur l'horizon du Séquanien à *Zeilleria egena* Bayle et les couches voisines dans l'Aube. **XXVIII**, 1928, p. *271* et 353-361.

LA RÉOLE (Gironde). C. R. de l'excursion, du 27 août, à —, sous la direction de Queyron. **XX**, p. *153*.

LARGER (René). Communication au sujet : De l'extinction des espèces par la « Dégénérescence » ou Maladie des Rameaux phylétiques. Introduction à une Paléopathologie générale. **X**, 1910, p. *120-122* et 631-633.

— Adresse son travail : Théorie de la Contre-Évolution ou Dégénérescence par l'hérédité pathologique, cause naturelle de l'extinction des groupes animaux actuels et fossiles. — Essai de Paléopathologie générale comparée. **XIV**, 1914, p. *180*.

— Communication sur la Théorie de la Contre-Évolution ou Dégénérescence par l'Hérédité pathologique. **XVI**, 1916, p. *30-31*.

— Accident survenu à —, annoncé par E. Jourdy. **XVII**, 1917, p. *20*.

LARMINAT (P. de). Nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de —, annoncée par P. Termier. **XX**, 1920, p. *201*.

LAROCHEFOUCAULD (Charente). Plantes miocènes de Péruzet près — ; lettre de G. de Saporta, par G. Chauvet et J. Welsch. **XVI**, p. *145*.

LARSEN (G.). Remerciements à — du don fait pour les sinistrés des inondations du Midi, adressés par A. Lacroix. **XXX**, 1930, p. *69*.

LARZAC (Causse de). Lias moy. et infr du versant Sud du —, faune de l'Aalénien infr, par C. Roquefort et F. Daguin. **XXIX**, p. *159* et 251.
— Voir aussi : Causses.

LASKARËV (Vl. D.). Sur le lœss des environs de Belgrade. — Sur la découverte de la faune de Pikermi près de Vélès (Serbie méridionale). Notes de —, offertes par J. Bourcart. **XXII**, 1922, p. *106-107*.
— Sur les conditions géologiques et géomorphologiques du gisement de la faune pikermienne dans les environs de Vélès (Yougoslavie). Note de —, offerte par J. Bourcart. **XXIII**, 1923, p. *176-177*.
— Sur les équivalents du Sarmatien supérieur en Serbie. Note de —, offerte par J. Bourcart. **XXIV**, 1924, p. *157-158*.
— Deuxième Note sur le lœss des environs de Belgrade (Yougoslavie). De —, offert par J. Bourcart. **XXVI**, 1926, p. *130*.
— Sur le synchronisme des couches à Congéries et de l'activité hydro-thermale à Karagač dans les environs de Belgrade (Yougoslavie). Note de —, offerte par J. Bourcart. **XXVII**, 1927, p. *55-56*.

LASSEUBE (Basses-Pyrénées). Trias à —, ses roches éruptives, par H. Douvillé et G. O'Gorman. **XXVIII**, p. *198*. Obs. de L. Bertrand, P. Viennot, p. *200*.
— Trias à —, par H. Douvillé et G. O'Gorman. **XXX**, p. *58*.

LAS VALS (Aude). C. R. de l'excursion, du 2 oct., à la vallée du Rabet et à — près Tournissan, par L. Doncieux. **XIII**, p. *153*. Obs. de C. Depéret, p. *155*, *156*, *157*, C. Jacob, p. *155*, G. F. Dollfus, p. *156*, P. Jodot, p. *157*. Rép. de L. Doncieux, p. *155*, *157*.

Latérisation. Phénomène de —, par P. Lemoine et J. Chautard. **VIII**, p. *22* et 35.
— La —, de J. Chautard et P. Lemoine, offert par J. Chautard, p. *160* et 478.

Latérite. Gîtes aurifères —iques du Nord-Ouest de Madagascar, de E. Bernet, présenté par A. Lacroix. **XVI**, p. *180* et 439, 449, 454.

LATOUR (Pyrénées-Orientales). Granulites tertiaires de Reynès et de —, par J. Roussel. III, p. 383. Obs. de L. Carez, A. Toucas, p. 388. Rép. de J. Roussel, p. 388.
— Obs. au sujet de la précédente réponse de J. Roussel, sur les granulites tertiaires, etc., par L. Bertrand. **IV**, p. 352.

LAUBY (A.). Offre son ouvrage : Recherches paléophytologiques dans le Massif central. Thèse de doctorat. **X**, 1910, p. *178-179* et 780.
— Félicitations pour l'attribution du prix Montagne de l'Acad. des Sciences à —, par L. Gentil. **XI**, 1911, p. *189*.

LAUGERIE-HAUTE (Dordogne). Élan de —, par E. Harlé. **II**, p. 9.

LAUGNAC (Lot-et-Garonne). Situation stratigr. du gisement de Vertébrés aquitaniens de —, près Agen, par J. Blayac. **XVII**, p. *210*. Obs. de J. Blayac, G. F. Dollfus, M. Cossmann, p. *212*.
— Remarques au sujet des dernières Notes de G. F. Dollfus, par J. Repelin. **XVIII**, p. *28*.
— Faunes de —et Lamilloque, rép. à G. F. Dollfus, par J. Blayac. **XXI**, p. *65*.

LAUNAY (Louis de). Offre ses Ouvrages suivants : La recherche et le captage des sources thermo-minérales. — Les Diamants du Cap. — Les richesses minérales de l'Afrique. — L'Argent. — La Géologie de la mer Egée. **IV**, 1904, p. 169.
— Offre son Mémoire : L'Origine et les caractères des gisements de fer scandinaves, p. 169-170.
— Offre son Ouvrage : « La Science géologique, ses méthodes, ses résultats, ses problèmes, son histoire. **V**, 1905, p. 136-137.
— Communication sur : Les Filons d'or et les roches éruptives de la région d'Andavakoera à Madagascar. **X**, 1910, p. *30-31* et 428-439, fig. 1 (carte géol., 1 : 600.000).
— Offre son Mémoire sur la : Métallogénie de l'Asie russe, p. *86* et 480.
— Offre son Ouvrage sur : « La géologie et les richesses minérales de l'Asie (historique, industrie, production, avenir, métallogénie) ». **XI**, 1911, p. *63*.
— Offre son Mémoire : Les minerais stratiformes de la chaîne hercynienne, p. *165*.
— Félicitations à — pour son élection comme membre de l'Académie des

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Sciences, par S. Meunier. **XII**, 1912, p. *29*.

— Offre son Ouvrage : La Géologie de la France. **XXI**, 1921, p. *133*.

— Nomination de — comme Directeur du Service de la Carte Géologique de la France, annoncée par C. Jacob. **XXX**, 1930, p. *205*.

LAUNAY (L. de) et URBAIN (G.). Communication relative aux : Recherches sur la métallogénie des blendes et des minéraux qui en dépendent. **X**, 1910, p. *179-180* et 787-795.

LAUR (Francis). Conférence sur les bauxites, et en particulier sur la bauxite du Var et du bassin de Brignoles. **IV**, 1904, p. 171. Obs. de G. F. Dollfus, p. 171, A. Toucas, p. *171-172*, A. A. de Lapparent, P. Lemoine, p. 172.

— Le prolongement du bassin houiller de Sarrebrück sous la Lorraine française. **V**, 1905, p. 104-106. Obs. de J. Bergeron, p. 106.

— Remarques au sujet de la Conférence de — sur l'existence d'un grand bassin ferrifère en Belgique. Note de et offerte par L. Cayeux. **XIII**, 1913, p. *201*.

— Spécimens de Lignites de Dixmont (Yonne) présentés par —, au sujet desquels G. Ramond appelle l'attention. **XVII**, 1917, p. *172*.

LAURENT (Armand). Quelques observations sur les terrains sédimentaires du Velay. Manuscrit de —, présenté par M. Boule. **VII**, 1907, p. *119* et 386-389. Obs. de M. Boule, p. *119-121* et 389-391.

LAURENT (Jules). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay (Marne), de M. Leriche. **XII**, 1912, p. *142* et 760.

LAURENT (J.) et DOLLFUS (G. F.). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay (Marne), de M. Leriche. **XII**, 1912, p. *142* et 760.

LAURENT (J.) et LEMOINE (P.). Communication : Sur les lignes tectoniques de la Champagne. **XII**, 1912, p. *174* et 631-642, fig. 1-5 (dont 3 coupes et 2 cartes géol.).

LAURENT (L.). Études phytologiques sur le bassin de Célas (Gard). **X**, 1910, p. 910-913.

— Flore fossile des schistes de Menat (Puy-de-Dôme). Ouvrage de —, présenté par R. Zeiller. **XIII**, 1913, p. *22-23*.

LAUSANNE (Suisse). Réunion extraordinaire de la S. G. F. à — et dans le Chablais, en 1901, sous la direction de M. Lugeon. **I**, p. 677.

— Programme des excursions à — et dans le Chablais, proposé par M. Lugeon, p. 678.

— Nomination par l'Université de — comme Docteur ès sciences honoris causa, de E. de Margerie, annoncée par M. Cossmann. **XV**, p. *25*.

LAUTARET (Le —) (Hautes-Alpes). Flores des tufs du — et d'Entraigues (Savoie), par P. Fliche. **IV**, p. 387.

— Au sujet d'une bourse pour un séjour d'études au Jardin alpin du —, information de l'Institut Botanique Alpin du —. **XXIV**, p. *50*.

LAUX (Nicolas). Le Toarcien et l'Aalénien dans le bassin d'Esch (Luxembourg). Note de —, présentée par H. Joly. **XXI**, 1921, p. *118-119*.

— La méthode analytique Buckman et son application à l'étude du système jurassique. Manuscrit de —, présenté par H. Joly. **XXIV**, 1924, p. *93-94* et 198-212.

LAUX (N.) et JOLY (H.). Sur la faune des couches inférieures de l'Aalénien du Grand-Duché du Luxembourg. Note de —, offerte par H. Joly. **XXI**, 1921, p. *24*.

— Sur la faune des couches moyennes et supérieures de l'Aalénien du Grand-Duché du Luxembourg. Note de —, offerte par H. Joly. **XXII**, 1922, p. *27-28*.

LAVAL (Mayenne). Carte géologique des env. de — et Sablé-sur-Sarthe, par C. Pellegrin. **IV**, p. 252. Obs. de C. Barrois, p. 253.

— Obs. au sujet d'une Note, de C. Pellegrin, sur la géologie du bassin de —, par D. P. Œhlert, p. 687.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans la Sarthe et la Mayenne (Évron, Sillé-le-Guillaume, Sablé, —), en 1909, sous la direction de D. P. Œhlert. **IX**, p. *101* et 545.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., par D. P. Œhlert, p. *111* et 629. Obs. de A. Bigot, p. *111* et 631, W. Kilian, p. *112* et 632, 636. Rép. de D. P. Œhlert, p. *113* et 636.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., par D. P. Œhlert, p. *113* et 637.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667, 668. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— Plissement du bord Nord du synclinal — Châteaulin, par E. Jourdy, p. *121* et 673.

— Paléontologie des marnes oligocènes de Thévalles, près —, de et offert par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *190*.

— Niveau marin dans le Culm au S. de —, par Y. Milon. **XXIII**, p. *51*.

LAVAL SAINT-ROMAN (Gard). Aptien de — et gisement d'*Actinometra vagnasensis* P. de Lor., par E. E. P. Pellat. **V**, p. 564.

LAVARDENS (Gers). Nummulite n^lle^ dans le Maëstrichtien à Biradiolites du dôme de Cézan —, stratigraphie du gîte, par L. Mengaud. **XXIII**, p. *133* et 356.

— Paléontologie des Nummulites du Crétacé sup^r^ de Cézan — [*N. Mengaudi* n. sp.], par G. Astre, p. *134* et 360.

LAVAUDEN (L.) ; DEPÉRET (C.), — et SOLIGNAC (M.). Sur la découverte du *Mastodon arvenensis* dans le Pliocène de Ferryville (Tunisie). **XXV**, 1925, p. *21-22*.

Lave. Prismatisation des —s et fissuration par retrait, par P. Glangeaud. **XIII**, p. *78*.

— Caractères litholog. des —s de l'Ahaggar, Sahara (Mission J. Bourcart), de J. Bourcart et M. A. Denaeyer, offert par J. Bourcart. **XXVI**, p. *9*.

— Composition chimique des —s de l'Ahaggar, Sahara central (Mission J. Bourcart), de M. A. Denaeyer et J. Bourcart, présenté par L. Lutaud. **XXVIII**, p. *26*.

LAVERDIÈRE (Joseph Willie). Contribution à l'étude des terrains paléozoïques dans les Pyrénées Occidentales. Mémoire de —, offert par G. Delépine. **XXX**, 1930, p. *144-145*.

LAVERDIÈRE (J. W.) ; DELÉPINE (G.), DUBAR (G.) et —. Communication relative à des : Observations sur quelques gisements du Carbonifère des Pyrénées. **XXIX**, 1929, p. *236-237*. Obs. de L. Bertrand, p. *237*.

LAVERDIÊRE (J. W.) ; DUBAR (G.) et —. Sur la présence de grès d'âge dévonien supérieur au Sud-Est de Saint-Jean-Pied-de-Port (Basses-Pyrénées). **XXVIII**, 1928, p. *288* et 395-399, fig. 1 (esquisse géol., 1 : 70.000) et 2-3 (coupes géol.).

LAVILLE (A.). Infra-néolithique et Néolithique dans la vallée de la Seine. — Coup. de la carrière de Saint-Prest (Eure-et-Loir). Silex taillés, etc. Notes de —, présentées par H. Douvillé. **I**, 1901, p. 469.

— Sur le dernier sol paléolithique aux environs de Paris. De —, présenté par H. Douvillé. **II**, 1902, p. 459-460.

— La Marmotte d'Eragny (Oise). Note de —, offerte par R. Douvillé. **IX**, 1909, p. *57* et *274*.

LAVILLE (A.) et ROLLAIN. Sur la présence de *Spermophilus superciliosus* dans ses terriers de la fin du Quaternaire aux Hautes-Bruyères (Seine). De —, présenté par H. Douvillé. **II**, 1902, p. 459.

LAVRIANO (Piémont, Italie). C. R. de l'excursion, du 6 sept. à —, de F. Sacco. **V**, p. 824. Obs. de G. Prever, p. 827, H. Douvillé, p. 828, G. F. Dollfus, D. Zaccagna, p. 829, E. Ficheur, A. Guébhard, p. 834. Rép. de F. Sacco, p. 827, 828, 833, 834.

LAY-SAINT-RÉMY (Meurthe-et-Moselle). « Haute-Terrasse » du Bois Moncel, près Foug et de —, de G. Gardet, présenté par G. Corroy. **XXV**, p. *206* et 619.

LEBEDEW (N.). Scientific Magazine of the geological Catheder of Dnepropetrovsk (U. R. S. S.). — Ueber die Zusammenstellung des russischen Carbons mit dem anderen Gegenden. — Correlation of Russian Carbonic formations with analogous terranes of other regions. De —, offerts par P. Bonnet. **XXVIII**, 1928, p. *11*.

LEBESCONTE (P.). Sur l'existence du Dévonien moyen dans l'Ille-et-Vilaine. **I**, 1901, p. 225.

— Sur la position des schistes du Rozel (Manche), p. 296.

— Lauréat du Prix Prestwich. **VI**, 1906, p. 313.

LECOINTRE (Georges). Sur quelques Bryozoaires nouveaux ou peu connus du Cénomanien du Mans (Sarthe). **XII**, 1912, p. *124* et 349-355, fig. 1-3 ; pl. XIII (fig. 1-6) et XIV (fig. 1-5) hors-texte.

— Sur deux Aporrhaidæ du Turonien de Tourraine. Communication de —, faite par P. Jodot. **XIII**, 1913, p. *197* et 352-353 ; pl. VI (fig. 1-8) hors-texte.

— Communication sur : Le Cénomanien de Ciran (Indre et-Loire). **XIV**, 1914, p. 9 et 104-115, fig. 1-6 (dont 4 coupes géol.).

— Félicitations pour l'attribution d'une partie du Fonds Bonaparte de l'Acad. des Sciences à —, par A. Thévenin, p. *179*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Signale les progrès du Musée d'Histoire Naturelle de Tours (Indre-et-Loire). **XVI**, 1916, p. *27-28*.

— Observations au sujet de la Note du Dr R. Poirée : sur la géologie de Sidi Kassem (Maroc septentrional), p. *148-149*.

— Liste des coquilles vivantes recueillies sur les plages atlantiques du Maroc par —. De P. Dautzenberg, présentée par G. F. Dollfus. **XVII**, 1917, p. *172*.

— Adresse sa Note : Sur la présence du Cambrien et du Silurien (?) à Casablanca (Maroc occidental). **XVIII**, 1918, p. *69*.

— Sur quelques gisements fossilifères récents des environs de Casablanca (Maroc occidental). — Sur le Pléistocène marin de la Chaouïa (Maroc occidental). Notes de —, présentées par P. Jodot, p. *167*.

— Communication sur : Une faune helvétienne à Taza (Maroc). **XX**, 1920, p. *102-103*. Obs. de L. Gentil, p. *103-104*.

— Offre ses Notes : Sur la stratigraphie du Nord de la Chaouïa (Maroc). — Sur les terrains paléozoïques de la région Nord-Ouest des Zaër (Maroc). **XXIII**, 1923, p. *78*.

— Offre son : Rapport sur une mission géologique au Maroc en 1922, p. *205*.

— Offre son Ouvrage : Recherches géologiques dans la Meseta marocaine. Thèse de doctorat. **XXVI**, 1926, p. *58-59*.

— Communication : Au sujet d'une Note de J. Bourcart sur la stratigraphie du Rharb septentrional (Maroc). **XXVIII**, 1928, p. *126-127*. Obs. de J. Bourcart, p. *127*.

— Communication : A propos de deux Notes, de L. Joleaud et J. Bourcart, sur le Quaternaire du Maroc. **XXIX**, 1929, p. *60-61*.

— Communication : Au sujet de la géologie du Rharb (Maroc), p. *61-62*.

— Au sujet d'une Note, de —, sur la géologie du Rharb (Maroc), par P. Russo, p. *88-89*.

— Communication sur la : Symbiose des Cellépores et des Gastropodes dans les Faluns de Touraine, p. *223* et 401 ; pl. XXXV (fig. 1-15) hors-texte.

LECOINTRE (G.) ; CANU (F.) et —. Les Bryozoaires cheilostomes des Faluns de Touraine et d'Anjou. Communication de —. **XXIV**, 1924, p. *22-23*.

LECOINTRE (G.) ; COTTREAU (J.), GROTH (J.), JODOT (P.), — et LEMOINE (P.). Méthodes nouvelles de détermination en Paléontologie. **XVI**, 1916, p. *31-33*. Obs. de E. de Margerie, É. Haug, p. *33*. Rép. de P. Lemoine, p. *33*.

LE CONTE (Albert). Félicitations à — pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par D. P. Œhlert. **XI**, 1911, p. *17*.

LE COUPPEY DE LA FOREST (Max). Adresse une lettre à propos de la Note, de G. F. Dollfus, sur la géologie des cimetières. **XXI**, 1921, p. *188-189*.

— Lettre annonçant l'approbation, par le Conseil Supérieur d'Hygiène, d'un projet relatif à la création ou à l'agrandissement de cimetière. De —, lue par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *183*.

Ledien. Nécessité des étages — (= Auversien) et Bartonien dans la classification de l'Éocène du Bassin anglo-franco-belge, par M. Leriche. **XXV**, p. *85* et 369.

— L'équivalent du Barton clay et du Wemmelien dans le Bassin de Paris, à propos de la précédente Note de M. Leriche, par R. Abrard, p. *102*.

— Le grd Cérithe du — de Cassel (Nord) (*Campanile auversiense* d'Orb.), de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *100*.

— Voir aussi : Auversien.

LEDOUX (Charles). Communication sur des coquilles perforantes trouvées à la base du Crétacé dans le fonçage d'un puits de la concession d'Anzin (Nord). De —, faite par H. Douvillé. **VII**, 1907, p. *46-48*.

LEE (Gabriel W.). Note sur la Glauconie que contiennent les concrétions phosphatées de l'Agulhas Bank (Cap de Bonne Espérance, Union Sud Africaine). De —, offerte par L. Cayeux. V, 1905, p. 749.

LEE (G. W.) ; COLLET (L. W.) et —. Recherches sur la Glauconie. Travail de —, présenté par L. Cayeux. **VI**, 1906, p. 497.

LÉENHARDT (Franz). A propos des Édentés fossiles de France. **VI**, 1906, p. 176.

— Hommage ému à la mémoire de —, par W. Kilian. **XXIII**, 1923, p. *165*.

LÉENHARDT (Henry). Communication : Sur quelques Sauriens de l'Éocène supérieur de la France. **XXVI**, 1926, p. *156* et 371-374, fig. 1-4.

LÉENHARDT (Maurice). Fossiles de Nlle-Calédonie recueillis par —, de W. Kilian. **IX**, 1909, p. *12* et 5.

LÉGATION DE LA RÉPUBLIQUE CHINOISE A PARIS. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1213.

LEGAY (Gustave). Lettre annonçant la dotation au Musée de Boulogne-sur-Mer (P.-de-C.), par — de sa collection, adressée par E. Dutertre **XXIII**, 1923, p. *11*.

LEGENDRE (A. F.). Résultats géol. de la Mission — au pays Lolo (Se Tchouen, Chine), par — et P. Lemoine. **X**, 1910, p. *40* et 307.

— Attribution du Prix Auguste Logerot (Médaille d'or) de la Société de Géographie de Paris à —, annoncée par D. P. Œhlert, p. *73* et 423.

— Signification géol. de végétaux fossiles recueillis par — dans le Sud-Ouest de la Chine, par F. Pelourde. **XIV**, 1914, p. *59* et 179-186 ; pl. V (fig. 1-7) hors-texte.

— Flore permo-triasique du Chan-Si central (Chine) d'après matériaux de —, par P. H. Fritel. **XXV**, 1925, p. *149*.

LEGENDRE (A. F.) et LEMOINE (P.). Principaux résultats géologiques de la Mission Legendre au pays Lolo (Se Tchouen, Chine). **X**, 1910, p. *40-42* et 307-309, fig. 1 (3 coupes et 1 carte géol., 1 . 2.500.000).

LELLINGE (Danemark). Limite entre le sable vert de — et le calcaire de Saltholm, de P. Harder. présenté par H. Douvillé. **XXIII**, p. *105*. Obs. de H. Douvillé, p. *105*.

LE MANS (Sarthe). Bryozoaires du Cénomanien du —, par G. Lecointre. **XII**, p. *124* et 349.

LEMAY. Discours lors de l'excursion de la S. G. F., du 14 sept., à Aniche (Nord). **XXVII**, 1927, p. *143* et **XXVIII**, 1928, p. 499-500.

LÉMENC (Savoie). C. R. de l'excursion, du 14 sept., après-midi, à — et Montagnole, par J. Révil. **XXI**, p. *176*.

Lemming. Le — à collier (*Myodes torquatus* Pall.) de Teyjat (Dordogne), par E. Harlé. **VI**, p. 11.

— N^lle découverte de — à Teyjat (Dordogne), par E. Harlé. **XI**, p. *167*.

— Restes de — dans la station préhistorique de l'abri Mège, à Teyjat (Dordogne), par E. Harlé. **XII**, p. *119*.

LEMOINE (E.) ; BLONDET (H.) et —. Note sur le Callovien de Chanaz (chaîne du Mont-du-Chat, Savoie). **XXII**, 1922, p. *146-148*.

LEMOINE (E.) ; ROMAN (F.) et —. Communication : Sur quelques *Hecticoceras* du groupe de *H. retrocostatum* de Gross. **XXIV**, 1924, p. *22* et 100-108, fig. 1-4 (lignes de suture) ; pl. III (fig. 1-8, 16 fig.) hors-texte.

LEMOINE (G.) et LEMOINE (P.). Étude chimique et géologique de diverses sources du Nord de Madacasgar. Note de —, offerte par P. Lemoine. V, 1905, p. 7.

LEMOINE (Paul). Obs. au sujet du travail, de J. M. Lambert, sur de nouveaux Échinides crétacés de Madagascar. III, 1903, p. 88.

— Présente sa Note : Géologie de la Montagne des Français (Madagascar), p. 140.

— Présente sa Note : Oligocène à Madagascar. IV, 1904, p. *170*.

— Obs. au sujet de la Conférence, de F. Laur, sur les bauxites et en particulier sur la bauxite du Var et de Brignolles, p. *172*.

— Étude chimique et géologique de diverses sources du Nord de Madagascar. Note de G. et —, offerte par —. V, 1905, p. 7.

— Obs. au sujet du travail, de A. Brives, sur le Crétacé du Maroc occidental, p. 96.

— Quelques résultats d'une Mission dans le Maroc occidental, p. 198-200, fig. 1 (carte géol.).

— Fossiles néogènes du Maroc rapportés par —. Note de A. Boistel, p. 201.

— Obs. au sujet de la Note, de A. Thévenin, sur les fossiles albiens du Nord-Ouest de Madagascar, p. 484.

— Obs. au sujet de l'étude, de J. F. Deprat, sur : Les dépôts éocènes néo-calédoniens ; leur analogie avec ceux de la région de la Sonde, Description de deux espèces nouvelles d'Orbitoïdes, p. 516.

— Offre un exemplaire de sa : Mission dans le Maroc occidental, p. 531.

— Le Jurassique d'Ananalava (Madagascar) d'après les envois de J. Colcanap, p. 578-580.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Brives et A. Braly, faite par A. Brives, Sur la constitution géologique de la plaine de Marrakech et du plateau des Rehamna (Maroc), p. 755-758.

— Offre, de la part de J. Chautard, une brochure sur l'État actuel de nos connaissances sur les terrains sédimentaires de l'Afrique occidentale tropicale. VI, 1906, p. 148.

— Nature des dislocations dans les

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

terrains sédimentaires de la région occidentale de Madagascar, obs. au sujet de la Note, de J. Colcanap, sur la géologie du cercle de Maevatanana, p. 170.

— Obs. au sujet de la Note, de G. F. Dollfus, Révision des faunes de Mollusques terrestres et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, p. 251.

— Offre, de la part de C. Rouyer, sa Note sur quelques affleurements de Sables de Chagny, près de Chalon-sur-Saône, p. 358.

— Quelques observations sur le bord Nord du massif de la Vanoise, p. 423-430, fig. 1-6, dont 5 coupes géol. Obs. de É. Haug, W. Kilian, p. 431.

— Le Jurassique du Maroc occidental. Note de L. Gentil et —, offerte par —, p. 475.

— Obs. au sujet de la Note, de A. Brives et A. Braly, sur la géologie de la plaine de Marrakech et du plateau des Rehamna (Maroc), p. 475-476.

— Dépose sa Thèse de doctorat : Études géologiques dans le Nord de Madagascar ; Contributions à l'histoire géologique de l'Océan Indien, p. 496.

— Les variations de Faciès dans les terrains sédimentaires de Madagascar. **VII**, 1907, p. *16* et 30-41, fig. 1 (carte géol. 1 : 2.000.000) et 2 (coupe géol.).

— Lauréat du Prix Fontannes, p. 125.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes à —, par A. Boistel, p. 125.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à —, par É. Haug, p. *53* et 126-129.

— Remerciements pour le Prix Fontannes qui lui est attribué, p. *53* et 129.

— Offre le « Compte Rendu » d'une excursion dirigée par E. Jourdy aux environs de Rouen, p. *56* et 162.

— Contribution à la Géologie des Colonies Françaises. I. — Sur des fossiles éocènes rapportés du Sénégal par Vallier, p. 447-451, fig. 1 (carte géol., 1 : 4.000.000).

— Contributions à la Géologie des Colonies françaises. II. Sur deux Oursins nouveaux du Jurassique inférieur de Madagascar, de J. M. Lambert et —, présenté par —, p. *144-145* et 476-479, fig. 1-3.

— Contributions à la Géologie des Colonies françaises. III. — Fossiles crétacés de la côte Est de Madagascar, p. *145-146* et 480.

— Présente une Note, de A. de Grossouvre, Sur les sables granitiques des environs de Rouen (S.-Inf^re^). **VIII**, 1908, p. *45* et 66. Obs. de G. F. Dollfus, p. *46* et 67.

— Obs. au sujet de la Communic. de P. Glangeaud, sur les éruptions volcaniques de la Limagne, p. *88* et 264.

— Présente sa Note : Sur les différents niveaux d'alluvions au confluent de l'Yonne et de la Cure, p. *151* et 452.

— Communication, au nom de N. Font y Sagué, d'une Note sur : Les formations géologiques du Rio de Oro (Sahara occidental). **IX**, 1909, p. *34-35*.

— Note sur quelques points de géologie des environs de La Capelle-Marival (Lot), p. *38* et 129-142, fig. 1 (carte géol. 1 : 80.000) et 2-4 (coupes géol.).

— Obs. sur la faune de Rio de Oro, relativ^t^ à la précédente note de N. Font y Sagué, par G. F. Dollfus, p. *50-51*.

— Présente, au nom de G. Negre, une brochure : La houille sous le pays de Bray, p. *57* et 274.

— Communication sur : Le tremblement de terre d'Aix-en-Provence du 11 juin 1909, p. *86-87* et 299. Obs. de A. Thévenin, p. *87* et 299-300, G. Vasseur, p. *87* et 300, L. Mémin, p. *87-88* et 300, É. Haug, p. *88* et 301.

— Présente, au nom de J. Chautard, une brochure : Les mines de l'Afrique occidentale française, p. *127* et 336.

— Offre son : Traité pratique de Géologie, p. *127* et 336.

— Dépose deux Notes sur le tremblement de terre de Provence, p. *127-128* et 336.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Chudeau sur la : Non existence de la mer de Tombouctou (A. O. F.), p. *150* et 388.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. Garde, Sur l'âge des terrains fossilifères de l'Adar-Doutchi (Soudan), p. *152* et 390-391.

— Communication sur la : Coupe du Crétacé de la région de Témassinin d'après les documents de Cortier, p. *152-153*.

— Rectification au sujet de la précédente Communication, p. *162-163*. Obs. de É. Haug, p. *163*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Présente une Note, de C. Rouyer, Origine géologique de la Fosse Dionne à Tonnerre et des sources voisines. X, 1910, p. *37* et 294.

— Géologie des env. de La Capelle-Marival (Lot), relativt à la Communic. de — sur le même sujet, par G. Mouret, p. *62* et 398.

— Offre sa Note : Résultats géologiques des sondages profonds du Bassin de Paris, p. *124-125* et 665-666.

— Le Jurassique moyen et supérieur du Châlonnais et du Mâconnais. Communication de C. Rouyer, faite par —, p. *127-128* et XI, 1911, p. 4-28, fig. 1-3 (1 coupe géol. et 2 schémas de variations de faciès).

— Élu Vice-président, p. *3* et VII.

— Communication : Sur la nature récifale du Calcaire pisolithique de Vigny et de Montainville (Seine-et-Oise). Note préliminaire, p. *96-97*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *97*.

— Offre ses Ouvrages : 1° Géologie du Bassin de Paris. — 2° Ammonites du Jurassique d'Ananalava, à Madagascar. — 3° Magadascar, p. *157*.

— Offre, de la part de M. Hermann, l'Ouvrage de H. Poincaré : Leçons sur les Hypothèses cosmogoniques, p. *157*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, relative aux fossiles recueillis par N. Font y Sagué au Rio de Oro (Sahara), p. *158*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *158*.

— Obs. au sujet de l'étude, de N. Font y Sagué, relative aux formations géol. du Rio de Oro (Sahara), p. 217.

— Félicitations pour l'attribution du prix Gay de l'Acad. des Sciences à —, par L. Gentil, p. *189*.

— Communication sur : Les tremblements de terre du Bassin de Paris. Leurs relations avec les accidents tectoniques, p. *191-192* et 341-412, fig. 1-55 (cartes sismiques).

— Obs. au sujet de la Note, de A. Brives, Une carte géol. du Ht-Atlas marocain. XII, 1912, p. *25*.

— Présente, au nom de H. Douxami, ses travaux : Le séismographe de la Faculté des Sciences de Lille. — Les tremblements de terre, Essai sur l'état actuel de la séismologie, p. *31*.

— Appelle l'attention sur le Catalogue de la Bibliothèque de la Société géologique de Londres, p. *31-32*.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan (S.-et-O.). Étude de la position stratigraphique du calcaire pisolithique. I. Calcaire grossier à Us-Marines, p. *53* et 649-650, fig. 1-2. Obs. de G. F. Dollfus, L. Bertrand, p. 650.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan, etc. II. Calcaire pisolithique du Bois des Roches, p. *53* et 651-654, fig. 3-7 (dont 1 carte géol. 1 : 80.000 et 2 coupes). Obs. de G. F. Dollfus, p. 651, 652, 654, L. Bertrand, p. 652, 654, E. de Boury, 654. Rép. de —, p. 652, 653, 654, 655.

— C. R. de l'excursion de la S. G.F. à Vigny et à Meulan, etc. III. Calcaire pisolithique de la tranchée du tramway, p. *53* et 655-657, fig. 8-9 (dont 1 coupe géol.).

— C. R. de l'excursion de la S. G.F. à Vigny et à Meulan, etc. IV. Environs de Vigny et Longuesse, p. *53* et 657-658.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan, etc. V. La craie de Longuesse, p. *53* et 658.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan, etc. VI. Calcaire pisolithique de Meulan, p. *53* et 658-659, fig. 10 (schéma). Obs. de P. Combes p. 658, 660, E. Jourdy, p. *53* et 659, 660, L. Pervinquière, p. 659. Rép. de —, p. 659.

— Obs. au sujet des Considérations, de G. F. Dollfus, sur le calcaire pisolithique, p. 668-672. Rép. de G. F. Dollfus, p. 672-674.

— Communication : Sur quelques points de la géologie des terrains superficiels de la région entre Cosne et Clamecy (Nièvre), p. *88-90*.

— Communication : Sur les principales modifications, apportées en 2e édition, à la feuille géologique de Neufchâtel-en-Bray, p. *90-91*.

— Remarques, lors de la Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, au sujet du problème de la dolomitisation dans le Bassin de Paris, p. *140* et 756.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay (Marne), de M. Leriche, p. *142* et 761.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Forest, Uccle et Jette (Belgique), par M. Leriche, p. *148* et 795.

— Remarques, lors de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Laon,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, au sujet des explications de G. F. Dollfus et — sur l'origine de la dolomitisation dans le Bassin de Paris, par L. Gentil, p. *149* et 796.

— Offre une Note, de — et C. Rouyer, Sur la Géologie du Jurassique de l'Yonne, p. *169-170*.

— Dépose une Note : Géologie du fond des mers : Manche et Atlantique Nord, p. *170*.

— Offre une Note, au nom de A. de Grossouvre, sur le Crétacé de la Loire-Inférieure et de la Vendée, p. *178*.

— Présente la Communic., de A. de Gossouvre, Sur l'âge des calcaires lacustres et d'autres dépôts superficiels de la Nièvre et du Cher, p. *179-180*. Obs. de P. Jodot et —, p. *180*.

— Observ. au sujet des Notes de — sur les tremblements de terre du Bassin de Paris, par J. Bergeron. **XIII**, 1913, p. *23* et 14-16.

— Sur les tremblements de terre du Bassin de Paris, réplique aux précédentes obs. de J. Bergeron, p. *48-49*.

— Réponse aux remarques de — sur les tremblements de terre du Bassin de Paris, par J. Bergeron, p. *62*.

— Obs. au sujet de l'étude, de G. F. Dollfus, relative à l'époque de la formation des grès de Fontainebleau, p. *185* et 443.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Jodot, Sur la structure des grès sparnaciens du Sud-Est du bassin de Paris, p. *129*.

— Offre son étude : Afrique occidentale, p. *182-183*.

— Obs. au sujet des nouvelles études, de E. Jourdy, sur les dolomies tertiaires, p. *205*.

— Rép. aux observ. de E. de Margerie, E. Haug, relativt aux méthodes nouvelles de détermination en Paléontologie, par J. Cottreau, J. Groth, P. Jodot, G. Lecointre et —. **XVI**, 1916, p. *33*.

— Réclamation de — au sujet des dernières élections du Conseil, présentée par E. Jourdy. **XVII**, 1917. p. *19*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur la : Topographie et l'hydrologie de Paris. **XIX**, 1919, p. *116*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *117*.

— Félicitations à — pour sa nomination à la chaire de géologie du Muséum National d'Histoire naturelle, par P. Zurcher. **XXI**, 1921, p. *8*.

— Rapport sur le Prix Prestwich attribué à M. Leriche, p. *94-96*.

— Offre son : Traité pratique de Géologie, d'après James Geikie, Structural and Field Geology. **XXII**, 1922, p. *11*.

— Annonce le décès de G. Gourguechon, p. *105*.

— Annonce l'attribution du Prix E. Potron par la Société de Géographie à J. Bourcart, p. *105*.

— Annonce la réception, de la part de D. Ilovaïski, d'un appel à la S. G. F., p. *105*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur : *Cerith. plicatum*, espèce miocène, et *C. moniliferum*, espèce oligocène, p. *155*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *156*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Jodot, Sur la présence de fossiles marins dans les meulières chattiennes de Cormeilles-en-Parisis (S.-et-O.), p. *158*.

— Annonce le décès de G. Ferronnière, E. Harlé, M. Lonquêty et A. D. Vialay, p. *161*.

— Donne lecture des lettres de remerciements de H. F. Osborn et C. D. Walcott, lauréats du Prix Gaudry, en 1917 et 1918, p. *161*.

— Obs. relative à la Communic., de R. Abrard, Au sujet de la position stratigraphique des sables du Ruel (S.-et-O.), p. *172-173*, *173*.

— Condoléances de la S. G. F. à —, qui vient de perdre son père, G. Lemoine, présentées par A. Lacroix, p. *181*.

— Allocution présidentielle. **XXIII**, 1923, p. *4-10*.

— Annonce l'élection de E. de Margerie et P. Glangeaud comme membres correspondants de l'Académie des Sciences, p. *11*.

— Annonce l'attribution de la médaille Huxley à M. Boule, p. *11*.

— Annonce le décès de J. L. Roux, p. *25*.

— Annonce l'attribution du Prix Godard de la Société d'Antropologie de Paris à Mlle A. Hure, p. *25*.

— Annonce le décès de L. Latinis, p. *37*.

— Félicitations à L. Gentil pour son élection comme membre de l'Académie des Sciences, p. *45*.

— Annonce l'attribution de la médaille Lyell, de la Société géologique de Londres, à G. F. Dollfus, p. *45*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Annonce un don de volumes à la S. G. F., fait par A. Guébhard, p. *45*.

— Remerciements à P. Bertrand et A. Stuer, pour des dons faits à la S. G. F., p. *45*.

— Annonce le décès de Montessus de Ballore, p. *69* et de Forsith Major, p. *77*.

— Félicitations à E. Colas pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *80*.

— Remerciements à E. Boubée et A. de Grossouvre, pour des dons faits à la S. G. F., p. *80*.

— Obs. au sujet de la Conférence, de A. Lepape, Sur la présence des gaz rares dans les gaz naturels et ses conséquences au point de vue de la Physique du Globe, p. *104*. Rép. de A. Lepape, p. *104*.

— Félicitations à E. de Margerie, pour l'attribution de la médaille d'or Marie Clarke Thomson et sa nomination comme docteur ès sciences *honoris causa* de l'Université de Toronto, p. *113*.

— Annonce le décès de C. Schmidt et E. Ficheur, p. *125*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Gard, le Vaucluse et la Drôme, en 1923, sous la présidence de —, puis de P. Termier, p. *153*, *154*.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1923, dans le Gard, le Vaucluse et la Drôme, p. *154*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s/Cèze, Gammal et St-Ambroix (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *158*. Rép. de P. Thierry, p. *158*.

— Obs. au sujet de l'étude, de C. Jacob, Sur le rattachement des recouvrements tertiaires de la région d'Alais (Gard) au système pyrénéo-provençal, p. *162*, *163*.

— Remerciements à P. Termier pour la conduite de la Réunion extraordinaire, de 1923, p. *173*.

— Adresse des félicitations à C. Barrois et A. Lacroix promus commandeurs dans l'ordre de la Légion d'Honneur, à L. Bertrand, É. Haug, W. Kilian, E. de Margerie, promus officiers, et à A. Bigot, E. Fallot, C. Jacob, —, M. Leriche, P. Petitclerc, G. Poirault et J. Révil nommés chevaliers dans le même ordre, p. *173*.

— Annonce le décès de G. Legay, p. *173*.

— Annonce une subvention accordée par la Caisse des Recherches scientifiques à la S. G. F., p. *174*.

— Adresse des remerciements pour les dons faits par divers membres à la trésorerie de la S. G. F., p. *174*.

— Donne lecture d'une lettre, de M. Le Couppey de la Forest, annonçant l'approbation, par le Conseil supérieur d'Hygiène, d'un projet relatif à la création ou à l'agrandissement de cimetière, p. *183*.

— Annonce l'approbation de principe du Conseil de la S. G. F. au projet de Réunion extraordinaire en Algérie (Dépts d'Alger et Constantine) soumis, pour 1924, par A. Brives, M. Dalloni et J. Savornin, p. *197*.

— Donne lecture d'un télégramme annonçant que le Gouverneur Gal de l'Algérie a accepté le patronage de la Réunion extraordinaire en Algérie (Dépts d'Alger et Constantine), de M. Dalloni, p. *205*.

— Obs. au sujet de la Note, de Mlle A. Hure, intitulée : Nouvelles observations sur le Sparnacien dans l'Yonne, p. *214*.

— Remerciements à L. Lutaud pour la remise des comptes de l'exercice 1923 et l'exposé des caractéristiques. **XXIV**, 1924, p. *3*.

— Allocution de —, Président sortant, p. *4*.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Cayeux, sur : La question des jaspes à Radiolaires, au point de vue bathymétrique, p. *12*.

— Présente la Monographie, de F. L. Pereira de Sousa, « O teremoto do 1º de novembre de 1755 em Portugal e un estudio demografico, II : Distritos de Santarem e Portalegre », p. *19-20*.

— Révision des *Choleva* Insectes choléoptères, de E. Jeannel, présenté par —, p. *44*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur : Les inondations des environs de Paris, p. *46*, *46-47*. Répl. de —, p. *47*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Zurcher, relative à des : Études géol. faites pour l'avant-projet de dérivation de la Marne entre Annet (S.-et-M.) et Epinay-s/Seine, p. 57. Rép. de P. Zurcher, p. *57*.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *104-106*.

— Rapport de la Commission sur

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

l'attribution du Prix Viquesnel à J. Bourcart et du Prix Prestwich à G. F. Dollfus, p. *106*.

— Dépose le C. R. de la Société de Biogéographie. **XXV**, 1925, p. *11-12*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Abrard, sur la : Faune des sables de Chars, de Cresnes, de Marines et du Ruel (S.-et-O.). Conclusions à en tirer, p. *13*. Rép. de R. Abrard, p. *13*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Jodot, relative à une : Note préliminaire sur la structure des chailles, p. *44*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Jodot, Sur la classification des niveaux à chailles du Nivernais, basée sur leurs caractères pétrographiques, p. *63*. Rép. de P. Jodot, p. *63*.

— Offre, au nom de J. Duvergier et Chaîne, un travail : Sur des otolithes fossiles de la Catalogne, p *109-110*.

— Communication : A propos de la feuille de Paris (3e édition), p. *147-149*. Obs. de L. Joleaud, p. *149*.

— Rapport sur le Prix Gosselet attribué à L. Barrabé et P. Viennot. **XXVI**, 1926, p. *101-102*.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à R. Abrard. **XXVII**, 1927, p. *93-95*.

— Offre une Note, de R. Abrard, L. Joleaud et — : Sur les conditions de gisement du Montien de Port-Marly (Seine-et-Oise), p. *195*.

— Obs. au sujet de la Communic., de J. M. Lambert, Sur deux Échinides fossiles de Cuba (Antilles). **XXVIII**, 1928, p. 21.

— Offre sa Note : Les puits artésiens de la région de Creil (Oise), p. *246*.

— Présente, au nom de E. Jeannel, une brochure : La répartition géographique des *Trechini* souterrains. Esquisses paléogéographiques. **XXIX**, 1929, p. *45-46*.

— Communication : Sur la géologie souterraine de la région entre Meaux (S.-et-M.), et Villers-Cotterets (Aisne), p. *86* et 435-462, fig. 1 (coupe géol.), 1-4 (esquisses géol., 1 : 500.000). Obs. de E. de Margerie, p. *86-87*, G. Ramond, p. *87*.

— Obs. au sujet de la Communic., de C. Finaton, sur : La géologie dans les sondages. — Les résultats des sondages. — Leur interprétation, p. *158*.

— Offre, au nom de R. Nassans et au sien, une Note : La température des eaux profondes de la région parisienne. **XXX**, 1930, p. *11*.

— Communication : Sur l'importance du lambeau pliocène de Culan (Cher), p. *90* et 433-435, 1 fig. (coupe géol.).

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans l'Ile-de-France, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —, p. 1279.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, p. 1280.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, p. 1280-1281.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, p. 1281-1282.

LEMOINE (P.) et ABRARD (R.). Contribution à l'étude géologique du fond de la Manche, d'après les documents du Dr J. B. Charcot. **XXII**, 1922, p. *12* et 3-9, fig. 1 (carte géol.). Obs. de A. Bigot, L. Cayeux, p. 9, 10, J. Bourcart, p. 10.

— Communication : Sur l'âge du gisement de Fontenay-Saint-Père (S.-et-O.), p. *152-153*.

— Communication : Sur la présence de *Palæotherium magnum* Cuvier dans le calcaire de Saint-Ouen. **XXVI**, 1926, p. *10* et 3-9, fig. 1 (coupe géol.) ; pl. I (1 fig.) hors-texte. Obs. de G. F. Dollfus, p. 9-10.

— Communication sur : Les rapports entre la craie et le calcaire pisolithique à Vigny (S.-et-O.). **XXIX**, 1929, p. *84-85*, 1 fig. (coupe géol.). Obs. de H. Schœller, p. *85-86*.

LEMOINE (P.) ; ABRARD (R.), JOLEAUD (L.) et —. Sur les conditions de gisement du Montien de Port-Marly (Seine-et-Oise). De —, offert par P. Lemoine. **XXVII**, 1927, p. *195*.

LEMOINE (P.) ; BOURSAULT (H.) et —. Communication : Sur la constitution du Tertiaire inférieur sous la région de Senlis (Oise). **XXIX**, 1929, p. *116* et 427-434, 1 fig. (coupe géol.). Obs. de H. Boursault, p. *116*, L. Bertrand, p. *116-117*, G. F. Dollfus, p. *117*, L. Joleaud, p. *117-118*.

LEMOINE (P.), BOUSSAC (J.) et COTTREAU (J.). Sur des fossiles éocènes rapportés du Sénégal par Vallier. Communication de —, faite par P. Lemoine. **VII**, 1907, p. *134-135*.

LEMOINE (P.) ; CHAUTARD (J.) et —. Sur le phénomène de latérisation. **VIII**, 1908, p. *22-24* et 35-38.

— La latérisation. De —, offert par J. Chautard, p. *160-161* et 478.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

LEMOINE (P.) ; CORTIER et —. Quelques données sur la géologie du Sahara et du Soudan. **IX**, 1909, p. 407-415, fig. 1-2 (dont 1 coupe géol.). Obs. de É. Haug, p. 415.

LEMOINE (P.) ; COTTREAU (J.) et —. Sur la présence du Crétacé aux Iles Canaries. **X**, 1910, p. *31-32* et 267-271, fig. 1 (carte géogr.) et 2. Obs. de L. Gentil, p. *32* et 271.

LEMOINE (P.) ; COTTREAU (J.), GROTH (J.), JODOT (P.), LECOINTRE (G.) et —. Méthodes nouvelles de détermination en Paléontologie. **XVI**, 1916, p. *31-33*. Obs. de E. de Margerie, É. Haug, p. *33*. Rép. de P. Lemoine, p. *33*.

LEMOINE (P.) ; DOLLFUS (G. F.) et —. Excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan (Seine-et-Oise). Étude de la position stratigraphique du calcaire pisolithique, le 17 mars, sous la conduite de G. F. Dollfus et P. Lemoine. **XII**, 1912, p. *53* et 649-674.

LEMOINE (P.) et DOUVILLÉ (R.). Résultats paléontologiques et stratigraphiques de l'étude des Lépidocyclines. **IV**, 1904, p. 347-349. Obs. de M. Boule, p. 349, G. F. Dollfus, p. 350. Rép. de P. Lemoine et R. Douvillé, p. 349, R. Douvillé et P. Lemoine, p. 350.

— Remarques à propos d'une Note de G. Prever sur les Orbitoïdes. **V**, 1905, p. 58-59.

LEMOINE (P.) ; GENTIL (L.) et —. Sur des gisements calloviens de la frontière marocaine. Note de —, offerte par P. Lemoine. **V**, 1905, p. 7.

— Le Jurassique du Maroc occidental. Note de —, offerte par P. Lemoine. **VI**, 1906, p. 475.

LEMOINE (P.) ; JODOT (P.) et —. Obs. au sujet de la Communic., de A. de Grossouvre, Sur l'âge des calcaires lacustres et d'autres dépôts superficiels de la Nièvre et du Cher. **XII**, 1912, p. *180*.

LEMOINE (P.) ; JODOT (P.), JOLEAUD (L.), — et TEILHARD DE CHARDIN (P.). Communication relative à des : Observations sur le calcaire pisolithique de Vertus et du Mont-Aimé (Marne). **XXII**, 1922, p. *96* et 164-174, fig. 1 (carte géol., 1 : 65.000 env.), 2-5 (6 coupes géol.) et 6 (carte paléogéogr.). Obs. de P. Teilhard de Chardin, p. 174-175, G. F. Dollfus, p. 175, G. Ramond, p. 175-176, L. Joleaud et P. Lemoine, p. 176.

LEMOINE (P.) ; JOLEAUD (L.) et —. Obs. au sujet de la Communic., de P. Jodot, L. Joleaud, P. Lemoine et P. Teilhard de Chardin, relative à des : Observ. sur le Calcaire pisolithique de Vertus et du Mont-Aimé (Marne). **XXII**, 1922, p. 176.

LEMOINE (P.) ; LAMBERT (J. M.) et —. Contributions à la Géologie des Colonies françaises. II. Sur deux Oursins nouveaux du Jurassique inférieur de Magadascar. De —, présenté par P. Lemoine. **VII**, 1907, p. *144-145* et 476-479, fig. 1-3.

LEMOINE (P.) ; LAURENT (J.) et —. Communication : Sur les lignes tectoniques de la Champagne. **XII**, 1912, p. *174* et 631-642, fig. 1-5 (dont 3 coupes et 2 cartes géol.).

LEMOINE (P.) ; LEGENDRE (A. F.) et —. Principaux résultats géologiques de la Mission Legendre au pays Lolo (Se Tchouen, Chine). **X**, 1910, p. *40-42* et 307-309, fig. 1 (3 coupes et 1 carte géol., 1 : 2.500.000).

LEMOINE (P.) ; LEMOINE (G.) et —. Étude chimique et géologique de diverses sources du Nord de Madagascar. Note de —, offerte par P. Lemoine. **V**, 1905, p. 7.

LEMOINE (P.) et NASSANS (R.). La température des eaux profondes de la région parisienne. Note de —, offerte par P. Lemoine. **XXX**, 1930, p. *11*.

LEMOINE (P.) et PINARD (A.). Communication : Sur une coupe de l'Éocène inférieur de Guitrancourt (S.-et-O.). **XXII**, 1922, p. *152* et 142-144, fig. 1-2 (coupes géol.).

LEMOINE (P.) et ROUYER (C.). Note préliminaire sur l'étage kimeridgien entre la vallée de l'Aube et celle de la Loire. **II**, 1902, p. 104-111.

— Sur l'allure des plis et des failles dans la Basse-Bourgogne. **IV**, 1904, p. 561-568 ; pl. XV (carte tectonique, 1 : 320.000) hors-texte. Obs. de G. F. Dollfus, p. 568.

— Sur la géologie du Jurassique de l'Yonne. Note de —, offerte par P. Lemoine. **XII**, 1912, p. *169*.

LEMOINE (P.) ; ROUYER (C.) et —. L'étage kimeridgien entre l'Aube et la Loire. Travail de —, présenté par P. Lemoine. **V**, 1905, p. 102.

LEMOINE (Mme Paul). Contribu-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tion à l'étude des Corallinacées fossiles. **XVII**, 1917, p. *165* et 233-279, fig. 1-23 (31 fig.).

— Contribution à l'étude des Corallinacées fossiles. IV. Sur la présence du *Lithophyllum amphiroæformis* Rothpl. dans l'Albien de Vinport (Landes), p. *210* et 280-283.

— Communication sur la : Contribution à l'étude des Corallinacées fossiles. V. Les Corallinacées du Pliocène et du Quaternaire de Calabre et de Sicile recueillies par M. Gignoux. **XIX**, 1919, p. *110-111* et 101-114, fig. 1-8 (12 fig.) ; pl. III (fig. 1-11) hors-texte.

— Communication sur la : Contribution à l'étude des Corallinacées fossiles. VI. Les Mélobésiées du calcaire pisolithique du Bassin de Paris. **XXIII**, 1923, p. *39* et 62-69, fig. 1-8 (9 fig.) ; pl. VI (fig. 1-5, 14 fig.) hors-texte.

— Contribution à l'étude des Corallinacées fossiles. VII. Mélobésiées miocènes recueillies par J. Bourcart en Albanie, p. *143* et 275-283, fig. 1-9 (10 fig.).

— Communication sur la : Contribution à l'étude des Corallinacées fossiles. VIII. Mélobésiées de l'Aptien et de l'Albien. **XXV**, 1925, p. *15* et 3-10, fig. 1-3 ; pl. I (1-5, dont 1 microphotogr.) hors-texte.

— Communication sur la : Contribution à l'étude des Corallinacées fossiles. IX. Sur l'existence d'un récif à algues dans le calcaire pisolithique de Vigny (S.-et-O.). **XXVI**, 1926, p. *112* et 213-216, fig. 1 ; pl. XIII (fig. 1-5, dont 1 microphotogr.) hors-texte.

— Communication sur : Les *Solenopora* du Jurassique de France. **XXVII**, 1927, p. *207* et 405-417, fig. 1-7 (9 fig.) ; pl. XXI (fig. 1-6) et XXII (fig. 1-3, microphotogr.) hors-texte.

— Communication sur des : Contributions à l'étude des Corallinacées fossiles. X. Les Mélobésiées recueillies par P. Viennot dans le Miocène de la province de Grenade (Espagne). **XXIX**, 1929, p. *169* et 263-272, fig. 1-5 (6 fig.) ; pl. XXIV (fig. 1-2, microphotogr.) hors-texte.

LEMOINE (V.) et CONTREMOULINS (G.). Application des rayons Röntgen à l'étude de la zoologie actuelle et de la paléontologie, dont deux planches. De —, présenté par P. Combes fils. VI, 1906, p. 494.

LENCK (Suisse). A propos de la Note de C. Sarasin et L. W. Collet sur la zone des cols de — et Adelboden, par M. Lugeon. **VI**, p. 191.

LENS D'AULPH (Haute-Savoie). Calcaires siliceux en plaquettes du Jurassique de —, par H. Douvillé. **I**, p. 469.

Lentille. Les —s zoogènes, dans le bord subalpin, au N. de Grenoble, vers la limite du Jurassique et du Crétacé, par P. C. Lory. **III**, p. 462.

— Une — de Cénomanien au milieu du Sénonien de Celles (Ariège), par G. Dubar. **XXIII**, p. *119*.

LÉOGNAN (Gironde). C. R. de l'excursion, du 24 août, matin, à — près Bordeaux, sous la présidence de Degrange-Touzin et Bardié. **XX**, p. *143*.

LEPAPE (A.). Conférence : Sur la présence des gaz rares dans les gaz naturels et ses conséquences au point de vue de la Physique du Globe. **XXIII**, 1923, p. *103-104*. Obs. de P. Lemoine, p. *104*, Moureu, p. *104-105*. Rép. de —, p. *104*.

LEPIDOCYCLINA Gümbel. Valeur stratigraphique des — et des *Miogypsina*, par F. Sacco. **V**, p. 880.

— Variation chez les Foraminifères du genre —, par R. Douvillé. **VII**, p. *28* et 51.

— Orbitoïdés pendant le Danien et le Tertiaire : *Orthophragmina* et —, de et offert par H. Douvillé. XV, p. *127*.

Lépidocyclines. Résultats paléontologiques et stratigraphiques de l'étude des —, par P. Lemoine et R. Douvillé. **IV**, p. 347. Obs. de M. Boule, p. 349, G. F. Dollfus, p. 350. Rép. de P. Lemoine et R. Douvillé, p. 349, R. Douvillé et P. Lemoine, p. 350.

— Succession des faunes à — dans le bassin du Piémont (Italie), par R. Douvillé et G. Prever. **V**, p. 861. Obs. de F. Sacco, p. 862.

— Obs. à propos des — éocènes de quelques auteurs italiens, par R. Douvillé. **VI**, p. 445.

— Age des —, de et offert par R. Douvillé. VII, p. *62* et 191.

— Découverte, par J. Cottreau, de — à l'anse du Grd Vallat, près du Sausset (B.-du-Rh.), annoncée par R. Douvillé, p. *73* et 254.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Deux — nouvelles, par R. Douvillé, p. *83* et 307. Obs. de P. Oppenheim, p. 313.

— Obs. au sujet de la découverte, de J. Cottreau, de — près du Sausset (B.-du-Rh.), par P. Oppenheim, p. *88* et 313.

— Couches à — de l'Aquitaine et la Vénétie, par H. Douvillé, p. *143* et 466.

— Apparition des —, par H. Douvillé, p. *144* et 473.

— Position stratigr. des gîtes à — du Miocène de Provence, par R. Douvillé. **VIII**, p. *11* et 10.

— Stampien à — des env. de Varazze (Italie), par G. Rovereto, p. *102* et 271.

— Obs. à propos de la précédente Note, de G. Rovereto, par R. Douvillé, p. *107* et 271.

— Distribution des — dans l'Oligocène ligurien, par G. Rovereto, p. *155* et 454.

— Les — et *Cycloclypeus* malgaches, de et offert par R. Douvillé. **X**, p. *150* et *711*.

— Couches à — de Sumatra, d'après les explorations de A. Tobler, par H. Douvillé. **XV**, p. *36*.

— Age des couches à — de l'Aquitaine, par H. Douvillé. **XVII**, p. *144*.

— Les — et leur évolution, un genre nouveau : *Amphilepidina*, de et offert par H. Douvillé. **XXII**, p. *166*.

— Les — et la Mésogée, de et offert par H. Douvillé. **XXV**, p. *209*.

LEPIDOTUS Agassiz. Structure des dents de —, par J. J. Thomasset. **XXVI**, p. *123*.

Leptynite. Argiles tongriennes de Romainville (Seine) et —s grenatifères, Communic. de A. Lacroix, présentée par L. Azéma. **XIV**, p. *54*.

LEPUS Linné. Migrations des genres *Hystrix*, —, *Anchitherium* et *Mastodon*, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

LERICHE (Maurice). Sur l'âge des « sables à Unios et Tédérines » des environs d'Épernay et sur la signification du terme Sparnacien. **IV**, 1904, p. 815-817.

— Observations sur le synchronisme des assises éocènes dans le Bassin anglo-franco-belge. **V**, 1905, p. 683-684. Obs. de É. Haug, p. 684, G. F. Dollfus, É. Haug, H. Douvillé, L. Janet, G. Ramond, p. 685-686.

— Sur les Horizons paléontologiques du Landénien marin du Nord de la France. Note de —, offerte par L. Cayeux, p. 743-744.

— Le Lutétien de l'Avesnois. — La Zone à Marsupites dans le Nord de la France. — Observations sur *Ostrea heteroclita* Defrance. — Sur la présence du genre *Metoicoceras* Hyatt dans la craie du Nord de la France, et sur une espèce nouvelle de ce genre (*Metoicoceras Pontieri*). — Sur la signification des termes Landénien et Thanétien. Publications de —, offertes par L. Cayeux, p. 744.

— Offre, de la part de H. Douxami, les brochures suivantes : Observations sur quelques phénomènes torrentiels du Bassin de l'Arve (H^te^-Savoie). — Rapport sur le projet de création d'un certificat de Géographie physique. — Les synthèses minéralogiques. — La Géologie et la Géographie physique. — La molasse de Bonneville et ses fossiles. — Une excursion à Mégevette (H^te^-Savoie). — Le désert de Platé et les montagnes entre l'Arve et le Giffre (H^te^-Savoie). **VII**, 1907, p. *13-14* et 24.

— Offre ses publications : Contribution à l'étude des Poissons fossiles du Nord de la France et des régions voisines, Thèse de doctorat. — Sur l'extension des Grès à *Nummulites lævigatus*, dans le Nord de la France et sur les relations des Bassins parisien et belge à l'époque lutétienne. — Note sur les Vertébrés éocènes de la Loire-Inférieure. — Note sur le genre *Vasseuria* Munier-Chalmas, p. *14-15* et 24.

— Félicitations pour l'attribution du prix Bordin de l'Acad. des Sciences à —, par H. Douvillé. **VIII**, 1908, p. *169* et 506.

— Communication : Sur quelques Poissons du Crétacé du Bassin de Paris. **X**, 1910, p. *80* et 455-471, fig. 1 ; pl. VI (fig. 1-8) hors-texte.

— Communication : Sur les Poissons néogènes de la Catalogne, p. *80* et 471-474, fig. 1 ; pl. VI (fig. 9) hors-texte.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers. Étude de l'Éocène sur la bordure orientale de l'Ile-de-France et dans le bassin belge. — Étude de l'Oligocène et du Néogène aux environs d'Anvers, en 1912, sous la direction de —, avec le concours de J. Cornet pour les environs de Mons. **XII**, 1912, p. *129-151* et 675 807.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, p. 676-681.

— Liste des travaux des régions visitées, p. 683-689.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1912, à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, p. 691-692.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— L'Éocène des Bassins parisien et belge, Livret-Guide, p. 692-724, fig. 2-11 (dont 5 coupes géol.) ; pl. XXIII-XXIX (5 cartes palégéogr. 1 : 2.000.000) hors-texte.

— Les terrains néogènes des environs d'Anvers, Livret-Guide, p. 725-727.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, Saint-Gobain, Septvaux, Prémontré (Aisne), p. *131-132* et 728-735, fig. 12-14 (dont 2 coupes géol.). Obs. de C. Depéret, p. *132-133*, *133* et 735, 736, G. F. Dollfus, p. *133* et 735-736, P. Jodot, p. *133* et 736, G. Ramond, p. *133-134* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736-737. Rép. de —, p. *133* et 735.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, à Chailvet, Molinchart et Laon, p. *134-135* et 737-742, fig. 15-19 (dont 2 coupes géol.).

— C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbérault, Monthenault, Chamouille, Paissy, Pargnan, Beaurieux, Glennes, Merval et Fismes, p. *135-137* et 743-748, fig. 20-22 (2 coupes géol.). Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, p. *137-138* et 748-754, fig. 23-24. Obs. de P. Jodot, p. *138* et 754, G. F. Dollfus, p. *138-139* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754-755.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-sur-Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay (Marne), p. *140-142* et 756-760, fig. 25. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— C. R. du voyage en chemin de fer, du 2 sept., de Reims (Marne) à Mons (Belgique), p. 761-763.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., matin, à Leval-Trahegnies (Belgique), p. 143-*144* et 778-780. Obs. de C. Depéret, p. *144* et 780, L. J. B. de Lamothe, p. *144-145* et 780-781.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Forest, Uccle et Jette (Belgique), p. *146-147* et 785-794, fig. 31-37 (dont 3 cartes géol., 1 : 120.000, 1 : 20.000, 4 coupes géol.) ; pl. XXVIII (fig. 1-2) hors-texte. Obs. de G. F. Dollfus, p. *147*, *148* et 794, 795, C. Depéret, p. *148* et 794, P. Lemoine, F. Canu, p. *148* et 795. Rép. de —, p. *148* et 794.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., à Erondegem, Oordegem et Aeltre (Belgique), p. *149-150* et 796-800, fig. 38.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Burght et à Anvers, p. *150* et 801-807, fig. 39 (carte géol., 1 : 100.000)-42 (dont 1 coupe géol.) ; pl. XXIX (fig. 1-2) hors-texte.

— Remerciements et félicitations au président —, pour la conduite des excursions lors de la Réunion extraordinaire, par C. Depéret, p. *150* et 807, L. Gentil, Neefs, p. *151* et 807.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1912, à Laon, Reims, Mons, Bruxelles et Anvers, p. *151* et 807.

— Succès de la Réunion extraordinaire, dans le Nord de la France et en Belgique, sous la conduite de — préparé par un Livret-Guide distribué au préalable, rappellé par L. Gentil, p. *153*.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, transmis par S. Meunier. **XIII**, 1913, p. *8*.

— Prisonnier en Allemagne, annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *17*.

— Lauréat du Prix Prestwich. **XXI**, 1921, p. *83*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Prestwich à —, par P. Termier, p. *83*.

— Sur le Prix Prestwich décerné à —, par P. Lemoine, p. *94-96*.

— Remerciements pour le Prix Prestwich qui lui est attribué, p. *96*.

— Les Poissons paléocènes et éocènes du Bassin de Paris. Communic. de —, présentée par L. Cayeux. **XXII**, 1922, p. *75* et 177-200 ; pl. VIII (fig. 1-23, 34 fig.) hors-texte.

— Communication relative à des : Observations sur la constitution géologique des collines de la Flandre française. **XXIII**, 1923, p. *14-15*.

— Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par P. Lemoine, p. *173*.

— Éléments de Géologie, ouvrage de —, offert par L. Cayeux. **XXIV**, 1924, p. *52-53*.

— Sur la nécessité de maintenir les étages Ledien (= Auversien) et Bartonien dans la classification de l'Éocène du Bassin anglo-franco-belge. **XXV**, 1925, p. *85* et 369-373.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— L'équivalent du Barton clay et du Wemmelien dans le Bassin de Paris, à propos de la précédente Note de —, par R. Abrard, p. *102*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 14 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie, p. *187*.

— Présente ses publications : Les « Pteraspis » du Dévonien de la Belgique. — Note complémentaire sur le « Pteraspis » de Wihéries (Belgique). — Deuxième Note complémentaire sur le « Pteraspis » de Wihéries. — Sur la présence du genre « Pterygotus » dans le Taunusien (Coblentzien inférieur) du bord Nord du synclinal de Dinant (Belgique). — Catalogue des fossiles du Congo. — Les fossiles du calcaire lacustre observé récemment sur le plateau de Kundelungu (Katanga, Congo-Belge). — Les fossiles des « Grès polymorphes » (Couches du Lubilash), aux confins du Congo et de l'Angola. — Les Poissons de la Molasse suisse. **XXVIII**, 1928, p. *101-102*.

— Offre ses travaux : Les Poissons du Crétacé marin de la Belgique et du Limbourg hollandais (Note préliminaire). Les résultats stratigraphiques de leur étude. — Sur une forme nouvelle du genre *Chlamydoselachus* (*C. Tobleri*) rejetée par le volcan de boue de Chagonary (île de la Trinité. Petites Antilles). — Sur la répartition des faciès lagunaires et fluviatiles du Landénien dans les Bassins belge et parisien. — Le grand Cérithe du Lédien de Cassel (Nord) (*Campanile auversiense* d'Orbigny). — Sur l'ancienne extension des Sables de Berg (Rupélien inférieur). **XXX**, 1930, p. *98-99*, *99*, *99-100*, *100*.

LERICHE (M.) ; DONCIEUX (L.) et —. Catalogue descriptif des fossiles nummulitiques de l'Aude et del'Hérault (Corbières septentrionales), 2e partie, fasc. 1. De —, envoyé par L. Doncieux. VIII, 1908, p. *160* et 478.

LERIDA (Province de —) (Espagne). Faune ichthyologique des calcaires de la —, par H. E. Sauvage. II, p. 268.

— La « cuencita » de la Seo de Urgel (prov. de —), par M. Chevalier. IX, p. *44* et 158.

— Nlle note sur la cuencita de la Seo de Urgel (—), par M. Chevalier. X, p. *11* et 9.

— Fósil « del tramo Kimerdgiense del Montsech (—) », de et offert par L. M. Vidal, p. *99* et 521.

LEROUX (Edmond). Offre son Ouvrage : Le tunnel de l'Ave Maria. Observations géologiques et hydrologiques sur le plateau et la falaise au Sud de Boulogne-sur-Mer (P.-de-C.). **XXIX**, 1929, p. *217-218*.

LE ROUX (Marc). C. R. de l'excursion, du 18 sept., aux env. d'Annecy (Hte-Savoie). Structure et origine du lac d'Annecy, de — et L. Moret, par —. **XXI**, 1921, p. *183-184*. Obs. de W. Kilian, p. *184*.

LE ROUX (M.) et MORET (L.). Réunion extraordinaire de la S. G.F., à Chambéry, Annecy et Moutiers (Alpes de Savoie), en 1921, sous la présidence de J. Révil, puis de P. C. Lory, avec le concours de —, W. Kilian. **XXI**, 1921, p. *176-186*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., aux environs d'Annecy (Haute-Savoie), Sur la structure et l'origine du lac d'Annecy, de —, par Le Roux, p. *183-184*. Obs. de W. Kilian, p. *184*.

— Remerciements à —, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1921, à Chambéry, Annecy et Moutiers (Alpes de Savoie), par C. Depéret, p. *186*.

LEROUX (M.) ; KILIAN (W.), RÉVIL (J.) et —. Histoire de la dépression du lac d'Annecy à l'époque pléistocène. **XIII**, 1913, p. *106-107*.

LETHÆA GEOGNOSTICA. Crétacé inférieur, 1er fasc. de —, de W. Kilian, présenté par E. Haug. VII, p. *118* et 381. Obs. de E. Haug, p. *118* et 381.

— La « —, Mesozoicum, Kreide, Palæocretacicum », 3e livr., de W. Kilian, présentée par R. Douvillé. XIII, p. *41*.

LEVALLOIS-PERRET (Seine). Ch. de fer de ceinture entre Courcelles — et l'avenue H.-Martin, son prolongement jusqu'au quai de Grenelle, Profil en long géol. et coupes détaillées, par A. Dollot. **XV**, p. *85*. Obs. de G. Ramond, p. *86*.

LEVAL-TRAHEGNIES (Belgique). C. R. de l'excursion, du 3 sept., matin, à —, par M. Leriche. **XII**, p. *143* et 778. Obs. de C. Depéret, L. J. B. de Lamothe, p. *144* et 780.

Levantin (Fossiles). Tertiaire de la Thessalie et de l'Épire (Grèce), par M. Dalloni. **XXIII**, p. *143* et 284, 292.

— Voir aussi : Astien, Calabrien, Plaisancien, Villafranchien.

LEVAT (Ed. David). Notice géologique sur les richesses minérales de la Boukharie et du Turkestan. II, 1902, p. 439-455, fig. 1-7 (coupes géol.) ; pl. XIV (levé géol. 1 : 3.200.000 en couleurs) hors-texte. Obs. de G. F. Dollfus, M. Boule, p. 456, H. Douvillé, p. 456-457. Rép. de —, p. 456.

— Présente son Mémoire à propos de sa récente Mission hydrologique dans le Sud Oranais et le Sud Marocain. V, 1905, p. 159-160.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Présente son Ouvrage sur l'Industrie aurifère, p. 743.

— Communication sur les roches et gneiss aurifères de Madagascar, p. 744-745.

—Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par L. Gentil. **XII**, 1912, p. *153*.

— Offre son Rapport de Mission à M. le Ministre des Colonies sur les richesses minérales de Madagascar, p. *158-159*.

Levé géologique. Le —, Géologie des richesses minérales de la Boukharie et du Turkestan, par E. D. Levat. **II**, p. 439 ; pl. XIV (en couleurs) hors-texte.

— Voir aussi : Carte géologique.

Leverriérite. Argiles à — dans le Houiller d'Épinac (S.-et-L.), par P. Termier. **XXVII**, p. *200*.

LEVIGNEN (Oise). Gîtes fossilifères de — et Hautemanche, par M. Lorin. **XXIX**, p. *228*.

LE VILLAIN (G.) ; BOURCART (J.) et —. Communication : Sur le gisement à *Archæocyathus* de Sidi Moussa d'Aglou (Anti-Atlas Marocain). **XXVII**, 1927, p. *115*.

— Sur la faune des calcaires cambriens de Sidi Minça d'Aglon près de Tiznit (Sud marocain). De —, offert par J. Bourcart. **XXIX**, 1929, p. *10*.

— L'Acadien de l'Anti-Atlas marocain. De —, offert par J. Bourcart, p. *164-165*.

— Les Graptolithes du Gothlandien de l'Oued Akrech, près de Rabat (Maroc). **XXX**, 1930, p. *214-216*.

LÉVY-ALVARÈS (R.). Communication à propos d'une : Contribution à la géologie du Cameroun : sur la direction des plissements dans le massif cristallin. **XXIX**, 1929, p. *50-51*.

Lexique. Programme d'un — stratigr. international, élaboré selon la décision du Congrès international de Stockholm, par W. Kilian. **XIII**, p. *54*.

LEZOUX (Puy-de-Dôme). Flore stampienne de Ravel et —, par P. Marty. **XXIX**, p. *38* et 17.

LHOMME (Léon). Sur la faune yprésienne des sables de St-Gobain (Aisne). Note de —, présentée par G. Ramond. **V**, 1905, p. 137.

— Contribution à l'étude du Cuisien à Aizy-Jouy. Note de —, présentée par G. Ramond. **IX**, 1909, p. *18* et 34.

Liaison. Mylonites de la vallée du Rhône, — avec les déplacements tangentiels de la région d'Alais (Gard), par P. Termier. **XXIII**, p. 515.

— Voir aussi : Connexions, Relation.

LIANE (La —) (Pas-de-Calais). C. R. de l'excursion, du 8 juillet, sur : Le Crétacé de la bordure méridionale du Boulonnais et le Jurassique sup[r] du bassin de —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre. **XXX**, p. 1275.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, sur : L'intérieur du Bas-Boulonnais, entre les vallées de — et du Wimereux, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre, p. 1275.

LIAPINE (Oural) (U. R. S. S.). Mézosoïque du pays de —, par D. Ilovaïsky. **III**, p. 292. Obs. de É. Haug, p. 293.

Lias. Rhétien et — du Col de Coux (Val d'Illiez, H[te]-Savoie), par H. Preiswerk. **I**, p. 721.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., de Puget-Théniers, etc. (A.-M.). Tectonique du Nummulitique au Permien, par L. Bertrand. **II**, p. 683. Obs. de A. Guébhard, p. 686.

— C. R. de l'excursion, du 2 août, à May-sur-Orne et Feuguerolles-St-André (Calvados), par A. Bigot. **IV**, p. 871.

— Le — et le Bajocien du Pic St-Loup, près Montpellier (Hérault), Communic. de M. Gennevaux et F. Roman, faite par F. Roman. **VII**, p. 77 et 261.

— Le — dans le région de Tournemire (Aveyron), par R. Nicklès, p. *94* et 569.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., aux env. de Tournemire (Aveyron), par R. Nicklès, p. *95* et 584.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., à St[e]-Eulalie-de-Cernon (Aveyron), par R. Nicklès, p. *95* et 584.

— Du — et du Dogger dans l'île de Céphalonie (Grèce), par C. Renz. **VIII**, p. *54* et 78.

— Le — des env. de Luçon (Vendée), par H. Douvillé, p. *154* et 456.

— Gîte —ique de Huu-Nien, prov. de Quang-Nam (Annam), par H. Counillon, p. *173* et 524.

— Le — de la Chapelle-Thémer, près Luçon (Vendée), par J. Welsch, p. *175* et 457.

— Divisions du — dans le Poitou, par J. Welsch, p. *188* et 459.

— Stratigraphie et paléontologie du

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— et du Trias en Grèce, par C. Renz. IX, p. *46* et 249.

— Niveau à *Schl. angulata* dans le Briançonnais, par W. Kilian, p. *50* et 218.

— C. R. de l'excursion, du 22 sept., à la Mgne de Crussol (Ardèche), par A. Riche et G. Sayn. X, p. *135* et 865.

— Du — supr aux env. de Tunis, par L. Pervinquière. XII, p. *77*.

— Les étages infrs du — à l'E. de l'Ariège, par G. Dubar. XXI, p. *33* et 217, 219.

— Du — à Rich (Maroc), par R. Abrard. XXIII, p. *31*.

— Le — en Maine-et-Loire, de et offert par O. Couffon, p. *78*.

— Origine charriée du massif —ique à l'Ouest de Narbonne (Aude), de et offert par L. Barrabé, p. *114*.

— Le — supr fossilifère dans l'écaille des Bains de Capvern (Htes-Pyr.), à propos d'une Note, de P. Viennot, sur la tectonique de Bagnères-de-Bigorre et Lourdes, par L. Mengaud et P. Hollande, p. *133*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à Constantine (Algérie), sous la présidence de A. Brives. XXIV, p. *197*. Obs. de L. Joleaud, p. *197*, *198*, *200*, F. Ehrmann, p. *197*, M. Dalloni, p. *198*, *199*, A. Brives, L. Bertrand, p. *199*.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., matin, de Batna à Kerrata (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *233*. Obs. de L. Bertrand, p. *233*.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., après-midi, aux gorges du Chabet-el-Akra (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *234*. Obs. de F. Ehrmann, L. Joleaud, p. *234*, *235*, L. Bertrand, p. *234*, M. Gignoux, p. *235*.

— Tectonique des Babors (Algérie), par F. Ehrmann, p. *235*. Obs. de F. Ehrmann, p. *236*, *237*, *239*, A. Brives, p. *236*, *237*, *238*, L. Joleaud, p. *236*, *238*, *239*, L. Bertrand, A. Demay, p. *238*, M. Gignoux, p. *239*.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., matin, au Cap Carbon et de la vallée de l'Oued Sahel (Algérie), sous la présidence de A. Brives et la conduite de F. Ehrmann, p. *239*. Obs. de L. Bertrand, F. Ehrmann, L. Joleaud, p. *240*.

— Synthèse stratigr. des Alpes occidles, par É. Haug. XXV, p. *55* et 97, 222 et passim.

— Formations du — et Jurassique supr dans les Asturies (Espagne). — Le — de la feuille de Mézières (Ardennes). — Le — moyen et supr de l'Ariège. — Extension des zones supres du — dans le Nord de l'Ariège, de et offerts par G. Dubar, p. *145*, *146*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent, p. *183*. Obs. de E. Chaput, M. Gignoux, p. *183*, É. Haug, M. Lugeon, Mme E. Jérémine, p. *184*, L. Lutaud, p. *185*. Rép. de A. Briquet, p. *183*, J. de Lapparent, p. *184*, *185*.

— Le — de Franche-Comté, Schistes bitumineux du Toarcien infr, par M. Dosios et J. Grosjean, p. *212* et 733.

— Le — des Pyrénées françes, de et offert par G. Dubar. XXVI, p. *39*.

— Du — supr au Bleymard (Lozère), par G. Dubar, p. *147*.

— Le — moyen et supr dans le N. de l'Hérault, par C. Roquefort. XXVIII, p. *16*.

— Faunes jurassiques du Poitou. I. — supr de Ligugé-Smarves, près Poitiers (Vienne), par J. Welsch, p. *145*.

— Du — d'Herran (Hte-Garonne) et de Balaguères (Ariège), observ. aux remarques de G. Dubar, par M. Roubault, p. *185*.

— Situation tectonique du — à faciès dauphinois au N. de l'Isère, entre la nappe de l'Embrunais (Htes-Alpes) et les chaînes cristallines de Beaufort (Savoie), par H. Schœller. XXIX, p. *146*.

— Le — et le Jurassique des Chaînes Provençales, de et offert par A. Lanquine, p. *155*.

— Le — moy. et infr du versant Sud du Causse de Larzac, faune de l'Aalénien infr, par C. Roquefort et F. Daguin, p. *159* et 251.

— Phénomènes d'étirement dans le Trias et le — de Corte (Corse), par H. Parent. XXX, p. *93*.

— Le — et le Jurassique du Baztan vallée de la Bidassoa, (Espagne), par G. Dubar, p. *152* et 589.

Lias (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Infra — de la Vendée et spécialement du gisement situé à Simon-la-Vineuse, par C. Chartron et M. Cossmann. II, p. 163. Obs. de L. Pervinquière, p. 203.

— Infra — de la Vendée et des Deux-Sèvres (suite). II. Pélécypodes,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par M. Cossmann. III, p. 497 ; III, *Terebratula punctata* Sow. var. *lata*, par H. Douvillé, p. 537 ; IV, Échinides, par J. M. Lambert, p. 538.

— Dépôts —iques dans les Alpes franco-italiennes, de J. Révil et W. Kilian, annoncé par W. Kilian. **XIII**, p. *121*.

Lias (Fossiles). Découverte d'un Mammouth dans des calcaires du — de Cadarcet (Ariège), par L. Bertrand. **I**, p. 187.

— Fréquence des *Rhacophyllites* du groupe de *Rh. mimatensis* d'Orb. dans le — moyen des Alpes de Savoie, par W. Kilian, p. 187.

— Infra — de la Vendée et des Deux-Sèvres (suite). II, Pélécypodes, par M. Cossmann. III, p. 497 ; III, *Terebratula punctata* Sow. var. *lata*, par H. Douvillé, p. 537 ; IV, Échinides, par J. M. Lambert, p. 538.

— « Bradiopoden des mittleren — Schwabens mit Ausschluss der Spiriferiden », de K. Rau, présenté par E. Haug. V. p. 624.

— Genre d'Ammonites du — de Madagascar, par A. Thévenin. **VI**, p. 171.

— Végétaux infra—iques des env. de Niort (Deux-Sèvres), par E. Zeiller. **XI**, p. *98* et 321.

— Découverte au Morgon (H^tes^-Alpes) de récifs coralligènes —iques, de W. Kilian, p. *159*.

— Faune de l'Infra— du Nivernais mérid^l^, par J. Dareste de la Chavanne. **XII**, p. *160* et 550.

— A propos de *Belemnites canaliculatus* Schloth., par M. Lissajous. **XIX**, p. *43*.

— Niveau de schistes à Échinides dans l'Infra— de St-Sirac (Ariège), par G. Dubar. **XX**, p. *116*.

— Fossiles —iques de Guelma (Algérie), de J. Dareste de la Chavanne, offert par F. Roman. **XXI**, p. *25*.

— Gastéropodes —iques du Dj. Tselfat (Maroc), par M. Cossmann et R. Abrard, p. *153* et 152.

— Crâne d'Ichthyosaure du — messin, par J. Cottreau, p. *195* et 233.

— Fossiles du — inf^r^ récoltés au Dj. Ayachi (H^t^-Atlas marocain), par J. Célerier et A. Chartron, de F. Daguin. **XXVI**, p. *61* et 89. Obs. de R. Abrard, p. 91.

— Spiriféridés du — Européen, de et offert par G. Corroy. **XXVII**, p. *19*.

— Faune du — sup^r^ des env. de Beni Tadjit (Maroc orient^l^), par F. Daguin p. *137* et 251.

— Moulage naturel de la moelle épinière d'un Reptile du —, par J. Lacoste. **XXIX**, p. *41* et 31.

— Le — et Jurrassique du Baztan (vallée de la Bidassoa Espagne), par G. Dubar. **XXX**, p. *152* et 589, 595.

Lias (Roches). Brèches et calcaires du — inf^r^ de la Tarentaise (Savoie), par C. Pussenot. **XIV**, p. *12*. Obs. de W. Kilian, J. Boussac, p. *14*.

— Calcaire du Grip (M.-et-L.), — moyen ou Charmouthien, de O. Couffon, présenté de G. F. Dollfus. **XVI** p. *176* et 432. Obs. de G. F. Dollfus, p. *176*, E. de Margerie, p. *177*.

— Glauconie du — de la bordure Est du Plateau Central, de E. Lacroix, présenté par A. Lacroix. **XXII**, p. *38* et 18.

— Age éocrétacé de lambeaux rapportés au — infr^r^ au S. de Lourdes (H^tes^-Pyr.), par G. Dubar, p. *140*.

— Le — de Franche-Comté, Schistes bitumineux du Toarcien inf^r^, par M. Dosios et J. Grosjean. **XXV**, p. *212* et 733.

— Injection d'argiles bariolées triasiques dans des calcaires —iques de la bordure mérid^le^ du causse de Séverac (Aveyron), par P. Lamare. **XXVII**, p. *38*.

— Charbon dans le — du synclinal de Chamonix (H^te^-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXVIII**, p. *80*.

— Voir aussi : Aalénien, Charmouthien, Domérien, Hettangien, Pliensbachien, Rhétien, Sinémurien, Toarcien.

LIBAN (Syrie). Crétacé du — entre Beyrouth et Tripoli, par G. Zumoffen et H. Douvillé. **IX**, p. *36* et 78.

— Craie inf^re^ du —, par H. Douvillé, p. *163* et 433.

— Rudistes du — et évolution des Biradiolitinés, par H. Douvillé. **XIII**, p. *195* et 409.

— Géologie du —. — Carte géol. du —, de G. Zumoffen, offerts par P. Teilhard de Chardin. **XXVI**, p. *58*.

LIBROS (Espagne). Mammifères, découverts par L. Navas, dans les argiles de — (Prov. de Teruel), par F. Roman. **XXVII**, p. *66* et 379.

LIBYCOCERAS ISMAELI Zittel. Des — au Soudan Français, par V. Pérébaskine. **XXX**, p. *39* et 129.

LIBYE. Voir : Ouenat.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Libyen. Position du — de Zittel en Égypte et Algérie, rép. aux obs. de J. Boussac, sur le Nummulitique de la Hte-Égypte, par P. Oppenheim. **XIII**, p. *107*. Obs. de J. Boussac, p. *109*, J. Couyat-Barthoux, p. *110*.

LICATA (Sicile, Italie). Poissons fossiles de — de G. Arambourg, offert par J. Cottreau. **XXVII**, p. *189*.

LICENT (E.) ; TEILHARD DE CHARDIN (P.) et —. Observations géologiques sur la bordure occidentale et méridionale de l'Ordos (Chine). Communic. de —, faite par M. Boule. **XXIV**, 1924, p. *20* et 49-91, fig. 1 (croquis géogr., 1 : 7.500.000), 2 (croquis géol., 1 : 7.500.000), 3-15 (13 fig.) (coupes géol.).

LICQ-ATHEREY (Basses-Pyrénées). Allure tectonique des env. de — et de St-Engrace, par L. Bertrand. **XIV**, p. *20* et 28.

— Observ. relatives à la Note, de L. Bertrand, sur l'allure tectonique des env. de — et de Ste-Engrâce, par E. Fournier, p. *123*.

— Rép. aux obs., de E. Fournier, formulées dans la précédente Note, par L. Bertrand, p. *148*.

LICQUES (Pas-de-Calais). Crétacé du Boulonnais et de —, Communic. de J. Gosselet et L. Dollé, faite par J. Gosselet. **VII**, p. *149* et 506.

LIECHTENSTEIN. Voir : Falknis.

LIEPVRETTE (La —) (Bas et Haut-Rhin). Lignes directrices de l'Ancien-Monde (dislocations du sol entre le Strengbach et —), par N. Arabu. **XXX**, p. *135*.

LIÉVIN (Pas-de-Calais). Découverte de *Pterapsis* dans le Gédinien de —, annoncée par J. Gosselet. **III**, p. 135.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493.

Ligament. Évolution du — chez les Lamellibranches, par H. Douvillé. **XV**, p. *80*.

Ligne de rivage. Voir : Rivage.

Ligne de suture. Influence du mode de vie sur la — des Cosmocératidés, de et offert par R. Douvillé. **XIII**, p. *20*.

— Nouveau procédé de reproduction des cloisons d'Amonoïdés, par feu Mlle S. Coämme. **XVII**, p, *192*.

— Empreintes au collodion à la reproduction des cloisons d'Ammonoïdés, par C. P. Nicolesco, p. *205* et **XVIII**, p. 317. Obs. de L. Lutaud. **XVII**, p, *206*.

— Reproduction des cloisons des Ammonoïdés au moyen d'empreintes du collodion, par C. P. Nicolesco et M. Debeaupuis. **XVIII**, p. *64*.

— Nlles applications des empreintes au collodion à la reproduction des cloisons d'Ammonoïdés, par C. P. Nicolesco et M. Debeaupuis, p. *110* et 222.

— Les —s en aigrette chez les Ammonites jurassiques, par H. Caillet. **XXIII**, p. *35*.

— Procédé de reproduction des cloisons d'Ammonites et de Nautiles par Mlle E. Basse. **XXX**, p. *95* et 269

Lignite. Les —s de l'Ain, par É Chanel. III, p. 67.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré, par M. Leriche. **XII**, p. *131* et 728. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736, Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, à Chailvet, Molinchart et Laon, par M. Leriche, p. *134* et 737.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— Vallées pliocènes à — de Bidart, Cénitz et Chabiague (Bses-Pyr.), par J. Welsch. **XV**, p. *18* et 403, 404, 409, 412, 416.

— Spécimens de —s de Dixmont (Yonne) présentés par F. Laur, au sujet desquels G. Ramond appelle l'attention. **XVII**, p. *172*.

— Les —s du littoral et les forêts submergées de l'Ouest de la France, de et offert par J. Welsch, p. *197*.

— Age des —s de Bidart, près Biarritz (Bses-Pyr.), par J. Welsch. **XXI**, p. *18*.

— Les —s oligocènes de La Morova (Albanie), par M. Cossmann et J. Bourcart, p. *168* et 159, 163, 165, 166.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

matin, de Philippeville à Constantine (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *197*. Obs. de L. Joleaud, p. *197*, *198*, *200*, F. Ehrmann, p. *197*, M. Dalloni, p. *198*, *199*, A. Brives, L. Bertrand, p. *199*.

— Miocène du Béarn, ses —s, par H. Douvillé et G. O'Gorman. **XXV**, p. *219* et 831.

— Analyse pollinique du — d'Uznach (Suisse), par G. Dubois. **XXVI**, p. *164*.

LIGUGÉ (**Vienne**). Coupe des terrains jurassiques sur le versant parisien du Seuil du Poitou, au Nord de — et de Poitiers ; présence de la zone à *Amm. cordatus*, par J. Welsch. **III**, p. 944.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., aux environs de Poitiers : — et Smarves, Grand-Pont et Jaulnay, par J. Welsch, p. 955. Obs. de G. F. Dollfus, G. Ramond, J. Raspail, L. Delaunay, p. 964, 965, G. F. Dollfus, p. 967, 969, 970, 971. Rép. de J. Welsch, p 965.

— Faunes jurassiques du Poitou. I. Lias sup^{r} de — Smarves, près Poitiers, par J. Welsch. **XXVIII**, p. *145*.

LIGURIE (**Italie**). Distribution des Lépidocyclines dans l'Oligocène de —, par G. Rovereto. **VIII**, p. *155* et 454.

— Oligocène des Apennins de la —, par G. Rovereto. **X**, p. *10* et 66.

— Massif cristallin ligure, par P. Termier et J. Boussac. **XII**, p. *107* et 272. Obs. de J. Boussac, p. *108*.

LILAS (**Porte des —**) (**Paris**). Profil en long géol. du métropolitain, ligne n° 3, de la porte de Champerret à la —, par A. Dollot. **XIX**, p. *25*. Obs. de G. F. Dollfus, G. Ramond, p. *28*.

— Profil géol. du métropolitain, ligne n° 7, du Palais-Royal à la —, avec embranchement de la station Louis-Blanc à la porte de la Villette, et prolongement du Palais-Royal à la place du Louvre, par A. Dollot, p. *136*. Obs. de G. Ramond, p. *139*.

LILLE (**Nord**). Le séismographe de la Faculté des Sciences de —, de H. Douxami, présenté par P. Lemoine. **XII**, p. *31*.

— Programme des excursions de la S. G. F., à —, proposé par C. Barrois, P. Bertrand, A. Carpentier, G. Delépine, G. Dubois et P. Pruvost. **XXVII**, p. *139* et **XXVIII**, p. 431.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., à —, en 1927, sous la présidence de C. Barrois et la direction de C. Barrois, P. Bertrand, A. Carpentier, G. Delépine, G. Dubois et P. Pruvost. **XXVII**, p. *141* et **XXVIII**, p. 429.

— Voir aussi : Université de —

LILLEBONNE (**Seine-Inférieure**). Faille de Bolbec —, par G. F. Dollfus. **XXIX**, p. *122* et 235. Obs. de G. Ramond, p. 244.

LIMA (**Pérou**). Ammonites des env. de — et n^{lle} coupure de la famille des Hoplitidés : *Favrella* n. gen., par R. Douvillé. **IX**, p. *164*.

LIMA HERSILIA d'Orbigny. Zone à — de l'Aalénien sup^{r} du Var, par A. Lanquine. **XI**, p. *137*.

LIMAGNE (**La —**). Éruptions volcaniques de la —, par P. Glangeaud. **VIII**, p. *86* et 262. Obs. de P. Lemoine, p. *88* et 264.

— Faunes de Mammifères de l'Oligocène sup^{r} de — bourbonnaise, de J. Viret, présenté par C. Depéret. **XXIX**, p. *74*.

LIMANOWSKI (Miésislas). Sur la genèse des Klippes des Carpathes. **VI**, 1906, p. 151-164, fig. 1-3 (coupes géol.).

— Observations au sujet de la précédente Communication de —, par J. Bergeron. **VII**, 1907, p. *51* et 66-68.

LIMARGUE (**La —**) (**Lot**). Fractures de — entre St-Vincent et Boussac, Communic. de G. Mouret, présentée par H. Douvillé. **X**, p. *95* et 488.

LIMAS (**Rhône**). Une mandibule d'*Eleph. primigenius* Blum. à — près Villefranche, par F. Roman. **XXIX**, p. *239*.

LIMBOURG (**Belgique** et **Hollande**). Distribution de la faune continentale dans le Houiller du —, de et offert par P. Pruvost. **XXVIII**, p. *279*.

— Poissons du Crétacé marin de la Belgique et du — hollandais, résultats stratigr., de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *98*.

Limite. La — méridionale du Néocomien dans les Alpes-Maritimes, par A. Guébhard. **I**, p. 451.

— La — du Danien et du Sénonien, par A. de Grossouvre. **III**, p. 187.

— La — du Danien et du Sénonien, par R. Fourtau, p. 250.

— La — des neiges et le Glaciaire dans les Alpes dauphinoises, par P. C. Lory. **V**, p. 535.

— La — du Crétacé et de l'Éocène

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

en Aquitaine, par H. Douvillé. **VI**, p. 43. Obs. de L. Carez, p. 49.

— Obs. sur la — du Crétacé et de l'Éocène en Aquitaine, par A. de Grossouvre, p. 83.

— La — de l'Éocène et de l'Oligocène, par J. Boussac. **VII**, p. *123* et 400. Obs. de G. Ramond, L. Janet, p. *124* et 411. Rép. de J. Boussac, p. *124* et 411.

— La — Ouest du massif granitique d'Eymoutiers (H^te^-Vienne), par G. Mouret. **XI**, p. *14* et 47.

— Observ. relatives à la précédente Note, de G. Mouret, par A. de Grossouvre, p. *198*.

— Les —s de l'Aquitanien, calcaire blanc de l'Agenais, faunes des calcaires blanc et gris et de l'Aquitanien marin, par J. Repelin, p. *76* et 100. Obs. de G. F. Dollfus, p. *77*.

— Les — s des calcaires lacustres de la Beauce et de l'Orléanais, par G. F. Dollfus. **XV**, p. *8*. Obs. de G. Ramond, p. *11*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *11*.

— La — du Bajocien et du Bathonien et l'étage vésulien, par A. de Grossouvre, p. *113*.

— La — du Bajocien et du Bathonien et l'étage vésulien, relativ^t^ à la précédente Note de A. de Grossouvre, par M. Lissajous, p. *132*.

— Les —s de formations géol. dans l'Ouest africain, par H. Hubert. **XVII**, p. *31*.

— Les —s de l'Oligocène dans la Gironde, par G. F. Dollfus, p. *157*. Obs. de J. Blayac, p. *160*.

— Les —s de l'Oligocène dans le Sud-Ouest, par G. F. Dollfus, p. *199*. Obs. de J. Blayac, p. *201* et **XVIII**, p. *2*.

— Les —s de l'Oligocène en Provence. I. Bassin de Marseille (B.-du-Rh.), par G. F. Dollfus, p. *45*.

— Les —s de l'Oligocène en Provence. II. Bassin d'Aix (B.-du-Rh.), par G. F. Dollfus, p. *49*.

— Des —s de l'Oligocène dans le Sud-Ouest de la France, par J. Blayac, p. *51*.

— Les —s de l'Oligocène en Provence. III. Bassin d'Apt (feuille de Forcalquier), par G. F. Dollfus, p. *70*.

— Les —s de l'Oligocène dans le Sud-Ouest de la France, rép. aux observ. de J. Blayac, par G. F. Dollfus, p. *72*.

— Les —s de l'Oligocène dans les Alpes. Bassin de Castellane (B^ses^-Alpes), par G. F. Dollfus, p. *98*.

— Les —s de l'Oligocène dans les Alpes. Chaîne principale, par G. F. Dollfus, p. *110*.

— La — entre le Crétacé et l'Éocène en Aquitaine, aux Indes et au Soudan, de et offert par H. Douvillé. **XX**, p. *38*.

— La — siluro-dévonienne en Transcaucasie mérid^le^, par P. Bonnet. **XXIII**, p. *26*.

— La — entre le sable vert de Lellinge et le calcaire de Saltholm (Danemark), de P. Harder, présenté par H. Douvillé, p. *105*. Obs. de H. Douvillé, p. *105*.

— Les —s de la zone tectonique de Pedra forca (Pyrénées), par G. Astre. **XXV**, p. *63*.

— La — du Bajocien et du Barthonien, le Bathonien de Basse-Alsace, par Mlle S. Gillet, p. *172*.

— La — du Dévonien et du Carbonifère dans l'Avesnois (Nord), par R. Dehée. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 432, 533. Obs. de G. Delépine. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 533.

— Nappe de Sicié (Var), terminaison orient^le^ du recouvrement, — de l'extension vers l'Est du système de plis de Sicié, Communic. de H. Parent, faite par C. Barrois, p. *231* et 317.

— La — sept^le^ des charriages subbétiques entre Santa Sagra et Rio Segura (Espagne), de et offert par P. Fallot. **XXIX**, p. *162*.

Limnique. Age de la série houillère de la Bohême d'après sa faune —, par P. Pruvost. **XXV**, p. *205* et 595.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin, L. Didier. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sur le Houiller du Nord, sous la présidence de C. Barrois et la direction de Courtinat. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 498, 499.

LIMOGES (Haute-Vienne). Lit de houille dans les terrains métamorphiques au S. de —, de et offert par J. Gandillot. **XXVI**, p. *30*.

Limon. C. R. de l'excursion, du 2 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *110* et 611.

— Formation du — des plateaux, de et offert par H. Douvillé. **X**, p. *150* et 711.

— Les —s et alluvions pléistocènes de la vallée du Var, leur faune terrestre et fluviatile, par E. Caziot et E. Maury. **XI**, p. *77* et 177.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Rép. aux obs. de S. Meunier considérant le — quaternaire rethélois comme produit de décalcification, par R. Douvillé. **XIII**, p. *70*.

— Les —s belges et les —s du Nord de la France, par V. Commont. **XVII**, p. *185*.

— Coupe géol. de la colline au Nord-Est de Crouy-s/Ourcq, route d'Hervillier (S.-et-M.), Communic. de R. Charpiat, faite par G. Ramond. **XVIII**, p. *49* et 99, 100, 101.

— Mollusques du — rouge ossifère de Pikermi (Grèce), par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *84*.

— Les —s de la Basse-Normandie, de A. Azam, offert par L. Gentil, p. *184*.

— Origine et formation du — des plateaux dans le Nord de l'Yonne, industries préhistoriques, de et offert par Mlle A. Hure. **XXVI**, p. *29*.

— Nature et âge du — des plateaux au N.E. de Laferté-s/Aube (Hte-M.), de et offert par E. Bruet. **XXVII**, p. *152*.

— Les —s quaternaires des env. de Wimereux (P.-de-C.), à propos d'une Note, de Mlle A. Hure, sur la carrière des falaises de la Crèche au S. de Wimereux, position de l'industrie moustiérienne sur ce littoral, par L. Morellet. **XXVIII**, p. *286*.

— Lœss et autres —s du plateau de Villejuif (Seine), par V. Agafonoff et Mlle V. Malycheff. **XXIX**, p. *66* et 109, 111, 112, 116, 118, 119, 120, 132, 133, 139 et passim.

— Félin à caractères ursoïdes des —s pliocènes du Roussillon, par G. Astre, p. *89* et 199.

— Les —s des plateaux de St-Romain-de-Colbosc (S.-Inf^re), par C. P. Nicolesco. **XXX**, p. *152*.

— « Boutonnière » dans les —s de Bresse, par J. Viret, p. *191*.

— Voir aussi : Argile, Ergeron, Glaise, Tonstein.

LIMOURS-EN-HUREPOIX (Seine-et-Oise). Chemin de fer de Paris à Chartres par —, St-Arnoult et Gallardon, par G. Ramond. **XVI**, p. *28*.

LINCOLN COUNTY (États-Unis). « Geology and Geography of a Portion of —, Wyoning », de A. R. Schultz, signalé par E. Margerie. **XV**, p. *7*.

LINDENBEIN (H. A. R.). La kuckersite. Étude d'un dépôt marin phytogène du Silurien inférieur d'Esthonie. Étude de —, présentée par L. Cayeux. **XXII**, 1922, p. *9*.

LINDER (Oscar). Donation de livres de la part de la famille de —, annoncée par G. F. Dollfus. **XVII**, 1917, p. *172-173*.

Lindérines. *Monolepidorbis* Astre n. gen., Foraminifère voisin des — et Orbitoïdes, par G. Astre. **XXVII**, p. *137* et 387.

LINGULELLA Salter. Persistance de — dans le Dévonien du Tonkin (Indochine), de et offert par E. Patte. **XXVIII**, p. *41*.

Lingulidé. C. R. de l'excursion, du 29 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *102* et 562. Obs. de J. Bergeron, p. *103* et 572.

LIOCERAS CONCAVUM Sowerby. Étude stratigraphique et paléontologique sur la zone à — du Mont-d'Or lyonnais, par A. Riche. **IV**, p. 783.

— Faune des Céphalopodes de l'Aalénien supr de la vallée du Rhône (zone à —), de et offert par F. Roman. **XIII**, p. *184*.

— Voir aussi : Ludwigia concava.

LIQUIÈRE (La —) (Gard). C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Brouzet-lès-Alais, Bouquet, Seynes et —, sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *160* et 484. Obs. de W. Kilian, p. *160*, C. Jacob, p. 487. Rép. de P. Thiéry, p. 487.

LISSAJOUS (Marcel). Adresse une lettre au sujet de la Note, de R. Douvillé, sur le Jurassique moyen de la plage de Villers-sur-Mer (Calvados). **IV**, 1904, p. 726.

— Sur la forme de l'ouverture d'*Œcoptychius refractus* Haan, p. 779-781, fig. 1-5.

— Bajocien et Bathonien des environs de Mâcon (S.-et-L.). **V**, 1905, p. 689-698.

— Couches à *Ostrea acuminata* Sow. et Fuller's Earth. **X**, 1910, p. *32* et 245-261.

— Présentation de notices sur quelques fossiles intéressants du Jurassique du Mâconnais, p. *44* et 295.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 31 août, matin, à Chaussenans (Jura), de E. Bourgeat. **XI**, 1911, p. *151*. Rép. de E. Bourgeat, p. *151* et 502, 503.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 31 août, soir, aux grottes de Beaume (Jura), de E. Bourgeat, p. *152* et 505. Rép. de E. Bourgeat, p. 504, 505.

— Sur la limite du Bajocien et du Bathonien et sur l'étage vésulien,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

relativt à la Note, de A. de Grossouvre, sur le même sujet. **XV**, 1915, p. *132-133*.

— A propos de *Belemnites canaliculatus* Schloth. **XIX**, 1919, p. *43-44*.

— Quelques mots sur l'argile à silex de Saône-et-Loire, p. *44* et 23-25.

— A propos du niveau à Spongiaires de la Voulte-sur-Rhône (Ardèche). **XX**, 1920, p. *27* et 9-12.

— Legs fait, au Laboratoire de Géologie de Lyon, par —, de C. Depéret. **XXII**, 1922, p. *51*.

— Répertoire alphabétique des Bélemnites jurassiques. De —, offert par F. Roman. **XXVII**, 1927, p. *31*.

— Catalogue alphabétique des Bélemnites. Supplément de —, offert par F. Roman, p. *146*.

LISSON (Carlos I.). Boletin de la Sociedad geológica del Peru. Présenté de la part de —, par H. Douvillé. **XXVIII**, 1928, p. *53-54*.

Lithistides. Spongiaires cénomaniens de Coulonges-les-Sablons (Orne), Historique, Hexactinellides et —, Communic. de C. H. Régnard et L. Moret, faite par H. Douvillé. **XXV**, p. *123* et 469, 486.

Lithographique. Voir : Calcaires lithographiques.

Lithologie. Voir : Pétrographie.

Lithophage. Coquilles perforantes du Crétacé infr d'un puits d'Anzin (Nord), par H. Douvillé. **VII**, p. *46*.

— Perforations dues à Annélides, par H. Douvillé, p. *57* et 162. Obs. de P. Berthon, p. *59*.

— Perforations d'Annélides, par H. Houvillé, p. 361.

— Blocs de cipolin perforés de l'île de Syphnos (Archipel grec), présentés de la part de P. Négris par L. Cayeux. **VIII**, p. *186* et 543. Obs. de G. F. Dollfus, p. *186* et 544.

— Obs. au sujet des perforations de l'île de Syphnos (Grèce), par P. Négris. **IX**, p. *15* et 6.

— Brèches ossesuses à perforations de Lithodomes de la Grotte du Prince (A.-M.), relativt à l'étude de G. B. M. Flamand sur le même sujet, par M. Boule. **X**, p. *65* et 406.

— Obs. à la précédente étude de M. Boule, par G. B. M. Flamand, p. *130* et 669.

— Algues perforantes dans les minerais de fer oolithique de France, par L. Cayeux. **XIV**, p. *131*.

LITHOPHYLLUM AMPHIROÆFORMIS Rothpletz. Corallinacées fossiles — dans l'Albien de Vinport (Landes), par Mme P. Lemoine. **XVII**, p. *210* et 280.

LITHOTHAMNIUM Philippi. Les — des terrains tertiaires d'Algérie, par J. Savornin. **II**, p. 158.

LITHUANIE. Voir : Université de Kaunas.

Littoral. Géologie de la partie alpine des A.-M. et du — à l'E. du Var, par L. Bertrand. **II**, p. 638.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., Tectonique des environs de Nice. Faisceau du —, par L. Bertrand, p. 708. Obs. de A. Guébhard, p. 710, 715, 719, 720, E. Caziot, p. 711, C. Pellegrin, p. 712, 719, P. C. Lory, p. 715, J. H. Ambayrac, p. 716. Rép. de L. Bertrand, p. 712, 719, 720.

— Cordons —aux marins du Pléistocène du Portugal, par P. Choffat et G. F. Dollfus. **IV**, p. 739. Obs. de C. Depéret, É. Haug, p. 753.

— Modifications de la côte du Poitou, comparaison avec d'autres points du — de l'Océan Atlantique, de et adressé par J. Welsch. **IX**, p. *42* et 143.

— « Mutamenti nella configurazione del litorale tra Pisa e Orbetello (Italia) da Pliocene in poi », de G. Merciai, présenté par L. Cayeux. **XI**, p. *35*.

— Tourbe —e du Croisic (L.-Infre) et dépôts analogues de l'Ouest de la France, de et offert par J. Welsch. **XII**, p. *37*.

— Formations récentes de la vallée de la Somme et du — avoisinant, de et offert par E. Coquidé, p. *50*.

— Structure de la zone —e de l'Algérie occidle et du Maroc orientl, par L. Gentil. **XIII**, p. *57* et *71*.

— Relations entre la forme des côtes du — méridional de l'Angleterre et leur géologie, par R. César-Franck. **XIV**, p. *94*.

— Lignites du — et forêts submergées de l'Ouest de la France, de et offert par J. Welsch. **XVII**, p. *197*.

— Mare-à-la-Baisse et bassin de la Pallice (Chte-Infre). — Comblement du havre de Baisse (Vendée). — Ressources de la zone de balancement des marées dans le Centre-Ouest de la France, de et offerts par J. Welsch, p. *198*.

— Anciennes nappes alluviales et lignes de rivage de la Somme, rapports avec celles de la Méditerranée occidle, par L. J. B. de Lamothe. **XVIII**, p. *26* et 3, 40.

— Pétrole dans la zone —e portugaise entre les parallèles de Cantanhede et de Alco-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

baça, de E. Fleury, offert par L. Cayeux. **XIX**, p. *11*.

— Houiller sur le — de la prov. d'Oran : gîte d'anthracite de Sidna Youcha, près Nemours (Algérie), par M. Dalloni. **XX**, p. *133*.

— Age des cordons —aux anciens des Bas-Champs de Picardie, de et offert par A. Briquet. **XXII**, p. *109*.

— Eaux potables du — français, de et offert par G. F. Dollfus. **XXIV**, p. *74*.

— Stratigraphie et tectonique de l'Atlas tellien — de l'Algérie occid[le], par L. Glangeaud. **XXVI**, p. *31* et 47.

— Aptien sur le — de la prov. d'Alger, conséquences tectoniques, de et offert par L. Glangeaud, p. *118*.

— Plateforme —e, avec marmite du Bathonien de Chailloué (Orne), de et offert par A. Bigot. p. *155*.

— « Terrazas y rasas litorales de Asturias y Santander (España) », de J. G. de Llarena et J. Royo y Gômez, offert, au nom de J. Royo y Gómez, par L. Joleaud. **XXVII**, p. *45*.

— Le — flamand de Calais (P.-de-C.) à Dunkerque (Nord), par G. Dubois, p. *143* et **XXVIII**, p. 509, 513, 516, 519. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 526.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sur les terrains quaternaire et récent du —, sous la présidence de C. Barrois et la direction de G. Dubois, rédigé par H. Derville. **XXVII**, p. *143* et **XXVIII**, p. 432, 527. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 530.

— Dune fossile sur le — toulonnais (Var), par J. Bourcart, p. *54*.

— Carrière des falaises de la Crèche au S. de Wimereux (P.-de-C.), position de l'industrie moustiérienne sur ce —, par Mlle A. Hure, p. *271*.

— Stratigraphie du Pliocène et du Quaternaire de — à l'W. d'Alger (Algérie), de et offert par L. Glangeaud. **XXIX**, p. *47*.

— Structure du — de l'Algérie entre Ténès et Philippeville, de et offert par L. Glangeaud. **XXX**, p. *112*.

— Le — du Nord de la France, son évolution morphologique, par A. Briquet, p. *122*.

— Voir aussi : Côte, Havre, Plage.

LITUONELLA ROBERTI Schlumberger. Deux Foraminifères éocènes *Dictyoconus egyptiensis* Chapm. et —, par C. Schlumberger et H. Douvillé. **V**, p. 291, 294.

LIVRADOIS (Puy-de-Dôme). Le — et le versant septentrional du Mont-Dore (P.-de-C.) de et présenté par P. Glangeaud. **III**, p. 443.

— Volcans du — et de la Comté, de P. Glangeaud, offert par M. Boule. **VI**, p. 236.

— Monts du — et leur bordure tertiaire, par P. Glangeaud. **XIV**, p. *37*.

LIVRON-SUR-DRÔME (Drôme). C. R. de l'excursion, du 24 sept., à Cobonne et —, par G. Sayn. **X**, p. *139* et 880.

LIVRY (Seine-et-Oise). Plâtrières de Gargan, à — et Vaujours, N. E. de Paris, par A. Dollot. **XV**, p. *93*.

LIZERNE (Le —) (Suisse). Carte géol. des H[tes]-Alpes calcaires entre — et le Kander, présentée par M. Lugeon. **XI**, p. *19*.

LLABREZAT (Le —) (Espagne). Pliocène du bas — et des env. de Barcelone, de J. Almera, présenté par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *151* et 452.

LLANES (Espagne). Structure des Pyrénées cantabriques, entre Santander et —, et relations avec les Pyrénées, par L. Bertrand et L. Mengaud. **XII**, p. *173* et 504.

LLARENA (J. G. de) et ROYO Y GÓMEZ (J.). « Las terrazas y rasas litorales de Asturias y Santander (España) ». De —, offert, au nom de J. Royo y Gómez, par L. Joleaud. **XXVII**, 1927, p. *45-46*.

LLUECA (G.) ; DEPÉRET (C.) et —. Communication : Sur l'*Indarctos arctoides* et la phylogénie des Ursidés. **XXVIII**, 1928, p. *130-131* et 149-160 ; pl. IX (fig. 1-7) et X (fig. 1-20) hors-texte.

LÓCZY (Lajos de). Lettre de — conviant la Société géologique à la Conférence agrogéologique à Budapest, lue par L. Janet. **IX**, 1909, p. *37*.

LODIN. Tectonique du bassin houiller du Nord de la France. **XI**, 1911, p. *140-142*.

LOÈCHE-LES-BAINS (Valais) (Suisse). Sources minérales de —, de M. Lugeon, présenté par E. de Margerie. **XII**, p. *100*.

Lœss. Formation des — de Villejuif (Seine), par G. Courty et L. Hamelin. **VII**, p. *138* et 444.

— Le — des env. de Belgrade (Yougoslavie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXII**, p. *106*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *188*. Obs. de P. Wernert, M. Gignoux, p. *188*, J. de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Lapparent, p. *188*, *189*, J. Jung, G. Friedel, p. *189*.

— Le — des env. de Belgrade (Yougoslavie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXVI**, p. *130*.

— Le — sur la terrasse inf^re^ de la Garonne à l'W. de Toulouse (H^te^-Garonne), par E. Chaput. **XXVIII**, p. *131*.

— Sables et — des env. d'Olkusz (Pologne), de et offert par S. Sujkowski, p. *195*.

— Le — et autres limons du plateau de Villejuif (Seine), par V. Agofonoff et Mlle V. Malycheff. **XXIX**, p. *66* et 109 et passim.

LOETSCHBERG (Le —) (Suisse). Tunnel du —, par C. Schmidt. **XI**, p. *51*.

— Accident du tunnel du 24 juillet 1908 du —, par P. Zurcher. **XXIII**, p. *114*.

LŒWINSON-LESSING (Franz). Lettre de — au sujet d'un Mémoire sur les volcans du Caucase, adressée à A. Lacroix et lue par H. Douvillé. **XVII**, 1917, p. *53-54*.

— Communication relative à une : Note sur les provinces pétrographiques de la Russie. **XXIII**, 1923, p. *39* et 142-157.

LOGUDORO (Sardaigne). Paramètres magmatiques des séries volcaniques d'Anglona et du —, de et offert par J. F. Deprat. **VIII**, p. *85* et 262.

LOING (Le —). Genre *Ferussacina* (*Strophostoma*) dans un calcaire lacustre de la vallée du —, de H. Thomas, signalé par H. Douvillé. **III**, p. 6.

— Dérivation des sources du — et du Lunain, de J. A. Babinet, offert par G. Ramond. **V**, p. 742. Obs. de G. Ramond, p. 743.

— Coupe géol. de l'aqueduc des sources des vallées du — et du Lunain captées pour l'alimentation de Paris, de et présenté par G. Ramond. **VII**, p. *45* et 64.

LOIR (E.). Carte géol. de l'Afrique équat^le^ franç^e^, due à — et offerte, de la part du Gouvernement Général, par R. Chudeau. **XIX**, 1919, p. *107*.

LOIR (Le —). De la capture du —, par F. Bochin. **XVI**, p. *124*.

LOIRE (Département de la —). Voir : Charlieu, Roanne, Saint-Étienne.

LOIRE (Département de la HAUTE-—). Voir : Auvergne, Brioude, Denise (La), Margeride (M^gne^ de la), Puy (Le), Puy-en-Velay (Le).

LOIRE (La —). Kimeridgien entre l'Aube et la —, par P. Lemoine et C. Rouyer. **II**, p. 104.

— Alluvions granitiques de — et du Cher, par L. J. B. de Lamothe. **III**, p. 36. Obs. de G. F. Dollfus, M. Boule, p. 39.

— Calcaires et sables tertiaires du bassin de —, par G. F. Dollfus. **IV**, p. 113. Obs. de H. Douvillé, p. 118.

— Kimeridgien entre l'Aube et —, de C. Rouyer et P. Lemoine, présenté par P. Lemoine. **V**, p. 102.

— Mollusques terrestres et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de —, par G. F. Dollfus. **VI**, p. 249. Obs. de P. Lemoine, p. 251, G. Ramond, p. 252.

— Obs. rectificatives faites par P. Combes fils, à propos des remarques de G. Ramond, sur les Mollusques du Tertiaire des bassins de la Seine et de —, par G. F. Dollfus, p. 258. Obs. de G. F. Dollfus, A. Boistel, p. 258.

— A propos de la précédente Note, de G. F. Dollfus, par A. de Grossouvre. **VII**, p. *38* et 60.

— Position stratigraphique de l'*Helix Ramondi* dans le bassin de Paris et du *Melanoides Escheri* dans celui de —, par G. F. Dollfus, p. *150* et 456. Obs. de C. Depéret, p. *152* et 459.

— Paléomammologie des dépôts miocènes des bassins de — et de l'Allier, par H. G. Stehlin, p. *155* et 525.

— Conchyliologie du Miocène du bassin de —, 5e fasc., de P. Dautzenberg et G. F. Dollfus. **XI**, p. *82*.

—Conchyliologie du Miocène moyen du bassin de —, par G. F. Dollfus et P. Dautzenberg. **XVII**, p. *113*.

— Terrasses alluviales de — et de ses affluents, de E. Chaput, présenté par C. Depéret. **XVIII**, p. *37*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *38*.

— Rép. aux observ. de G. F. Dollfuss, relativ^t^ à la précédente étude, par E. Chaput, p. *75*.

— Terrasses d'alluvions anciennes du bassin de —, par G. Denizot. **XXI**, p. *58*.

— Sychronisation des terrasses d'alluvions anciennes, de —, entre l'embouchure et le Bec-d'Allier, par G. Denizot, p. *73*.

— Terrasses alluviales de —, réplique aux précédentes Notes de G. Denizot, par E. Chaput, p. *112*.

— Terrasses alluviales de —, réplique à la précédente Note de E.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Chaput, par G. Denizot, p *141*.

— Alluvions et terrasses de —, de et offert par E. Chaput. **XXIV**, p. *156*.

— Tectonique antéstéphanienne du Massif Central français à l'E. de —, de et offert par A. Demay. **XXX**, p. *186*.

LOIRE (La BASSE—). Age des couches du Tertiaire inf^r^ de —, par H. Douvillé. **VIII**, p. *126* et 602.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., de Champtocé à la Possonnière, par Montjean, Chalonnes et Rochefort-s/Loire (M.-et-L.), de L. Bureau, p. *135* et 624.

— Flores fossiles dans le bassin de —, par E. Bureau, p. *139* et 656.

— Bassin anthraxifère de —, par Cacarrié, déposé au nom de O. Couffon, par P. Jodot. **XI**, p. *173*.

— Appendice à la flore fossile de —, par E. Bureau. **XIV**, p. *30* et 116.

— Excursions et remarques sur le Bassin houiller de —, par A. Carpentier. **XVIII**, p. *137* et 235.

— Sables de —, de et offert par G. Denizot. **XXVI**, p. *132*.

LOIRE-INFÉRIEURE (**Département de la —**). Géologie de —, de L. Bureau, présenté par Munier-Chalmas. I, p. 11.

— Vertébrés éocènes de la —, de et offert par M. Leriche. **VII**, p. *15* et 24.

— Mollusques éocéniques de la —, de et offert par M. Cossmann, p. *61* et 191.

— Oscillations des rivages de la —, par M. Chevalier. **IX**, p. *98* et 326.

— Crétacé de la — et de la Vendée, de A. de Grossouvre, présenté par P. Lemoine. **XII**, p. *178*.

— Suppl^t^ aux Mollusques écocènes de la —, de et offert par M. Cossmann. **XX**, p. *122*.

— Voir aussi : Ancenis, Barrette, Bois-Gouët, Campbon, Chateaubriant, Close-en-Campbon (La), Gouët (Bois), Mésanger, Mouzeil, Nantes, Noyal-s/Bruz, Oudon, Pallet (Le), Pigeon-Blanc (Le), Oudon, Saint-Julien-de-Vouvantes, Teillié.

LOIR-ET-CHER (**Département du —**). Géologie du —, de E. Faupin, offert par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *172* et 507.

— Tréfonds de la Sologne, par G. F. Dollfus. **XV**, p. *27*.

— Voir aussi : Blois, Beauce, Chappe (La), Orléanais, Sologne, Vendôme, Villedieu.

LOIRET (**Département du —**). Carte géol. du —, de L. Bernard, offerte par G. F. Dollfus. **XXVIII**, p. *281*.

— Voir aussi : Gien, Montabuzard, Orléanais, Orléans, Sologne.

LOISEL (Gabriel.) Détermination des silicates par voie chimique. Note de —, offerte par G. F. Dollfus. **XXI**, 1921, p. *191-192*.

LOLO (Pays —) (Se Tchouen, Chine). Résultats géol. de la Mission Legendre au —, par A. F. Legendre et P. Lemoine. **X**, p. *40* et 307.

LOMAMI (Le —) (**Congo-Belge**). Itinéraires au —, de et offert par R. Van Aubel. **XXVIII**, p. *197*.

LOMBARD (Jean). Notes préliminaires sur la géologie de l'Afrique équatoriale française : 1. Indices d'une transgression marine récente dans la région de Pointe Noire. Communication de —, faite par J. M. Lambert. **XXVIII**, 1928, p. *156-157*.

— Observations nouvelles sur les formations géologiques entre Brazzaville et la Côte Atlantique (Afrique équatoriale française). Communic. de —, faite par L. Joleaud, p. *231-232* et 333-340.

— Sur l'origine fluviatile des sables de Brazzaville (A. E. F.) (Note préliminaire). Communication de —, faite par L. Joleaud, p. *265-267*.

— Notes préliminaires sur la Géologie de l'Afrique équatoriale française. — 4. Description de deux dents de *Lamnidæ* provenant de la falaise de Pointe-Noire. Communication de —, faite par L. Joleaud, p. *283-285*.

— Communication sur des : Céphalopodes et Lamellibranches crétacés du Congo-Français. **XXX**, 1930, p. *101* et 277-322, fig. 1-4 (lignes de suture), 1 carte géogr., 1 : 2.500.000 ; pl. XXIX (fig. a-c), XXX (fig. 1 a, 1 b-2), XXXI (fig. a-b), XXXII (fig. 1 a, 1 b, 2-6) et XXXIII (fig. 1-5 a, 5 b, 6 a et 6 b) hors-texte.

LONDE (**Forêt de la —**) (**Seine-Inférieure**). Géologie et hydrologie de la —, près Rouen, de et offert par G. F. Dollfus. **XXVI**, p. *86*.

Londinien (Fossiles). Flore —ne de Belleu (Aisne), par P. H. Fritel. **XXVI**, p. *115* et 229.

— Voir aussi : Cuisien, Panisélien, Sparnacien.

LONDRES (**Angleterre**). C. R. des cérémonies du Centenaire de la Soc. géol. de — et adresse déposée au nom de la Soc. géol. de France, par A. A. de Lapparent. **VII**, p. *105* et 371.

— Conférence interalliée des Académies scientifiques à —, par É. Picard et A. Lacroix. **XVIII**, p. *142*.

— Texte de l'allocution prononcée à l'occasion de la Conférence interalliée des Acad.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

scientif. à —, de et communiqué par E. Picard, p. *144*.

— La 2e session de la Conférence interalliée des Acad. scientif., par É. Picard et A. Lacroix, p. *171*.

— Voir aussi : Association des géologues de —, British Museum, Geologist's Association of London, Société géologique de —, Université de —.

LONGARONE (Alpes vénitiennes) (Italie). Géologie des env. de —, par G. Boyer. **XIII**, p. *207* et 451.

LONGCHAMBON (Michel). Communication relative à l' : Essai d'une théorie sur la formation des prismes de basalte d'après les travaux physico-chimiques récents. **XII**, 1912, p. *181-182*. Obs. de A. Bigot, p. *182-183*, R. Douvillé, p. *183*, L. Gentil, p. *183-184*, A. Guébhard, p. *184-185*. Rép. de —, p. *184*.

— Lettre relative à la précédente Communic. de —, adressée par C. Dauzère. **XIII**, 1913, p. *10-11*.

— Lettre relative à la précedente Communic. de —, adressée par H. Bérard, p. *11-12*.

— Prismation des roches volcaniques relativt à l'étude de —, Communic. de P. Glangeaud, p. *12*.

— Obs. au sujet de la brochure, de W. Meinardus, « Ueber einigecharakteristische Boden-formen auf Spitzbergen », présentée par E. de Martonne, p. *13-14*.

— Considérations sur la formation des colonnes prismatiques dans les coulées de roches éruptives, p. 33-38.

— Offre sa Note : Sur les particularités et la formation des colonnes prismatiques dans les coulées de roches éruptives. **XIV**, 1914, p. *65*.

— Notice nécrologique sur —, avec liste des travaux, par L. Bertrand. **XIX**, 1919, p. *71* et 165-170.

LONGUES (Calvados). Épidote de néo-formation dans un calcaire du Bathonien de —, par L. Guillaume. **XXVI**, p. *135*.

LONGUESSE (Seine-et-Oise). C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan (S.-et-O.), Position stratigr. du calcaire pisolithique. IV. Env. de Vigny et —, par P. Lemoine. **XII**, p. *53* et 657.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et Meulan, etc. V. Craie de —, par P. Lemoine, p. *53* et 658.

LONGWY (Meurthe-et-Moselle). L'Houiller existe-t-il dans la région de —?, de H. Joly, présenté par J. Bergeron. **VIII**, p. *41* et 54. Obs. de J. Bergeron, p. *41*.

— Sidérose des minerais de fer de — Briey. — Quartz secondaire et quartz rhomboédrique des minerais de fer de — Briey, de et offerts par L. Cayeux. **XXI**, p. *14*.

LOPHIASPIS Depéret. Famille des Lophiodontidés : 1° Genre —, rameau phylétique des Lophiodontidés. 2° Gîtes nouveaux de Lophiodontidés de la région de Carcassonne. 3° Lophiodons bartoniens du bassin de Paris, par C. Depéret. **X**, p. *106* et 558.

LOPHIODON Cuvier. Caractères crâniens des —s, par C. Depéret. **II**, p. 323. Obs. de M. Boule, p. 324.

— Gîte de —, à Sergy (Aisne), par H. Thomas. **VI**, p. 686.

— Nouvelle espèce de — (— *Thomasi*) du Bartonien de Sergy (Aisne), par C. Depéret, p. 688.

— Gîtes de — de la région de Carcassonne (Aude), par C. Depéret. **IX**, p. *91* et 296. Obs. de G. Vasseur, p. 297.

— Familles des —tidés : 1° Genre *Lophiaspis*, rameau phylétique des —tidés. 2° Gîtes nouveaux de —tidés de la région de Carcassonne. 3° Les —s bartoniens du bassin de Paris, par C. Depéret. **X**, p. *106* et 558, 566, 573, 574.

LOPHIODON **de Montpellier** Cuvier. Types de — (*Hyænarctos insignis* P. Gerv.), par H. G. Stehlin. **VII**, p. *68* et 219.

LOPHIODON LEPTORHYNCHUM Filhol. Restauration d'une patte de —, par C. Depéret. **II**, p. 344. Obs. de A. Gaudry, p. 344. Rép. de C. Depéret, p. 344.

LOPHIODON THOMASI Depéret n. sp. Nouvelle espèce de *Lophiodon* (—) du Bartonien de Sergy (Aisne), par C. Depéret. **VI**, p. 688.

LORIN (Maurice). Les gisements fossilifères de Levignen et Hautemanche (Oise). **XXIX**, 1929, p. *228*.

LORIOL LE FORT (Charles L. P. de). Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par A. Péron. **V**, 1905, p. 6.

— Notice nécrologique, avec liste des travaux, de Charles Louis Perceval —, par J. M. Lambert. **X**, 1910, p. *56* et 380-391.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

LORRAINE. Prolongement du bassin houiller de Sarrebrück sous la — française, par F. Laur. **V**, p. 104. Obs. de J. Bergeron, p. 106.

— Texte d'une Conférence, de E. Jourdy, sur la Houille —, offert par H. Douvillé. **IX**, p. *26* et *72*.

— Flore du Trias en — et Franche-Comté, de P. Fliche, offert, au nom de Mme Fliche, par R. Fliche. **XI**, p. *61*.

— Géographie physique de la — et de ses enveloppes, de H. Joly, présenté par E. de Margerie. **XII**, p. *84*.

— Documents cartographiques sur la géologie et l'hydrologie de la —, déposés, au nom de A. H. Brooks, par E. de Margerie. **XVIII**, p. *165*.

— Pourquoi les minerais de — sont très phosphoreux, de et offert par L. Cayeux. **XXI**, p. *14*.

— Minerai de fer magnétique de la couche grise de Hayange (Moselle, —), de et offert par L. Cayeux. **XXIII**, p. *58*.

— Des *Macrocephalites* indo-malgaches dans le Callovien de —, par M. Nicklès. **XXVIII**, p. *33*.

— Bajocien sup^r^ et Bathonien de —, corrélations avec les régions voisines, le Jura Franc-Comtois, par G. Corroy. **XXIX**, p. *78* et 167. Obs. de C. P. Nicolesco, p. 187.

— Vertébrés du Trias de — et Trias lorrain, de et offert par G. Corroy, p. *166*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., en — et en Alsace, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de G. Dubois. **XXX**, p. 1283.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, en — et Alsace, etc., par G. Dubois, p. 1284.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, en — et Alsace, etc., par G. Dubois, p. 1284.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, en — et Alsace, etc., par G. Dubois, p. 1285.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, en — et Alsace, etc., par G. Dubois, p. 1285.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, en — et Alsace, etc., par G. Dubois, p. 1286.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, en — et Alsace, etc., par G. Dubois, p. 1286.

— C. R. de le l'excursion, du 11 juillet, en — et Alsace, etc., par G. Dubois, p. 1287.

— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, en — et Alsace, etc., par G. Dubois, p. 1287.

LORY (L.). Communication sur : La tectonique des Montagnes de Lans (Massif du Vercors, Drôme et Isère). **XXVII**, 1927, p. *96-97*.

LORY (Pierre Charles). Quelques observations dans la partie méridionale de la Chaîne de Belledonne (Alpes dauphinoises). **I**, 1901, p. 179-183, fig. 1-4 (carte paléogéogr. 1 : 2.000.000, 2 coupes et carte tectonique, 1 : 400.000).

— Observations stratigraphiques dans le Nord du Massif du Vercors (Alpes), p. 255-258.

— Remarques au sujet des constatations faites par W. Kilian et É. Haug sur les plis du Massif du Vercors (Alpes). **II**, 1902, p. 7.

— Plis marginaux de la partie méridionale de Belledonne (Alpes Dauphinoises) (en collaboration avec R. Saurel), p. 359-360.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 15 sept., de St-Martin-Vésubie à Nice (A.-M.). Tectonique du Crétacé et Nummulitique. Flysch. Transgression jurassique, par L. Bertrand, p. 704. Rép. de L. Bertrand, p. 704.

— Obs. au sujet du plan géologique des environs de Monte-Carlo, par C. Pellegrin, relativ^t^ au C. R., par L. Bertrand, de l'excursion, du 17 sept., Tectonique des environs de Nice, etc., p. 715.

— Présente sa Note : Quelques observations sur le Pléistocène de la région grenobloise. **III**, 1903, p. 444.

— Les zones du Jurassique inférieur et moyen au bord des chaînes alpines entre Grenoble et Gap (Isère et H^tes^-Alpes), p. 460-461.

— Sur l'existence, dans le bord subalpin, au Nord de Grenoble, de lentilles zoogènes vers la limite du Jurassique et du Crétacé, p. 462.

— Sur les couches à *Phylloceras Loryi* des Alpes Occidentales. **IV**, 1904, p. 641-643, fig. 1. Obs. de É. Haug, A. Toucas, p. 644.

— Sur les vallées de la région grenobloise, p. 645.

— A propos de la Communication de —, sur le Jurassique supérieur des environs de Grenoble (Isère), par W. Kilian, p. 651.

— Sur la limite des neiges et sur le glaciaire dans les Alpes-Dauphinoises. **V**, 1905, p. 535-536.

— Sur une brèche du Toarcien en Beaumont (Isère), p. 626-627.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 11 sept., à Rivoli, Piémont (Italie), de F. Sacco, p. 852. Rép. de F. Sacco, p. 852.

— Obs. au sujet de la Communic., de É. Haug, Sur l'âge des schistes lustrés du Piémont (Italie), p. 858.

— Obs. au sujet de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à Héas (Htes-Pyrénées), de A. Bresson. **VI**, 1906, p. 822. Rép. de A. Bresson, p. 823.

— Observations sur la chaîne de Belledonne (Alpes occidentales). **VII**, 1907, p. *74-75* et 260-261.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 27 sept., à Brouzet et St-Just, par F. Roman. **X**, 1910, p. *142-143* et 898-899.

— Communication sur : Les phénomènes quaternaires étudiés par les excursions A_2 et A_4 du Congrès géologique de Suède, p. *172-173* et 750-751.

— Contribution à l'étude des glaciations dans les Alpes dauphinoises. **XI**, 1911, p. *93-95*. Obs. de É. Haug, p. *95*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 27 août, à Authume et Jouhe (Jura), par E. Bourgeat, p. *147* et 483. Rép. de E. Bourgeat, p. *147* et 483.

— Communication sur la : Sédimentation et mouvements du sol dans la partie méridionale de la Chaîne de Belledonne durant la première moitié du Jurassique. **XII**, 1912, p. *43-45*.

— Sur le niveau stratigraphique de *Tmetoceras*. **XIII**, 1913, p. *95*.

— Observ. sur une Communication de — et rectifications sur une Communication précédente, par R. Douvillé, p. *103-104*.

— Communication sur : Quelques points de la Géologie quaternaire et de la Morphologie du Canada, vus durant les excursions A^1, A^4 et C^1 du XIIe Congrès géologique international. **XIV**, 1914, p. *56*.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par E. Jourdy. **XVII**, 1917, p. *19*.

— Fait part des circonstances dans lesquelles est mort au champ d'honneur E. Callens, p. *197*.

— Communication relative à des : Observations dans les Hautes-Vosges centrales, p. *202-204*.

— Sur un faciès qui relie le Dévoluy aux Hautes-Chaînes calcaires : les couches à Serpules du Sénonien supérieur. **XVIII**, 1918, p. *169-170*.

— Communication : Sur certains caractères du Sénonien supérieur en Dévoluy. **XIX**, 1919, p. *86-87*.

— Adresse son : Compte Rendu au Service de la Carte géologique de la France pour la campagne de 1919. **XXI**, 1921, p. *149*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Chambéry, Annecy et Moutiers (Alpes de Savoie), en 1921, sous la présidence de J. Révil, puis de —, avec le concours de L. Roux et L. Moret, W. Kilian, p. *176-186*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., après-midi, à Lémenc et Montagnole (Savoie), p. *176-177*.

— Obs. au sujet du C. R., par J. Révil, de l'excursion, du 15 sept., à Col du Chat, Cluse de la Balme, Chanaz et la Chambotte (Savoie), p. *179*. Rép. de J. Révil, p. *179*.

— Obs. au sujet du C. R., par J. Révil, de l'excursion, du 16 sept., au vallon de St-Jean-de-Couz, env. des Échelles (Savoie), p. *182*. Rép. de J. Révil, p. *182*.

— Sur la tectonique de la région au Sud de Grenoble (Isère), p. *227-229*.

— Sur les dépôts quaternaires de Sassenage (Isère). **XXII**, 1922, p. *17-18*.

— Offre deux Notes : La Pointe Jean Boussac. — Histoire géologique récente du bassin moyen du Drac, p. *95*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 16 sept., Brèches d'Aramon (Gard) et de la Montagnette (B.-du-Rh.), sous la présidence et la conduite de P. Termier. **XXIII**, 1923, p. *164*.

— Observ. au sujet du problème tectonique de Suzette (Vaucluse), p. *170*.

— Communication sur : La répartition des faciès du Trias et du Jurassique dans la chaîne de Belledonne (Isère). **XXIV**, 1924, p. *54-55*.

— Sur la tectonique « alpine » de la Chaîne de Belledonne au Sud d'Albertville (Savoie). **XXV**, 1925, p. *23-25*.

— Sur la tectonique de la partie septentrionale du massif du Vercors, p. *87-89*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 17 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de H. Baulig et Gachot, p. *191-192*, *192*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Promotion de — dans l'ordre de la Légion d'Honneur, annoncée par G. Mouret. **XXVI**, 1926, p. *85*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *218* et **XXIX**, 1929, p. 552.

— Communication : Sur la structure de la chaîne de Belledonne (Isère) et sa bordure, p. *234-235*.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans les Alpes Dauphinoises (zones externes), à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de M. Gignoux, — et L. Moret, sous la conduite de et par —. **XXX**, 1930, p. 1315-1316.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans les Alpes Dauphinoises, etc., p. 1316.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans les Alpes Dauphinoises, etc., p. 1316.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans les Alpes Dauphinoises, etc., p. 1316.

LORY (P. C.) ; GIGNOUX (M.) et —. Présentation de grands cristaux de gypse en aiguilles, provenant d'une grotte naturelle. **XXX**, 1930, p. *37-38*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *38*.

LORY (P. C.) ; GIGNOUX (M.), — et MORET (L.). Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans les Alpes du Dauphiné et de la Savoie, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —. **XXX**, 1930, p. 1313.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de — et sous la conduite et par L. Moret, p. 1314.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, etc., p. 1314.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, etc., p. 1314-1315.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, etc., p. 1315.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, dans la Maurienne, sous la direction de —, sous la conduite de et par M. Gignoux et L. Moret, p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, dans la Maurienne, etc., p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, dans la Maurienne, etc., p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, dans la Maurienne, etc., p. 1318.

LORY (P. C.) ; KILIAN (W.) et —. Obs. au sujet de la Communication de É. Haug, sur l'âge des schistes lustrés du Piémont (Italie). De —, faite par W. Kilian. **V**, 1905, p. 859-860.

— Remarques à propos de la Communication, de C. Schmidt, sur les chaînes alpines entre St-Gothard et le Mont-Blanc. **VII**, 1907, p. *38* et 63.

LORY (P.) et REY-JOUVIN (X.). Sur l'Urgonien de la Grande-Moucherolle (Isère). **XXIII**, 1923, p. *86*.

— Communication : Sur la constitution de l'Urgonien et sur la tectonique de la région à l'Est du Villard-de-Lans (Isère). **XXVI**, 1926, p. *12-14*.

LOS (Archipel de —) (Guinée française). Roches alcalines de l'—, de et offert par A. Lacroix. **XII**, p. *82*.

LOT (Département du —). Voir : Boussac, Capelle-Marival (La), Cère (La), Figeac, Frayssinet-le-Gélat, Limargue (La), Quercy (Le), Saint-Vincent.

LOT-ET-GARONNE (Département de —). Mammifères dans le Sannoisien et le Stampien inf^r^ du —, par J. Blayac. **XVIII**, p. *103*.

— Voir aussi : Agen, Casteljaloux, Fumel, Grézet (Le), Lamiloque, Laugnac, Montahus, Sauveterre, Villeneuve-s/Lot.

LOTTI (Bernardino). Réponse à une Note de — sur la tectonique de l'île d'Elbe. Communication de P. Termier. **XI**, 1911, p. *24*.

LOU CACHAOU (Basses-Pyrénées). Age du rocher de — (Biarritz), par R. Abrard. **XXI**, p. *195* et 231.

LOUCHADIÈRE (Puy de —) (Chaîne des Puys). Age relatif des coulées des Puys de Côme et de —, de L. Bertrand. **XIV**, p. *39*. Obs. de P. Glangeaud, p. *41*. Rép. de L. Bertrand, p. *41*.

— Observ. sur les coulées des Puys de Côme et de —, réplique à L. Bertrand, par P. Glangeaud, p. *57*.

LOUDIMA (Afrique équatoriale française). Constitution géol. de la région de la boucle du Niari et des

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

env. de —, par V. Babet. **XXVIII**, p. *250*.

LOUHOSSOA (Basses-Pyrénées). Contact des massifs primaires du Labourd et du Baygoura, à —, par L. Bertrand. **XIX**, p. *15*.

LOUIS-BLANC (Paris). Profil géol. du métropolitain, ligne nº 7, du Palais-Royal à la porte des Lilas, avec embranchement de la station — à la porte de la Villette, et prolongement du Palais-Royal à la place du Louvre, par A. Dollot. **XIX**, p. *136*. Obs. de G. Ramond, p. *139*.

LOUP (Le —) (Alpes-Maritimes). Allure et dislocations de la nappe du Cheiron au S. du haut Estéron, jusqu'à la vallée du —, de et offerte par A. Lanquine. **XXII**, p. *110*.

LOURDES (Hautes-Pyrénées). C. R. de l'excursion, du 6 sept., coupe de Pierrefitte à —, par A. Bresson. **VI**, p. 792. Obs. de L. Carez, p. 795. Rép. de A. Bresson, p. 795.

— Age éocrétacé de lambeaux rapportés au Lias infr au S. de —, par G. Dubar. **XXII**, p. *140*.

— Tectonique de la région de Bagnères-de-Bigorre et de —, par P. Viennot, p. *198*. Obs. de H. Douvillé, p. *200*.

— Tectonique de la région de Bagnères-de-Bigorre et de —, de et offert par P. Viennot. **XXIII**, p. *13*.

— Réplique aux obs. de H. Douvillé sur le précédent sujet, par P. Viennot, p. *13*.

— Obs. au sujet de la précédente Note, de P. Viennot, Tectonique de Bagnères-de-Bigorre et —, présentées au nom de J. de Lapparent, par H. Douvillé, p. *47*. Rép. de P. Viennot, p. *48*.

— Lias supr dans l'écaille des Bains de Capvern (Htes-Pyr.), à propos d'une Note, de P. Viennot, sur la tectonique de Bagnères-de-Bigorre et —, par L. Mengaud et P. Hollande, p. *133*.

LOUTREL (Gaston). Notice sur —. De G. Astre, offerte par E. Patte. **XXX**, 1930, p. *18*.

LOUTREL (G.) ; DEPÉRET (C.) et —. Communication sur le : Synclinal de terrains secondaires de Céret-Amélie-les-Bains (Pyr.-Orientles). De —, faite par C. Depéret. **X**, 1910, p. *189-190*. Obs. de A. Lacroix, L. Bertrand, p. *190*.

LOUVAIN (Belgique). Lettre du Bibliothécaire de l'Université de — au sujet de la Bibliothèque anéantie pendant la guerre. **XIX**, p. *45*. Obs. de P. Termier, p. *45*.

— Voir aussi : Université catholique de —.

LOUVIERS (Eure). Histoire géol. des env. de —, de P. Combes fils, offert par G. Ramond. **XX**, p. *110*.

LOUVRE (Place du —) (Paris). Profil géol. du métropolitain, ligne nº 7, du Palais-Royal à la porte des Lilas, avec embranchement de la station Louis-Blanc à la porte de la Villette, et prolongement du Palais-Royal à la —, par A. Dollot. **XIX**, p. *136*. Obs. de G. Ramond, p. *139*.

LOVAGNY (Montagne de —) (Haute-Savoie). Tectonique de l'axe du Salève, Mgne de la Balme, —, par J. Révil et L. Moret. **XXII**, p. *187* et 218.

LOYALTY (Iles —) (Nouvelle-Calédonie). Roches volcaniques aux —, Communic. de A. Lacroix, faite par L. Azéma. **XVIII**, p. *24*.

— Mollusques terrestres de la Nlle-Calédonie et des —, de P. Dautzenberg, offert par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *175*.

LOZÈRE (Département de la —). Voir : Aigoual (Massif de l'), Bleymard (Le), Langogne, — (Monts —), Margeride (Mgne de la).

LOZÈRE (Monts —). Forme d'érosion sur le sommet du mont —, de et offert par J. Bourcart. **XXIII**, p. *176*.

LUBILASH (Le —) (Congo-Belge). Fossiles des « Grès polymorphes » (Couches du —) aux confins du Congo et de l'Angola, de et offert par M. Leriche. **XXVIII**, p. *102*.

LUÇON (Vendée). Lias des env. de —, par H. Douvillé. **VIII**, p. *154* et 456.

— Lias de la Chapelle-Thémer, près —, par J. Welsch, p. *175* et 457.

— Environs de —, par A. de Grossouvre. **X**, p. *193* et 799.

LUC-SUR-MER (Calvados). Blocs erratiques des env. de —, de E. Hue, offert par G. Ramond. **XXVI**, p. *111*.

— Blocs exotiques des env. de —, d'après la précédente Note de E. Hue, de et offert par A. Bigot, p. *155*.

— Quaternaire, Plage surélevée de —, de E. Hue, offert par G. Ramond. **XXVIII**, p. *278*.

Ludien. Au sujet de l'étage —, par G. F. Dollfus. **IV**, p. 729. Obs. de L. Janet, G. Ramond, p. 730.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Obs. sur l'âge des couches à *Palæomastodon* de Fayoum (Égypte), par P. Oppenheim, relativ[t] au travail de C. Depéret sur le même sujet. **VII**, p. *88* et 358.

— Transgressuion du — dans le bassin de Paris, par J. Boussac. **VIII**, p. *60* et 85. Obs. de G. F. Dollfus, p. *61* et 86, L. Janet, p. *62* et 87, H. Douvillé, p. *63* et 87. Rép. de J. Boussac, p. *62* et 87.

— Les faciès de l'étage du Gypse dans le Sud-Est du plateau de l'Aulnay, coupe géol. d'Annet (S.-et-M.), par M. Morin. **IX**, p. *19* et 53. Obs. de A. Lacroix, L. Janet, p. *19*.

Ludien (Fossiles). Faune marine du —, de et offert par J. Boussac. **VIII**, p. *18* et 28.

— Gisement de Mammifères d'Euzet-les-Bains (Gard) (—), par C. Depéret. **X**, p. *147* et 914.

— Affinités de la faune de Mammifères du gypse palustre des env. de Paris, par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *150*. Obs. de L. Cayeux, p. *152*.

— Faune de Mammifères du — inf[r] d'Euzet-les-Bains (Gard), de C. Depéret, présenté par H. Douvillé, p. *155*.

— Monographie paléont. des Mammifères du — sup[r] de Mormoiron (Vaucluse), par F. Roman. **XXII**, p. *57*.

Ludien (Roches). Age du rocher de Lou Cachaou (Biarritz, B[ses]-Pyr.), par R. Abrard. **XXI**, p. *195* et 231.

— Voir aussi : Wemmelien.

LUDWIGIA CONCAVA Sowerby. N[eau] gîte de la zone à — dans le Languedoc, par P. de Brun. **XIX**, p. *52*.

— Voir aussi : Lioceras concavum.

LUGEON (Maurice). Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Lausanne et dans le Chablais, en 1901, sous la direction de —. **I**, 1901, p. 677.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Lausanne et dans le Chablais, p. 678-680.

—Liste des travaux de la région parcourue, p. 680.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1901, à Lausanne et dans le Chablais, p. 683-684.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., Étude du Tertiaire du vallon de la Paudèze, p. 686-688, fig. 1 (coupe géol.).

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., Tour du Haut-Lac ; environs du Bouveret, Saint-Gingolph et Meillerie, vallée du Rhône jusqu'à Monthey, p. 688-692, fig. 2 (coupe géol.). Obs. de H. Douvillé, H. Douvillé et H. Douxami, p. 690.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., Étude du soubassement des Préalpes médianes ; de Monthey à Champéry, p. 692-693. Obs. de H. Douvillé, É. Haug, p. 693, H. Douxami, p. 693-694, G. Steinmann, p. 694-695. Rép. de —, p. 695.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., La région de la Brèche ; de Champéry à Morgins, p. 696-698.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., Contact du Massif de la Brèche et des Préalpes médianes du Massif de Tréveneusaz ; de Morgins à Thonon, p. 698-700. Obs. de W. Kilian, p. 700-702, É. Haug, p. 702-704, C. Schmidt, p. 704-705, G. Steinmann, p. 705. Rép. de —, p. 704, 705.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., Étude des Préalpes médianes et de leur contact avec le Massif de la Brèche, environs de Thonon, p. 706-708. Obs. de J. Brunhes, p. 708-710.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., Étude du pli frontal du Massif de la Brèche, p. 710-715, fig. 3-4 (coupes géol.). Obs. de F. Reymond, G. Steinmann, C. Schmidt, p. 713, J. Brunhes, p. 714, G. Steinmann, J. Révil, p. 715. Rép. de —, p. 713, 714.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., Étude des Klippes de Gêts, p. 716.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., Promenades dans les environs de Taninge, p. 716-717. Obs. de J. Révil, p. 717, H. Douxami, p. 717-718, H. Douvillé, p. 718. Rép. de —, p. 717.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1901, à Lausanne et dans le Chablais, p. 720.

— Les grandes nappes de recouvrement des Alpes du Chablais et de la Suisse, p. 723-822, fig. 1-14 (dont 12 coupes géol. et 2 esquisses cartogr. structur[le]) ; pl. XIV (fig. 1-2), XV (fig. 1-4), XVI (fig. 1-4) coupes géol. et XVII (1 carte structur[le] 1 : 750.000) hors-texte ; avec une Note ajoutée pendant l'impression, p. 822-823. Lettre de A. Heim, p. 823-824.

— Remerciements au sujet de son élection comme Vice-président, présentés par É. Haug. II, 1902, p. 3.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Observations sur le travail de —, Tectonique des Alpes occidentales, par W. Kilian, p. 7.

— Grandes nappes de recouvrement des Alpes suisses, p. 80-81. Obs. et remerciements de É. Haug, p. 82.

— A propos de la Note de C. Sarasin et L. W. Collet sur « La zone des Cols dans la région de Lenck et Adelboden (Suisse) ». VI, 1906, p. 191-192.

— Lauréat du Prix Prestwich, p. 305.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Prestwich à —, par A. Péron, p. 305.

— Rapport sur l'attribution du Prix Prestwich à —, par P. Termier, p. 308-312.

— Remerciements pour le Prix Prestwich qui lui a été attribué, p. 307.

— Notice nécrologique sur Eugène Renevier. VII, 1907, p. *53* et 130-135.

— Félicitations à —, présent à la séance, pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par D. P. Œhlert. XI, 1911, p. *17*.

— Présente la « Carte géologique des Hautes Alpes calcaires entre le Lizerne et le Kander (Suisse), p. *19-20*.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Gentil, relative à ses : Récentes observations sur le Rif occidental, p. *24*.

— Conférence, en Séance extraordinaire, sur : Le projet de captage du Haut-Rhône français. Étude hydrologique et géologique d'un projet consistant à créer une force de 150.000 à 246.500 kw. dont une grande partie est destinée à Paris, p. *185-188*. Remerciements de L. Gentil, p. *188*.

— Les sources thermales de Loéche-les-Bains (Valais). Note de —, présentée par E. de Margerie. XII, 1912, p. *100*.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à J. Boussac. XIII, 1913, p. *120*.

— Rapport sur le Prix Gaudry attribué à É. Haug. XIV, 1914, p. *109-112*.

— Réimpression du Rapport sur l'attribution du Prix Fontannes, pour 1913, à J. Boussac, lu dans la séance de la S. G. F. du 19 juin 1913. XVII, 1917, p. 321-333.

— Notice nécrologique sur J. Boussac, avec liste des travaux et portrait, p. 333-341.

— Nomination de — comme Recteur de l'Université de Lausanne, annoncée par L. Bertrand. XVIII, 1918, p. *121*.

— Félicitations à —, pour son élection comme membre correspondant de l'Académie des Sciences, par P. Termier. XX, 1920, p. *37*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Guébhard, relative à : Quelques vues physiques nouvelles en géologie, p. *41*.

— Communication relative à des : Observations sur les Feuilles de Renault et de Rélizane de la Carte géologique détaillée de l'Algérie, p. *43*.

— A propos d'une observ. de — sur le Miocène de l'Algérie occid[le], par M. Dalloni, p. *54*.

— Élection de — comme membre étranger de la « Geological Society of London », annoncée par P. Zurcher. XXI, 1921, p. *167*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 12 sept., à Rochebelle, Fontannes, Nord d'Alais et St-Martin de Valgalgues (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. XXIII, 1923, p. *157*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent. XXV, 1925, p. *184*. Rép. de J. de Lapparent, p. *184*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 14 sept., sous la présidence de E. de Margerie, p. *187*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 29 sept., sur la : Visite du gisement pétrolifère de Gabian (Hérault), sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de P. Viennot, par P. Viennot. XXVIII, 1928, p. *211* et XXIX, 1929, p. 497.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 1er oct., Examen de la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie orientale de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. XXVIII, 1928, p. *212* et XXIX, 1929, p. 524-525.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 2 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. XXVIII, 1928, p. *212*, *213* et XXIX, 1929, p. 531-532, 532. Rép. de L. Bertrand. XXVIII, 1928, p. *213* et XXIX, 1929, p. 532.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *215-216* et **XXIX**, 1929, p. 541-543. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *216* et **XXIX**, 1929, p. 543.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *218* et **XXIX**, 1929, p. 553-554.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *191-192*. Rép. de A. Bigot, p. *192*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 19 sept., sous la présidence de A. Bigot, p. *195-197*. Rép. de A. Bigot, p. *197*.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par A. Lacroix. **XXX**, 1930, p. *25*.

— Nomination de — comme docteur « honoris causa » de l'Université de Strasbourg, annoncée par C. Jacob, p. *197*.

LUGEON (M.) et ARGAND (É.). Remarques au sujet des travaux tectoniques de —, par W. Kilian. **V**, 1905, p. 531.

— Sur la tectonique de la Sicile. Communication de —, faite par M. Lugeon. **VI**, 1906, p. 353-354. Obs. de R. Douvillé, É. Haug, p. 354.

LUGEON (M.) ; GENTIL (L.), — et JOLEAUD (L.). Les nappes de charriage du bassin du Sebou (Maroc occidental). Communcation de —, faite par L. Gentil. **XVIII**, 1918, p. *115-117*.

LUGEON (M.) et HAUG (É.). Sur l'existence dans le Salzkammergut (Autriche) de quatre nappes de charriage superposées. Note de —, offerte par E. Haug. **IV**, 1904, p. 829.

Lumachelle. Marnes et —s à *Ostrea accuminata* de la Bourgogne, remarques de L. Collot, relativt à des Notes, de A. Valette et M. Cossmann, sur l'Oolithe ferrugineuse du Bajocien de l'Yonne et autour du Morvan. **XI**, p. *20*.

— Voir aussi : Coquilles, Faluns.

Lumineux. Organes — chez qqs Scopélidés fossiles, par C. Arambourg. **XX**, p. *167*.

— Scoplélidé fossile à organes — : *Myctophum prolaternatum* n. sp. du Sahélien oranais, par C. Arambourg, p. *168* et 233.

— Phénomènes — de qqs tremblements de terre au Portugal, par F. L. Pereira de Sousa. **XXX**, p. *160*.

LUNAIN (Le —). Dérivation des sources du Loing et du —, de J. A. Babinet, offert par G. Ramond. **V**, p. 742. Obs. de G. Ramond, p. 743.

— Coupe géol. de l'aqueduc des sources des vallées du Loing et du — captées pour l'alimentation de Paris, de et présenté par G. Ramond. **VII**, p. *45* et 64.

Lune. Relations entre les accidents anciens de la surface de la terre et ceux durant son stade —aire, par J. Bergeron. **XIII**, p. *100* et 323.

— Application de la théorie volcanique à l'interprétation de la surface —aire, par S. Meunier. **XV**, p. *11*.

— Accident tectonique de la —, par A. Guébhard. **XX**, p. *88*.

LUNEL-VIEL (Hérault). *Hyæna intermedia* et ossements des cavernes de —, par E. Harlé. **X**, p. *21* et 34.

LUNÉVILLE (Meurthe-et-Moselle). Amphibien du Trias de —, par J. Piveteau. **XXVII**, p. *119*.

LURE (Haute-Saône). Bassin de St-Germain, près —, par E. Fournier. **XIV**, p. *123*.

LUSCLADE (Le Mont-Dore, Puy-de-Dôme). Bombes de rhyolite à enclave de trachyte dans les projections de —, par Alb. Michel-Lévy. **XXX**, p. *200* et 609.

Lusitanien (Fossiles). *Aspidoceras* du minerai de fer oolithique de la Côte-d'Or, par L. Collot. **XIV**, p. *93* et **XVII**, p. 3.

— Faune terrestre —ne, de E. Caziot, présenté par G. F. Dollfus. **XVI**, p. *22*.

— Voir aussi : Corallien, Rauracien, Séquanien.

LUSITANOCERAS Pereira de Sousa n. gen. Genre nouveau de Goniatite —, de F. L. Pereira de Sousa, présenté par L. Joleaud. **XXIII**, p. *86* et 304.

LUSSAN (Gard). Néocomien et Barrémien entre Mons et Brouzet (Gard), faciès urgoniens de Martigues (B.-du-Rh.) et Apt (Vaucluse), Aptien d'Uzès et Barrémien de —, par E. E. P. Pellat. **III**, p. 119.

LUTAUD (Léon). Au sujet de la

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

continuation vers l'Est du synclinal sénonien du Plan d'Aups (Var). **XVII**, 1917, p. *165-167*.

— Obs. au sujet de la Communic., de C. P. Nicolesco, relative à l'Application des empreintes au collodion à la reproduction des cloisons des Ammonoïdés, p. *206*.

— Obs. au sujet de la Note, de A. Brives, Sur les percements du Trias dans le Maroc occidental. **XXI**, 1921, p. *56*.

— Nomination de — comme Chef des travaux de Géologie appliquée à l'École nationale supérieure des Mines, p. *101*.

— Offre ses Notes : Observations tectoniques dans la zone prérifaine du R'arb septentrional (Maroc). — Remarques générales sur la tectonique de la zone prérifaine du R'arb septentrional. — Les mouvements postsahéliens et leur influence sur la morphologie dans la zone prérifaine du R'arb septentrional, p. *210*.

— Nomination de — comme Chef des travaux de Géographie physique à la Sorbonne. **XXII**, 1922, p. *26*.

— Obs. au sujet de la Communic., de B. Yovanovitch, sur : La géologie du Pétrole au Maroc, p. *185*.

— Remise sur le Bureau de la S. G. F des comptes de l'exercice 1923 et exposé des caractéristiques. **XXIV**, 1924, p. *3*.

— Remerciements à — pour la remise des comptes de l'exercice 1923 et l'exposé des caractéristiques, par P. Lemoine, p. *3*.

— Accidents pyrénéens, relations du Trias et du Permien en Provence, par L. Bertrand, p. *126*. Obs. de É. Haug, p. *128*.

— Offre son : Étude tectonique et morphologique de la Provence cristalline. Thèse de doctorat, p. *133-134*. Obs. de L. Bertrand, p. *134*.

— Au sujet d'une étude tectonique sur la Provence cristalline, à propos des obs. de L. Bertrand, p. *151-153*. Obs. de L. Bertrand, p. *153*.

— Communication sur : Le Plateau crétacé de Mazaugues (Var). **XXV**, 1925, p. *163* et 801-830 ; pl. XXXIV (carte topograph. et carte géol. sur papier calque, 1 : 25.000) hors-texte.

— Communication : Sur la présence d'un conglomérat tertiaire aux environs de Roquebrussanne (Var), p. *163-164*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent, p. *185*. Rép. de J. de Lapparent, p. *185*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 17 sept., sous la présidence de E. de Margerie et la direction de H. Baulig et Gachot, p. *192*.

— Offre, au nom de L. Moret, un Ouvrage : Enquête critique sur les Ressources minérales de la province de Savoie, p. *199-200*.

— Premières feuilles (Toulon et La Ciotat) de la Carte géol. de la France au 1 : 50.000, levées par É. Haug, Alb. Michel-Lévy, A. Lanquine, E. Maury, — et Mlle J. Pfender, offertes par P. Termier. **XXVI**, 1926, p. *8-9*.

— Observations sur les relations tectoniques de la Bauxite aux environs de Brignoles (Var), p. *51-53*.

— Étude critique des « captures » de la Champagne, p. *116*.

— Félicitations à — de sa nomination à la chaire de Géographie physique de la Faculté des Sciences de l'Université de Paris, présentées par J. M. Lambert, p. *137*.

— Présente de la part de M. A. Denaeyer et J. Bourcart, deux Notes : Sur la composition chimique des laves de l'Ahaggar, Sahara central (Mission J. Bourcart). — Sur les caractères lithologiques des roches intrusives du Massif central saharien. **XXVIII**, 1928, p. *26-27*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Termier, Sur l'un des problèmes tectoniques du Rharb (Maroc), p. *28*.

— Communication : Au sujet des problèmes tectoniques soulevés par l'étude des collines prérifaines du Rharb (Maroc), à propos d'une Note, de P. Termier, sur le même objet, p. *47-49*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Abrard, Sur la tectonique de la région prérifaine (Maroc), p. *129*. Rép. de R. Abrard, p. *129*.

— Offre la : Revue de Géographie Physique et de Géologie dynamique, t. I, fasc. 1, p. *248*.

— Communication, au nom de J. Bourcart, sur : Le bassin houiller des Djéradas (Maroc oriental), p. *267-269*.

— Offre la : Revue de Géographie Physique et de Géologie dynamique, t. I, fasc. 3 et 4. **XXIX**, 1929, p. *164*.

— Revue de Géographie Physique et de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Géologie dynamique, t. II, fasc. 2-4, offerts au nom de —, par J. Bourcart. **XXX**, 1930, p. *113*.

— Offre la : Revue de Géographie Physique et de Géologie dynamique, t. III, fasc. 1, p. *146*.

— Présente la notice nécrologique sur L. Gentil, p. *190*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., en Provence, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —, p. 1261.

— C. R. des excursions, du 21 juin, p. 1262.

— C. R. des excursions, du 22 juin, p. 1262-1263.

— C. R. des excursions, du 23 juin, p. 1263.

— C. R. des excursions, du 24 juin, p. 1263-1264.

— C. R. des excursions, du 25 juin, p. 1264.

— C. R. des excursions, du 26 juin, p. 1264.

— C. R. des excursions, du 27 juin, p. 1264-1265.

— C. R. des excursions, du 28 juin, p. 1265.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, en Provence, etc., sous la direction de —, p. 1265-1266.

LUTAUD (L.), GANDILLOT (J.) et ABRARD (R.). Communication : Sur l'existence d'un tuf quaternaire à végétaux à Chavenay (S.-et-O.). **XXV**, 1925, p. *136-138*.

Lutétien. Le — supérieur dans la vallée de la Seine entre Villenauxe et Montereau et à Villiers-Saint-Georges, Nord de Provins, par H. Thomas. I, p. 453.

— Présence du — au Soudan français, par A. A. de Lapparent. III, p. 299.

— Le — de l'Avesnois, de M. Leriche, offert par L. Cayeux. V, p. 744.

— Extension des grès à *Numm. lævigatus* dans le Nord de la France et relations des bassins parisien et belge au —, de et offert par M. Leriche. VII, p. *14* et 24.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., à St-Mamert et aux env. de Nîmes (Gard), par F. Roman. X, p. *146* et 905. Obs. de C. Depéret, p. *146* et 906, L. Maurette, p. 906.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbérault, Monthenault, Chamouille, Paissy, Pargnan, Beaurieux, Glennes, Merval et Fismes, par M. Leriche. **XII**, p. *135* et 743. Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Forest, Uccle et Jette (Belgique), par M. Leriche, p. *146* et 785. Obs. de G. F. Dollfus, p. *147*, *148* et 794, 795, C. Depéret, p. *148* et 794, P. Lemoine, F. Canu, p. *148* et 795. Rép. de M. Leriche, p. *148* et 794.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., à Erondegem, Oordegem et Aeltre (Belgique), par M. Leriche, p. *149* et 796.

— Position du Libyen de Zittel en Égypte et Algérie, rép. aux obs. de J. Boussac sur le Nummulitique de la Hte-Égypte, par P. Oppenheim. **XIII**, p. *107*. Obs. de J. Boussac, p. *109*, J. Couyat-Barthoux, p. *110*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., à la vallée du Rabet et a Las Vals, près Tournissan (Aude), par L. Doncieux, p. *153*. Obs. de C. Depéret, p. *155*, *156*, *157*, C. Jacob, p. *155*, G. F. Dollfus, p. *156*, P. Jodot, p. *157*. Rép. de L. Doncieux, p. *155*, *157*.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., à Coustouge et Jonquières (Aude), par L. Doncieux, p. *158*.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., à Minerve (Hérault), par C. Depéret, p. *160*.

— Age — supr du Nummulitique de Naxos (Cyclades, Grèce), par P. Négris et J. Boussac. XIV, p. *91*.

— Le — infr dans le bassin de l'Adour, par H. Douvillé. **XX**, p. *14*.

— Le — infr à l'E. de l'isthme de Suez, par H. Douvillé, p. *45*.

— Le — du Bassin de Paris, monographie stratigraphique, de et offert par R. Abrard. XXVI, p. *9*.

— Le — supr d'Epône et de Septeuil (S.-et-O.), par R. Abrard, p. *112*.

Lutétien (Fossiles). Les Cérithes, revision du groupe de *Potamides tricarinatus* Lamk., par J. Boussac. V, p. 669.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Néotype de *Pinus* (*Pseudostrobus*) *Defrancei* Ad. Brongt. du — du Trocadéro (Paris), de et offert par P. Combes fils. **VIII**, p. *42* et 54.

— Mammifères de l'Éocène moyen de Belgique, par C. Depéret. **XII**, p. *143* et 808, 809.

— Qqs Tiaracérithidés —s, par R. Charpiat. **XIX**, p. *118*.

— Une espèce —ne de *Dissacus* Cope, par H. G. Stehlin. **XXVI**, p. *105* et 185.

— « Brachiopodes lutecians de Catalunya (España) », traduction de J. R. Bataller, de et offert par R. Abrard. **XXVII**, p. *120*.

Lutétien (Roches). Débris meuliers —s à l'E. de Sens (Yonne), de Mlle A. Hure, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *172*.

— Calcaire — dans l'Yonne, de Mlle A. Hure, présenté par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *47*.

— Voir aussi : Calcaire grossier.

LUXEMBOURG (Grand-Duché de —). Annuaire des distributions d'eau de France, Algérie, Tunisie, Belgique, Suisse et —, par E. Imbeaux et autres, présentés par M. Boule. **III**, p. 664.

— Faune de l'Aalénien infr du —, de N. Laux et H. Joly, offert par H. Joly. **XXI**, p. *24*.

— Faune de l'Aalénien moyen et supr du —, de N. Laux et H. Joly, offert par H. Joly. **XXII**, p. *27*.

— Voir aussi : Esch.

LUZ-St-SAUVEUR (Hautes-Pyrénées). Crétacé des feuilles de — et d'Urdos, par L. Carez. **III**, p. 294. Obs. de É. Haug, p. 295.

— Cause de la présence du Crétacé supérieur à de grandes altitudes sur les feuilles de — et d'Urdos, par L. Carez. **IV**, p. 77.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans les Pyrénées occidentales (—, Gavarnie, les Eaux-Chaudes), en 1906, sous la direction de A. Bresson. **VI**, p. 777.

— Programme des excursions de la S. G. F. dans les Pyrénées occidentales, proposé par A. Bresson, p. 778.

— Carte géol. à 1 : 80.000 de —, présentée par A. Bresson, p. 789.

— Demande à A. Bresson s'il a constaté, sur la feuille de —, le niveau des lydiennes à nodules phosphatés caractéristique de la base du Carbonifère, par L. Bertrand, p. 790. Rép. de A. Bresson, p. 791.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et — et aux env. de —, par A. Bresson, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., de — à Gavarnie et aux cirque de Gavarnie, par A. Bresson, p. 805, 807.

— Revision des feuilles de St-Gaudens, Bagnères-de-Luchon, — et Bayonne, de et offert par P. Viennot. **XXIX**, p. *204*.

Lydienne. Demande à A. Bresson s'il a constaté, sur la feuille de Luz (Htes-Pyr.), le niveau des —s à nodules phosphatés caractéristique de la base du Carbonifère, par L. Bertrand. **VI**, p. 790. Rép. de A. Bresson, p. 791.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux env. de Luz (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— Voir aussi : Schistes.

LYMAN (Benjamin Smith). Sur la carrière de —. Notice de E. de Margerie. **XXI**, 1921, p. *7-8*.

LYON (Rhône). Toarcien de la région —naise et de St-Romain-au-Mont-d'Or (Rhône), par A. de Riaz. **VI**, p. 607.

— Minerais de fer, Aalénien et Bajocien —nais, par A. de Riaz, A. Riche et F. Roman. **XIII**, p. *49* et 76.

— Anciennes nappes alluviales de la vallée du Rhône, en aval de —, par L. J. B. de Lamothe. **XXI**, p. *135* et 97.

— Géologie —naise, de et offert par F. Roman. **XXVII**, p. *32*.

— Faune du Bajocien supr du Mt-d'Or —nais (Ciret), de F. Roman et C. Pétouraud, offert par F. Roman, p. *146*.

— Stellérides jurassiques du Lab. de géologie de — et Musée de Tournus (S.-et-L.), de A. Valette, offert par G. F. Dollfus. **XXIX**, p. *204*.

M

MAÂDID (Djebel —) (Dépt de Constantine, Algérie). Structure du — et du Talemtaga, par J. Savornin. **IV**, p. *137*.

MACÉDOINE (Péninsule balkanique). Calcaires lacustres dans la basse vallée du Vardar en —, par A. de Grossouvre. **XIX**, p. *62*.

— Extension du Crétacé en Albanie et —, par J. Bourcart. **XX**, p. *195*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

MACHADO E COSTA (Alfredo d'Oliveira). Offre une brochure : « Aspectos vulcanicos de mesozoico portuguez ». **XXVII**, 1927, p. *73*.

MACHAIRODUS Kaup. Révision des espèces européennes de —, par M. Boule. **I**, p. 551.

— Un — soi-disant de Villeneuves/Lot (L.-et-G.), par E. Harlé. **XII**, p. *168* et **XIII**, p. 264.

MACHKEWICH (Mlle Adélaïda). Obs. au sujet du travail, de P. Glangeaud, Sur quelques points de la géologie de la Comté (Puy-de-Dôme). **IX**, 1909, p. *23-24* et 38.

Mâchoire. Une — de *Mast. arvenensis* aux env. de Servian (Hérault), de et offert par J. Blayac. **XXIV**, p. *32 b*.

— *Indarctos arctoides* Depér. et phylogénie des Ursidés, par C. Depéret et G. Llueca **XXVIII**, p. *130* et 149.

— Voir aussi : Ossements.

MACINA (Soudan). Géologie et hydrographie ancienne du Sahel soudanais (Aouker et —), par R. Furon. **XXVIII**, p. *276*.

MÂCON (Saône-et-Loire). Bajocien et Bathonien des env. de —, par M. Lissajous. **V**, p. 689.

— Synchronisme de la grauwacke du Culm nantais et du Culm des env. de —, signalé par Vaffier. **VIII**, p. *141* et 657.

MÂCONNAIS. Fossiles du Jurassique du —, par M. Lissajous. **X**, p. *44* et 295.

— Jurassique moyen et sup^r^ du Chalonnais et du —, Communic. de C. Rouyer, faite par P. Lemoine, p. *127* et **XI**, p. 4.

MACROCEPHALITES von Sutner. Des — indo-malgaches dans le Callovien de Lorraine, par M. Nicklès. **XXVIII**, p. *33*.

MACROPNEUSTES MINOR Agassiz. Survivance de — dans le Bartonien du Bassin de Paris, par L. et J. Morellet. **XXVII**, p. *128*.

MADAGASCAR. Nouveaux Échinides crétacés de —, par J. M. Lambert. **III**, p. 75. Obs. de P. Lemoine, p. *88*.

— Géologie et paléontologie de —, par M. Boule et A. Thévenin, p. 433. Obs. de É. Haug, p. 438. Rép. de A. Thévenin, M. Boule, p. 438.

— Oligocène à —, de et présenté par P. Lemoine. **IV**, p. 170.

— Sur de nouveaux fossiles de la côte orientale de —, par M. Boule, p. 172.

— Quelques fossiles de —, par H. Douvillé, p. 207.

— Étude chimique et géologique de sources du Nord de —, de G. et P. Lemoine, offert par P. Lemoine. **V**, p. 7.

— Bois fossiles de —, par P. Fliche, p. 346.

— Fossiles albiens du Nord-Ouest de —, par A. Thévenin, p. 483. Obs. de P. Lemoine, p. 484.

— Roches et gneiss aurifères de —, par E. D. Levat, p. 744.

— Genre d'Ammonites du Lias de —, par A. Thévenin. **VI**, p. 171.

— Géologie du Nord de —, histoire géologique de l'Océan Indien, de et offert par P. Lemoine, p. 496.

— Variations de faciès de terrains sédimentaires de —, par P. Lemoine. **VII**, p. *16* et 30.

— Échinides du Jurassique de —, présentés par J. Cottreau, p. *48* et 65.

— Nouveaux fossiles de la côte Est de —, par M. Boule et A. Thévenin, p. *85* et 314.

— Géologie des Colonies françaises, II. Deux Oursins du Jurassique inf^r^ de —, de J. M. Lambert et P. Lemoine, présenté par P. Lemoine, p. *144* et 476.

— Géologie des colonies françaises, III. Fossiles crétacés de la côte Est de —, par P. Lemoine, p. *145* et 480.

— Poissons fossiles de —, par F. Priem, p. *154* et 462.

— Foraminifères oligocènes et miocènes de —, par R. Douvillé. **VIII**, p. *117* et 321.

— Trias marin à —, par H. Douvillé. **X**, p. *16* et 125. Obs. de É. Haug, p. *18* et 133.

— Permien de —, par M. Boule, p. *51* et 314. Obs. de A. Lacroix, p. *53* et 316.

— Découverte, par A. Merle, de nouveaux fossiles dans le Trias de —, par H. Douvillé, p. *125*.

— Trias marin du Nord de —, par A. Merle et E. Fournier, p. 660. Obs. de H. Douvillé, p. *134* et 664.

— Lépidocyclines et *Cycloclypeus* malgaches, de et offert par R. Douvillé, p. *150* et 711.

— Ile de —, de et offert par P. Lemoine. **XI**, p. *157*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Richesses minérales de —, de et offert par E. D. Levat. XII, p. *158*.

— Gîtes aurifères latéritiques du Nord-Ouest de —, de F. Bernet, présenté par A. Lacroix. XVI, p. *180* et 439.

— Industries minérales non métallifères à —, Conférence au Muséum d'Histoire naturelle de A. Lacroix. XX, p. *165*.

— Minéralogie de —, t. Ier, de et offert par A. Lacroix. XXII, p. *29*.

— Minéralogie de —, t. II, de et offert par A. Lacroix, p. *185*.

— Fossiles crétacés de la Côte Est de —, de et offert par J. Cottreau, p. *203*.

— Hippopotames subfossiles de — et connexions géogr. récentes de l'île avec l'Afrique, de et offert par L. Joleaud. XXIII, p. *47*.

— Hydrocarbures naturels de —, par J. Chautard, p. *120*.

— Minéralogie de —, t. III, de et offert par A. Lacroix, p. *197*.

— Échinides vivants et fossiles recueillis à — par R. Decary, de et offert par J. M. Lambert, p. *198*.

— Neaux gîtes de Trias marin à —, par J. Cottreau. XXIV, p. *36* et 123.

— Bitumes et pétroles de —, de et offert par L. Joleaud, p. *72*.

— Étude géol. de —, par L. Bertrand, p. *82*.

— Géologie de —, par A. Merle, p. *88*.

— Survivance d'un Mammifère à travers les temps géol. : *Ælurictis* de —, de et offert par L. Joleaud, p. *117*.

— Histoire biogéograph. de —, de et offert par L. Joleaud, p. *135*.

— Hydrocarbures dans des dolérites intrusives de la côte Ouest de —, leur genèse, de et offert par L. Barrabé. XXVI, p. *19*.

— Formations lagunaires du Nord-Ouest de —, par J. Piveteau, p. *21* et 33.

— Formations sédimentaires anciennes du Sud-Ouest de —, par H. Besairie. XXVII, p. *39*.

— Vallées immergées de la côte Nord-Ouest de —, par R. Decary, p. *90*.

— Faunes d'Ammonites du Sud-Ouest de —, par Mlle E. Basse, p. *160* et 395.

— Extension du bassin charbonnier du Sud-Ouest de —, par H. Besairie. XXVIII, p. *21*.

— Des *Macrocephalites* indo-malgaches dans le Callovien de Lorraine, par M. Nicklès, p. *33*.

— Invertébrés fossiles crétacés du Sud-Ouest de —, de et offert par Mlle E. Basse, p. *71*.

— Gîtes de phlogopite de —, par H. Besairie, p. *236*, *252*.

— Géologie de l'Extrême-Sud de —, par R. Decary, p. *238* et 401.

— Recherches de pétrole dans l'Ouest et Sud-Ouest de —, par H. Besairie. XXIX, p. *177* et 301.

— Nlle carte géol. et minière du Serv. des Mines de —, offerte, au nom de ce Service, par H. Besairie. XXX, p. *35*.

— Échinides de — et du Zoulouland, par H. Besairie et J. M. Lambert, p. *37* et 107.

— Gîtes pétrolifères de —, argiles et marnes de la formation à pétrole, de et offert par Ç. P. Nicolesco, p. *143*.

— Rapports du Crétacé de — avec le Crétacé de l'Afrique australe, par H. Besairie, p. *200* et 613, 623.

— Recherches géol. à —, ressources minérales, de et offert par H. Besairie, p. *206*.

— Voir aussi : Ambereny, Ambohitrosy (Mont), Ananalava, Andavakoera, Andranosamonta, Ankofa, Antatika, Antsalova, Bemolanga, Betsiboka (La), Fort-Dauphin, Ikopa, Maevatanana, Maintirano, Majunga, Makamby (Ile), Manambao (Le), Manambolo (Le), Manombo (Le), Montagne des Français, Morafenobe, Ranobe (Le), Saint-André (Cap), Sakalave (Pays), Sambao (Le), Valalafotsy.

MADELEINE (La —) (Dordogne). *Lagomys* de la grotte de — et Phoque de l'abri Castanet (Dordogne), par E. Harlé. XIII, p. *198* et 342.

MADONIE (Monte —) (Sicile, Italie). « Geologie auf Sizilien (Monti Peloritani —), Italien », de M. Blumenthal, offert par C. Jacob. XXX, p. *189*.

MADSEN (Victor). Lettre de remerciements au sujet de la désignation de L. Bertrand à la Réunion géologique internationale de Copenhague (Danemark). De —, lue par L. Joleaud. XXVIII, 1928, p. *166*.

— Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930), par —, comme Délégué du Gouvernement danois. XXX, 1930, p. 1215.

MAESTRAZGO (Espagne). « Itinerario geologico à travers Bajo Aragon y — », de J. R. Bataller et P. Fallot, offert par P. Fallot. XXVII, p. *178*.

Maëstrichtien. Le — dans le Nord-Est de la prov. de Constantine (Algérie), par J. Blayac. IX, p. *60* et 275.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Campanien et — aux env. de Royan (Ch^te-Inf^re), par R. Abrard. **XXIV**, p. *189* et 642, 646, 649, 650.

Maëstrichtien (Fossiles). Échinides —s de Bordj-Sabath (Algérie), II. Obs. paléont., par J. Cottreau. **IX**, p. *132* et 425.

— Échinides —s de Bordj-Sabath (Algérie), I. Obs. stratigr., par J. Blayac, p. *154* et 416.

— Nummulite n^lle dans le — à Biradiolites du dôme de Cézan-Lavardens (Gers), stratigraphie du gîte, par L. Mengaud. **XXIII**, p. *133* et 356.

— Paléontologie des Nummulites du Crétacé sup^r de Cézan-Lavardens (Gers) [*N. Mengaudi* n. sp.], par G. Astre, p. *134* et 360.

— « Upper Cretaceous (chiefly — an) Ammonoidea from Palestina », de L. Picard, offert par R. Soyer. **XXIX**, p. *219*.

— Voir aussi : Craie blanche.

MAEVATANANA (Madagascar). Géologie du cercle de —, par J. Colcanap. **VI**, p. 164.

— Nature des dislocations dans les terrains sédimentaires de la région Ouest de Madagascar, obs. au sujet de la précédente Note de J. Colcanap, P. Lemoine, p. 170.

MAGELLAN (Archipel de —). Voir : Terre de Feu (La —).

MAGILUS GRANDIS. Couches à — de l'île Makamby, prov. de Majunga, âge et extension sur la côte Ouest et au Sud de Madagascar, par J. Cottreau et M. Collignon. **XXIV**, p. *124* et 278.

Magma. Paramètres —tiques des séries volcaniques de l'Anglona et de Logudoro (Sardaigne), de et offert par J. F. Deprat. **VIII**, p. *85* et 262.

— Évolution des —s éruptifs tertiaires et récents dans le Nord-Ouest de la Sardaigne, de J. F. Deprat, présenté par L. Cayeux. **XIV**, p. *29* et 57.

Magnésie. Organisme producteur de —, par M. Gignoux. **XVIII**, p. *42*.

— Teneur en — des calcaires coralliens et subcoralliens, par L. Bertrand. **XXIII**, p. *13*.

Magnétique. Structure et origine du minerai de fer — de Diélette (Manche), de et offert par L. Cayeux. **VII**, p. *46* et 64.

— Minerai de fer — de la couche grise de Hayange (Moselle), de et offert par L. Cayeux. **XXIII**, p. *58*.

Magnétisme. Courants telluriques et couches géologiques (— terrestre), de G. Negre et P. Combes fils, présenté par P. Combes fils. **X**, p. *177* et 778.

— Relations entre les circulations atmosphériques, l'électricité atmosphérique et le — terrestre, de A. Vialay, présenté par A. Lacroix. **XI**, p. *63*.

Magnétite. Martitisation des gîtes de — du Katanga mérid^l (Congo-Belge), de et offert par R. Van Aubel. **XXVIII**, p. *197*.

MAGNOLIA Linné. Espèces fossiles du genre —, par P. H. Fritel. **XIII**, p. *104* et 277.

— De — fossile des arkoses de Ravel (P.-de-D.), par P. Marty. **XV**, p. *79* et 242.

MAGYAR NEMZETI MUSEUM (**Hongrie**). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1227.

MAHIRIDJA (**Maroc**). Constitution de la vallée moyenne de la Moulouya (Maroc occid^l), par P. Russo. **XXI**, p. *18* et 61, 66.

MAHSSEUR (**Djebel —**) (**Maroc**). Faune bajocienne du — près d'Oudjda, par P. Jodot. **XXIII**, p. *61* et 132.

MAÎCHE (**Doubs**). Tectonique de la partie occid^le du plateau de —, par M. A. Nordon. **XXVIII**, p. *276* et 415.

MAINE-ET-LOIRE (**Département de —**). Lias en —, de et offert par O. Couffon. **XXIII**, p. *78*.

— Bajocien et Bathonien en —, de O. Couffon, offert par G. F. Dollfus. **XXIV**, p. *158*.

— Dévonien en —, de O. Couffon, offert par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *218*.

— « Geology of — », de O. Couffon et G. F. Dollfus, offert par G. F. Dollfus. **XXIX**, p. *46*.

— Voir aussi : Angers, Anjou, Baugé, Chalet (Le), Chalonnes-s/Loire, Champtocé, Chanveaux, Fontevrault-l'Abbaye, Gennes, Grip (Le), Meignanne (La), Montjean, Montreuil-Bellay, Possonnière (La), Rochefort-s/Loire, Saint-Aubin-de-Luigné, Saint-Michel, Saint-Pierre-Montlimart, Saumur.

MAINTENON (**Eure-et-Loir**). Horizon de l'Ormoy (Kassélien) près —, par G. F. Dollfus. **XII**, p. *180*.

MAINTIRANO (**Madagascar**). Observ. stratigr. et paléont. sur le Crétacé inf^r et moyen de la prov. de —. — Observ. stratigr. et paléont. sur le Crétacé sup^r de la prov. de —, de et offerts par H. Besairie et Mlle E. Basse. **XXX**, p. *34*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Échinides de Madagascar et du Zoulouland, par H. Besairie et J. M. Lambert, p. *37* et 107, 110.

MAIRA (La —) (Italie). Excursion géol. dans les hautes vallées de la Dora Riparia, — et la Stura, avec S. Franchi, W. Kilian et E. Raguin, par P. Termier. **XXV**, p. *220* et 839, 847.

MAIRE (Victor). Étude sur les Oppéliidés de la zone à *Creniceras Renggeri* de la Franche-Comté septentrionale. De —, offert par C. Depéret. **XXVIII**, 1928, p. *117*.

MAISONS-LAFFITTE (Seine-et-Oise). Puits artésien de —, par E. Péroux. **X**, p. *10* et 18.

MAJORQUE (Iles Baléares) (Espagne). Oligocène de —, par L. M. Vidal. **V**, p. 651.

— Oligocène de —, par J. Boussac et P. Fallot. **XI**, p. *38*.

— Tectonique de —, par W. Kilian. **XIV**, p. *117*.

— Carte géol. de la sierra de —, de et offerte par P. Fallot. **XXII**, p. *202*.

— Tectonique de la région Est de —, par B. Darder i Pericas. **XXV**, p. *66* et 245.

— Tectonique des Baléares, à propos de la précédente Note de B. Darder i Pericas, par P. Fallot, p. *78*.

— Voir aussi : Dragon (Le), Manacor, San Llorens.

MAJUNGA (Madagascar). Couches à *Magilus grandis* de l'île Makamby, prov. de —, âge et extension sur la côte Ouest et au Sud de Madagascar, par J. Cottreau et M. Collignon. **XXIV**, p. *124* et 278.

MAKAMBY (Ile —) (Madagascar). Couches à *Magilus grandis* de l'—, prov. de Majunga, âge et extension sur la côte Ouest et au Sud de Madagascar, par J. Cottreau et M. Collignon. **XXIV**, p. *124* et 278.

Malacologie. La — du gîte fossilifère du Pont-de-Gail, près St-Clément (Cantal), par G. F. Dollfus. **XX**, p. *77* et 37.

Malacologique (Faune —). Voir : Faune malacologique.

MALAISIE (Océanie). Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient méridl, par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 346, 361, 362, 367, 428.

— Voir aussi : Célèbes (Iles), Java, Philippines (Iles des), Rotti, Sonde (Archipel de la), Timor.

MALAUCÈNE (Vaucluse). C. R. de l'excursion, du 17 sept., nappe de Suzette, sous la présidence et direction de P. Termier. **XXIII**, p. *165* et 520. Obs. de P. Jodot, p. 525.

— Gîte oligocène de la route de Suzette à —, par C. Depéret, p. *170*.

MA-LI-PO (Tonkin, Indochine). Études géol. de la région sept^le^ du H^t^-Tonkin (feuilles de Pa-kha, Ha-giang, — Yên-minh), de J. F. Deprat, présenté par P. Termier. **XVII**, p. *21*. Obs. de H. Douvillé, E. de Margerie, p. *22*.

MALLE (La —) (Alpes-Maritimes). Poudingue sur le Jurassique du Montet, à —, par A. Guébhard. **IV**, p. 776.

MALTE (Ile de —). Argiles écailleuses des env. de Palerme, Tertiaire de la côte d'Otrante et celui de —, par R. Douvillé. **VI**, p. 626, 631.

MALYCHEFF (Mlle Vera). Sur les calcaires anthracolithiques de la Crimée. Note de —, présentée par É. Haug. **XXII**, 1922, p. *116-118*.

MALYCHEFF (Mlle V.) ; AGAFONOFF (V.) et —. Le lœss et les autres limons du plateau de Villejuif (Seine). **XXIX**, 1929, p. *66-67* et 109-145, 1 fig. (carte géol., 1 : 100.000 env.) ; pl. XI (fig. 1-2), XII (fig. 1-2), XIII (fig. 1-4) et XIV (fig. 1-6) microphotogr., hors-texte.

MALYCHEFF (Mlle V.) ; BOURCART (J.) et —. Communication relative aux : Premiers résultats de recherches sur les sables du Sahara. **XXVI**, 1926, p. *104* et 191-208 ; pl. IX (2 fig.), X(1 fig.), XI (2 fig.) et XII (2 fig.) hors-texte.

MALYCHEFF (Mlle V.) ; WEBER (Mlle G.) et —. Communication : Sur la stratigraphie du Mésocrétacé et du Néocrétacé en Crimée (U. R. S. S.). **XXIII**, 1923, p. *107-108* et 193-204.

Mammifères. Nouveau gisement de — de l'Éocène à Robiac (Gard), par C. Depéret. **II**, p. 343.

— Ossements de — recueillis en Patagonie par A. Tournouër, annoncé par A. Gaudry, p. 345.

— Fossiles de Patagonie. Dentition de quelques —, de et présenté, par A. Gaudry. **IV**, p. 376.

— Les — des sables bartoniens du Castrais (Suisse), par H. G. Stehlin, p. 445.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Les gisements de — de la montagne de Perrier (P.-de-D.), par M. Boule. **V**, p. 102.

— Nouveau gisement de — éocènes aux environs de Montpellier (Hérault), par F. Roman et M. Gennevaux. **VII**, p. *9* et 18.

— N^lle faune de — des phosphorites de Quercy, par E. Harlé et H. G. Stehlin. **IX**, p. *24* et 39.

— Évolution et migration des — tertiaires d'Europe, de et offert par C. Depéret, p. *83* et 291.

— Des — et Oiseaux quaternaires connus dans la Péninsule Ibérique, par E. Harlé, p. *135* et 355.

— Faunules de — de l'Éocène et Oligocène du bassin de Paris, par H. G. Stehlin, p. *167* et 488.

— Gisement de — d'Euzet-les-Bains (Ludien), par C. Depéret. **X**, p. *147* et 914.

— Faunule de — de l'Éocène moyen de Belgique, par C. Depéret. **XII**, p. *143* et 808.

— Faune de — du Pliocène sup^r dans le Scaldisien sup^r ou Pœderlien d'Anvers, par C. Depéret, p. *143* et 817.

— Faune de — terrestres de l'Éocène moyen de Belgique, par C. Depéret. **XIII**, p. *194*.

— Gîte des — quaternaires à Chartres, près Rochefort (Ch^te-Inf^re), par J. Welsch. **XIV**, p. *48*.

— Affinités de la faune de — du gypse palustre des env. de Paris, par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *150*. Obs. de L. Cayeux, p. *152*.

— Faune de — du Ludien inf^r d'Euzet-les-Bains (Gard), de C. Depéret, présenté par H. Douvillé, p. *155*.

— Succession des faunes de — tertiaires dans le Sud-Ouest de la France, par J. Repelin. **XVIII**, p. *65*.

— Répartition stratigr. des faunes de — oligocènes dans le bassin de l'Aquitaine, par J. Repelin, p. *73*.

— Des — dans le Sannoisien et le Stampien inf^r du Lot-et-Garonne, par J. Blayac, p. *103*.

— Des — terrestres dans les argiles aquitaniennes marines de Fontcaud, près Montpellier (Hérault), par F. Roman. **XIX**, p. *44* et 33.

— Rôle des chenaux maritimes Nord-floridien et Sud-caraïbien dans les migrations des — tertiaires et quaternaires, de et offert par L. Joleaud, p. *99*.

— Successions des faunes de — dans l'Éocène inf^r européen, de et offert par P. Teilhard de Chardin. **XX**, p. *204*.

— Monographie paléont. des — du Ludien sup^r de Mormoiron (Vaucluse), par F. Roman. **XXII**, p. *57*.

— Les — de l'Éocène inf^r français, leurs gîtes, de et offert par P. Teilhard de Chardin, p. *95*.

— Faune de — pontiens de la Chine sept^le, de et offert par P. Teilhard de Chardin, p. *203*.

— Les — fossiles des brèches osseuses du Château de Nice (A.-M.), par C. Depéret. **XXIII**, p. *18*.

— Brèche osseuse à — des env. de Corte (Corse), par E. Passemard. **XXV**, p. *77* et 347.

— Gîtes de — paléocènes de la Belgique. — Observ. n^lles sur les — du Tertiaire inf^r de la Belgique, de G. Dollo et P. Teilhard de Chardin, offerts par P. Teilhard de Chardin, p. *95*.

— Fossiles de Maragha (Iran), de R. de Mecquenem, offert par P. Teilhard de Chardin, p. *217*.

— Les —, de et offert par L. Joleaud. **XXVI**, p. *118*.

— Restes de —, découverts par L. Navas, dans les argiles pontiques de Libros (Prov. de Teruel, Espagne), par F. Roman. **XXVII**, p. *66* et 379.

— Des — tertiaires de Chine et Mongolie. — Les — de l'Éocène inf^r de Belgique, de et offerts par P. Teilhard de Chardin, p. *180*.

— Comparaison des faunes de — de Lang Son (Tonkin) et du Se Tchouen (Chine), par E. Patte. **XXVIII**, p. *62* et 55.

— Faunes de — de l'Oligocène sup^r de la Limagne bourbonnaise, de J. Viret, présenté par C. Depéret. **XXIX**, p. *74*.

— Les — fossiles de Nihowan, Chine, de et offert par P. Teilhard de Chardin et J. Piveteau. **XXX**, p. *182*.

— Voir aussi : *Aceratherium*, *Æluractis*, *Anchitherium*, *Anthracotherium*, *Aprodon Smith-Woodwardi*, *Astrapotherium*, *Balænoptera miocenica*, *B. prisca*, Blaireaux, Bœuf, Bovinés, *Brachyodus borbonicus*, *Buffelus palæindicus*, *Cadurcotherium*, Camelidé, *Camelus Knoblochi*, Canidé, Capridé, Carnivore, Ceratorhiné, *Ceratorhinus tagicus*, Cervicorne, Cervidés, *Cervus* (*Megaceroides*) *algericus*, *C. pachygenis*, Cétacé, Citelle, Chameau, Chamois, *Chasmotherium*, *C. Stehlini*, Condylarthre, Dinotherium, *Dissacus*, Édentés, Élan, Éléphant, *Elephas*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

antiquus, E. primigenius, E. Trogontheri, Entelodon, Félin, *Felsinotherium Serresi,* Gazelle, *Helladotherium, Hipparion,* Hippopotame, Hippotraginés, *Hyæna intermedia, Hyænarctos insignis, Hyænodon,* Hyène, *Hypsodus,* Hyracothéridés, *Hystrix, Indarctos arctoides, Lagomys,* Lamnidæ, Lemming, *Lepus, Lophiaspis, Lophiodon, L. leptorhynchum, L. Thomasi, Machairodus,* Mammouth, Marmotte, *Mastodon, M. arvenensis, M. Borsoni,* Mélinés, Mouffettes, Mouflon, *Myodes torquatus, .Neomylodon,* Ours, *Palæmastodon, Palæotherium, P. magnum, Pernatherium rugosum,* Phoque, Porc-épic, Primates, Proboscidien, Rat-d'eau, Renne, Rhinocéridé, Rhinocéros, *Rhinoceros (Ceratorhinus) tagicus,* Ruminant, Sciuridés, Spermophile, *Spermophilus superciliosus,* Thar, *Tomocyon grivensis,* Tragélaphinés, *Trogontherium,* Ursidé, Vespertilio.

Mammouth. Découverte d'un — dans des calcaires liasiques de Cadarcet (Ariège), par L. Bertrand. **I**, p. 187.

— Molaire de —, présentée par Capitan. **V**, p. 8.

— Abri du — à Morchies (P.-de-C.), Communic. de V. Commont, présentée par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *183*.

— Le — et le Rhinocéros à narines cloisonnées en Italie méridᵉ, par R. Vaufrey. **XXVII**, p. *63* et 163.

MANACOR (Majorque) (Iles Baléares, Espagne). Grottes du Dragon, région de —, par R. de Joly et G. Denizot. **XXIX**, p. *65*.

MANAMBAO (Le —) (Madagascar). Extension du Jurassique entre — et le Manombo, par R. Decary. **XXV**, p. *232*.

— Série sédimentaire jurassique et crétacée de la côte Ouest de Madagascar, entre le Manambolo et —, de et offert par L. Barrabé. **XXVII**, p. *192*.

— Tectonique de la région entre — et le Manambolo, ses relations avec les phénomènes éruptifs, de et offert par L. Barrabé. **XXVIII**, p. *153*.

MANAMBOLO (Le —) (Madagascar). Série sédimentaire jurassique et crétacée de la côte Ouest de Madagascar, entre — et le Manambao, de et offert par L. Barrabé. **XXVII**, p. *192*.

— Tectonique de la région entre le Manambao et —, ses relations avec les phénomènes éruptifs, de et offert par L. Barrabé. **XXVIII**, p. *153*.

MANCHE (Département de la —). Tremblements de terre du Bassin de Paris, relations avec les accidents tectoniques, par P. Lemoine. **XI**, p. *191* et 341, 381.

— Voir aussi : Barneville-s/Mer, Carteret, Cherbourg, Cotentin, Diélette, Hague (La), Jerdeux, Mont-Sᵗ-Michel, Pieux (Les), Regnéville, Rozel (Le), Saint-Martin (Anse).

MANCHE (La —). Trouée de —, par H. Douvillé. **III**, p. 652. Obs. de É. Haug, p. 653, A. Péron, p. 654, G. F. Dollfus, p. 655. Rép. de H. Douvillé, p. 653, 654.

— Géologie du fond des mers : — et Atlantique Nord, de et offert par P. Lemoine. **XII**, p. *170*.

— Géologie du fond de —, d'après documents de J. B. Charcot, par P. Lemoine et R. Abrard. **XXII**, p. *12* et 3. Obs. de A. Bigot, L. Cayeux, p. 9, 10, J. Bourcart, p. 10.

— Géologie sous-marine, Nummulites en — orientᵗᵉ, par L. Dangeard. **XXIII**, p. *191*.

— Terrasses alluviales de la Seine entre — et Montereau (S.-et-M.), de et offert par E. Chaput. **XXIV**, p. *156*.

— Géologie sous-marine et Océanographie de —, de L. Dangeard, offert par C. Jacob. **XXIX**, p. *48*.

Mandibule. Un — de *Chasmotherium Stehlini* provenant de Cuis (Marne), présenté par C. Depéret. **IV**, p. 723. Obs. de G. F. Dollfus, p. 724, L. Janet, p. 725.

— Un — de *Palæotherium* du calcaire de Sᵗ-Ouen (Bartonien du Bassin de Paris), par L. Joleaud. **XXVI**, p. *123* et 11.

— Un — d'*Eleph. primigenius* Blum. à Limas près Villefranche (Rhône), par F. Roman. **XXIX**, p. *239*.

— Voir aussi : Ossements.

MANDINGUE (Plateau —) (Afrique occidentale française). Le —, Profil géol. du ch. de fer de Kayes au Niger, par R. Chudeau. **XVII**, p. *148* et 117.

— Au Nord du —, par R. Chudeau. **XVIII**, p. *136*.

Manganèse. Gîte de — voisin de Taourirt (Maroc orientˡ), par É. Gagnebin. **XXV**, p. *99*.

— Gîtes de — de la Côte d'Ivoire, de et offert par E. Aubert de la Rüe. **XXIX**, p. *246*.

— Voir aussi : Psilomélane.

MANOMBO (Le —) (Madagascar). Extension du Jurassique entre le

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Manambao et —, par R. Decary. **XXV**, p. *232*.

— Du crétacé moyen entre le Sambao et —, par R. Decary. **XXVI**, p. *40*.

MANSUY (Henri). Examen des fossiles rapportés du Yunnan (Chine) par la Mission Lantenois. De —, présenté par H. Douvillé. **V**, 1905, p. 137.

— Félicitations pour l'attribution du Prix Tchihatcheffi de l'Acad. des Sciences à —, par L. Gentil. **XI**, 1911, p. *189*.

— Géologie du Yunnan oriental : Paléontologie. — Géologie du Yunnan oriental : Paléontologie du Laos. De —, présentés par H. Douvillé. **XIII**, 1913, p. *68*.

— Félicitations pour l'attribution du Prix Ducros-Aubert de la Société de Géographie de Paris à —, par M. Cossmann. **XIV**, 1914, p. *73*.

— Œuvre de —, ayant fait connaître les faunes découvertes dans les terrains paléozoïques et le Trias du Tonkin, signalée par H. Douvillé. **XVII**, 1917, p. *22*.

— Félicitations à — pour ses beaux travaux en Indochine, par E. Jourdy, p. *23-24*.

— Lauréat du Prix Fontannes, p. *109*.

— Sur le Prix Fontannes décerné à —, de H. Douvillé, p. *109-110*.

— Remerciements pour le Prix Fontannes qui lui est attribué, transmis par G. F. Dollfus, p. *110*.

— Adresse des remerciements pour son élection comme Vice-président. **XX**, 1920, p. *45*.

— Nomination de — dans l'ordre de la Légion d'Honneur, annoncée par P. Termier, p. *163*.

— Abandonne le reliquat de la frappe de la médaille du Prix Fontannes (1917). **XXII**, 1922, p. *41*.

— Description de quelques Trilobites du Cambrien du Maroc, p. *179* et 285-290, fig. 1 ; pl. X (fig. 1-5, 16 fig.) hors-texte.

MANTOVANI (R.). Article dans lequel il est exposé que — avait émis l'hypothèse d'une dérive des continents vingt-trois ans avant la première communication d'Alfred Wegener. Offert par J. Bourcart. **XXIV**, 1924, p. *158*.

— Communication sur : Les points de contact entre la théorie de la dilatation planétaire et la théorie de la dérive des continents de Wegener, p. *167-168*.

— Communication sur : L'Atlantide et la découverte de la dilatation planétaire. **XXVII**, 1927, p. *153-155*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *155*.

MANZAT (Puy-de-Dôme). Anciens volcans de la région de —, par G. Garde. **XXII**, p. *38* et 24.

MARAGHA (Iran). Fossiles de —, de R. de Mecquenem, offert par P. Teilhard de Chardin. **XXV**, p. *217*.

Marais. Formation du — poitevin et séparation des îles de Ré et d'Oléron, de et offert par J. Welsch. **X**, p. *114* et 627.

— Haches néolithiques dans l'argile à Scrobiculaires des — maritimes de l'île d'Oléron (Ch^te-Inf^re), par J. Welsch. **XIV**, p. *47*.

— Le — poitevin, de et offert par J. Welsch. **XVI**, p. *169*.

— Affinités de la faune de Mammifères du gypse palustre des env. de Paris, par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *150*. Obs. de L. Cayeux, p. *152*.

— Mare-à-la-Baisse et bassin de la Pallice (Ch^te-Inf^re). — Comblement du havre de Baisse (Vendée), de et offerts par J. Welsch, p. *198*.

— Argile à Scrobiculaires des — maritimes du Centre-Ouest de la France, par J. Welsch. **XIX**, p. *96* et 46, 47, 52, 58.

— Modifications anciennes et actuelles des côtes du Centre-Ouest et Sud-Ouest de la France : érosion des falaises, — maritimes, dunes de sable, de et offert par J. Welsch. **XXVII**, p. *209*.

— Dépôts des — maritimes du Centre Ouest de la France, de et offert par J. Welsch. **XXVIII**, p. *118*.

— Voir aussi : Palustre.

Marais salant. Argile à Scrobiculaires des marais maritimes du Centre-Ouest de la France, par J. Welsch. **XIX**, p. *96* et 46, 52.

MARANS (Charente-Inférieure). Forage d'alimentation en eau de —, de C. Chartron, présenté par L. Pervinquière. **X**, p. *60* et 395.

Marbre. Schistes luisants et —s en plaquettes à Foraminifères en H^te-Savoie, par W. Kilian et J. Révil. **IV**, p. 650.

— Objets en — des fouilles de Suse (Iran), présentés par H. Douvillé. **V**, p. 197.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux env. de Luz (H^tes-Pyr.), par A. Bresson.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

VI, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— Extension des griottes à *Anarc. subnautilinus* dans les Pyrénées, par M. Dalloni. **XI**, p. *68*.

— Les —s en plaquettes et la géologie du Briançonnais, par W. Kilian. **XIII**, p. *38*.

— Des —s en plaquettes des zones intraalpines françaises, par W. Kilian. **XVII**, p. *148*.

— Crétacé intraalpin (Alpes occidles), problème des « —s en plaquettes », par L. Moret et F. Blanchet. **XXIV**, p. *164* et 312, 313, 315, 317.

— Observ. sur la précédente étude de L. Moret et F. Blanchet, par P. Termier. **XXV**, p. *45*. Obs. de P. Lamare, p. *46*.

— Les —s en plaquettes du Briançonnais, rép. aux précédentes obs. de P. Termier, par L. Moret et F. Blanchet, p. *89*.

— « Nappe des —s » des Pyrénées navarraises, par P. Lamare, p. *200* et 689.

— Les —s de Sarrancolin et de St-Béat, Pyrénées centrales, de et offert par H. Douvillé. **XXVII**, p. *8*.

— Le — de Sarrancolin (Htes-Pyr.) et les calcaires à Rudistes de la Hte-Garonne, de et offert par H. Douvillé, p. *179*.

— Stratigraphie du Crétacé de la Bigorre et âge du — de Sarrancolin (Htes-Pyr.), par P. Viennot. **XXVIII**, p. *123*.

— Brachiopodes du — noir de Dinant (Viséen infr) (Belgique), de et offert par G. Delépine. **XXIX**, p. *231*.

— Les —s en plaquettes de N.-D. des Neiges, près Briançon (Htes-Alpes), par E. Raguin. **XXX**, p. *124*.

— Voir aussi : Calcaires cristallins, Cipolin, Griottes.

Marbrière. C. R. de la course, du 9 oct. : à la — de la Villedé-d'Ardin, aux Galangères et à Coulonges-sur-l'Autise, par J. Welsch. **III**, p. 1000. Obs. de A. Thévenin, G. Ramond, p. 1005, G. F. Dollfus, p. 1006.

MARCET RIBA (J.). Invitation aux Géologues français de prendre part au Congrès Géologique International de Madrid. **XXV**, 1925, p. *192-193*.

MARCHE (La —) (Creuse et Haute-Vienne). Tectonique et pétrographie de la chaîne de — et du plateau d'Aigurande (Indre), par K. Yang. **XXX**, p. *123* et 461.

MARCIAT (Saône-et-Loire). C. R. de l'excursion, du 1er sept., soir, à —, de E. Bourgeat. **XI**, p. *152* et 511.

MARCOU (J.). Actinocrinidé de la coll. — au Muséum d'Hist. Natlle, par M. Collignon. **XXIII**, 1923, p. *203* et **XXIV**, 1924, p. 13.

MARE-A-LA-BAISSE. La — et le bassin de la Pallice (Chte-Infre), de et offert par J. Welsch. **XVII**, p. *198*.

Marée. Ressources de la zone de balancement des—s dans le Centre-Ouest de la France, de et offert par J. Welsch. **XVII**, p. *198*.

MARGENCY (Seine-et-Oise). Rupélien fossilifère à —, par R. Abrard et G. Sergent. **XXIV**, p. *177*.

— Niveau gréseux fossilifère à faune de Jeurre, à —, par R. Abrard. **XXVI**, p. *75*.

MARGERIDE (Montagne de la —) (Lozère, Haute-Loire et Cantal). Rhétien dans la —, par J. Blayac. **XXIV**, p. *25*.

MARGERIE (Emmanuel de). Notice sur le nouveau classement de la Bibliothèque de la Société géologique de France. **I**, 1901, p. 229-232.

— Présente un travail de F. P. Moreno : Documents publiés par le Gouvernement Argentin sur la question des limites de la République avec le Chili, p. 294.

— Dépose la traduction française du tome III de Suess : La Face de la Terre (1re partie). **II**, 1902, p. 342. Félicitations de E. Haug, p. 342.

— Signale l'état de l'Observatoire du Vésuve. **III**, 1903, p. 248.

— Présente un Ouvrage, de P. Vidal de la Blache, intitulé : Tableau de la Géographie de la France, p. 248.

— Réponse aux critiques formulées par — au sujet de *Bibliographia Geologica* de G. Simoens, signalée par L. Pervinquière. **IV**, 1904, p. 782.

— Présente, au nom de P. Choffat, la « Carta hypsometrica de Portugal, 1 : 500.000 ». **VII**, 1907, p. *105* et 372. Obs. de E. Haug, p. *105-106* et 372.

—Insiste sur l'intérêt que présente le t. I du Rapport de l'Exposition Antarctique Anglaise, offert par le British Museum. **VIII**, 1908, p. *5*.

— Obs. au sujet de la Note, de F. Arnaud et présentée par É. Haug, intitulée : Erreurs de la Carte de France, p. *6-7*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Présente, au nom de A. Vacher, un volume intitulé : Le Berry. Contribution à l'étude géographique d'une région française, p. *181-182* et 542.

— Présente, au nom de A. Heim, un travail « Die Nummuliten-und Flyschbildungen der Schweizeralpen ». **IX**, 1909, p. *41* et 143.

— Présente, au nom de R. Chudeau, un Volume : Sahara soudanais, t. II, de l'Ouvrage « Missions au Sahara », par E. F. Gautier et R. Chudeau, p. *65-66* et 285.

— Présente, au nom de E. Joukowski, une vue panoramique des Préalpes du Chablais, p. *146* et 386.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Carez, Sur la Géologie de la feuille de Mauléon (Basses-Pyrénées). **X**, 1910, p. *14* et 90. Rép. de L. Carez, p. *14* et 90.

— Offre de la part de Berthaut, l'ouvrage . Topologie, Étude du Terrain, p. *85* et 479

— Félicitations pour l'attribution du prix Raulin de l'Acad. des Sciences à —, par L. Gentil. **XI**, 1911, p. *189*.

— Présente l'Atlas photographique des formes du relief terrestre, par J. Brunhes, E. Chaix et E. de Martonne. **XII**, 1912, p. *9*.

— Présente, au nom de P. Arbenz, la carte géologique de la région comprise entre Engelberg et Meiringen (Suisse), p. *9*.

— Attire l'attention sur l'Atlas de Finlande offert par la Sté de Géographie d'Helsingfors, p. *9-10*.

— Présente un Mémoire de W. Kilian et M. Gignoux, sur : Les formations fluvio-glaciaires du Bas-Dauphiné, p. *17*.

— Obs. au sujet de la Note, de A. Brives, Une carte géol. du Ht-Atlas marocain, p. *25*.

— Élection de — comme membre étranger de la Soc. géologique de Londres, annoncée par S. Meunier, p. *30*.

— Communication sur : La structure des Alpes occidentales, relativt à des planches adressées par E. Argand, p. *51-52*.

— Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par L. Gentil, p. *54*.

— Lauréat du Prix Prestwich, p. *60*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Prestwich, à —, par L. Gentil, p. *60*.

— Rapport sur le prix Prestwich attribué à —, par L. Gentil, p. *63-66*.

— Présente, au nom de H. Joly, l'Ouvrage : Géographie physique de la Lorraine et de ses enveloppes, p. *84*.

— Présente, au nom de A. Jeannet, une : Carte géologique des Tours d'Aï et des régions avoisinantes (Préalpes Vaudoises), p. *100*.

— Présente une étude, de M. Lugeon, sur Les sources thermales de Loéche-les-Bains (Valais), p. *100*.

— Attire l'attention sur les découvertes de C. D. Walcott, dans le Cambrien de l'Ouest du Canada, p. *166*.

— Offre, de la part de A. Jeannet, un travail intitulé : Étude stratigraphique dans les Préalpes Vaudoises. Stratigraphie de la Nappe Rhétique. **XIII**, 1913, p. *67-68*.

— Remercie au nom de E. Suess lauréat du Prix Gaudry, p. *119*.

— Dépose, au nom de A. Chaix, la Géologie des Brasses (Hte-Savoie), Thèse de doctorat, p. *200*.

— Présente la traduction de l'Ouvrage de E. Suess : « La Face de la Terre », t. III, 3e part., p. *200*.

— C. R. de la fête pour célébrer l'élection de J. Gosselet à l'Acad. des Sciences. **XIV**, 1914, p. *17-18*.

— Offre, au nom de G. Chabot, un Mémoire : Le Revermont. Étude sur une région karstique du Jura méridional, p. *19*.

— Dépose : La Carte géologique du Monde. Historique. État actuel. Projets d'avenir, p. *19-20*.

— Donne lecture d'une lettre de, E. A. Ritter, de sympathie à la cause des Alliés et de la France. **XV**, 1915, p. *7*.

— Donne lecture d'une lettre, de E. A. Ritter, sur des plis couchés et charriages dans l'Ouest de l'État de Wyoming, Ouest des Montagnes Rocheuses, p. *7*.

— Signale l'étude, de A. R. Schultz, « Geology and Geography of a Portion of Lincoln County, Wyoming », p. *7-8*.

— Communique une lettre, de É. Argand, à propos d'un article, par É. Picard, Sur l'Histoire de la Science et des prétentions allemandes, p. *8*.

— Nommé par l'Université de Lausanne Docteur ès sciences honoris causa, annoncé par M. Cossmann, p. *25*.

— Rapport sur le Prix Prestwich attribué à L. Bertrand, p. *46-54*.

— Réponse du Ministre de l'Agriculture et des Travaux Publics de Belgique à la lettre de — adressée au nom de la S. G. F., lue par A. Thévenin, p. *58*.

— Obs. au sujet de la Note, de W. Kilian, sur la : Présence de galets à variolite dans les conglomérats

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

burdigaliens des env. de Grenoble et le Miocène des Basses-Alpes, p. *78*.

— Donne lecture d'une lettre, de C. Bogdanovitch, remerciements pour son élection comme Vice-président et sentiments de sympathie pour la cause des Alliés et de la France. **XVI**, 1916, p. *26-27*.

— Donne lecture d'une lettre de A. Rutot à G. van Biesbroeck, p. *27*.

— Obs. au sujet des : Méthodes de détermination en Paléontologie par J. Cottreau, J. Groth, P. Jodot, G. Lecointre et P. Lemoine, p. *33*. Rép. de P. Lemoine, p. *33*.

— Obs. au sujet de l'exposé, de C. Bogdanovitch, sur la situation géologique en Russie, p. *84*.

— Offre une brochure : « The Dept of Geographical Science to American Explorers », p. *84-85*.

— Dépose une notice sur les travaux scientifiques de J. Cvijić, p. *140*.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Dalloni, sur la : Structure de l'Atlas tellien occidental, p. *143*.

— Obs. au sujet de la Carte géol. des Pyrénées centrales, présentée par M. Dalloni, p. *143*.

— Obs. au sujet de la Note, de W. Kilian, relative à la représentation des dépôts pléistocènes et récents sur les cartes géol. détaillées, p. *145*.

— Obs. au sujet de la réplique, de P. Zurcher, à la Note de A. Guébhard sur l'applicabilité des théories aux faits, p. *175*.

— Obs. au sujet de l'étude, de O. Couffon et présentée par G. F. Dollfus, sur le calcaire du Grip (M.-et-L.), Lias moyen ou Charmouthien, p. *177*.

— Obs. au sujet des remarques faites par L. Gentil, à propos d'une carte géol. 1/200.000 au N. de la prov. d'Oran (Algérie), p. *178*.

— Obs. au sujet du Mémoire, de J. F. Deprat, présenté par P. Termier, intitulé : Études géol. de la région sept^le du H^t-Tonkin (feuilles de Pa-kha, Ha-giang, Ma-li-po, Yên-minh). **XVII**, 1917, p. *22-23*.

— Signale un envoi de la Commission géologique Suisse, p. *55*.

— Rapport sur le Prix Gaudry attribué à C. D. Walcott, p. *101-106*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *106*.

— Présente, au nom de A. Buxtorf et A. Troesch, le profil du tunnel de la ligne Moutier-Granges, traversant les chaînons du Graitery et du Montoz, dans le Jura bernois et Soleurois, p. *153-154*.

— Rapport sur le Prix Gaudry attribué à H. F. Osborn, de M. Boule et lu par —. **XVIII**, 1918, p. *88-92*.

— Donne lecture d'une lettre, de H. F. Osborn, adressée à M. Boule, de remerciements pour le Prix Gaudry qui lui est attribué, p. *92*.

— Annonce le décès de A. Bioche, p. *101*.

— Donne lecture d'une adresse en l'honneur de G. M. Gilbert, p. *101-102*.

— Donne lecture d'une lettre, de H. M. Ami, de remerciements pour son élection comme Vice-président, p. *109-110*.

— Obs. au sujet de l'étude, de et présentée par G. F. Dollfus, sur les : Eaux de Versailles (S.-et-O.), p. *114*.

— Annonce le décès de L. Rambaud, p. *129*.

— Salue la présence à la séance de Mlle J. A. Gardner, p. *192*.

— Remerciements pour l'étude, de E. C. Abendanon, présentée par G. F. Dollfus, relative à ses : Voyages géologiques et géographiques à travers la Célèbes centrale (Malaisie), p. *132*.

— Obs. au sujet de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. venue à Strasbourg en 1834 et rappelée par G. F. Dollfus, p. *150*.

— Donne lecture d'une lettre, par É. Argand, de sympathie à la cause des alliés et de la France, p. *150-151*.

— Obs. au sujet de la Note, de et offerte par H. Douvillé, sur : Les environs d'Argelès et le pic de Ger (H^tes-Pyr.), p. *152-153*.

— Obs. au sujet de la Note, de et offerte par H. Douvillé, sur : La brèche de Salles et de Serre-Argelès (H^tes-Pyr.), p. *152-153*.

— Dépose, au nom de A. H. Brooks, des documents cartographiques sur la géologie et l'hydrologie du front de Lorraine, p. *165-166*.

— Présente, de la part de A. Jeannet, la Monographie géologique des Tours d'Aï et des régions avoisinantes (Préalpes vaudoises), 2e part., p. *166*.

— Présente la traduction de l'Ouvrage de E. Suess : « La Face de la Terre », dernier fasc., p. *166-167*.

— Allocution présidentielle. **XIX**, 1919, p. *3-9*.

— Annonce les décès de M. Gennevaux, T. Robineau, A. Habets et A. Friren, p. *9*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Annonce que B. Darder assiste à la Séance, p. *9*.

— Donne lecture d'un télégramme de sympathie pour la S. G. F., adressé, au nom de la Geological Society of America, par Hovey, p. *9*.

— Dépose, de la part de C. Fraipont, une brochure : Essai de Paléontologie expérimentale, p. *9-10*.

— Signale un Ouvrage, offert par la Carnegie Institution de Washington, « Papers from the Department of Marine Biology », A. G. Mayer, Directeur, IXe vol., p. *10*.

— Signale l'Ouvrage de et offert par E. Bélot : L'Origine des formes de la Terre et des Planètes, p. *10-11*.

— Annonce la nomination de W. Kilian, comme membre titulaire non résident de l'Académie des Sciences et celle de Coste, L. Michel et P. Glangeaud dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *17*.

— Signale une Étude de C. D. Walcott, sur les résultats de ses nouvelles recherches sur les faunes cambriennes des Montagnes Rocheuses du Canada, p. *17*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Charpiat, Sur l'intérêt que présente l'établissement d'une carte hydrogéologique de la France, p. *21*.

— Annonce le décès de J. Reyckaert, C. R. Van Hise, H. S. Williams et S. W. Williston, p. *49*.

— Offre son Étude : Commentaire de quelques cartes récentes publiées par le Service Géologique des États-Unis, p. *49-50*.

— Donne lecture d'une lettre, de J. Cornet, de remerciements pour son élection comme Vice-président et de sympathie pour la France, p. *50-51*.

— Communique la lettre, de J. Repelin, sur le rôle, le prestige et l'avenir de la Géologie française, p. *51*.

— Annonce le décès de F. Priem, p. *54*.

— Signale la nomination de L. Gentil comme professeur de Géographie physique à la Sorbonne, de P. Jodot comme Chef des Travaux pratiques de Géologie à l'École des Mines, de E. Chaput, comme chargé de Conférences à l'Université de Grenoble, et de L. Mengaud comme chargé de cours à celle de Toulouse, p. *54*.

— Signale la Monographie de A. Heim, sur le groupe des Churfirsten (Canton de Saint-Gall, Suisse), p. *54-55*.

— Donne des détails sur le jubilé scientifique de G. de Geer, célébré à Stockholm, p. *55*.

— Donne lecture d'une lettre, de A. Lacroix, de remerciements pour le Prix Gaudry qui lui est attribué, p. *80*.

— Annonce le décès de A. Delage, p. *89*.

— Donne lecture d'une lettre, de P. H. Fritel, de remerciements pour les arrérages du Prix Gaudry qui lui sont attribués, p. *89*.

— Obs. au sujet de la Communic., de E. C. Abendanon, sur : Les grands plis de l'écorce terrestre, p. *91-92*.

— Annonce le décès de Mlle Y. Dehorne et J. Bergeron, p. *97-99*.

— Attribution d'une des médailles d'or de la Société de Géographie, de New York, à —, annoncée par L. Cayeux, p. *99*.

— Nomination de — au poste de Directeur du Service de la Carte géologique d'Alsace et de Lorraine, annoncée par R. Chudeau, p. *99*.

— Remercie ses confrères des marques de sympathie qu'ils lui témoignent, p. *99*.

— Donne lecture de la lettre, de V. K. Ting, relative au Service géologique de Chine, p. *100-101*. Obs. de —, L. Cayeux, p. *101*.

— Annonce le décès de P. Choffat, Gorceix, Vaffier, L. Michel, A. Lauby et R. Larger, p. *121*.

— Félicitations à —, pour sa nomination au poste de Directeur du Service de la Carte géologique d'Alsace et de Lorraine, par P. Termier, p. *121*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé, sur : Une coupe géologique des environs de Chamonix (H[te]-Savoie), p. *133*.

— Allocution de —, Président sortant. **XX**, 1920, p. *4-7*.

— Dépose, de la part du Ministère des Affaires Étrangères, un Ouvrage de : Travaux du Comité d'études. Tome premier. L'Alsace-Lorraine et la frontière Nord-Est, p. *11*.

— Donne lecture d'une lettre de P. Petitclerc et d'une autre lettre de E. C. Abendanon qui font chacun un don à la S. G. F. et les remercie, p. *57*.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *57-60*.

— Annonce l'élection de P. Termier et de — comme membres asso-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

ciés étrangers de l'Académie royale de Belgique, p. *60*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gaudry à P. Termier, p. *60*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à J. Repelin, p. *60*.

— Soumet à l'Assemblée de la S. F. G. des questions d'ordre administratif, p. *63*.

— Notice sur la carrière de B. S. Lyman. **XXI**, 1921, p. *7-8*.

— Commente une partie des publications étrangères reçues par la bibliothèque de la S. G. F., p. *9-12*.

— Prorogation du mandat de — à la Fédération franç[e] des Sociétés des Sciences naturelles, p. *21*.

— Attribution de la médaille Lyell de la « Geological Society of London » à —, annoncée par P. Zurcher, p. *167*.

— Expose l'organisation du XIIIe Congrès géologique international en Belgique, p. *204*.

— Élection de — comme membre correspondant de l'Académie des Sciences, annoncée par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *11*.

— Le Jura, Ouvr. de —, offert, au nom du Serv. Carte géol. France, par P. Termier, p. *25*.

— Attribution de la Médaille d'Or Marie Clarke Thomson et nomination comme docteur ès sciences *honoris causa* de l'Université de Toronto, annoncée par P. Lemoine, p. *113*.

— Félicitations à —, promu officier dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par P. Lemoine, p. *173*.

— Présente, au nom de E. Joukowsky et J. Favre, un Manuscrit : Sur les décrochements de la chaîne du Salève (H[te]-Savoie). **XXIV**, 1924, p. *139* et 465-475, fig. 1 (esquisse géol., 1 : 30.000), 2-3 (coupes géol.).

— Annonce le décès de E. O. Hovey, A. H. Brooks. **XXV**, 1925, p. *9-10*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., en Alsace, en 1925, sous la présidence de —, p. *182*.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1925, en Alsace, p. *182-183*

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de — et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent, p. *183, 184*. Obs. de E. Chaput, M. Gignoux, p. *183*, É. Haug, M. Lugeon, Mme É. Jérémine, p. *184*, L. Lutaud, p. *185*. Rép. de A. Briquet, p. *183*, J. de Lapparent, p. *184, 185*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sous la présidence de —, p. *185*. Obs. de Paira, M. Gignoux, p. *185*, P. Fourmarier, p. *186*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sous la présidence de —, p. *186, 187*. Obs. de de Chambrier, M. Leriche, M. Lugeon, p. *187*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de —, p. *188*. Obs. de P. Wernert, M. Gignoux, p. *188*, J. de Lapparent, p. *188-189, 189*, J. Jung, G. Friedel, p. *189*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., sous la présidence de —, p. *189, 190*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *189*, J. Jung, p. *189-190*, Casparis, p. *190*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., sous la présidence de — et la direction de H. Baulig et Gachot, p. *190*. Obs. de J. Jung, P. Fourmarier, E. Maury, J. de Lapparent, p. *191*, P. C. Lory, p. *191-192, 192*, L. Lutaud, J. Bourcart, p. *192*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence de —, p. *193*. Obs. de G. Delépine, p. *193*.

— Donne lecture d'un télégramme de M. Gignoux qui, souffrant, regrette de ne pouvoir assister à la séance de clôture de la Réunion extraordinaire et propose de lui envoyer une adresse de sympathie, p. *193-194*.

— Donne lecture d'une lettre de W. Kilian, qui souffrant, regrette de ne pouvoir assister à la séance de clôture de la Réunion extraordinaire, p. *194*.

— Félicitations aux organisateurs de la Réunion extraordinaire, p. *195*.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1925, en Alsace, p. *195*.

— Offre son Recueil des : Œuvres géologiques de Marcel Bertrand. 1er vol. **XXVII**, 1927, p. *151-152*.

— Présente, au nom de J. Jung, l'Ouvrage : Contribution à la Géologie des Vosges hercyniennes d'Alsace, Thèse de doctorat. **XXVIII**, 1928, p. *121-122*.

— Annonce le décès de T. C. Chamberlin, p. *277*.

— Offre son Recueil des : Œuvres géologiques de Marcel Bertrand, 2e vol. **XXIX**, 1929, p. *84*.

— Obs. au sujet de la Communic.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de P. Lemoine : Sur la géologie souterraine de la région entre Meaux (S.-et-M.) et Villers-Cotterêts (Aisne), p. *86-87*.

— Félicitations à — pour l'attribution de la médaille Victoria, de la Société royale de Géographie, par A. Lacroix. **XXX**, 1930, p. *41*.

— Annonce et commente le décès de Y. T. Chao, p. *70*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Lamare, sur des : Observations relatives à la structure des pays limitrophes de la Mer Rouge et du Golfe d'Aden, p. *73*.

— Livre jubilaire du Centenaire de la S. G. F. (1830-1930), p. 1188.

MARGNY (Oise). Concrétions quartzeuses dans la Craie blanche de —, par S. Meunier. **IV**, p. 218. Obs. de H. Douvillé, L. Janet, p. 222.

Marin. Age des dernières couches —es de la Provence et des Corbières, par A. Toucas. **V**, p. 56.

— Réserves sur l'origine —e ou saumâtre des Pélécypodes de St-Gaultier (Indre), par M. Cossmann, p. 78.

— Remarques au sujet de la précédente Note, de A. Toucas, sur l'âge des dernières couches —es de la Provence et des Corbières, par A. de Grossouvre, p. 79. Obs. de A. Toucas, p. 80.

— Anciennes plages —es de Nice (A.-M.) et de Monaco, par P. Négris, p. 337. Obs. de M. Boule, p. 339.

— Découverte dans les sables dits d'Auteuil d'une faunule —e, faite et signalée par P. Combes fils, p. 745.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., à Campbon (L.-Infre), de A. Dumas. **VIII**, p. *129* et 609.

— Nouvel étage — dans le Bassin de l'Adour, par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *146*.

— Lignites du littoral et forêts submergées de l'Ouest de la France, de et offert par J. Welsch, p. *197*.

— Mare-à-la-Baisse et bassin de la Pallice (Ch.-Infre). — Comblement du havre de Baisse (Vendée), de et offerts par J. Welsch, p. *198*.

— « Papers Department —e Biology », A. G. Mayer, offert par la Carnegie Institution, signalé par E. de Margerie. **XIX**, p. *10*.

— Coquilles marines dans l'isthme de St-Elme (Var), par P. Marty, p. *44* et 26.

— Relation des éruptions volcaniques avec les transgressions —es en Égypte, de et offert par J. Barthoux. **XX**, p. *31*.

— (Carbonifère). Niveau — dans le Culm, au Sud de Laval (Mayenne), par Y. Milon. **XXIII**, p. *51*.

— Faunes —es du Carbonifère des Asturies (Espagne), de et offert par G. Delépine. **XXIX**, p. *231*.

— Faune — du Houiller de la Belgique, de J. de Dorlodot et G. Delépine, offert par G. Delépine. **XXX**, p. *145*.

— (Crétacé). *Clypeina* Michelin dans les couches de passage du Jurassique au Crétacé, en Basse-Provence calcaire ; son identité avec l'organisme A du Purbeckien — au Salève (Hte-Savoie), par Mlle J. Pfender. **XXVII**, p. *38* et 89.

— Végétaux fossiles des argiles éocrétacées du Pays de Bray, par A. Carpentier. **XXIX**, p. *55* et 89, 92.

— Poissons du Crétacé — de la Belgique et du Limbourg hollandais, résultats stratigr., de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *98*.

— (Éocène). Faune —e du Ludien, de et offert par J. Boussac. VIII, p. *18* et 28.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbérault, Monthenault, Chamouille, Paissy, Pargnan, Beaurieux, Glennes, Merval et Fismes, par M. Leriche. **XII**, p. *135* et 743. Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— Extension des formations —es éocènes à l'W. du Bassin de Paris, par Y. Milon. **XXX**, p. *154*.

— A propos de la précédente Note, de Y. Milon, sur l'extension des formations —s, etc., par L. et J. Morellet, p. *204*.

— (Houiller). C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Didier. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493, 494.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

sur le Houiller du Nord, sous la présidence de C. Barrois et la direction de Courtinat et Plane. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 498.

— (**Jurassique**). Premières couches —es de l'Oolithique dans le Bas-Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXII**, p. *66*.

— *Clypeina* Michelin dans les couches de passage du Jurassique au Crétacé, en Basse-Provence calcaire ; son identité avec l'organisme A du Purbeckien — au Salève (H^te^-Savoie), par Mlle J. Pfender. **XXVII**, p. *38* et 89.

— (**Miocène**). Limites de l'Aquitanien, calcaire blanc de l'Agenais, faunes des calcaires blanc et gris et de l'Aquitanien —, par J. Repelin. **XI**, p. *76* et 100. Obs. de G. F. Dollfus, p. *77*.

— Faune miocène sup^re^ —e (Sahélien) dans le R'arb (Maroc occid^l^), de C. Depéret et L. Gentil, déposé par H. Douvillé. **XVII**, p. *155*.

— Helvétien — de l'Algérie occid^le^, par L. Joleaud. **XVIII**, p. *53*.

— Mammifères terrestres dans les argiles aquitaniennes —es de Fontcaude, près Montpellier (Hérault), par F. Roman. **XIX**, p. *44* et 33.

— Faune des faluns de Touraine, par J. de Morgan, p. *127* et 305, 337.

— Faune cartenienne —e dans le bassin de Constantine (Algérie) et classification du Tertiaire, par M. Dalloni. **XXI**, p. *26*. Obs. de M. Cossmann, p. *27*.

— Miocène sup^r^ — (Sahélien) de l'Ouest algérien, à propos d'une Note de M. Dalloni, par L. Gentil, p. *64*.

— (**Oligocène**). Organismes —s (Globigérines) dans les « grès d'Annot » des env. de Colmars (B^ses^-Alpes), par J. Boussac. **XI**, p. *88*.

— Nouvel étage — dans le Bassin de l'—, par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *146*.

— Oligocène sup^r^ — dans le Bassin de l'Adour, par G. F. Dollfus, p. 89.

— Fossiles —s dans les meulières chattiennes de Cormeilles-en-Parisis (S.-et-O.), par P. Jodot. **XXII**, p. *157*. Obs. de P. Lemoine, G. F. Dollfus, p. *158*.

— (**Paléocène**). Horizons paléontologiques du Landénien — du Nord de la France, de M. Leriche, offert par L. Cayeux. V, p. 743.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche. **XII**, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

— (**Permien**). Permien de l'Ariège, ses faciès, sa faune —e, par J. Caralp. III, p. 635. Obs. de É. Haug, p. 650.

— Faune — du Houiller de la Belgique, de J. de Dorlodot et G. Delépine, offert par G. Delépine. **XXX**, p. *145*.

— (**Pléistocène**). Le — de la côte des A.-M. et la géologie du Cap d'Aggio, par E. Caziot et E. Maury. IV, p. 420.

— Cordons littoraux —s du Pléistocène du Portugal, par P. Choffat et G. F. Dollfus, p. 739. Obs. de C. Depéret, É. Haug, p. 753.

— N^eau^ gîte de — près Cannes (A.-M.), par E. Caziot. **XI**, p. *43*.

— Pléistocène — de la Chaouïa (Maroc occid^l^), de G. Lecointre, présenté par P. Jodot. **XVIII**, p. *167*.

— (**Pliocène**). Gisements pliocènes et quaternaires — des environs de Nice (A.-M.), par C. Depéret et E. Caziot. III, p. 321. Obs. de G. F. Dollfus, p. 347.

— Nouveaux gisements pliocènes et post-pliocènes —s et complément de leur faunes sur la côte des Alpes-Maritimes, de E. Caziot et E. Maury, présenté par G. F. Dollfus. VII, p. *49* et 72.

— Formations —es pliocènes et quaternaires de l'Italie du Sud et de la Sicile, de et offert par M. Gignoux. **XIII**, p. *201*.

— Calabrien (Pliocène sup^r^ —) sur le versant Nord-Est de l'Apennin entre M^te^ Gargano et Plaisance (Italie), par M. Gignoux. **XIV**, p. 324.

— Pliocène — sur les côtes méditerranéennes d'Espagne, de M. Gignoux et P. Fallot, offert par P. Fallot. **XXII**, p. *202*.

— Gîte de Pliocène — du lac de Scutari (Albanie), par J. Bourcart, E. Aubert de La Rüe et L. de Chételat. **XXIII**, p. *191*.

— (**Quaternaire**). Gisements pliocènes et quaternaires —s des environs de Nice (A.-M.), par C. Depéret et E. Caziot. III, p. 321. Obs. de G. F. Dollfus, p. 347.

— Terrains tertiaires et Quaternaire — du Sud-Est du dép^t^ de l'Aude, par L. Doncieux, p. 695.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Formations —es pliocènes et quaternaires de l'Italie du Sud et de la Sicile, de et offert par M. Gignoux. XIII, p. *201*.

— Couches à Strombes (Quaternaire —) dans la prov. de Rome et sur la côte Est de la Corse, par M. Gignoux. XV, p. *111*.

— Quaternaire — de la région de Bône et de la Calle (Algérie), de C. Depéret et L. Joleaud, déposé par H. Douvillé. XVII, p. *155*

— Variation du niveau — depuis l'antiquité, de P. Négris, présenté par S. Meunier. XX, p. *198*.

— Faune —e contemporaine en Algérie de la ligne de rivage de 148 m., par L. J. B. de Lamothe, p. *213* et 240.

— Variation du niveau — depuis l'antiquité, répl. à la précédente Note de P. Négris, par J. Welsch. XXI, p. *33*.

— Faune —e contemporaine en Algérie de la ligne de rivage de 148 m., de L. J. B. de Lamothe. XXII, p. *111* et 154.

— Quaternaire — sur les côtes méditerranéennes d'Espagne, de M. Gignoux et P. Fallot, offert par P. Fallot, p. *202*.

— Quaternaire de France, par G. Denizot. XXIII, p. *202* et 384.

— Formation quaternaire —e des côtes de Provence, par Mlle J. Pfender. XXIV, p. *100* et 193.

— Oscillations du type atlantique des lignes de rivage quaternaires, par G. Dubois. XXV, p. *222* et 857, 858.

— Variations récentes et modernes du niveau — sur les côtes françes, de et offert par G. Denizot. XXVI, p. *131*.

— Plateforme littorale, avec marmite du Bathonien de Chailloué (Orne), de et offert par A. Bigot, p. *155*.

— Quaternaire marocain, premiers résultats, par J. Bourcart. XXVII, p. *11* et 3, 20, 22.

— Géologie de l'Afrique équatle françe. Indices d'une transgression —e récente dans la région de Pointe-Noire, Communic. de J. Lombard, faite par J. M. Lambert. XXVIII, p. *156*.

— Formes d'érosion —e, quaternaire, dans l'île de Noirmoutier (Vendée), par J. Péneau. XXX, p. *12*.

— (Sparnacien). Extension de l'invasion —e du Sparnacien supérieur aux environs de Paris, de et offert par P. Combes fils. VI, p. 473.

— (Silurien). Kuckersite, dépôt — phytogène du Silurien infr d'Esthonie, de H. A. R. Lindenbein, présentée par L. Cayeux. XXII, p. *9*.

— (Trias). Trias — à Madagascar, par H. Douvillé. X, p. *16* et 125. Obs. de É. Haug, p. *18* et 133.

— Le — du Nord de Madagascar, par A. Merle et E. Fournier, p. 660. Obs. de H. Douvillé. p. *134* et 664.

— Neaux gîtes de Trias — à Madagascar, par J. Cottreau. XXIV, p. *36* et 123.

MARIN (A.), BLUMENTHAL (M.), et FALLOT (P.). Conférence avec projections sur des Observations géologiques sur le Nord-Ouest du Rif marocain. De —, faite par P. Fallot. XXX, 1930, p. *208* et 659-735 ; pl. LXX A (carte géol., 1 : 100.000), LXX B (carte géol., 1 : 100.000), LXXI A (carte géol., 1 : 500.000 et un croquis tectonique) et LXXI B (16 coupes géol.) hors-texte.

MARINES (Seine-et-Oise). C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan (S.-et-O.), Position stratigr. du calcaire pisolithique. I. Calcaire grossier à Us —, par P. Lemoine. XII, p. *53* et 649. Obs. de G. F. Dollfus, L. Bertrand, p. 650.

— Bartonien de —, par L. et J. Morellet. XXII, p. *170* et XXIII, p. *116*.

— Faune des sables de Chars, Cresnes, — et du Ruel, par R. Abrard. XXV, p. *12* et 15. Obs. de G. Ramond, P. Lemoine, p. *13*. Rép. de R. Abrard, p. *13*.

— A propos de la précédente Note de R. Abrard, par L. et J. Morellet, p. *35*.

MARIOUT (Égypte). Gîtes de gypse de —, de D. E. Pachundaki, présenté par G. F. Dollfus. XII, p. *18*.

Maritime. Haches néolithiques dans l'argile à Scrobiculaires des marais —s de l'île d'Oléron (Chte-Infre), par J. Welsch. XIV, p. *47*.

— Dunes —s de la côte de Gascogne, de et présenté par E. et J. Harlé. XVII, p. *45*.

— Argile à Scrobiculaires des marais —s du Centre-Ouest de la France, par J. Welsch. XIX, p. *96* et 46, 47, 52.

— Rôle des chenaux —s Nord-floridien et Sud-caraïbien dans les migrations des Mammifères tertiaires et quaternaires, de et offert par L. Joleaud, p. *99*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

sur les Terrains quaternaire et récent du littoral, sous la présidence de C. Barrois et la direction de G. Dubois, rédigé par H. Derville. **XXVII**, p. *143* et **XXVIII**, p. 432, 527. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 530.

— Modifications anciennes et actuelles des côtes du Centre-Ouest et Sud-Ouest de la France : érosion des falaises, marais—s, dunes de sable, de et offert par J. Welsch. **XXVII**, p. *209*.

— Dépôts des marais —s du Centre-Ouest de la France, de et offert par J. Welsch. **XXVIII**, p. *118*.

MARIVOT (Gironde). Aquitanien de l'Aquitaine, par G. F. Dollfus. **XII**, p. *103* et 472, 489.

MARLY-LA-VILLE (Seine-et-Oise). Ch. de fer du Nord, de Paris à Creil par Chantilly, tranchée de —, par A. Dollot. **XVI**, p. *163*. Obs. de G. Ramond, G. F. Dollfus, p. *164*.

MARLY-LE-ROI (Seine-et-Oise). Gîtes néolithiques des plateaux de — et de Flins-s/Seine, par L. Silvestre de Sacy. **XXVI**, p. *33*.

MARMARA (Mer de —). Stratigraphie du Tertiaire du bassin de la —, par N. Arabu. **XVII**, p. *167* et 390.

— Formations géol. de la —, par N. Arabu. **XIX**, p. *81*.

— Mouvements des mers tertiaires et tectonique des env. de la —, par N. Arabu, p. *101*.

— Connexions du bassin tertiaire de la —, structure de l'Égéide, par N. Arabu, p. *111*.

— Observ. à propos de l'Éocène à Naxos (Grèce), relativt à la précédente Note de N. Arabu, par P. Négris, p. *134*.

— Nummulitique supr aux env. de la —, par N. Arabu. **XXIII**, p. *123*.

— A propos d'une étude, de O. Gutzwiller : « Geologie Umgeb. v. Merfete — Meere », par N. Arabu, p. *141*.

MARMARIQUE. Géologie des environs de Marsa-Matrouh (—), entre Égypte et Tripolitaine, de D. E. Pachundaki, présenté par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *65* et 100.

Marmite. Plateforme littorale, avec — du Bathonien de Chailloué (Orne), de et offert par A. Bigot. **XXVI**, p. *155*.

Marmotte. La — d'Eragny, de A. Laville, offert par R. Douvillé. **IX**, p. *57* et *274*.

— Ossements de —s à La Châtelaine (Jura), par M. Piroutet. **XXVII**, p. *207*.

Marne. Communication relative aux —s et schistes de la zone cristalline secondaire des Pyrénées, par J. Roussel. **IV**, p. 377. Obs. de L. Carez, L. Bertrand, p. 379.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Lavriano et Gassino, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, p. 824. Obs. de G. Prever, p. 827, H. Douvillé, p. 828, G. F. Dollfus, D. Zaccagna, p. 829, E. Ficheur, A. Guébhard, p. 834. Rép. de F. Sacco, p. 827, 828, 833, 834.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Asti et Valle Andona, de F. Sacco, p. 843.

— Argiles de Baden (Autriche) et —s de Cabrières d'Aigues (Vaucluse), par J. Cottreau. **X**, p. *103* et 541.

— Les —s sableuses de Cabrières d'Aigues (Vaucluse) et de Carnot (Algérie), relativt à la précédente Communic. de J. Cottreau, par J. Welsch, p. *122* et 629.

— Age des —s de Carnot, relativt à la précédente étude de J. Cottreau, par C. Depéret, p. *130* et 668. Obs. de J. Cottreau, p. *130* et 668.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré, par M. Leriche. **XII**, p. *131* et *728*. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Chalons-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

Micrographie du calcaire pisolithique et du calcaire en cordons subordonnés aux —s strontianifères de Sèvres, par L. Cayeux. **XVI**, p. *103*. Obs. de E. Jourdy, p. *103*, G. Ramond, p. *104*.

— Les —s gargasiennes de la région de Tunis et ses abords, par G. Sayn et M. Solignac. **XXV**, p. *206* et 729.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Des —s et du gypse paléogènes dans le haut bassin du Tage (Espagne), par J. Royo y Gómez. **XXVI**, p. *71*.

— Gîtes pétrolifères de Madagascar, argiles et —s de la formation à pétrole, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXX**, p. *143*.

Marne à fossiles. Gîtes fossilifères des —s plaisanciennes du Sahel d'Alger, de et présenté par L. J. B. de Lamothe. **VII**, p. *149* et 481.

— Catalogue des Mollusques que ces gîtes renferment, de L. J. B. de Lamothe et P. Dautzenberg, présenté par L. J. B. de Lamothe, p. *149* et 488.

— C. R. de l'excursion, du 28 sept., dans le bassin d'Alais (Gard), par F. Roman. **X**, p. *144* et 901. Obs. de L. Maurette, C. Depéret, p. *145* et 904.

—Des —s et lumachelles à *Ostrea acuminata* de la Bourgogne, remarques de L. Collot, relativt à des Notes de A. Valette et M. Cossmann, sur l'Oolithe ferrugineuse du Bajocien de l'Yonne et autour du Morvan. **XI**, p. *20*.

— Les —s de Chenay près Reims (Marne), par G. F. Dollfus. **XII**, p. 818.

— Faune et place des —s à *Cren. Renggeri* dans la région de Toul (M.-et-M.), par H. Joly. **XIV**, p. *142*.

— Les —s à fossiles pyriteux du Callovien et de l'Oxfordien dans l'Est de la France, par H. Joly, p. 411, 415.

— Foraminifères siliceux des —s oxfordiennes à Ammonites pyriteuses, par A. Lacroix. **XX**, p. *169*.

— Paléontologie des —s oligocènes de Thévalles, près Laval (Mayenne), de et offert par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *190*.

— Orbitolines des —s de Santa Fe d'Organya (Espagne), âge des —s, par G. Astre. **XXIX**, p. *178* et 305, 309.

MARNE (Département de la —). Voir : Courtagnon, Cernay-lès-Reims, Châlons-s/Marne, Châlons-s/Vesle, Champigny, Chaumusy, Chenay, Clairizet, Épernay, Cuis, Fismes, Merfy, Morin (Grand), Morin (Petit), Pargny-les-Reims, Pourcy, Provenchères-s/Meuse, Reims, Ste-Menehould, Sermiers, Sezanne, Verzenay, Vertus.

MARNE (La —). Étude stratigr. des sables moyens de la vallée de — entre Meaux et Château-Thierry, par L. Morellet. **VIII**, p. *174* et 533. Obs. de G. Ramond, p. *175* et 541.

— Géologie de la vallée de — entre Lagny et Chalifert (S.-et-M.), par M. Morin, p. *188* et 562.

— La — et l'Aisne, par G. Denizot. **XIX**, p. *133*.

— Études géol. sur l'avant-projet de dérivation de la — entre Annet (S.-et-M.) et Épinay-s/Seine (Seine), par P. Zurcher. **XXIV**, p. *56*. Obs. de P. Lemoine, p. *57*, G. F. Dollfus, H. Boursault, G. Ramond, p. *58*. Rép. de P. Zurcher, p. *57*.

— La double faille de — et des régions voisines, de G. Corroy et R. Abrard, offert par R. Abrard. **XXVIII**, p. *247*.

MARNE (Département de la HAUTE —). Contact du Bathonien et du Callovien dans le Sud de la —, par E. Bruet. **XXVIII**, p. *18*.

— Voir aussi : Arc-en-Barrois, Aujon (L'), Bricon, Chalindrey, Laferté-s/Aube, Wassy.

MAROC. Gisements calloviens de la frontière —aine, de L. Gentil et P. Lemoine, offert par P. Lemoine. **V**, p. 7.

— Résultats des premiers voyages de A. Brives au —, par J. Blayac, p. 73.

— Terrains crétacés dans le — occidental, par A. Brives, p. 81. Obs. de P. Lemoine, p. 96.

— Terrains éocènes dans le — occidental, de A. Brives, présenté par J. Blayac, p. 138.

— Mission hydrologique dans le Sud Oranais et le Sud —ain, de et présenté par E. D. Levat, p. 159.

— Résultats d'une Mission dans le — occidental, par P. Lemoine, p. 198.

— Fossiles néogènes du — rapportés par P. Lemoine, de A. Boistel, p. 201.

— Étude géologique de l'Atlas —ain, Communic. de A. Brives, faite par J. Blayac, p. 379. Obs. de G. F. Dollfus, p. 398.

— Observ. géologiques dans le Sud-Marocain, de L. Gentil, p. 521. Remerciements et félicitations de A. Boistel, p. 523.

— Mission dans le — occidental de P. Lemoine, offert par l'auteur, p. 531.

— Carte géol. à 1 : 1.000.000 sur la constitution géol. des régions parcourues au —, par A. Brives, de et offert par l'auteur, p. 754.

— Deux horizons crétacés au —, de W. Kilian et L. Gentil, offert par L. Gentil. **VI**, p. 174.

— Le Jurassique du — occidental, de L. Gentil et P. Lemoine, offert par P. Lemoine, p. 475.

— Principaux résultats géologiques au — (Mission de Segonzac), obtenus

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

et exposés par L. Gentil. VII, p. 8 et 6.

— Essai de carte géol. sur le Haut-Atlas occid[l] —ain, de et offert par L. Gentil. VIII, p. 5 et 5.

— Gisements pliocènes de la côte Ouest du —, par L. Gentil et A. Boistel, p. 8 et 7.

— Résultats d'une Mission au —, par L. Gentil, p. 10 et 8.

— Origine des terres fertiles du — occidental, par L. Gentil, p. 20 et 31. Obs. de P. Vincey, p. 21 et 32. Rép. de L. Gentil, p. 22 et 32.

— Étude stratigr. du — occidental, par L. Gentil, p. 43 et 65.

— Carte topogr. et géol. du Haut-Atlas —ain, de et offerte par L. Gentil, p. 66 et 100.

— Géologie du —, I. Formation du détroit de Gibraltar, par L. Gentil. IX, p. 55 et 220.

— Géologie du —, II. Stratigraphie de la Chaouïa (—), par L. Gentil, p. 58 et 222.

— Géologie du —, III. Tectonique de la Chaouïa (—), par L. Gentil, p. 68 et 224.

— Remarques à propos de la Note, de L. Gentil, sur la stratigraphie de la Chaouïa (—), par E. Chelot, p. 69 et 227. Obs. de L. Gentil, p. 70 et 228.

— Mission scientif. au —, Rapport de et offert par L. Gentil, p. 84 et 292.

— Géologie du —, IV. Tîrs de la Chaouïa (—), par L. Gentil, p. 93 et 226.

— Tectonique du Haut-Atlas —ain, par L. Gentil. X, p. 26 et 162.

— Mission au —, par L. Gentil, p. 38 et 304.

— Présence du Priabonien dans le Nord du —, Communic. de L. Gentil et J. Boussac, faite par L. Gentil, p. 88 et 484. Obs. de J. Boussac, p. 89 et 485.

— Structure du Haut-Atlas —ain, par L. Gentil, p. 90 et 486.

— Le — et ses richesses naturelles, de et offert par L. Gentil, p. 98 et 520.

— N[eaux] itinéraires dans le Sud-Ouest —ain, par L. Gentil, p. 102 et 525.

— Leçon de géographie physique sur le —, de et offert par L. Gentil, p. 125 et 666.

— Résultats de sa Mission au —, par L. Gentil, p. 180 et 780.

— Carte géol. du — au 1 : 2.500.000, présentée par L. Gentil, p. 193.

— Carte géol. du H[t]-Atlas —ain, par A. Brives. XII, p. 24. Obs. de E. de Margerie, P. Lemoine, p. 25.

— Géologie du H[t]-Atlas —ain, par L. Gentil, p. 25.

— A propos d'une carte géol. du H[t]-Atlas —ain, par A. Brives, p. 39. Obs. de L. Gentil, p. 40.

— Géologie du — et genèse de ses grandes chaînes, de et offert par L. Gentil, p. 50.

— Le — physique, de et offert par L. Gentil, p. 159.

— Structure de la zone littorale de l'Algérie occid[le] et du — orient[l], par L. Gentil. XIII, p. 57 et 71.

— Régions volcaniques du — central, par L. Gentil. XVI, p. 186.

— Liste des coquilles vivantes recueillies sur les plages atlantiques du — par G. Lecointre, de P. Dautzenberg, présentée par G. F. Dollfus. XVII, p. 172.

— Lamellibranches éocrétacés et albiens du Haut-Atlas —ain, par Mlle S. Gillet. XVIII, p. 117.

— Origine des terres noires au —, par A. Brives. XX, p. 33.

— Terres fertiles du — occid[l], réplique à la précédente Note de A. Brives, par L. Gentil, p. 35.

— Jonction du Moyen Atlas Nord et du Haut Atlas —ains, par A. Beaugé, p. 84 et 271.

— Structure et relations tectoniques du Moyen Atlas et du Haut Atlas, à propos de la précédente étude de A. Beaugé, par L. Gentil, p. 86.

— Richesses minérales de l'Afrique du Nord (—, Algérie, Tunisie), de et offert par L. Joleaud, p. 164.

— Résultats d'un voyage au —, de et offert par A. Brives, p. 261.

— Aquitanien continental dans le Sud —ain, de et offert par J. Savornin, p. 202.

— Région du Haut-Tadla (— occid[l]), par P. Russo. XXI, p. 18 et 58.

— Percement du Trias dans le — occid[l], par A. Brives, p. 54. Obs. de L. Lutaud, R. Abrard, p. 56.

— Age des argiles rapportées à l'Helvétien dans le — sept[l], par A. Brives, p. 128.

— Recouvrements du Trias dans le — occid[l], par R. Abrard, p. 143.

— Manifestations sulfureuses au — sept[l], par B. Yovanovitch, p. 156.

— Trias du — occid[l] et sept[l], à propos des précédentes Notes de R. Abrard, par P. Russo, p. 170.

— Terre —aine, de et offert par P. Russo, p. 192.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Age des phosphates — ains, de et offert par L. Gentil. **XXII**, p. *29*.

— Témoins de la transgression mésocrétacée à travers le — central, par J. Savornin, p. *36*.

— Age des phosphates marocains, à propos de la précédente Note de L. Gentil, par J. Savornin, p. *46*.

— Extension superficielle des bassins phosphatés —ains, à propos de la précédente Note de L. Gentil, par J. Savornin, p. *58*.

— Age des dépôts de phosphate de chaux du Sud —ain, algérien et tunisien, de et offert par L. Joleaud, p. *62*.

— Carte géol. provisoire du —, de et offerte par L. Gentil, p. *70*.

— Régime des eaux dans le Nord du —, par B. Yovanovitch, p. *87*.

— Transgression mésocrétacée au —, par J. Savornin, p. *87*.

— Qqs fossiles du —, par R. Abrard, p. *156*.

— Trilobites du Cambrien du —, par H. Mansuy, p. *179* et 285.

— Géologie du pétrole au —, par B. Yovanovitch, p. *185* et 234. Obs. de L. Gentil, L. Lutaud, p. *185*, L. Joleaud, p. *185* et 245.

— Phosphates du —. Stratigr. et pétrographie de la région des ouled Abdoun (— central), par L. Joleaud. **XXIII**, p. *59* et 172. Obs. de L. Bertrand, L. Cayeux, p. 183.

— Métallogénie —e, de et offerts par J. Barthoux. **XXIII**, p. *186*.

— Rapport sur une Mission géol. au — en 1922, de et offert par G. Lecointre, p. *205*.

— *Rotuloidea* du Pliocène —ain, descendants actuels, de et offert par J. Cottreau. **XXIV**, p. *18*.

— Axe éruptif N.-S. dans les Hts-Plateaux —ains (basaltes et phonolites), de P. Russo, p. *78*.

— Gothlandien et couches rouges dans le — central et occid[1], par A. Beaugé, p. *125* et 254.

— Hélicéen fossile découvert au — par F. Daguin, de P. Dautzenberg et G. F. Dollfus, offert par G. F. Dollfus, p. *135*.

— A propos de la précédente Note, de J. Barthoux, sur la Moulouya et le Ht-Atlas —ain, par R. Abrard. **XXV**, p. *48*.

— Constitution de la chaîne bordière des Hts-Plateaux —ains, de et offert par P. Russo, p. *55*.

— Volcans des Hts-Plateaux —ains, de et offert par P. Russo, p. *133*.

— Problème de l'Atlas du —, de et offert par P. Russo, p. *145*.

— Fossiles du Lias infr récoltés au Dj. Ayachi (Ht-Atlas —ain), par J. Célérier et A. Chartron, de F. Daguin. **XXVI**, p. *61* et 89. Obs. de R. Abrard, p. 91.

— Géologie du — occid[1], par E. Roch, p. *80*.

— Quaternaire dans le — atlantique, par L. Joleaud, p. *156*.

— Quaternaire ancien le long de la côte du Sud —ain, par J. Bourcart, p. *161*.

— Présence au — de *Cardiola interrupta*, par A. Brives, p. *165*.

— « Territoire des Hts-Plateaux » (— orient[l]), de et offert par P. Russo. **XXVII**, p. *8*.

— Cambrien à *Archæocyathus* dans l'Anti-Atlas —ain, par J. Bourcart, p. *10*.

— Quaternaire —ain, premiers résultats, par J. Bourcart, p. *11* et 3, 20.

— Stratigraphie du — central, par H. Termier, p. *21*.

— Géologie de l'Atlas du —, de et offert par P. Russo, p. *59*.

— Toarcien du — Central, par H. Termier, p. *77*.

— Observ. nlles en — Central, par H. Termier, p. *100*.

— Jurassique rouge au — occid[1], par E. Roch, p. *165*.

— Stéphanien fossilifère au — occid[1], par E. Roch, p. *187*.

— Atlantide, à propos des Notes de : L. Joleaud, sur le Quaternaire du — (1926) et de J. Bourcart, sur le Quaternaire —ain, par P. Négris, p. *216*.

— Permien du — Central, par H. Termier. **XXVIII**, p. *29*.

— Qqs gîtes — ains de plomb et de zinc, de et offert par E. Aubert de La Rüe, p. *122*.

— Au sujet d'une Note, de H. Termier, sur les ankaratrites du — central, par P. Russo. **XXIX**, p. *14*.

— Zone d'Etrœungt (Nord) au —, par L. Neltner, p. *40*.

— A propos de deux Notes, de L. Joleaud et J. Bourcart, sur le Quaternaire du —, par G. Lecointre, p. *60*.

— Gîte de Silurien dans le Ht-Atlas occid[1] —ain, par E. Roch, p. *65*.

— Miliolidé du Sénonien du —,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Lacazopsis Termieri n. sp., par H. Douvillé, p. *134* et 245.

— Quaternaire dans les H^ts-Plateaux —ains, de et offert par P. Russo, p. *153*.

— Pierres précieuses — ains, de et offert par E. Aubert de La Rüe, p. *246*.

— Géomorphologie du — atlantique, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *9*.

— Zones du Crétacé au — occid^l, par E. Roch, p. *28*.

— Affleurement de Permien en — central, par H. Termier, p. *32*.

— Signification tectonique des Volcans —ains, par P. Russo, p. *50* et 133.

— Observ. géologiques sur le Nord-Ouest du Rif —ain, Conférence de A. Marin, M. Blumenthal et P. Fallot, faite par P. Fallot, p. *208* et 659, 723.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans le Sud —ain, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de L. Neltner et E. Roch, p. 1337.

— C. R. de l'excursion, du 4 juin, dans le Sud —ain, etc., par L. Neltner et E. Roch, p. 1337.

— C. R. de l'excursion, du 5 juin, dans le Sud —ain, etc., par L. Neltner et E. Roch, p. 1338.

— C. R. de l'excursion, du 6 juin, dans le Sud —ain, etc., par L. Neltner et E. Roch, p. 1338.

— C. R. des excursions, des 7 et 8 juin, dans le Sud —ain, etc., par L. Neltner et E. Roch, p. 1339.

— C. R. de l'excursion, du 9 juin, dans le Sud— ain, etc., par L. Neltner et E. Roch, p. 1339.

— C. R. de l'excursion, du 10 juin, dans le Sud —ain, etc., par L. Neltner et E. Roch, p. 1340.

— C. R. de l'excursion, du 11 juin, dans le Sud —ain, etc., par L. Neltner et E. Roch, p. 1340.

— C. R. de l'excursion, du 12 juin, dans le Sud —ain, etc., par L. Neltner et E. Roch, p. 1340.

— Voir aussi : Abda-Ahmar, Abdoun (Oueled), Agadir, Aïn bou Kebrit, Akrech (Oued), Amalat d'Oudjda (L'), Atlas (Chaîne de l'), Ayachi (Dj.), Azilal, Azrou Akchcher (Massif de l'), Bab Moroudj, Beni-Amar, Beni-Mguild, Beni-Mtir, Beni Snassen (Massif des), Beni Tadjit, Bou Achouch (Le), Bou Kachouch, Casablanca, Chaouïa (La), Djeballas (Les), Djebilet (Le), Djeradas (Les), Fez, Figuig (Le), Grouz (Dj.), Guir (Le), Hadid (Dj.), Haouz (Le), Innaouen, Kasbah ben Ahmed, Khang el Ghar (Dj.), Mahiridja, Mahsseur (Dj.), Marrakech, Masgout (Massif de), Maskedal (Massif du), Mechra Ben Abbou, Meknès, Melgou, Meseta, Moulay-bou-Chta, Mouley-Idriss (Massif de), Moulouya (La), Nif (Oued), Oudjda, Ouezzan, Ourika (Oued), Rabat, Rehamna (Les), Rharb (Le), Rich, Rif, Saffi, Saïs (Le), Sebou (Le), Sidi Kassem, Senhadjas (Massif des), Settat, Sidi Minça d'Aglon, Sidi Moussa d'Aglou, Siroua (Dj.), Souk-el-Arba du Rharb, Tadla, Tafilalet (Le), Tafna (La), Takroumet (Le), Taourirt, Taza, Telle (Le), Tellouet, Tigri (Le), Tiznit, Tselfat (Dj.), Zaër (Les), Zaïans (Les), Zenaga, Zousfana (La).

MAROC ESPAGNOL. Voir : Boccoya (Les), Sahara.

MARQUISE (Pas-de-Calais). Végétaux de la G^de Oolithe de —, de et offert par R. Seiller. **XII**, p. *178*.

MARRAKECH (Maroc). Constitution géol. de la plaine de — et du plateau des Rehamna, Communic. de A. Brives et A. Braly, faite par A. Brives. **V**, p. 754. Obs. de P. Lemoine, p. 755, L. Gentil, p. 758.

— Constitution géologique de la plaine de — et du plateau des Rehamna (Maroc), par A. Brives et A. Braly. **VI**, p. 56.

— Obs. au sujet de la précédente Note, par P. Lemoine, p. 475.

— Géologie de la région d'Azilal et le Haouz de —, par Mme et P. Russo. **XXVII**, p. *161*.

— Série sédimentaire post-hercynienne du Haut-Atlas de —, par L. Moret, p. *163*.

— Hydrologie du Haouz de —, par P. Russo. **XXVIII**, p. *84* et 69.

— Carbonifère de l'Atlas de —, par L. Moret et L. Neltner. **XXIX**, p. *14*.

MARSA-MATROUH (Marmarique). Géologie des environs de — entre Égypte et Tripolitaine, de D. E. Pachundaki, présenté par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *65* et 100.

MARSANGY (Rû de —) (Yonne). Hydrologie et stations paléolithiques de la vallée du —, de et adressé par Mlle A. Hure. **XVII**, p. *156*.

MARSEILLE (Bouches-du-Rhône). Limites de l'Oligocène en Provence . I. Bassin de —, par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *45*.

— Age aquitanien de calcaires des environs de —, par G. Denizot. **XX**,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. *187*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *188*.
— Modelé de la côte des calanques au S. de —, par L. Joleaud. **XXI**, p. *63*.
— Transgression aux calanques de —, relativt à la précédente Note de L. Joleaud, par E. A. Martel, p. *140*.
— Ouverture du 55e Congrès des Sociétés Savantes, à —, le 18 avril 1922. **XXII**, p. *21*.
— Voir aussi : Société des Grands Travaux de —.

MARSHALL (Patrick). Note sur e faune d'Ammonites de Nlle-Zélande, découverte par —, de W. Kilian **XXII**, 1922, p. *175*.

MARSUPITES d'Orbigny. Zone à — dans le Nord de la France, de M. Leriche, offert par L. Cayeux. V, p. 744.

— Plaques de — dans la craie de Touraine, par M. Filliozat. **VI**, p. 259.

MARTEL (Édouard A.). Présente un « Traité d'Hygiène », 2e fasc. en collaboration avec divers auteurs. **VI**, 1906, p. 206.
— Offre son Ouvrage : « La Spéléologie au xxe siècle ». **VII**, 1907, p. *23* et 44.
— Adresse ses Notes et un Ouvrage : L'eau, l'étude hydrogéologique, p. *33* et 58.
— Offre son Ouvrage : l'Évolution souterraine. **VIII**, 1908, p. *85-86* et 262.
— Offre son Étude (géologique et hydrologique) sur la source de Fontaine-l'Évêque (Var), p. *86* et 262.
— Présente son Ouvrage : La Côte d'Azur russe, p. *182-183* et 542.
— Captage et protection hygiénique des eaux alimentaires. Étude de — et H. Thiéry, offerte par E. de Martonne, p. *183* et 542.

— Félicitations à — pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par A. Lacroix. **IX**, 1909, p. *126* et 335.

— Offre ses trois Mémoires : Recherches souterraines dans les Pyrénées en 1907, 1908 et 1909. **XIV**, 1914, p. *54*.
— Présente des Ouvrages, y compris une Notice de ses travaux scientifiques, p. *73-74*.
— Offre ses quatre Mémoires relatifs à la Perte et au Cañon du Rhône, p. *161*.

— A propos de l'hydrologie souterraine de la Crau, relativt à une Note, de P. Zurcher, sur le même sujet. **XXI**, 1921, p. *17*.
— A propos de l'hydrologie souterraine de la Crau, relativt à la précédente note de —, par J. Savornin, p. *69-70*.

— Offre son : Nouveau traité des Eaux souterraines, p. *103-104*.

— Remarques au sujet du précédent ouvrage de —, par G. F. Dollfus, p. *119*.
— Sur la transgression aux calanques de Marseille (B.-du-Rh.), relativt à une Note, de L. Joleaud, modelé sur la côte des calanques au S. de Marseille, p. *140-141*.

— Attribution du Prix J. Labbé de l'Acad. des Sciences, annoncée par P. Zurcher, p. *219*.

— Adresse une coupure du *Journal Officiel*, intéressant les recherches sur la contamination, d'ordre géologique, des eaux souterraines. **XXII**, 1922, p. *27*.

— Félicitations à — pour l'attribution de la médaille d'honneur des épidémies, p. *27*.
— A propos du Mont Everest. **XXV**, 1925, p. *19-20*.
— L'abîme Bertarelli (Istrie, Italie), le plus profond exploré (450 mètres). **XXVI**, 1926, p. *49-51*.

— Offre, au nom de D. Martin, un Ouvrage posthume : Les glaciers quaternaires des bassins de la Durance et du Var, p. *141-142*.
— Offre son Ouvrage : Causses et gorges du Tarn. Cañons et cavernes, p. *142*.
— Offre ses Ouvrages : Sur l'abîme du Mas Raynal (Aveyron). — La plus grande caverne d'Europe. — Universalité et importance du phénomène des Abîmes. — Sur l'abîme Bertarelli (Istrie) le plus profond connu. — Évolution de la grotte de Gargas et les terrasses de la Garonne. — Le Jura souterrain et l'œuvre de E. Fournier. — Les récentes explorations souterraines. — Contamination géologique des eaux souterraines. — L'eau. — Franz Schrader, les Pyrénées. — Expériences extrêmes de coloration d'eaux souterraines par la fluorescence, p. *153*, *154*.

— Informe qu'il a fondé, à la Société de Géographie de France, un Prix d'Hydrogéologie. **XXVII**, 1927, p. *73*.
— Nomination de — au grade de Commandeur de la Légion d'Honneur, annoncée par J. M. Lambert, p. *120*.

— Offre son Ouvrage : La France Ignorée. **XXVIII**, 1928, p. *25-26*.

— Élection de — comme Président de la Société de Géographie, annoncée par L. Joleaud, p. *166*.

— Offre, au nom de E. Fournier, l'étude : Explorations souterraines et recherches hydrologiques en Franche-Comté. IVe fasc., p. *170-171*.
— Offre son Ouvrage : « La France ignorée » : Des Ardennes aux Pyrénées, t. II et dernier. **XXX**, 1930, p. *42*.

MARTEL (E. A.) et THIERRY (H.). Cap-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tage et protection hygiénique des eaux d'alimentation. Étude de —, offerte par E. A. Martel. VIII, 1908, p. *183* et 542.

MARTEL (E. A.) ; VAN DEN BROECK (E.), — et RAHIR (E.). Les cavernes et les Rivières souterraines de Belgique étudiées spécialement dans leurs rapports avec l'hydrologie des calcaires et avec la question des eaux potables. Ouvrage de —, offert par L. Cayeux. X, 1910, p. *99* et 522-523.

MARTIGUES (Bouches-du-Rhône). Néocomien et Barrémien entre Mons et Brouzet (Gard) ; faciès urgoniens de — et Apt (Vaucluse) ; Aptien d'Uzès et Barrémien de Lussan (Gard), par E. E. P. Pellat. III, p. 119.

MARTIN (David). Faits nouveaux ou peu connus relatifs à la période glaciaire. De —, présenté par E. Haug. III, 1903, p. 619-620.

— Origine mécanique des *Cancellophycus*. IV, 1904, p. 47-50.

— Impressions produites par des bulles d'air sur de la vase, p. 50-53.

— Lauréat du Prix Fontannes, p. 484.

— Notes sur le Glaciaire. V, 1905, p. 604-612.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 sept., à la Superga, Piémont (Italie), de F. Sacco, p. 838. Rép. de F. Sacco, p. 838.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Stazzano et Ronco, de F. Sacco, p. 848.

— Sur les conglomérats sous-glaciaires de Pianezza. Raison de l'extrême rareté des Variolites dites de la Durance dans les moraines de la Doire et de la Durance, p. 853-855. Obs. de F. Sacco, p. 855.

— Note sur le glacier de la Doire-Ripaire et les conglomérats de la Superga, Piémont (Italie), p. 874-879.

— Observations relatives à des « Notes sur le Glaciaire » de —, par S. Meunier. VI, 1906, p. 231.

— Notice nécrologique sur —, avec bibliographie, par W. Kilian. XIX, 1919, p. *72* et 121-123.

— Les glaciers quaternaires des bassins de la Durance et du Var. De —, offert par E. A. Martel. XXVI, 1926, p. *141*.

MARTIN (Henri). Offre des documents intéressant le Projet de Loi relatif aux fouilles archéologiques et paléontologiques, présentés par R. Douvillé. XI, 1911, p. *18*.

MARTIN (H.) ; HARLÉ (E.) et —. Documents intéressant le Projet de Loi relatif aux fouilles archéologiques et paléontologiques, offerts, de la part de —, par R. Douvillé. XI, 1911, p. *18*.

MARTIN (J. B.). Attribution du Prix E. Potron de la Soc. de Géographie à —, annoncée par S. Meunier. XIII, 1913, p. *67*.

MARTINI (Tito). Présent. d'une expérience de — sur la production des appareils volcaniques, par A. Guébhard. II, 1902, p. 271.

MARTINIQUE (Ile de la —) (Antilles). L'éruption de la —, de J. L. Giraud et A. Lacroix, présenté par J. L. Giraud. II, p. 394. Obs. de L. Janet, p. 395. Rép. de J. L. Giraud, p. 395.

— Age des éruptions anciennes de l'—, de et présenté par J. L. Giraud. III, p. 129.

— Phases des éruptions de —, par A. Lacroix, p. 662. Félicitations de M. Boule, p. 662.

— Étude comparative des fossiles miocènes de la — et de l'Isthme de Panama, de et offert par M. Cossmann. XIII, p. *170*.

— Amas de calcaires silicifiés dans des tufs à l'—, leur rôle de silicification, par L. Barrabé. XXVIII, p. *64* et 65.

— Rapport sur les résultats de la Mission dans le Sud-Est de l'—, de et offert par L. Barrabé, p. *153*.

— Direction des plissements à l'—, son interprétation, par L. Barrabé, p. *154*.

— N^eau centre éruptif à l'—, par L. Barrabé, p. *155*.

— Voir aussi : Montagne-Pelée.

Martite. La —isation des gîtes de magnétite du Katanga méridl (Congo-Belge), de et offert par R. Van Aubel. XXVIII, p. *197*.

MARTONNE (Emmanuel de). Remarques sur le climat de la période glaciaire dans les Karpates méridionales. II, 1902, p. 330-332.

— La Valachie, monographie géographique. De —, présenté par E. Haug. III, 1903, p. 5.

— Présente un Mémoire de M. Ecker intitulé : « Das Gottesackerplateau, ein Karrenfeld im Algäu, Studien zur Lösung des Karrenproblems », p. 5-6.

— Obs. au sujet de la Note, de R. Sevastos, sur les terrasses de la vallée du Séreth (Roumanie), p. 133.

— Remarques à propos des « Observations sur le défilé des Portes de Fer et sur le cours inférieur du Danube », par R. Sevastos. V, 1905, p. 108-109.

— Réponse aux observations de —, par R. Sevastos, p. 140.

— Offre ses travaux suivants : Sur l'évolu-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tion du relief du Plateau de Méhédinți. — Sur la plateforme des hauts sommets des Alpes de Transylvanie. — Sur les terrasses des rivières karpatiques en Roumanie. — Sur l'évolution de la zone des dépressions subkarpatiques en Roumanie. — Le VIIIe Congrès international de Géographie. — Les Enseignements de la Topographie, p. 340-341.

— Offre les 4 premiers fascicules des Travaux du Laboratoire de Géographie de l'Université de Rennes, p. 341.

— Communication sur deux plans en relief des Karpates méridionales. **VI**, 1906, p. 439-440.

— Offre ses Ouvrages : Recherches sur l'Évolution morphologique des Alpes de Transylvanie (Karpates méridionales). — Traité de Géographie physique, 1er fasc. **VIII**, 1908, p. *182* et 542.

— Offre son Traité de Géographie physique, 2e, 3e et 4e fasc. **IX**, 1909, p. *129* et 337.

— Communication : Sur la formation des vallées glaciaires, p. *133-134* et 341-342.

— Attribution du Prix Pierre-Félix Fournier (Médaille spéciale) de la Société de Géographie de Paris à —, annoncée par D. P. Œhlert. **X**, 1910, p. *73* et 423.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Carez, sur la géologie des Pyrénées, p. *75-76* et 426. Rép. de L. Carez, p. *76* et 426-427.

— Remarques relatives aux Communic., de — et O. Mengel, sur l'Existence de mouvements du sol récents dans la région orientale des Pyrénées, par C. Depéret, p. *99* et 523.

— Présente une brochure : Atlas photographique des formes du Relief terrestre. Choix de documents morphologiques caractéristiques accompagnés de Notices scientifiques. Première circulaire du comité nommé pour en assurer l'exécution par le IXe Congrès International de Géographie, p. *151* et *712*.

— Offre son article : l'Évolution du relief de l'Asie centrale. **XI**, 1911, p. *36*.

— Offre ses Notes : Principes de l'analyse morphologique des niveaux d'érosion appliquée aux vallées alpines. — Résultats de l'analyse morphologique des niveaux d'érosion des vallées de l'Arc et de l'Isère. — Sur la chronologie des thalwegs pliocènes et quaternaires de l'Arc et de l'Isère. **XII**, 1912, p. *38*.

— Communication sur : L'évolution des vallées glaciaires alpines en particulier dans les Alpes du Dauphiné, p. *75-77* et 516-549, fig. 1-8 (dont 8 profils et 1 carte morphol. 1 : 200.000).

— Offre ses Notes : Conditions de l'érosion glaciaire alpine. — Étude morphologique des Alpes orientales (Tauern) et de Karpates septentrionales (Tatra), p. *170-171*.

— Attribution de parts du fonds Bonaparte de l'Acad. des Sciences à —, annoncée par S. Meunier. **XIII**, 1913, p. *9*.

— Présente, au nom de W. Meinardus, une brochure : « Ueber einigecharakteristische Bodenformen auf Spitzbergen », p. *13*. Obs. de M. Longchambon, p. *13-14*.

— Dépose son Traité de Géographie physique, 2e éd., p. *193*.

— Présente, au nom de G. Vâlsan, les Notes : Sur l'évolution de la plaine roumaine entre les rivières Olt et Argeș. — Sur les terrasses de la plaine roumaine orientale. **XIV**, 1914, p. *26*.

— Offre sa brochure : Tendances et avenir de la Géographie moderne, p. *130*.

— Présente l' : Atlas photographique des formes du relief terrestre, p. *130*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. Munteanu-Murgoci, sur les : Rapports tectoniques entre l'aire cimmérienne et les Carpates méridionales, p. *133*.

— Présente ses brochures : « The Carpathians, physiographic features controling human geography ». — « The limestone plateaus of the Causses, Southern, France ». — L'Enseignement géographique aux États-Unis. **XVIII**, 1918, p. *114*.

— Présente un tirage du « bloc diagramme » des Carpates dessiné à la demande de la Société de Géographie de New York, p. *115*.

— Offre ses travaux : Les glaciers de l'Alaska et leur intérêt pour l'intelligence des formes de relief glaciaires d'après Tarr et L. Martin. — Le rôle morphologique de la neige en montagne. — Sur les plateformes d'érosion des Monts du Bihor (Roumanie). — Sur les plateformes d'érosion des Monts métallifères du Banat. — Sur le massif de Poiana Ruska et la corrélation des cycles d'érosion des Carpathes méridionales. — Les régions géographiques de la France. **XXII**, 1922, p. *43-44*.

— Communication : A propos de la Note, de W. Kilian, Sur le terme de Préalpes, p. *44*.

— Communication relative à des : Observations sur le glacier quaternaire de la Vésubie (Var). **XXIII**, 1923, p. *28-30*. Obs. de L. Bertrand. p. *30*. Rép. de —, p. *30-31*.

— Sur le Pliocène et le Quaternaire des Alpes-Maritimes, à propos d'une Note, de —, Sur le glacier quaternaire de la Vésubie (Var), par E. Maury, p. *54-55*.

— Réponse à une Note de E. Maury,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Sur le Pliocène et le Quaternaire des Alpes-Maritimes, p. *64-65*. Obs. de L. Bertrand, p. *65*.

— Offre, au nom de A. David, un Ouvrage : La Montagne Noire (Aude, Hérault, Tarn), essai de monographie géographique. **XXVI**, 1926, p. *38-39*.

— Offre, au nom de —, R. Feyel et M. Tessier, un album sur : Les Grandes Régions de la France, la Région méditerranéenne, p. *39*.

— Offre son : Traité de Géographie physique, t. II, le Relief du sol, p. *39*.

— Offre, au nom de A. Cholley, une Monographie : Les Préalpes de Savoie (Genevois, Bauges) et leur avant-pays. **XXVII**, 1927, p. *30*.

— Offre ses Notes : Extension des régions privées d'écoulement vers l'Océan. — Aréisme et indice d'aridité. — Une nouvelle fonction climatologique : l'Indice d'aridité, p. *30-31*.

— Offre, en son nom et au nom de L. Aufrère, un ouvrage : L'extension des régions privées d'écoulement vers l'Océan. **XXIX**, 1929, p. *25-26*.

— Offre, au nom de E. Jeannel et E. G. Racovitza, un ouvrage intitulé « Biospeologica », n° 54. — Énumération des Grottes visitées, 1918-1927 (7e sér.). **XXX**, 1930, p. *18-19*.

— Offre ses articles : Les récifs coralliens d'après W. M. Davis. — La dégradation de l'hydrographie, p. *19*.

MARTONNE (E. de) et AUFRÈRE (L.). L'extension des régions privées d'écoulement vers l'Océan. De —, offert par E. de Martonne. **XXIX**, 1929, p. *25-26*.

MARTONNE (E. de) ; BRUNHES (J.), CHAIX (E.) et —. Atlas photogr. des formes du relief terrestre. De —, présenté par E. de Margerie. **XII**, 1912, p. *9*.

MARTONNE (E. de), FEYEL (R.) et TESSIER (M.). Les Grandes Régions de la France, la Région méditerranéenne. Album de —, offert par E. de Martonne. **XXVI**, 1926, p. *39*.

MARTY (Pierre). Flore miocène de Joursac (Cantal). De —, présenté par R. Zeiller. **III**, 1903, p. 651-652.

— Oligocène du Puech d'Alzou, près de Bozouls (Aveyron). **V**, 1905, p. 560-564, fig. 1-2, dont 1 coupe géol.

— Note sur le parallélisme des alluvions de la vallée de la Cère et de la vallée de la Dordogne. Communication de —, faite par A. Thévenin. **IX**, 1909, p. *92* et 310-314.

— Le *Pagiophyllum peregrinum* Schimper dans le détroit de Rodez (Aveyron). **XIV**, 1914, p. *71* et 201-205, fig. 1 (coupe géol.) et 2.

— Magnolia fossiles des arkoses de Ravel (Puy-de-Dôme). **XV**, 1915, p. *79* et 242-259, fig. 1-6 (18 fig.).

— Sur l'existence de coquilles marines dans l'isthme de Saint-Elme (Var). **XIX**, 1919, p. *44* et 26-32, fig. 1-2.

— Communication sur la : Stratigraphie du gisement fossilifère du Pont-de-Gail, près de Saint-Clément (Cantal). **XX**, 1920, p. *75-76* et 27-36, fig. 1 (carte géol., 1 : 100.000), 2-5 (coupe géol.).

— Attribution du Prix des Sciences Physiques de l'Acad. des Sciences, annoncée par P. Zurcher. **XXI**, 1921, p. *219*.

— Sur un procédé de dessin des feuilles fossiles. **XXIII**, 1923, p. *203* et 381-383, fig. 1 (2 fig.).

— Florule stampienne de Ravel et de Lezoux (Puy-de-Dôme). **XXIX**, 1929, p. *38* et 17-30 ; pl. IV (fig. 1-16, 17 fig.), V (fig. 1-15) et VI (fig. 1-15) hors-texte.

MARTY (P.) ; BOCQUIER (E.) et —. Les dépôts récents de la vallée de la Cère et de la plaine d'Arpajon (Cantal). Note de —, présentée par G. F. Dollfus. **XXIII**, 1923, p. *83*.

MARTY (P.) ; BOISSE DE BLACK (Mlle Y.) et —. Communication : Sur la pluralité des appareils éruptifs du Massif cantalien. **XXI**, 1921, p. *196-197* et 237-246, fig. 1 et 2 (coupe géol.).

MARTY (P.) et DOLLFUS (G. F.). Découverte d'un gisement fossilifère dans le Cantal. Note de —, présentée par G. F. Dollfus. **XVIII**, 1918, p. *132*.

MARTY (P.) ; DOUXAMI (H.) et —. Végétaux fossiles de la molasse de Bonneville (Haute-Savoie). **V**, 1905, p. 776-799 ; pl. XXVI (fig. 1-12) hors-texte.

MARTY (P.) et VAULX (R. de la). Sur la Flore fossile des gisements du volcan du Saut de la Pucelle (Puy-de-Dôme). Étude de —, présentée par P. Glangeaud. **XX**, 1920, p. *179*.

MARTY (P.) et VLÈS (F.). Remarques sur la géologie de la presqu'île de Sicié (Var). **XIV**, 1914, p. *165-166*.

MAS-DU-PRÉ (Le —) (**Aveyron**). C. R. de l'excursion, du 5 oct., au —, près Nant, par R. Nicklès. **VII**, p. *95* et 589. Obs. de J. Bergeron, p. *95* et 598, 599.

MASGOUT (**Massif de** —) (**Maroc**). Croquis géol. de la région Nord-Est de —, de et offert par P. Russo. **XXVII**, p. *80*.

MASKEDAL (**Massif du** —) (**Atlas,**

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Maroc). Toarcien dans le — (Moyen Atlas sept[l]), par P. Russo. **XXVII**, p. *12*.

MAS RAYNAL (Le —) (Aveyron). Abîme du —, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *153*.

MASSAT (Ariège). Structure des env. d'Oust et de —, par M. Casteras. **XXVIII**, p. *133*.

Massif. Terrains anciens et Éocène métamorphique dans les —s numidiens, par E. Ficheur. III, p. 407. Obs. de P. Termier, p. 430.

— Auréole calcaire des —s granitiques des Pyrénées, par J. Roussel. **IV**, p. 588.

— Tectonique du — crétacé au Nord du Giffre (H[te]-Savoie), de et offert par C. Jacob. **VII**, p. *6* et 6.

— Origine charriée du — liasique à l'W. de Narbonne (Aude), de et offert par L. Barrabé. **XXIII**, p. *114*.

— Structure des —s secondaires entre la Bidassoa et sierra de Ulzama (Navarre, Espagne), par P. Lamare. **XXIV**, p. *187*.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., à Tébessa et la mine de Phosphates du Kouif (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *222*.

— Hydrogéologie des —s savoisiens, de J. Révil, offert par E. Raguin. **XXV**, p. *229*.

— Caractères lithologiques des roches intrusives du — central saharien, de M. A. Denaeyer et J. Bourcart, présenté par L. Lutaud. **XXVIII**, p. *26*.

— Répartition des faciès à Radiolaires dans le — dévonien de la Bruche (B.-du-Rh.), par D. Schnéegans, p. *253*.

— Du — des Senhadjas (Maroc), rapports de sa partie occid[le] avec la région prérifaine, par J. Lacoste. **XXX**, p. *81*.

— Crétacé du versant Nord du— Central Saharien, par C. Kilian, p. *125*.

Massif ancien. Terrains du Poitou dans le Détroit poitevin et sur les bord du — de la Gâtine, par J. Welsch. III, p. 785, 797.

— Dislocations du Poitou dans le Détroit poitevin et sur les bords du — de la Gâtine, par J. Welsch, p. 882.

— Le — de la Basse-Normandie et sa bordure, par A. Bigot. IV, p. 909.

— Le — du Labourd (B[ses]-Pyr.), par P. Lamare. **XXI**, p. *122*.

MASSIF ARMORICAIN. Voir : Armoricain (Massif —).

MASSIF CENTRAL. Voir : France (Massif Central de la —).

Massif cristallin. C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Guillaumes, etc. (A.-M.), Tectonique du Trias et Jurassique. — du Mercantour, par L. Bertrand. **II**, p. 686.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., env. de St-Sauveur-s/Tinée (A.-M.). Tectonique du Trias et Permien. — du Mercantour, par L. Bertrand, p. 691. Obs. de P. Vidal de la Blache, p. 694. Rép. de L. Bertrand, p. 694.

— Le — ligure, par P. Termier et J. Boussac. **XII**, p. *107* et 272. Obs. de J. Boussac, p. *108*.

— Observ. pétrogr. dans le — du Labourd (B[ses]-Pyr.), par P. Viennot et K. Yang. **XXVIII**, p. *286* et 369.

— Géologie du Cameroun, direction des plis dans le —, par R. Lévy Alvarès. **XXIX**, p. *50*.

— Situation tectonique du Lias à faciès dauphinois au N. de l'Isère, entre la nappe de l'Embrunais (H[tes]-Alpes) et les —s de Beaufort (Savoie), par H. Schœller, p. *146*.

Massif de sel. Age du sel des régions carpatiques, par I. Popescu-Voiteşti. **XIX**, p. *30* et 84, 87, 93, 97.

— Origine du sel et rapports tectoniques des —s avec les gîtes de pétrole en Roumanie, rép. a une Note de L. Bertrand et L. Joleaud, par I. Popescu-Voiteşti. **XXI**, p. *34* et 48.

Massif éruptif. Le — : l'Antatika-Ambereny, W. de Madagascar, de et offert par L. Barrabé. **XXVI**, p. *18*.

— Constitution et âge du Mt Ambohitrosy et de qqs —s voisins (W. de Madagascar), par L. Barrabé. **XXVIII**, p. *31*.

Massif granitique. Un — dans le vallon de Vaudaine, Sud de Belledonne, près de la route de Grenoble au Bourg-d'Oisans (Isère), par P. Termier. **VIII**, p. *34* et 43.

— Limite Ouest du — d'Eymoutiers (H[te]-Vienne), par G. Mouret. **XI**, p. *14* et 47.

— Obs. relatives à la précédente Note, de G. Mouret, par A. de Grossouvre, p. *198*.

Massif primaire. Origine charriée des —s en avant de la zone centrale des Pyrénées, par L. Bertrand. **V**, p. 160.

— Contact des —s du Labourd et

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

du Baygoura, à Louhossoa (Bses-Pyr.), par L. Bertrand. **XIX**, p. *15*.

Massif volcanique. Dislocation du substratum du — des Monts Dore et préparation de l'activité volcanique dans ce massif, par P. Glangeaud. **XIX**, p. *93*.

— Architecture du — du Cantal, par P. Glangeaud. **XXIII**, p. *59*.

MASTODON Cuvier. Migrations des genres *Hystrix*, *Lepus*, *Anchitherium* et —, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

— Du — dans la sablière du Kouif, près Tebessa (Algérie), par A. Brives. **XX**, p. *212*.

MASTODON ARVENENSIS Croiz. et Job. Mâchoire de — aux env. de Servian (Hérault), de et offert par J. Blayac. **XXIV**, p. *32 b*.

— Du — dans le Pliocène de Ferryville (Tunisie), par C. Depéret, L. Lavauden et M. Solignac. **XXV**, p. *21*.

MASTODON BORSONI Hays. Le —, du Pliocène de Coulgens (Charente), par J. Welsch. **XVI**, p. *74*.

MATTSTOCK (Alpes Suisses). Monographie du groupe Churfirsten —, de A. Heim, signalé par W. Kilian. **XVII**, p. *115*.

MATUŠEK (Otakar). Sur la géologie des environs du Bosphore. **XXIII**, 1923, p. *203-204*.

— Annonce le décès de F. Počta. **XXIV**, 1924, p. *9*.

MAUBEUGE (Nord). C. R. de l'excursion, du 17 sept., sur le Wealdien de Glageon et le Dinantien de —, sous la présidence de C. Barrois et la direction de A. Carpentier, rédigé par A. Carpentier. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 432, 548, 549.

MAUGER (G. E.). Offre « The Geology of Jersey », par J. Sinel. **XII**, 1912, p. *167-168*.

MAULÉON-LICHARRE (Basses-Pyrénées). Coupe des environs de Bédous (feuille de Mauléon), par L. Carez. **V**, p. 517.

— Obs. à la précédente Note de L. Carez sur les montagnes des env. de Bedous (feuille de —), par E. Fournier, p. 747.

— Géologie de la feuille de —, par L. Carez. **X**, p. *14* et 73. Obs. de E. de Margerie, p. *14* et 90. Rép. de L. Carez, p. 90.

— Remarques sur la Carte géol., feuille de —, rép. à E. Fournier, par L. Carez. **XIV**, p. *133*.

— Qqs points de la géologie des Pyrénées occidles, réplique aux précédentes remarques de L. Carez, par E. Fournier, p. *164*.

— Revision des feuilles de — et de St-Jean-Pied-de-Port, de et offert par P. Viennot. **XXIII**, p. *199*.

— Revision des feuilles de Tarbes, —, Urdos, Bayonne et St-Jean-Pied-de-Port, de et offert par P. Viennot. **XXIV**, p. *135*.

MAURES (Massif des —) (Var). Age du granite de Plan-de-la-Tour (—) et hypothèses de J. Kœnisgberger, par Alb. Michel-Lévy. **XIII**, p. *135*.

— Histoire de la chaîne des —, par P. Zurcher. **XIX**, p. *58*. Obs. de É. Haug, L. Bertrand, p. 61.

— Tectonique du —, par H. Schœller. **XXVI**, p. *23*.

— Tectonique hercynienne des —, de et offert par A. Demay, p. *58*.

— Géologie du —, par H. Schœller, p. *62*.

— Tectonique hercynienne du —, par A. Demay, p. *63*.

— Zone mylonitique de Grimaud et tectonique du —, par A. Demay. **XXVII**, p. *110* et 279, 280, 284, 317, 322, 324, 327, 328.

MAURETTE (L.). Observations au sujet du C. R. de l'excursion, du 28 sept., dans le Bassin d'Alais (Gard). **X**, 1910, p. *145* et 904.

— Observations au sujet du C. R. de l'excursion, du 29 sept., à Saint-Mamert et aux environs de Nîmes, par F. Roman, p. 906.

MAURIAC (Cantal). Prolongement vers le Sud du Houiller de —, par G. Mouret. **X**, p. *181* et 829.

MAURICE (Joseph). Le terrain miocène au Sud de la Sierra Nevada (Espagne). Communic. posthume de —, faite par G. F. Dollfus. **XXVIII**, 1928, p. *172*.

MAURIENNE (La —) (Savoie). Gîtes plombo-zincifères de St-Avre en —, par W. Kilian et M. Gignoux. **XIII**, p. *106*.

— Synthèse stratigr. des Alpes occidles, par É. Haug, **XXV**, p. *55* et 97, 101.

— Nappe de la Dent Blanche et nappes des schistes lustrés en — et Tarentaise, de et offert par F. Hermann. **XXVIII**, p. *39*. Obs. de H. Schœller, p. *39*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, dans —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de M. Gignoux, P. C. Lory et L. Moret, sous la conduite de M. Gignoux et L. Moret. **XXX**, p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, dans —, etc., par M. Gignoux et L. Moret, p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, dans —, etc., par M. Gignoux et L. Moret, p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, dans —, etc., par M. Gignoux et L. Moret, p. 1318.

MAURIN (Charles). Obs. au sujet de la Conférence de L. Joleaud : Essai sur l'évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents). **XXIII**, 1923, p. *78* et 269-270.

MAURITANIE (Afrique occidentale française). Golfe de —, par R. Chudeau. **VIII**, p. *184* et 560.

— Un voyage en —, par A. Dereims. **IX**, p. *71*.

— Faune de plages soulevées des côtes du Sénégal et de la —, par J. Chautard, p. *155* et 392.

— La —, par R. Chudeau. **X**, p. *129* et 667.

— Géologie de la —, par R. Chudeau. **XI**, p. *192* et 413. Obs. de L. Gentil, p. *192*.

— Nlles données sur la —, d'après G. Schmitt, par R. Chudeau. **XIII**, p. *90*. Obs. de L. Gentil, p. *91*.

— Géologie de l'Afrique occidle française, récentes obs., de H. Hubert, p. *187*, *188*.

— Gîtes de Diatomées en —, Communic. de M. Peragallo, faite par G. F. Dollfus. **XX**, p. *64*.

MAURY. Découverte, par —, de la houille dans l'extrême Sud-Oranais. Communication de E. Jourdy. **VIII**, 1908, p. *54-55* et 83-84. Obs. de H. Douvillé, p. *55-56*, *56* et 84.

MAURY (Eugène). Note stratigraphique et tectonique sur le Crétacé supérieur de la vallée du Paillon (Alpes-Maritimes). **VII**, 1907, p. *51* et 80-95, fig. 1-3 (coupes géol.), 4 (carte géol. 1 : 50.000) et 5 (esquisse tectonique, 1 : 50.000).

— Note préliminaire sur la stratigraphie et la tectonique de la Corse orientale. Communication de —, faite par P. Termier. **X**, 1910, p. *28-29* et 272-293, fig. 1-6 (coupes) et 7 (esquisse géol., 1 : 600.000). Obs. de P. Termier, p. *30* et 293.

— Sur un nouveau gisement nummulitique aux environs de Nice (A.-M.). **XIII**, 1913, p. *28*.

— Observations nouvelles sur le Pliocène et le Quaternaire des Alpes-Maritimes. **XVI**, 1916, p. *90-92*.

— Observations sur la géologie des Pyrénées catalanes. **XVII**, 1917, p. *40*.

— Observations sur la géologie de la Corse, relativt à un Ouvrage de D. Hollande sur le même sujet. **XIX**, 1919, p. *41-42*. Obs. de P. Termier, p. *42*.

— Sur l'existence du Pliocène en Corse. **XX**, 1920, p. *88-89*.

— Sur le Nummulitique de la Balagne (Corse). Réponse à la Note, de D. Hollande, sur le même sujet, p. *118-120*.

— Sur le Pliocène et le Quaternaire des Alpes-Maritimes, à propos d'une Note, de E. de Martonne, Sur le glacier quaternaire de la Vésubie (Var). **XXIII**, 1923, p. *54-55*.

— Réponse à une Note de — sur le Pliocène et le Quaternaire des Alpes-Maritimes, par E. de Martonne, p. *64-65*. Obs. de L. Bertrand, p. *65*.

— Sur le glacier quaternaire de la Vésubie, p. *138-139*.

— Offre sa Note : L'Hydrologie du synclinal du Col de Braus (Alpes-Maritimes). **XXV**, 1925, p. *10*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 17 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de H. Baulig et Gachot, p. *191*.

— Premières feuilles (Toulon et La Ciotat) de la Carte géol. de la France au 1 : 50.000, levées par E. Haug, Alb. Michel-Lévy, A. Lanquine, —, L. Lutaud et Mlle J. Pfender, offertes par P. Termier. **XXVI**, 1926, p. *8-9*.

— Sur la série ophiolithique de la région du col San Colombano (Corse). **XXX**, 1930, p. *223-225*. Obs. de P. Jodot, p. *225*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., en Corse, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —, p. 1267.

— C. R. de l'excursion, du 19 juin, p. 1267.

— C. R. de l'excursion, du 20 juin, p. 1267-1268.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 21 juin, p. 1269.
— C. R. de l'excursion, du 22 juin, p. 1269.
— C. R. de l'excursion, du 23 juin, p. 1269-1270.
— C. R. de l'excursion, du 24 juin, p. 1270.
— C. R. de l'excursion, du 25 juin, p. 1270-1271.

MAURY (E.) et CAZIOT (E.). Étude géologique de la presqu'île St-Jean (Alpes Maritimes). **V**, 1905, p. 580-582, fig. 1-5, dont 4 coupes et 1 carte géol. 1 : 25.000.

— Mollusques fossiles terrestres des gisements post-pliocènes de la côte des Alpes-Maritimes, p. 593-603 ; pl. XXIII (fig. 1-10) hors-texte.

— Deux gisements nouveaux quaternaires à *Helix Pareti* aux environs de Nice (A.-M.). **XVIII**, 1918, p. *105*.

MAURY (E.) ; CAZIOT (E.) et —. Nouveaux gisements du Pléistocène marin de la côte des Alpes-Maritimes et géologie du Cap d'Aggio. **IV**, 1904, p. 420-431, fig. 1 et 2 (coupe et carte géol., 1 : 25.000).

— Remarques sur les plages anciennes du bassin méditerranéen, comme suite à la Note de —, par M. Boule. **V**, 1905, p. 76-77.

— Réponse aux observations de M. Boule, intéressant son travail sur les grottes des Baoussé-Roussé, près de Menton (A.-M.), p. 109.

— Mollusques terrestres postpliocènes trouvés dans une poche du terrain jurassique près Monte-Carlo. **VI**, 1906, p. 281-287 ; pl. IX (fig. 1-18) hors-texte.

— Nouveaux gisements pliocènes et post-pliocènes marins et compléments des faunes déjà publiées des gîtes marins de ces étages, sur la côte des Alpes-Maritimes. Travail de —, présenté par G. F. Dollfus. **VII**, 1907, p. *49* et 72-79.

— Un gisement postpliocène terrestre dans la vallée de la Tinée (Alpes-Maritimes), p. *53* et 158-161, fig. 1 et 2.

— Sur les limons et alluvions pléistocènes de la vallée inférieure du Var avec la description de leur faune terrestre et fluviatile. **XI**, 1911, p. 77 et 177-189, fig. 1 (carte géol. 1 : 100.000), 2 (coupes géol.) et 3.

MAURY (Pyrénées-Orientales). Géologie des Corbières (Région de — et d'Estagel), par O. Mengel. **IV**, p. 256.

MAYENCE (Allemagne). Terrains tertiaires de l'Allemagne occidle, bassin de —, par G. F. Dollfus. **X**, p. *104* et 582.

— *Rhinoceros* (*Ceratorhinus*) *tagicus* Rom. du Musée de Francfort-s/le-Mein (Oligocène supr de Budenkeim, près —), par F. Roman. **XIV**, p. *92* et 349.

— Nlles recherches dans le bassin de —, par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *196*.

MAYENNE (Département de la —). Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans la Sarthe et la — (Évron, Sillé-le-Guillaume, Sablé, Laval), en 1909, sous la direction de D. P. Œhlert. **IX**, p. *101* et 545.

— Grès à Sabalites de la —, par L. Azéma. **X**, p. *156* et 721.

— Tremblement de terre dans la —, du 10 janv. 1921, de F. Kerforne et Y. Milon, présenté par F. G. Dollfus. **XXII**, p. *84*.

— Empreintes végétales du Carbonifère de la Sarthe et —, par A. Carpentier. **XXIV**, p. *47* et 125.

— Empreintes végétales du Carbonifère de la Sarthe et —, par A. Carpentier. **XXV**, p. *84* et 363.

— Voir aussi : Anjou, Évron, Laval, Thévalles.

MAYENNE (La —). C. R. de l'excursion, du 6 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *114* et 644. Obs. de A. Bigot, p. *114*, *116*, *118* et 646, 651, 654, W. Kilian, p. *114*, *116* et 646, 651, J. Bergeron, p. *115* et 649, J. de Lapparent, p. *115* et 650. Rép. de D. P. Œhlert, p. *118* et 646, 649, 654.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667, 668. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

MAYER (Alfred G.). « Papers from the Department of Marine Biology », —, Directeur, IX vol. Ouvrage offert par la Carnegie Institution de Washington, signalé par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *10*.

MAYER-EYMAR (Charles). Sur le Flysch et en particulier sur le flysch de Biarritz (Basses-Pyrénées). **II**, 1902, p. 383-393.

— Notice nécrologique de —, par R. Douvillé. **VIII**, 1908, p. 77 et 209-211.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

MAYET (Lucien). Les Hommes fossiles de la Denise, le frontal masculin du Musée Crozatier au Puy (Hte-Loire). De —, offert par C. Depéret. **XXVII**, 1927, p. *54*.

MAYET (L.) et CHOSSEGROS (H.). Les Hommes fossiles de la Denise (Hte-Loire). Note de —, offerte par C. Depéret. **XXVII**, 1927, p. *54*.

MAYET (L.) ; DEPÉRET (C.), — et ROMAN (F.). Les Éléphants pliocènes. Volume de —, offert par C. Depéret. **XXV**, 1925, p. *75*.

MAYOMBE (Le —) (Afrique équatoriale française). Roches cristallophylliennes du —, de et offert par V. Babet. **XXVIII**, p. *247*.

MAY-SUR-ORNE (Calvados). C. R. de l'excursion, du 2 août, à — et Feuguerolles-Saint-André (Calvados), par A. Bigot. **IV**, p. 871.

— Prolongement oriental de la formation ferrugineuse du bassin de —, par L. Cayeux. **XIV**, p. *79*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *183*.

MAZAUGUES (Var). Plateau crétacé de —, par L. Lutaud. **XXV**, p. *163* et 801, 807, 809, 818, 820.

MAZERAN ; ROMAN (F.) et —. Monographie de la faune du Turonien d'Uchaux et de ses dépendances. De —, présentée par F. Roman. **XIII**, 1913, p. *184*.

MÉAILLES (Basses-Alpes). Découverte de *Mortoniceras texanum* Schlüt. dans les calcaires sénoniens de —, par P. Zurcher. **V**, p. 686. Obs. de W. Kilian, p. 686.

MEAUDRE (Isère). Calcaire à Orbitoïdes de —, par V. L. Paquier. **IV**, p. 416.

MEAUX (Seine-et-Marne). Étude stratigr. des sables moyens de la vallée de la Marne entre — et Château-Thierry, par L. Morellet. **VIII**, p. *174* et 533. Obs. de G. Ramond, p. *175* et 541.

— Géologie souterraine entre — et Villers-Cotterêts (Aisne), par P. Lemoine. **XXIX**, p. *86* et 435, 455. Obs. de E. de Margerie, p. *86*, G. Ramond, p. *87*.

MECHRA BEN ABBOU (Maroc). Géologie de —, de H. Termier, offert par C. Jacob. **XXIX**, p. *12*.

MECQUENEM (Roland de). Contribution à l'étude des fossiles de Maragha (Perse). Travail de —, offert par P. Teilhard de Chardin. **XXV**, 1925, p. *217-218*.

MECQUENEM (R. de) et DOUVILLÉ (R.). Communication : Sur les Céphalopodes jurassiques du lac d'Ourniach (Perse occidentale). **VIII**, 1908, p. *116-117* et 303-304.

Médaille. Trouvaille d'une — de l'empereur Posthume, par E. Coquidé. **XIII**, p. *43*.

MÉDITERRANÉE. Anciennes lignes de rivage de la côte française de —, par C. Depéret. **VI**, p. 207.

— Observ. au sujet de l'ouvrage, de M. Boule, sur les grottes de Grimaldi (Italie), et de la précédente étude de C. Depéret, de P. Négris, présenté par M. Boule. **VII**, p. *88* et 289. Obs. de M. Boule, p. *90* et 291.

— Géologie tectonique dans la — occidle, de et offert par P. Termier. **XI**, p. *122*. Obs. de E. Jourdy, p. *122*.

— Anciennes nappes alluviales et lignes de rivage de la Somme, rapports avec celles de la — occidle, par L. J. B. de Lamothe. **XVIII**, p. *26* et 3.

— Lignes de rivage de — françe, par G. Denizot. **XXIV**, p. *181*.

— Rivages et faunes des mers pliocènes et quaternaires de — occidle, de et offert par M. Gignoux. **XXVII**, p. *55*.

— Voir aussi : Baléares (Iles), Chypre (Ile de), Corse, Elbe (Ile d'), Hyères (Iles d'), Malte (Ile de), Marmara (Mer de), Rhodes (Ile de), Sardaigne, Sicile.

MÉDITERRANÉEN. Remarques sur les plages anciennes du bassin —, comme suite à la Note de E. Caziot et E. Maury, par M. Boule. **V**, p. 76.

— Identité du grand Cône du Pléistocène — et du *Conus testudinarius*, de P. Dautzenberg, présenté par L. J. B. de Lamothe. **VI**, p. 603.

— *Virgatites* du Caucase occidl, origine —ne de ce genre, *Ataxioceras*, *Pseudovirgatites* et *Virgatosphinctes*, par R. Douvillé. **X**, p. *157* et 730.

— Échinides néogènes du bassin —, de et offert par J. Cottreau. **XIII**, p. *201*.

— Affinités morphologiques des genres *Thersitea* Coq., *Pereiraia* Crosse, *Oostrombus* Sacco, Gastéropodes fossiles des provinces tertiaires —nes, par J. Savornin. **XIV**, p. *97* et 310.

— Quaternaire marin sur les côtes —nes d'Espagne. — Pliocène marin sur les côtes —nes d'Espagne, de M. Gignoux et P. Fallot, offerts par P. Fallot. **XXII**, p. *202*.

— Gdes régions de la France, région —ne

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de E. de Martonne, R. Feyel et M. Tessier, offert par E. de Martonne. **XXVI**, p. *39*.

— Massif Central de la France, sa bordure —ne, étude morphol., de et offert par H. Baulig. **XXVIII**, p. *168*.

— Pénétration des formes —nes dans le Bassin de Paris au Cénomanien, par R. Abrard. **XXIX**, p. *5*.

— Éléphants nains des îles —nes et isthmes pléistocènes, de et offert par R. Vaufrey. **XXX**, p. *70*.

MEGACEROIDES. Le *Cervus* (—) *algericus* Lidekker, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *37*.

MEGAPETALICHTHYS. Voir : Macropetalichthys.

MÈGE (Dordogne). Restes de Lemming dans la station préhistorique de l'abri —, à Teyjat, par E. Harlé. **XII**, p. *119*.

MÉGEVETTE (Haute-Savoie). Excursion à —, de H. Douxami, présenté par M. Leriche. **VII**, p. *14* et 24.

MEHEDINTI (District de —) (Roumanie). Évolution du plateau de —, de et offert par E. de Martonne. **V**, p. 340.

MEIGNANNE (La —) (Maine-et-Loire). Faune du Gothlandien de —, près Angers, par O. Couffon. **XVIII**, p. *125* et 214.

MEILLERIE (Haute-Savoie). C. R. de l'excursion, du 4 sept., environ de —, etc., vallée du Rhône jusqu'à Monthey, par M. Lugeon. **I**, p. 688. Obs. de H. Douvillé, H. Douvillé et H. Douxami, p. 690.

— Tectonique des Préalpes entre — et St-Gingolph, par E. Peterhans. **XXIII**, p. *13* et 51.

MEINARDUS (W.). « Ueber einigecharakteristiche Bodenformen auf Spitzbergen ». Brochure de —, présentée par E. de Martonne. **XIII**, 1913, p. *13*. Obs. de M. Longchambon, p. *13-14*.

MEIRINGEN (Suisse). Carte géol. de la région entre Engelberg et —, de P. Arbenz, présentée par E. de Margerie. **XII**, p. *9*.

MEKNÈS (Maroc). Structure du système prérifain au N. de —, par R. Abrard. **XXI**, p. *168* et 87.

— Gisement néogène à —, par R. Abrard, p. *204*.

— Tectonique de la région de —, par A. Beaugé et L. Joleaud. **XXII**, p. *196* et 254.

— Stratigraphie du massif de Mouley-Idriss, N. de —, Communic. de F. Daguin, faite par P. Termier. **XXV**, p. *165*.

— Structure du Trias entre — et Innaouen, par P. Russo. **XXVII**, p. *92*.

MELANOIDES ESCHERI Brongniart. Position stratigr. de l'*Helix Ramondi* dans le bassin de Paris et et du — dans celui de la Loire, par G. F. Dollfus. **VII**, p. *150* et 456. Obs. de C. Depéret, p. *152* et 459.

MELANOPSIS Férussac père. Qqs — du Sahara, vivants ou subfossiles, de P. M. Pallary, présenté par G. F. Dollfus. **XV**, p. *107*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *108*.

— Nomenclature des — fossiles, de P. M. Pallary, présenté par G. F. Dollfus. **XX**, p. *177*.

Mélaphyre. Coulées —iques dans l'Atlas mitidjien (Algérie), par A. Brives. **XVI**, p. *89*.

MÉLÉZEIN (Pic de —) (Hautes-Alpes). Stratigraphie des brèches du —, près Briançon, par D. Schnéegans. **XXX**, p. *221*.

MELFI (Chari) (Tchad, Afrique équatoriale française). Série lithologique de —, par A. Lacroix. **XXV**, p. *128* et 495.

MELGOU (Maroc). Faune sénonienne de Mosasauriens et Crocodiliens au bas des couches phosphatées de —, de C. Depéret et P. Russo, offert par P. Russo. **XXV**, p. *55*.

— Phosphates de —, leur faune de Mosasauriens et Crocodiliens, par C. Depéret et P. Russo, p. *77* et 329.

Mélinés. Géographie zoologique sur la Berbérie, Carnivores, — (Blaireaux et Mouffettes), de et offert par L. Joleaud. **XXIII**, p. *113*.

Mélobésiées. Formation de certaines roches dolomitiques par les —, par L. Cayeux. **XIII**, p. *206*.

— Diagnostic de la dolomie et de la calcite par les colorants et rôle des — dans la formation de la dolomie, par L. Cayeux. **XIV**, p. *76*.

— Corallinacées du Pliocène et du Quaternaire de Calabre et Sicile (Italie), par Mme P. Lemoine. **XIX**, p. *110* et 101.

— Corallinacées fossiles. — du calcaire pisolithique du Bassin de Paris, par Mme P. Lemoine. **XXIII**, p. *39* et 62.

— Corallinacées fossiles. — miocènes recueillies par J. Bourcart en Albanie, de Mme P. Lemoine, p. *143* et 275.

— Corallinacées fossiles — de l'Aptien et de l'Albien, par Mme P. Lemoine. **XV**, p. *15* et 3.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Les — des calcaires crétacés de la Basse-Provence, par Mlle J. Pfender, p. *96*.

— Corallinacées fossiles. — recueillies par P. Viennot dans le Miocène de la prov. de Grenade (Espagne), par Mme P. Lemoine. **XXIX**, p. *169* et 263.

MELUN (Seine-et-Marne). Géologie parisienne, ch. de fer de Paris à —, par Brunoy, de A. Dollot, offert par G. Ramond. **XII**, p. *32*.

MÉMIN (Louis). Présente une Note, de W. Kilian, sur les études sismologiques à Grenoble (Isère). **III**, 1903, p. 244. Obs. de A. A. de Lapparent, M. Boule, p. 245.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Lemoine, sur le Tremblement de terre d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.). **IX**, 1909, p. *87-88* et 300.

MENAT (Puy-de-Dôme). Flore des schistes de —, de L. Laurent, présenté par R. Zeiller. **XIII**, p. *22*.

MENCHIKOFF (Nicolas) Communication relative à l'étude pétrographique des roches cristallines et volcaniques de la région d'Ouenat (désert de Libye). **XXVII**, 1927, p. *134* et 337-354 ; pl. XV (fig. 1-4) et XVI (fig. 1-4) microphotogr., hors-texte.

MENEZ-BRÉ (Côtes-du-Nord). Massif du —, par C. Barrois. **III**, p. 665.

MENGAUD (Louis). Sur les environs de San Vincente de la Barquera (Espagne). Communication de —, faite par H. Douvillé. **VIII**, 1908, p. *187* et 544. Obs. de H. Douvillé, p. *187* et 544.

— Les gisements de Talc du massif de St-Barthélemy (Ariège). **IX**, 1909, p. *41-42* et 143.

— Communication sur l' : Extension des poudingues à galets calcaires impressionnés dans les mollasses oligocènes, entre les vallées du Tarn et de l'Agout, dans la partie occidentale du département du Tarn, p. *148* et 397-402, fig. 1 (coupe géol.).

— Communication sur le Tertiaire de la province de Santander (Espagne). **X**, 1910, p. *18-19* et 30-33. Obs. de H. Douvillé, p. *20* et 33.

— Sénonien supérieur des environs de Santander. Communication de —, faite par É. Haug, p. *94-95* et 482-484.

— Chevauchement du Paléozoïque de la Sierra de Pimiango sur le Nummulitique des environs de Colombres (Asturies). Note de —, présentée par L. Bertrand. **XII**, 1912, p. *116-118*. Obs. de L. Bertrand, p. *118*.

— Obs. au sujet du C. R., par C. Depéret, de l'excursion, du 5 oct., à Bize et au Montredon (Aude). **XIII**, 1913, p. *166-167*.

— Nomination de — comme chargé de Cours à l'Université de Toulouse, annoncée par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *54*.

— Offre ses : Recherches géologiques dans la région cantabrique. Thèse de doctorat. **XX**, 1920, p. *190*. Obs. de H. Douvillé, p. *190-191*.

— Lauréat du Prix Fontannes. **XXI**, 1921, p. *83*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes à —, par P. Termier, p. *83*.

— Sur le Prix Fontannes décerné à —, par H. Douvillé, p. *89-92*.

— Adresse ses remerciements pour le Prix Fontannes qui lui est attribué, p. *101*.

— Attribution du Prix V. Raulin de l'Acad. des Sciences, annoncée par P. Zurcher, p. *219*.

— Communication sur la : Découverte d'une Nummulite nouvelle dans le Maëstrichtien à Biradiolites du dôme de Cézan-Lavardens (Gers) et étude stratigraphique du gisement. **XXIII**, 1923, p. *133-134* et 356-359.

— Communication sur : Quelques points de la géologie des environs de Canfranc (massif de Peña Collarada), du Somport et du Pic d'Anie (Bses-Pyr. et Espagne). **XXIX**, 1929, p. *36-38*.

MENGAUD (L.) ; BERTRAND (L.) et —. Communication : Sur la structure des Pyrénées cantabriques entre Santander et Llanes, et leurs relations probables avec les Pyrénées. **XII**, 1912, p. *173-174* et 504-515, fig. 1 (carte géol., 1 : 225.000 env.)— 9 (8 coupes géol.).

MENGAUD (L.) et HOLLANDE (P.). Communication sur le : Lias supérieur fossilifère dans l'écaille des Bains de Capvern (Hautes-Pyrénées), à propos d'une Note, de P. Viennot, Sur la tectonique de Bagnères-de-Bigorre et de Lourdes. **XXIII**, 1923, p. *133*.

MENGAUD (L.) ; JACOB (C.), —, ASTRE (G.) et CASTERAS (M.). Réunion extraordinaire de la S. G. F dans les Pyrénées centrales et orientales, en 1930, à l'occasion de son Cen-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tenaire, sous la direction de —. **XXX**, 1930, p. 1323.
— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, p. 1324-1325.
— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, p. 1325-1326.
— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, p. 1326.
— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, p. 1327.
— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, p. 1327-1328.
— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, p. 1328-1329.
— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, p. 1329.
— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, p. 1329-1330.

MENGAUD (L.) ; PAQUIER (V. L.) et —. Note préliminaire sur le Crétacé de la province de Santander (Espagne). **X**, 1910, p. *106-108* et 527-528.

MENGEL (Octave). Observations géologiques sur la partie Sud-Est des Corbières (Région de Maury et Estagel). **IV**, 1904, p. 256-281, fig. 1 et 2, dont 1 carte géol. 1 : 80.000 et 4 coupes géol.
— Résultats d'explorations effectuées aux environs de Figueras (Catalogne), par —, présentés par V. L. Paquier. **V**, 1905, p. 531-532.
— Répercussion du tremblement de terre de Messine à Perpignan. Note de —, présentée par L. Carez. **IX**, 1909, p. *38* et 100.
— Principaux résultats d'une exploration du pays au Sud du Puig Llansada (Espagne). Communication de —, faite par L. Bertrand. **X**, 1910, p. *76-77*.
— Obs. au sujet de la Communic., de L. Carez, sur la géologie des Pyrénées, p. *87-88* et 427.
— Coupe du versant méridional des Pyrénées au Nord de la province de Barcelone (Espagne), p. 475-478.
— Remarques relatives aux Communic., de E. de Martonne et —, sur l'Existence de mouvements du sol récents dans la région orientale des Pyrénées, par C. Depéret, p. *99* et 523.
— Stratigraphie et tectonique de l'îlot primaire de la Guardia, entre le Sègre et la Noguera Pallaresa. — Du mode de répercussion en Roussillon du tremblement de terre de Provence du 11 juin 1909. Notes de —, présentées par L. Bertrand, p. *178* et 779.
— Communication : A propos du Trias d'Amélie-les-Bains (Pyr.-Orientales). **XI**, 1911, p. *13-14*.
— Trias d'Amélie-les-Bains, relativt à la précédente Communic. de O. Mengel, par C. Depéret, p. *29*.
— A propos du Trias d'Amélie-les-Bains, p. *43*.
— Sur l'existence de mouvements du sol récents en Roussillon et en Ampurdan, p. *44*.
— Sur le Permien et le Trias catalans, p. *45*.
— Existence du Trias et du Crétacé en Cerdagne, p. *87-88*.
— Obs. à la Note de — « Coupes du versant méridional des Pyrénées au Nord de la prov. de Barcelone », par L. M. Vidal, p. *159-160*.
— Tremblement de terre local du 27 janvier 1912 dans les Pyrénées-Orientales. **XII**, 1912, p. *46*.
— Glaciaire dans les Pyrénées-Orientales. **XV**, 1915, p. *13-15*.
— Nouveaux aperçus sur la structure géologique des régions de Galamus, près de Saint-Paul-de-Fenouillet (Pyrénées-Orientales) et de Fourtou (Aude). Probabilité de l'existence d'un gîte pétrolifère. **XXV**, 1925, p. *27-28* et 67-81, fig. 1 (carte tectonique, 1 : 100.000) et 2 (2 coupes géol.).
— Obs. au sujet du C. R. de l excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et la conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *215* et **XXIX**, 1929, p. 541.

MENGEL (O.) ; BERTRAND (L.) et —. Synclinal de terrains secondaires et tertiaires d'Amélie-les-Bains (Pyrénées-Orientales). De —, présenté par L. Bertrand. II, 1902, p. 80.
— Observations relatives à une coupe du synclinal d'Amélie-les-Bains, prise à Reynès, donnée par J. Roussel, faites, au nom de —, par L. Bertrand. **IV**, 1904, p. 344-345.

MENTON (Alpes-Maritimes). C. R. de l'excursion, du 18 sept., Poudingues de Roquebrune, Nummulitique et faille de —, par L. Bertrand. **II**, p. 721.
— Grottes des Baoussé-Roussé, près de —, par M. Boule. **IV**, p. 10. Obs. de C. Depéret, p. 12, G. F. Dollfus, L. Cayeux, p. 13. Rép. de M. Boule, p. 12.
— Réponse aux observ. de M. Boule, intéressant son travail sur les grottes des Baoussé-Roussé, près de —, par E. Caziot et E. Maury. **V**, p. 109.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Sur une observ. faite à la « Grotte du Prince » aux Baoussé-Roussé, près —, par G. B. M. Flamand. **VI**, p. 537.

— Remarques au sujet de la Note, de G. B. M. Flamand, sur la « Grotte du Prince », près —, par M. Boule, p. 553.

— Rép. aux remarques de M. Boule au sujet de la Note, de G. B. M. Flamand, observation à la Grotte du Prince, près —, par G. B. M. Flamand. **VII**, p. *10* et 7.

— Obs. au sujet de la Note, de C. Depéret, sur la Grotte du Prince, près —, par M. Boule, p. *32* et 46.

— Rép. aux obs., de M. Boule, sur la Grotte du Prince, aux Baoussé-Roussé, près —, par C. Depéret, p. *50* et 64.

— Brèches osseuses à perforations de Lithodomes de la Grotte du Prince, relativt à l'étude de G. B. M. Flamand sur le même sujet, par M. Boule. **X**, p. *65* et 406.

Méotien. Faune méotique à Janina (Grèce), par J. Bourcart. **XXI**, p. *152*.

— Voir aussi : Pontien.

Mer. Extension de la — aquitanienne dans l'Entre-Deux-Mers (Gironde), par J. E. Fallot. I, p. 433.

— Dernière régression de la —, par P. Négris. **IV**, p. 156.

— Dernière régression des —s, par P. Négris, p. 591.

— Deux phénomènes dus à l'action de l'eau de — sur les métaux, par E. Bourgeat. **VII**, p. *87* et 292.

— Non existence de la — de Tombouctou, par R. Chudeau. **IX**, p. *149* et 387. Obs. de P. Lemoine, p. *150* et 388.

— Landes de Gascogne. II, Ancien lit de l'Adour à son débouché dans la —, par E. Harlé. **XII**, p. *164* et 414, 416.

— Déplacements de la — à l'époque historique, de et offert par L. Cayeux. **XIV**, p. *85*.

— Histoire géol. de la —, de et adressé par S. Meunier. **XVII**, p. *199*.

— Anciennes —s de la France et leurs dépôts, de et offert par L. Bertrand. **XXI**, p. *82*.

— Plissements du fond de la — nummulitique sur le versant Sud de la Montagne Noire, par G. Astre. **XXII**, p. *179* et 221.

— Distribution dans les —s actuelles des Mollusques de l'argile à *Yoldia* des env. de Christiana (Norvège), par L. J. B. de Lamothe. **XXIII**, p. *107* et 158.

— Effets des vagues de la — sur les silex des rivages, de et offert par Mlle A. Hure. **XXV**, p. *199*.

— Variations récentes et modernes du niveau marin sur les côtes françaises, de et offert par G. Denizot. **XXVI**, p. *131*.

— Rivages et faunes des —s pliocènes et quaternaires dans la Méditerranée occidle, de et offert par M. Gignoux. **XXVII**, p. *55*.

— De la — silurienne à Graptolithes en Normandie, de et offert par L. Cayeux. **XXX**, p. *26*.

— Voir aussi : Attoll.

MERCANTOUR (Massif du —) (Alpes-Maritimes). C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Guillaumes, etc., Tectonique du Trias et Jurassique. —, par L. Bertrand. **II**, p. 686.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., environs de St-Sauveur-s/Tinée (A.-M.). Tectonique du Trias et Permien. —, par L. Bertrand, p. 691. Obs. de P. Vidal de la Blache, p. 694. Rép. de L. Bertrand, p. 694.

— Extension des nappes de charriage alpines, en arrière du —, par L. Bertrand. **VIII**, p. *73*. Obs. de É. Haug, p. *74*.

— Nummulitique du Flysch à l'E. et au S. E. du —, de et offert par J. Boussac. **X**, p. *13* et *27*.

Voir aussi : Argentera (Massif de l').

MERCIAI (Guisseppe). « Mutamenti avvenuti nella configurazione del litorale tra Pisa e Orbetello da Pliocene in poi ». Mémoire de —, présenté par L. Cayeux. **XI**, 1911, p. *35-36*.

MERCIER (Jean). Réunion extraordinaire de la S. G. F., en Basse-Normandie, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de A. Bigot et avec le concours de —. **XXX**, 1930, p. 1277.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, p. 1277.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, p. 1277.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, p. 1277-1278.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, p. 1278.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, p. 1278.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, p. 1278.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, p. 1278.

MERCIER (Maurice). Les Pétroles de l'Irak (Participation française). De —, offert par P. Viennot. **XXVIII**, 1928, p. *226-227*.

MER DE GLACE (Haute-Savoie). C. R. de l'excursion, du 6 juillet, Chamonix, Montenvers, l'Angle, —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. 1309.

MERFY (Marne). C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, — et Verzenay, de M. Leriche. **XII**, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

MÉRIGNAC (Gironde). C. R. de l'excursion, du 23 août, après-midi, à —, prés Bordeaux, sous la présidence de Degrange-Touzin et Bardié. **XX**, p. *142*.

MÉRINDOL (Vaucluse). C. R. de l'excursion, du 18 sept., Trias de — et de Propiac (Drôme), sous la présidence et direction de P. Termier. **XXIII**, p. *166* et 527. Obs. de É. Haug, C. Depéret, W. Kilian, p. *166*, C. Depéret et É. Haug, p. *171*.

MERLE (Antoine). Découverte, par —, de nouveaux fossiles dans le Trias de Madagascar. Communic. de —, faite par H. Douvillé. **X**, 1910, p. *125*.

— Communication : A propos de la Géologie de Madagascar. **XXIV**, 1924, p. *88-89*.

— Communication : Sur la présence du Jurassique au-dessus du Trias pétrolifère de Marafenobe (Madagascar), à propos d'une Note, de L. Barrabé, sur un sujet analogue. **XXV**, 1925, p. *164-165*.

— Sur l'extension du Jurassique inférieur dans la région de Morafenobe (W. de Madagascar), réponse à la précédente Note de —, par L. Barrabé, p. *204-205*.

— Sur la couverture du gisement pétrolifère de Marafenobe-Bemolanga (Madagascar), répl. à la précédente Note de L. Barrabé, p. *222-223*. Obs. de L. Bertrand, L. Barrabé, p. *223*.

— Offre, au nom de E. Fournier, un Ouvrage : Les eaux souterraines, sources, résurgences, exsurgences et nappes aquifères, 3e vol. **XXVI**, 1926, p. *18*.

MERLE (A.) et FOURNIER (E.). Sur le Trias marin du Nord de Madagascar. **X**, 1910, p. 660-664, fig. 1 (coupe géol.). Obs. de H. Douvillé, p. *134-135* et 664.

MERMIER. Adresse une lettre de sympathie à la cause de la France, lue par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *17*.

MER ROUGE. Recherches dans le désert égyptien de la —, par J. Couyat-Barthoux. **XIII**, p. *104*. Obs. de P. H. Fritel, p. *104*.

— Structure des pays limitrophes de la — et du Golfe d'Aden, par P. Lamare. **XXX**, p. *72*. Obs. de E. de Margerie, p. *73*.

MERVAL (Aisne). C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbérault, Monthenault, Chamouille, Paissy, Pargnan, Beaurieux, Glennes, — et Fismes, par M. Leriche. **XII**, p. *135* et 743. Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

MÉSANGER (Loire-Inférieure). C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, —, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil, de E. et L. Bureau. **VIII**, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

MESETA. Bassins tertiaires de la — espagnole, relativt à la Note de H. Douvillé : Oligocène des environs de Tolède, par C. Depéret. **VIII**, p. *36* et 18.

— Recherches géol. dans la — marocaine, de et offert par G. Lecointre. **XXVI**, p. *58*.

MESETA IBÉRIQUE. Voir : Ibérique (Meseta —).

MESKOUTINE (Dépt de Constantine, Algérie). Géologie sur Hammam —, par L. Joleaud. **XIV**, p. *81* et 423, 429, 431, 433.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., après-midi, de Constantine a Guelma par Hammam —, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *212*. Obs. de L. Joleaud, A. Brives, L. Bertrand, G. Bétier, F. Ehrmann, p. *212*.

— Observ. faites à Hammam —, par A. Brives, p. 213. Obs. de L. Joleaud, p. *213*, *215*, A. Brives, p. *213*, *214*, *215*, G. Bétier, L. Bertrand, p. *214*, *215*, J. O. Haas, p. *214*, F. Ehrmann, A. Demay, M. Gignoux, p. *215*.

Mésogée. La — et le berceau de l'humanité, de J. de Morgan, offert par H. Douvillé. **XXIV**, p. *19*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Colonies de la —, par H. Douvillé, p. *55*.

— Lépidocyclines et la —, de et offert par H. Douvillé. **XXV**, p. *209*.

— Genre *Ostrea* Linné dans l'Éocène des régions —nes, par K. Yang. **XXX**, p. *24* et *77*, *78*, *84*, *96*.

MESOPITYS TCHIHATCHEFFI (Gœppert) Zalessky. *Nœggerathiopsis æqualis* (Gœpp., fouilles de —, de M. D. Zalessky, présenté par H. Douvillé. **XVII**, p. *176* et 380.

MESOSAURUS TENUIDENS P. Gervais. Revêtement écailleux chez le —, par L. Vaillant. **VII**, p. *48* et 68.

Mésozoïque. Le — du pays de Liapine (Oural du Nord), par D. Ilovaïsky. **III**, p. 292. Obs. de E. Haug, p. 293.

— « Mesozoicum Griechenlands ». « Mesozoicum Balkanhalbinsel », de et offerts par C. Renz. **IX**, p. *25* et *72*.

— Die Geologie Griechlands, Stratigraphie in griechischen Mesozoikum und Paläozoikum », de C. Renz, présenté par L. Cayeux. **XI**, p. *121*.

— « Lethæa geognostica, Mesozoicum, Kreide, Palæocretacicum », 3e livr., de W. Kilian, présenté par R. Douvillé. **XIII**, p. *41*.

— « Aspectos volcanicos do Mezosoico portuguez », de et offert par A. d'Oliveira Machado e Costa. **XXVII**, p. *73*.

Mésozoïque (Fossiles). Mesozoische Stromatoporiden, de A. Tornquist, présenté par E. Haug. **II**, p. 5.

— Deux microorganismes du — alpin, par W. Kilian, p. 358.

— Fossiles paléozoïques et —s d'Indochine et du Yunnan (Chine), de et offert par E. Patte. **XXIV**, p. *42*.

— Grès —s à Plantes de la Chine septle, par P. Teilhard de Chardin et P. H. Fritel. **XXV**, p. *149* et 623.

— Persistance d'une faune de Vertébrés à faciès — au début du Tertiaire en Afrique, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *194*.

Mésozoïque (Roches). Impressions dans les minerais de fer —s de France, de et offert par L. Cayeux. **XXIII**, p. *125*.

— Voir aussi : Secondaire.

MESSINE (Italie). Répercussion du tremblement de terre de — à Perpignan (Pyr.-Orientles), de O. Mengel, présenté par L. Carez. **IX**, p. *38* et 100.

Messinien (Fossiles). Étages et faunes du Tertiaire du Piémont, par F. Sacco. **V**, p. 893, 908.

Métal. Deux phénomènes dus à l'action de l'eau de mer sur les — aux, par E. Bourgeat. **VII**, p. *87* et 292.

— Méthodes d'examen microscopiques des minerais —liques, de et offert par J. Orcel. **XXVII**, p. *20*.

Métallifère. Industries minérales non —s à Madagascar, Conférence au Muséum d'Histoire Naturelle, de A. Lacroix. **XX** p. *165*.

— Géologie d'une région — de Bretagne, Minerais et roches de Trémuson (C.-du-N.). I. Géologie, par C. Thirion. **XXX**, p. *127* et 465, 471. II. Examen microscopique des minerais, par J. Orcel, p. 477.

— Voir aussi : Gîte —.

Métallogénie. La — de l'Asie russe, de et offert par L. de Launay. **X**, p. *86* et 480.

— La — des blendes et des minéraux qui en dépendent, par L. de Launay et G. Urbain, p. *179* et 787.

— Géologie et richesses minérales de l'Asie, de et offert par L. de Launay. **XI**, p. *63*.

— Prolongement oriental de la formation ferrugineuse du bassin de May (Calvados), par L. Cayeux. **XIV**, p. *79*.

— La — de l'Égéïde Sud-Ouest. I. Gîtes de contact dans le Cristallophyllien. II. Ségrégation de chromite, de C. A. Kténas, présenté par A. Lacroix. **XVIII**, p. *122*.

— Notes de — marocaine, de et offertes par J. Barthoux. **XXIII**, p. *186*.

— Caractères microscopiques de porphyres pyriteux de la région de Huelva (Espagne), genèse des gîtes de pyrite, Communic. de A. Demay, faite par P. Termier. **XXV**, p. *210* et 767, 784.

— Observ. géol., —iques et économiques sur le district minier de Carthagène (Espagne), de et offert par A. Demay. **XXVI**, p. *57*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 40, 42.

— La — du filon de La Touche (I.-et-V.), par C. Thirion. **XXX**, p. *156*.

— Métallisation du filon de La Touche (I.-et-V.), par C. Thirion, p. *225*.

Métamorphique. Terrains anciens et Éocène — dans les massifs numidiens, par E. Ficheur. **III**, p. 407. Obs. de P. Termier, p. 430.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

au Mas-du-Pré, près Nant (Aveyron), par R. Nicklès. **VII**, p. *95* et 589. Obs. de J. Bergeron, p. *95* et 598, 599.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., aux environs du Vigan (Gard), par J. Bergeron, p. *96* et 601. Obs. de L. Bertrand, p. *97* et 607.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., du Vigan a l'Aigual, par J. Bergeron, p. *98* et 608.

— Formations primaires semi— au Péloponèse central (Grèce), Communic. de C. A. Kténas, faite par A. Lacroix. **XXIV**, p. *61*.

— N^eau type lithologique —, par A. Lacroix, p. *175*.

— Série — des env. d'Almandoz (Navarre, Espagne), par P. Lamare. **XXV**, p. *78* et 581. Obs. de P. Viennot, p. 586. Rép. de P. Lamare, p. 586.

— Lit de houille dans les terrains —s au S. de Limoges (H^te-Vienne), de et offert par J. Gandillot. **XXVI**, p. *30*.

— Couches —s des env. d'Arbas (H^te-Garonne) et de Balaguères (Ariège), à propos d'une précédente Note, de M. Roubault, sur la géologie des env. d'Arbas, par G. Dubar. **XXVIII**, p. *141*.

— Dans la région d'Antsalova (Madagascar) des cheminées de brèches de roches sédimentaires —s analogues à celles d'Afrique australe, de et offert par L. Barrabé. **XXX**, p. *26*.

Métamorphisme. C. R. de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à Héas (H^tes-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 815. Obs. de H. Douvillé, p. 820, L. Bertrand, p. 821, 823, P. C. Lory, p. 822, A. A. de Lapparent, G. Steinmann, p. 825. Rép. de A. Bresson, p. 823, 825.

— Rapports entre la roche éruptive, le — et l'intensité du plissement, par C. G. S. Sandberg. **IX**, p. *40* et 74.

— Du — sous-marin, déduit du remaniement des minerais de fer oolithique jurassiques contemporain de leur dépôt, de et offert par L. Cayeux. **XXI**, p. *149*.

— Du — de contact dans le Djebilet et les Rehamna (Maroc), de et offert par J. Barthoux. **XXIV**, p. *160*.

— Mise en place des roches basiques et — dans le Castillonais et la Bellongue (Ariège), Communic. de A. Duffour, faite par C. Jacob. **XXVIII**, p. *175*. Obs. de P. Viennot, p. *177*.

— Age des ophites et du — du Secondaire dans les Pyrénées de la H^te-Garonne et de l'Ariège, par M. Roubault, p. *184*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand, p. *212* et **XXIX**, p. 525. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 529, 532, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 531, 532, de E. Argand, P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532.

— Gîtes des roches éruptives secondaires et — pyrénéen, par P. Viennot. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563, 565. Obs. de L. Bertrand, A. Duffour. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., matin, sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *185*, *186*, *187*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *185*, *186*, C. Barrois, p. *186*, *187*, J. de Lapparent, p. *186*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *189*, *190*, *192*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190*, *192*, C. Barrois, p. *190*, *193*, Mme E. Jérémine, p. *191*, *192*, M. Lugeon, p. *191*. Rép. de A. Bigot, p. *191*, *192*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., sous la présidence de A. Bigot, p. *194*, *195*, *197*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *194*, *195*, J. de Lapparent, p. *195*, *198*, M. Lugeon, p. *195*, C. Barrois, p. *198*. Rép. de A. Bigot, p. *197*, *198*.

— Gisement de l'Ophite et — général dans la chaîne pyrénéenne, de et offert par P. Viennot. **XXX**, p. *35*.

— Le — de contact par la protogine du Mont-Blanc (H^te-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff, p. *114* et 563.

Météorite. Une — tombée près de Vitrée (I.-et-V.), par S. Meunier. **XII**, p. *84*.

— Origine des —s et les fers de Pallas et de Canyon Diablo (Arizona, E.-U.), par S. Meunier. **XVIII**, p. 202.

— Deux —s tombées aux États-Unis, par S. Meunier. **XXI**, p. *145*.

Météorologie. Pluie de poussière à Palerme (Italie), par S. Meunier. **IV**, p. 294. Obs. de L. Gentil, p. 295.

— Voir aussi : Atmosphère, Climatologie, Paléoclimatologie, Paléo—, Vents.

METOICOCERAS Hyatt. Présence du

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

genre — dans la Craie du Nord de la France, et sur une espèce nouvelle (*M. Pontieri*), de M. Leriche, offert par L. Cayeux. V, p. 744.

METOICOCERAS PONTIERI Leriche. Présence du genre *Metoicoceras* Hyatt dans la Craie du Nord de la France et sur une espèce nouvelle (—), de M. Leriche, offert par L. Cayeux. V, p. 744.

METOPASTER TUMIDUS W. K. Spencer. Astérie nlle du Campanien des Charentes : —, par J. Welsch. **XIII**, p. *177*.

Métropolitain (Chemin de fer du —). Travaux en cours du —, entre la Place de l'Étoile et celle de la Nation, etc., par A. Dollot. **I**, p. 252.

— Études géol. dans Paris et sa banlieue. — de Courcelles au Champ de Mars, de G. Ramond et A. Dollot, présenté par G. Ramond. II, p. 319.

— Profil géol. du — entre les Places de l'Étoile et de la Nation, par A. Dollot. **III**, p. 140. Obs. de G. Ramond, p. *142*.

— Dépôt du profil ci-dessus, par A. Dollot, p. 619.

— Pseudomorphoses dans le sol Place de la République à Paris, par S. Meunier. **IV**, p. 296.

— Coupes géologiques comparatives du sous-sol Nord de Paris, par A. Dollot, p. 648.

— Travaux du — et l'histoire géologique de Paris, de et offert par S. Meunier. VI, p. 474.

— Profil géol. de la ligne no 1 du — de Paris, par A. Dollot. **VIII**, p. *162* et 488.

— Coupe géol. de la ligne du — 2 N. et couches du sous-sol de Paris, par A. Dollot. **XI**, p. *123*. Obs. de G. Ramond, p. *126*.

— Profil géol. du —, ligne circulaire-Sud, par A. Dollot. **XV**, p. *34*.

— Profil géol. et coupes du — N.-S. de Paris, par A. Dollot, p. *59*.

— Profil géol. du —, ligne no 4, de la porte de Clignancourt à celle d'Orléans, par A. Dollot. **XVIII**, p. *158*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *160*.

— Profil géol. du —, ligne no 3, de la porte Champerret à celle des Lilas, par A. Dollot. **XIX**, p. *25*. Obs. de G. F. Dollfus, G. Ramond, p. *28*.

— Profil géol. du —, ligne no 7, du Palais-Royal à la porte des Lilas, avec embranchement de la station Louis-Blanc à la porte de la Villette, et prolongement du Palais-Royal à la place du Louvre, par A. Dollot, p. *136*. Obs. de G. Ramond, p. *139*.

— Profil géol. du —, ligne no 5, de la gare du Nord à la place d'Italie, par A. Dollot, p. *145*.

— Profil géol. du —, ligne no 8, d'Auteuil à l'Opéra (par Grenelle), par A. Dollot, p. *147*. Obs. de G. Ramond, p. *149*.

— Profil géol. du —, ligne de la Porte de St-Cloud au Trocadéro et à l'Opéra, par A. Dollot. **XX**, p. *16*.

— Profil géol. du —, Ceinture intérieure des Invalides aux Invalides, par A. Dollot, p. *18*.

— Plan des lignes —es, Chs de fer et collecteurs, correspodant aux profils géol. du sous-sol parisien, par A. Dollot, p. *51*.

— Voir aussi : Chemin de fer.

METZ (Moselle). Crâne d'Ichthyosaure du Lias messin, par J. Cottreau. **XXI**, p. *195* et 233.

MEUDON (Seine-et-Oise). Chronomètre de l'Étang-Vert, dans le Bois de —, par G. Ramond. II, p. 319.

— Hydrologie géologique, en travaux publics, à propos du « Souterrain de — », de et présenté par G. Ramond. III, p. 619.

— Relations stratigr. des faunes de Cernay (Marne) et de — au Mont de Berru (Marne), par C. Depéret. **VI**, p. 442.

MEULAN (Seine-et-Oise). Excursion de la S. G. F. à Vigny et à —, Position stratigr. du calcaire pisolithique, sous la conduite de G. F. Dollfus et P. Lemoine. **XII**, p. *53* et 649.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à —, etc. I. Calcaire grossier à Us-Marines, par P. Lemoine, p. *53* et 649. Obs. de G. F. Dollfus, L. Bertrand, p. 650.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et —, etc. II. Calcaire pisolithique du Bois des Roches, par P. Lemoine, p. *53* et 651. Obs. de G. F. Dollfus, p. 651, 652, 654, L. Bertrand, p. 652, 654, E. de Boury, p. 654. Rép. de P. Lemoine, p. 652, 654.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et —, etc. III. Calcaire pisolithique de la tranchée du tramway, par P. Lemoine, p. *53* et 655.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et —, etc. IV. Env. de Vigny et Longuesse, par P. Lemoine, p. *53* et 657.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et —, etc. V. Craie de Longuesse, par P. Lemoine, p. *53* et 658.
— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et —, etc. VI. Calcaire pisolithique de —, par P. Lemoine, p. *53* et 658. Obs. de P. Combes, p. 658, 660, E. Jourdy, p. *53* et 659, 660, L. Pervinquière, p. 659. Rép. de P. Lemoine, p. 659.
— Calcaire montien de —, par G. F. Dollfus. **XX**, p. *130*.

Meulière. Fossiles lacustres des —s infra-nummulitiques à tiges de joncs silicifiés de Vence (A.-M.), par A. Guébhard. **III**, p. 131.
— C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche. **XII**, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.
— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— Débris meuliers lutétiens à l'E. de Sens (Yonne), de Mlle A. Hure et G. F. Dollfus, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *172*.

— Fossiles marins dans les —s chattiennes de Cormeilles-en-Parisis (S.-et-O.), par P. Jodot. **XXII**, p. *157*. Obs. de P. Lemoine, G. F. Dollfus, p. *158*.

— Des Diatomées dans les —s des env. de Paris, origine organique de la silice des —s, de et offert par L. Cayeux. **XXVI**, p. *44*.

— Les —s de Montlignon (S.-et-O.), —s de Beauce, par R. Abrard, p. *126*.

MEUNIER (Fernand). Deux nouvelles Blattidés du Stéphanien de Commentry (Allier). **VII**, 1907, p. 284-288, fig. 1 et 2 ; pl. IX (fig. 1 et 2) hors-texte.
— Nouvelles recherches sur quelques Insectes du Sannoisien d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.). **XIV**, 1914, p. *63* et 187-198, fig. 1-11 ; pl. VI (fig. 1-5) et VII (fig. 1-6) hors-texte.

MEUNIER (Stanislas). Origine de l'argile à silex. **I**, 1901, p. 197-198.
— Origine de l'opale farineuse sédimentaire. **II**, 1902, p. 250-253.
— Obs. au sujet du travail, de H. Douvillé, sur les fossiles silicifiés de Frayssinet-le-Gélat (Lot). **III**, 1903, p. 97.
— Sur des concrétions quartzeuses renfermées dans la Craie blanche de Margny (Oise). **IV**, 1904, p. 218-222. Obs. de H. Douvillé, L. Janet, p. 222.
— Nouvelle pluie de poussière récemment observée à Palerme (Italie), p. 294-295. Obs. de L. Gentil, p. 295.
— Remarquables pseudomorphoses rencontrées dans le sol de la Place de la République à Paris, p. 296-298.
— Observations sur la localisation lithologique des blocs erratiques alpins, p. 753-756.
— Remarques sur des phénomènes de la décalcification, à propos d'une Note de A. de Grossouvre, p. 757-762.
— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par A. Peron. **V**, 1905, p. 6.
— Examen sommaire d'une collection de roches provenant de la Tripolitaine, p. 60-72, fig. 1-4, dont 1 carte géogr. 1 : 4.000.000 et 3 coupes géol.
— Résume ses observations sur l'Extension de la formation nummulitique au Sénégal, p. 111-112. Obs. de É. Haug, p. 112.
— Réplique aux observations de É. Haug, au sujet de l'Extension du Nummulitique au Sénégal, p. 163-165. Remarques de É. Haug, p. 165.
— Nouvelle réplique aux obs. de É. Haug, intéressant le même sujet, p. 290.
— Obs. au sujet de la Note de —, Remarques sur les phénomènes de décalcification, par A. de Grossouvre, p. 308.
— Géologie de la Tripolitaine ; à propos d'une Note de —, par L. Pervinquière, p. 527-529.
— Sur l'existence du Crétacé supérieur au Sénégal, à propos d'une Note de M. Peron, p. 628-629. Remarques de A. Peron, p. 629.
— Contribution à l'étude des concrétions siliceuses, p. 678-681, fig. 1 (coupe géol.).
— Observations géologiques à l'occasion d'une Note de L. Pervinquière, relativt à la géologie de la Tripolitaine, p. 800-801.
— A propos de la Géologie de la Tripolitaine, réponse aux obs. de —, par L. Pervinquière. **VI**, 1906, p. 9-10.
— Nouvelle contribution à la Géo-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

logie du Sénégal, p. 75-80, fig. 1 (coupe géol.).

— Observations relatives à des « Notes sur le Glaciaire » de David Martin, p. 231-233.

— Offre son étude sur les travaux du Métropolitain et l'Histoire géologique de Paris, p. 474.

— Offre le Catalogue sommaire de la Collection de géologie expérimentale du Muséum d'Histoire naturelle. **VII**, 1907, p. *57* et *162*.

— Félicitations a — pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par A. Lacroix. **IX**, 1909, p. *126* et 335.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par A. Lacroix. **X**, 1910, p. *6* et 4.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par L. Gentil. **XII**, 1912, p. *8*.

— Félicitations à L. Gentil pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *29*. Rem. de E. Jourdy, p. *29-30*.

— Félicitations à L. de Launay pour son élection comme membre de l'Académie des Sciences, p. *29*.

— Annonce l'élection de E. de Margerie comme membre étranger et celle de C. Depéret comme correspondant étranger de la Société géologique de Londres, p. *30*.

— Annonce le décès de A. Michalet, p. *73*.

— Félicitations à J. Blayac, lors de la présent. de sa Thèse de doctorat : Esquisse géol. du bassin de la Seybouse (Algérie) et régions voisines, p. *74*.

— Communication : Sur une météorite tombée près de Vitré (Ille-et-Vilaine), p. *84-85*.

— Dépose son Ouvrage : Géologie des environs de Paris, p. *156-157*.

— Allocution présidentielle. **XIII**, 1913, p. *6-8*.

— Transmet les remerciements de M. Leriche et J. Cornet pour leur élection comme Vice-présidents, p. *8*.

— Félicitations à F. Delafond pour sa promotion et à C. Vélain pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *9*.

— Annonce l'attribution de Prix de l'Académie des Sciences à L. Gentil, E. de Martonne, J. Brunhes et A. A. de Gramont, p. *9*.

— Annonce le décès de A. Finet, p. *17* et de Henri Douxami, p. *53*.

— Relate la Xe session du Congrès international de Géographie à Rome et le dépôt d'une Note relative aux études de paléogéographie, p. *53-54*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Douvillé et P. Pigeot sur : Les phosphates remaniés des environs de Saulces-Monclin (Ardennes), p. *60*.

— Annonce l'attribution de Prix décernés par la Société de Géographie de Paris à L. Cayeux, L. Pervinquière, H. Joly, J. B. Martin, Brooks, Mme E. Jérémine, Wichmann, p. *67*.

— Rép. aux obs. de — considérant le limon quaternaire du Rethélois comme un produit de décalcification, par R. Douvillé, p. *70-71*.

— Annonce le décès de Lucien Lacoin et de Mme E. Jourdy, p. *75*, de Jean-Batiste Henri Jacob et Léon Pervinquière, p. *87-88*.

— Obs. au sujet de la Note, de L. Collot, sur la : Célestine des terrains sédimentaires, p. *88-89*.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *111-117*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes à J. Boussac et du Prix Gaudry à E. Suess, p. *116*.

— Annonce la distribution des arrérages du Legs Gaudry à M. Dalloni, p. *116*.

— Donne lecture de deux lettres de E. Suess, lauréat du Prix Gaudry, p. *116-117*.

— Annonce le décès de Claude Lorrin, H. Colliez, Igino Cocchi, p. *169*.

— Félicitations à C. Depéret, pour son élection comme membre de l'Académie des Sciences, p. *169*.

— Félicitations à J. Gosselet, pour son élection comme membre de l'Académie des Sciences, p. *181*.

— Annonce le décès de L. Bonnardot et la disparition de V. Roussanof et Mlle J. Jean, p. *181*.

— Communique une lettre de la Société préhistorique de France relative au projet de Loi sur la protection des monuments historiques et la liberté des fouilles, p. *202*.

— Allocution de —, Président sortant. **XIV**, 1914, p. *2-4*.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *101-109*.

— Annonce les lauréats du Prix de la S. G. F., médaille d'encouragement et ouvrage, Papail, Bories, Mulot et Neuville, pour services ren-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

dus aux sciences géologiques, p. *107-108*.

— Annonce la distribution des arrérages du Legs Vve Fontannes à P. Lemoine, L. Doncieux, M. Gignoux, A. Randoin, p. *108*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à G. B. M. Flamand, p. *108*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gaudry à É. Haug, p. *108*.

— Annonce la distribution des arrérages du Legs Gaudry a M. Firoutet, p. *108*.

— Donne lecture d'une dépêche de W. Kilian qui s'associe à l'hommage rendu à É. Haug, p. *113*.

— Transmet le Prix de la S. G. F., médaille d'argent, à Mulot, pour services rendus aux sciences géologiques, p. *115*.

— Obs. au sujet de la Communic., de E. Jourdy, relative à la mémoire de J. B. Rames, p. *116-117*.

— Communication sur la : Contribution à la question des gneiss, p. *175* et 457-464.

— Communication relative à l' : Application de la théorie volcanique à l'interprétation de la surface lunaire. **XV**, 1915, p. *11-12*.

— Offre, au nom de P. Négris, un Ouvrage : Roches cristallophylliennes et tectonique de la Grèce, p. *104-105*.

— Observation sur la calcite de minéralisation de certains fossiles animaux. **XVII**, 1917, p. *83-84*.

— Observation au sujet de l'origine épigénique des minerais de fer oolithique, p. *134-135*. Obs. de L. Cayeux, p. *135*.

— Épigénie du carbonate de chaux par l'oxyde de fer et formation des oolithes ferrugineuses, réplique à la précédente Note de —, par L. Cayeux, p. *142*.

— Sur un détail resté inaperçu de l'anatomie des Bélemnites, p. *177-178*.

— Adresse son : Histoire géologique de la mer, p. *199*.

— Production artificielle d'une variété de Cotunnite. **XVIII**, 1918, p. *32-34*.

— Contribution à l'histoire naturelle du fer de Canyon Diablo (Arizona, États-Unis), p. *113*.

— L'origine des météorites et les fers de Pallas et de Canyon Diablo, p. 202-213 ; pl. I(fig. 1-2, microphogr.).

— Présente le Manuscrit, de P. Négris, sur : Les ports submergés de l'ancienne île de Pharos, p. *161-164*.

— Présente la Note, de P. Négris, sur : Les chotts tunisiens et la régression quaternaire. **XIX**, 1919, p. *22-24*.

— Présente, de la part de P. Négris, une : Note sur la régression quaternaire, p. *33-36*.

— Présente la Note de P. Négris, sur la : Variation du niveau marin depuis l'antiquité. **XX**, 1920, p. *198-199*.

— Position géologique des cimetières. **XXI**, 1921, p. *140*.

— Observations sur deux météorites tombées aux États-Unis, p. *145-146*.

— Notice biographique sur —, de et offerte par G. F. Dollfus. **XXVI**, 1926, p. *138*.

— Notice sur —, de et offerte par G. Ramond. **XXVIII**, 1928, p. *9*.

MEURTHE-ET-MOSELLE (Département de —). Remarques au sujet des sondages de — pour la recherche de la houille, par G. Rolland. **V**, p. 526.

— Tectonique du Secondaire au Nord de —, par R. Nicklès et H. Joly. **VII**, p. *87* et 293.

— Aalénien ferrugineux de —, par C. Gérard. **XXX**, p. *127* et 489, 500.

— Voir aussi : Briey, Dampierre, Foug, Haye, Lay-St-Remy, Longwy, Lunéville, Moncel (Bois), Nancy, Pont-à-Mousson, Toul, Villey-St-Étienne.

MEUSE (Département de la —). Voir : Bar-le-Duc, Creüe, Ippécourt, Verdun.

MEXIQUE. C. R. somm. du Congrès géologique international réuni à Mexico, par M. Allorge. **VI**, p. 476.

— Orbitoïdes de la région pétrolifère du —, par H. Douvillé. **XXVII**, p. *34*.

— Échinides du Néogène de —, de et offert par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *228*.

— Voir aussi : Chalco, Texoco.

MEYER (Lucien), Communication sur l'Oligocène du Territoire de Belfort. **XVII**, 1917, p. *85-86*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *86*.

— A propos de la précédente Note de —, par W. Kilian, p. *127*.

MÉZIÈRES (Ardennes). Terrains jurassiques de la feuille de —, de G. Delépine, offert par Y. Milon. **XXIII**, p. *26*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Lias de la feuille de —, de et offert par G. Astre. **XXV**, p. *146*.

Micaschiste. C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil (L.-Inf^re^), de E. et L. Bureau. **VIII**, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— Tectonique des terrains cristallins au voisinage du Grand Sillon houiller du Massif Central français, par E. Raguin. **XXVIII**, p. *174* et 189, 190. Obs. de C. Jacob, p. *175*.

— Observ. pétrogr. dans le massif cristallin du Labourd (B^ses^-Pyr.), par P. Viennot et K. Yang, p. *286* et 369, 375.

— Voir aussi : Phtanite, Séricitoschiste.

MICHALET (A.). Le Cénomanien des environs de Toulon et ses Échinides. **I**, 1901, p. 574-589.

— Observations au sujet du Mémoire, de — sur le Cénomanien des environs de Toulon et ses Échinides, par J. Repelin. **II**, 1902, p. 269-270.

MICHEL (Léopold). Nomination de — dans l'ordre de la Légion d'Honneur, annoncée par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *17*.

MICHELET (Dép^t^ d'Alger, Algérie). C. R. de l'excursion, du 9 oct., après-midi, traversée du Djurjura, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *241*. Obs. de L. Bertrand, p. *241*.

— C. R. de l'excursion, du 10 oct., de — à Alger, sous la présidence de A. Brives, p. *241*.

MICHELIN (Puy-de-Dôme). A propos de la coupe du sondage —, près Pontgibaud, par L. Bertrand. **XIV**, p. *57*.

MICHEL-LÉVY (Albert). Communication sur les : Analogies des formations primaires du Sud des Vosges et de ceux du Morvan. **X**, 1910, p. *187-189* et 816-828, fig. 1 (carte structurale, 1 : 500.000).

— Félicitations pour l'attribution du prix Delesse de l'Acad. des Sciences à —, par L. Gentil. **XI**, 1911, p. *189*.

— Sur l'âge du granite de Plan-de-la-Tour, dans les Maures, et sur les hypothèses de J. Kœnigsberger à son sujet. **XIII**, 1913, p. *135-138*.

— Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par A. Thévenin. **XIV**, 1914, p. *176*.

— Premières feuilles (Toulon et La Ciotat) de la Carte géol. de la France au 1 : 50.000, levées par E. Haug, —, A. Lanquine, E. Maury, L. Lutaud et Mlle J. Pfender, offertes par P. Termier. **XXVI**, 1926, p. *8-9*.

— Communication sur les : Séricitoschistes des Chaînes du Mont-Blanc et des Aiguilles-Rouges (H^te^-Savoie) qui sont des Mylonites recristallisées, postérieures au granite. **XXVIII**, 1928, p. *156* et 255-260 ; pl. XI-XIX (9 fig., microphotogr.) hors-texte.

— Communication sur des : Débris microscopiques de végétaux silicifiés dans les séricitoschistes du Prarion (Haute-Savoie). **XXIX**, 1929, p. *171-172* et 277-279 ; pl. XXV (fig. 1), XXVI (fig. 1-2) et XXVII (fig. 1) microphotogr., hors-texte.

— A propos de la Note de —, intitulée : Débris microscopiques de végétaux silicifiés dans des séricitoschistes du Prarion (Haute-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, 1930, p. *53-55*.

— Communication sur des : Bombes de rhyolite à enclave de trachyte dans les projections de Lusclade (Mont-Dore), p. *200* et 609-611 ; pl. LXII (fig. 1-2) et LXIII (fig. 1-2, microphotogr.) hors-texte.

MICHEL-LÉVY (Auguste). Perte irréparable éprouvée par le décès de —, rappelée par L. Gentil. **XI**, 1911, p. *154-155*.

— Notice nécrologique sur —, par A. Lacroix. **XII**, 1912, p. *69*.

— Notice historique sur —, par A. Lacroix. **XV**, 1915, p. *19*.

Microchimie. F. Raspail, inventeur de la —, de et offert par L. Cayeux. **XIV**, p. *131*.

— Voir aussi : Chimie.

Microfaune. La — du calcaire briovérien (Précambrien ?) de St-Thurial (I.-et-V.), par Y. Milon. **XXIII**, p. *73*. Obs. de L. Bertrand, p. *74*.

— Voir aussi : Faune.

Micrographie. La — du calcaire pisolithique et du calcaire en cordons subordonnés aux marnes strontianifères de Sèvres, par L. Cayeux. **XVI**, p. *103*. Obs. de E. Jourdy, p. *103*, G. Ramond, p. *104*.

Micrographique. Étude — des minerais de fer oolithique de France, par L. Cayeux. **X**, p. *100* et 522.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Microorganisme. Deux —s du Mésozoïque alpin, par W. Kilian. **II**, p. 358.
— Voir aussi : Organisme.

Microscope. Le — polarisant, de et présenté par L. Pervinquière. **IV**, p. 376.
— Relations entre la composition chimique, la structure —ique et les qualités céramiques des argiles, de et offert par L. Bertrand et A. Lanquine. **XX**, p. *13*.
— Composition et structure —ique des argiles, fusibilité et transformations à haute température, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand. **XXII**, p. *52*.
— Méthodes d'examen — ique de la pétrographie dans l'étude de la structure des argiles et leurs transformations à la cuisson en céramique. — Étude — ique des transformations à la cuisson par les pâtes céramiques, principal[t] de la porcelaine, de et offerts par L. Bertrand. **XXIV**, p. *80*, *81*.
— Caractères —iques de porphyres pyriteux de la région de Huelva (Espagne), genèse des gîtes de pyrite, Communic. de A. Demay, faite par P. Termier. **XXV**, p. *210* et 767, 769, 794.
— Production de surfaces polarisantes par dépôt d'hérapathite sur lames verticales, de A. Zimmern et M. Coutin, offert par M. Coutin. **XXVI**, p. *119*.
— Méthodes d'examen —ique des minerais métalliques, de et offert par J. Orcel. **XXVII**, p. *20*.
— Rôle des actions mécaniques dans l'évolution des couches de houille, par A. Duparque, p. *142* et **XXVIII**, p. 455, 457.
— Débris —iques de végétaux silicifiés dans les séricitoschistes du Prarion (H[te]-Savoie), par Alb. Michel-Lévy. **XXIX**, p. *171* et 277.
— « Microscopic., physic. and chemical of Limestone and Limestones — Soils from East Indian Archipelago », de J. van Baren, offert par L. Cayeux. **XXX**, p. *26*.
— A propos de la précédente Note, de Alb. Michel-Lévy, Débris —iques de végétaux, etc., par P. Corbin et N. Oulianoff, p. *53*.
— Géologie d'une région métallifère de Bretagne, Minerais et roches de Trémuson (C.-du-N.), I. Géologie, par C. Thirion, p. *127* et 465. Examen —ique des minerais, par J. Orcel, p. 477.

MIDLAND (Angleterre). Calcaire carbonifère de Visé (Belgique) et couches à Brachiopodes du —, par G. Delépine. **IX**, p. *95* et 307.

MIEG (Ch. Mathieu). Note sur le fonçage du puits *Arthur de Buyer* exécuté par la Société des Houillères de Ronchamp (H[te]-Saône). **I**, 1901, p. 147-153.
— Note sur la découverte des sels de potasse en Haute Alsace. De — et J. Vogt, envoyée par —. **VIII**, 1908, p. *170* et 506. Obs. de G. F. Dollfus, p. *170*.
— Legs de —, annoncé par L. Gentil. **XI**, 1911, p. *33*.
— Notice nécrologique sur —; avec liste des travaux, par G. F. Dollfus. **XII**, 1912, p. *69* et 360-368.

MIEG (C. M.) et VOGT (J.). Note sur la découverte des sels de potasse en Haute Alsace. De —, envoyée par C. M. Mieg. **VIII**, 1908, p. *170* et 506. Obs. de G. F. Dollfus, p. *170*.

Migration. Les —s des espèces dans les temps géologiques, par A. Gaudry. **V**, p. 74.
— Introduction du Chameau (Dromadaire) dans l'Afrique du Nord, de et envoyé par G. B. M. Flamand. **VII**, p. *13* et 24.
— Évolution et — des Mammifères tertiaires d'Europe, de et offert par C. Depéret. **IX**, p. *83* et 291.
— La — de la ligne de partage des eaux dans la chaîne des Puys, réseau hydrogr. fossile, par P. Glangeaud. **XI**, p. *29*.
— Relations entre les —s du genre *Hipparion* et connexions continentales de l'Europe, Afrique et Amérique au Miocène sup[r]. — Les —s au Néogène des *Hipparion*, Hippotraginés et Tragélaphinés. — Les — des genres *Hystrix*, *Lepus*, *Anchitherium* et *Mastodon*. — Rôle des chenaux maritimes nord-floridien et sud-caraïbien dans les —s des Mammifères tertiaires et quaternaires, de et offerts par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.
— Influence des —s et introductions accidentelles, de et offert par M. Delamarre de Monchaux. **XX**, p. *37*.
— Des —s du pétrole, par A. Guébhard. **XXI**, p. *138*.
— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205, 211, 227, 238. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* e[t] 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.
— Classification des Turritelles, évolution et —s depuis le Tertiaire, par L. Guillaume. **XXIV**, p. *124* et 281.
— Classification des Turritelles, à

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

propos de la précédente Note de L. Guillaume, par G. F. Dollfus. **XXVI**, p. *21* et 27.

— La — des pétroles, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXVII**, p. *46*.

— Origine des asphaltes du Jura méridl, —s descendantes des hydrocarbures, de M. Gignoux et L. Moret, offert par M. Gignoux, p. *54*.

— Évolution des Nummulites, par R. Abrard. **XXVIII**, p. *171* et 161, 179.

— Pénétration des formes méditerranéennes dans le Bassin de Paris au Cénomanien, par R. Abrard. **XXIX**, p. *55*.

— Pénétration des Orbitolines dans le Sud-Ouest du Bassin de Paris, au Cénomanien, par le détroit du Poitou, et *Ostrea vultur* Coq., par J. Welsch, p. *78*.

— Impossibilité de la pénétration des Orbitolines dans le Bassin de Paris par le détroit du Poitou au Cénomanien, par R. Abrard, p. *79*.

— Éléphants nains des îles méditerranéennes et isthmes pléistocènes, par R. Vaufrey. **XXX**, p. *70*.

MILIANA (Massif de —) (Dépt d'Alger, Algérie). Structure du —, par A. Brives. **XIII**, p. *105*.

— Miocène de l'Algérie : Cartennien des env. du —, par M. Dalloni. **XVII**, p. *162* et 174.

Miliolidé. Deuxième Note sur les —s trématophorées, par C. Schlumberger. V, p. 115.

— Une — du Sénonien du Maroc, *Lacazopsis Termieri* n. sp., par H. Douvillé. **XXIX**, p. *134* et 245.

Miliolite. Échinides de la Hte-Garonne (Calcaire à —s), par J. M. Lambert. **VIII**, p. *74* et 101.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., à Campbon (L.-Infre), de A. Dumas, p. *129* et 609.

MILLEVACHES (Corrèze). C. R. de l'excursion, du 7 juillet, de Guéret (Creuse) à Uzerche (Corrèze), Plateau de — près Bourganeuf (Creuse), à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par E. Raguin. **XXX**, p. 1302.

MILLOSEVICH (Federico). Obs. sur une Note de — à propos du basalte de Montresta (Sardaigne), par J. F. Deprat. **VIII**, 1908, p. *79-80* et 260.

MILON (Yves). Offre, au nom de G. Delépine, une : Contribution à la connaissance des terrains jurassiques de la feuille de Mézières (Ardennes). **XXIII**, 1923, p. *26*.

— Communication sur un : Niveau marin dans le Culm, au Sud de Laval (Mayenne), p. *51*.

— Observations sur le calcaire carbonifère de Quenon (Ille-et-Vilaine), p. *62-64*.

— Sur la microfaune du calcaire briovérien (Précambrien ?) de Saint-Thurial (Ille-et-Vilaine), p. *73-74*. Obs. de L. Bertrand, p. *74*.

— Obs. au sujet de la Note, de F. Kerforne, Sur l'existence d'une série compréhensive dans le Massif armoricain, p. *88*.

— Sur la présence de Calcisphères Williamson dans le calcaire Frasnien de la Villedé d'Ardin (Deux-Sèvres), p. *178-179*.

— Communication sur : Les calcaires dinantiens de Saint-Thurial (I.-et-V.). — Nouvelles données concernant le problème du Briovérien en Bretagne, remise à une séance ultérieure. **XXVII**, 1927, p. *76*. Obs. de É. Haug, A. Bigot, p. *76*.

— Les calcaires dinantiens de Saint-Thurial (Ille-et-Vilaine), p. *102*. Obs. de É. Haug, p. *104*.

— Nouvelles données concernant le problème du Briovérien de Bretagne, p. *102-104*. Obs. de É. Haug, p. *104*.

— Recherches sur les calcaires paléozoïques et le Briovérien de Bretagne. Thèse de doctorat de —, offerte par L. Cayeux. **XXVIII**, 1928, p. *280*.

— Les niveaux présumés lacustres de l'Oligocène du Sud de Rennes (I.-et-V.). **XXX**, 1930, p. *131-132*.

— Nomination de — comme Professeur de Géologie à la Faculté des Sciences de Rennes, annoncée par A. Lacroix, p. *142*.

— Sur l'extension des formations marines éocènes à l'Ouest du Bassin de Paris, p. *154-155*.

— A propos de la Note de — « Sur l'extension des formations marines éocènes à l'Ouest du Bassin de Paris », par L. et J. Morellet, p. *204*.

MILON (Y.) et BERTHOIS (L.). Étude préliminaire des formations quaternaires de Brignogan (Finistère). **XXX**, 1930, p. *216-218*.

MILON (Y.) et DANGEARD (L.). Compte Rendu des excursions de la Société géologique de Bretagne. De —, offert par G. F. Dollfus. **XXI**, 1921, p. *47*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

MILON (Y.) ; KERFORNE (F.) et —. Sur un tremblement de terre dans la Mayenne, du 10 janv. 1921. Note de —, présentée par G. F. Dollfus. **XXII**, 1922, p. *84*.

Mine. Présence de pétrole entre l'Houiller et le Permien dans une — de Blanzy (S.-et-L.), signalée par P. Termier. **IV**, p. 830.

— Notice sur la Carte géol. et les —s de l'Indochine, offert par H. Lantenois. **VI**, p. 494.

— Application du remblayage hydraulique aux —s de Fer du Bassin de Briey, de H. Joly, présenté par J. Bergeron. **VIII**, p. *41* et 54.

— Les —s de l'Afrique occid^le^ franç^e^, de J. Chautard, présenté par P. Lemoine. **IX**, p. *127* et 336.

— La — de San Narciso, près Irun (prov. de Guipuzcoa, Espagne), par H. Dallemagne-Paulin et P. Lamare. **XXII**, p. *169*. Obs. de L. Bertrand, p. *170*.

— La — de San Narciso (prov. de Guipuzcoa, Espagne), de P. W. Stuart-Menteath, offert par H. Douvillé, p. *201*.

— Remarques au sujet de la précédente Note de H. Dallemagne-Paulin et F. Lamare, adressée, par E. Fournier, p. *202*.

— Rép. à des observ., de P. W. Stuart-Menteath, au sujet de la — de San Narciso (Espagne), par F. Lamare. **XXIII**, p. *48*.

— Géologie de la — de San Narciso (Massif de la Haya, Espagne) et tectonique des Pyrénées basques, de E. Fournier et P. W. Stuart-Menteath, adressé par E. Fournier, p. *75* et 102. Obs. de L. Bertrand, P. Lamare, P. Viennot, p. *75*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., à Rochebelle, Fontanes, Nord d'Alais et St-Martin de Valgalgues (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *156* et 470. Obs. de M. Lugeon, p. *157*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s/Cèze, Gammal et St-Ambroix (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *157* et 473. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de P. Thiéry, p. *158*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., à La Grand'Combe (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *158* et 482.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., à Tebessa et la — de Phosphates du Kouif (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *222*.

— Sur l'excursion de Tébessa (Algérie), par A. Brives, p. *223*. Obs. de L. Joleaud, p. *223*, *224*, M. Dalloni, p. *223*, F. Daguin, A. Brives, p. *224*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *185*. Obs. de Paira, M. Gignoux, p. *185*.

— Excursion faite à l'issue de la Réunion extraordinaire. I. Visite des —s de Potasse du Groupe Amélie I, sous la direction de J. de Lapparent, p. *195*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin, L. Didier. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493, 494.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sur le Houiller du Nord, sous la présidence de C. Barrois et la direction de Courtinat et Plane. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 498.

— Des —s de fer d'Arc-en-Barrois (H^te^-M.), de et offert par J. Lagorgette, p. *11*. Obs. de E. Bruet, p. *12*.

— Des —ières d'Arc-en-Barrois (H^te^-M.), rép. aux précédentes obs. de E. Bruet, par J. Lagorgette, p. *50*. Répl. de E. Bruet, p. *50*.

— Voir aussi : Carrière, Carte minière, Minier.

Minerai. Les — s stratiformes de la chaîne hercynienne, de et offert par L. de Launay. **XI**, p. *165*.

— Signification des galets de —s dans les —s de fer hettangiens de Bourgogne, de et offert par L. Cayeux. **XIII**, p. *121*.

— Du — bitumineux dit « coorongite » et formation du pétrole, de E. de Hautpick. **XXVI**, p. *40* et 61.

— Méthodes d'examen microscopique des —s métalliques, de et offert par J. Orcel. **XXVII**, p. *20*.

— Géologie d'une région métallifère de Bretagne, —s et roches de Trémuson (C.-du-N.). I. Géologie, par C. Thirion. **XXX**, p. *127* et 465. Examen microscopique des —s, par J. Orcel, p. 477.

— Les —s, préparation mécanique, marché, de J. Orcel et C. Berthelot, offert par J. Orcel, p. *185*.

Minerais de fer. Voir : Fer.

Minerais de zinc. Voir Zinc, etc.

Minérales (Richesses —.). Les —

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de la Boukharie et du Turkestan, par E. D. Levat. II, p. 439. Obs. de G. F. Dollfus, M. Boule, H. Douvillé, p. 456. Rép. de E. D. Levat, p. 456.

— Les — de l'Afrique, de et offert par L. de Launay. V, p. *169*.

— Explorations géol. dans l'Amérique du Sud, de et adressé par G. Courty. VII, p. *141* et 452.

— Géologie et — de l'Asie, de et offert par L. de Launay. XI, p. *63*.

— Les — de Madagascar, de et offert par E. D. Levat. XII, p. *158*.

— Les — de l'Afrique du Nord (Maroc, Algérie, Tunisie), de et offert par L. Joleaud. XX, p. *164*.

— Ressources — de la prov. de Savoie, de L. Moret, offert par L. Lutaud. XXV, p. *199*.

— Ressources — du Néocomien de la bordure Est du Bassin de Paris, de et offert par G. Corroy. XXVII, p. *18*.

— Recherches géol. à Madagascar, ressources —, de et offert par H. Besairie. XXX, p. *206*.

Minérales (Substances —). Concours institué par l'Acad. des Sciences de Caen, pour étudier origine et mode de gisement de — exploitables en Normandie, annoncé par L. Carez. I, p. 595.

— Recherche et captage des sources thermo —, de et offert par L. de Launay. V, p. 169.

— Sables d'Auteuil et eaux — d'Auteuil et de Passy (Seine), par A. Dollot. XV, p. *67*. Obs. de G. Ramond, p. *69*.

— Industries — non métallifères à Madagascar, Conférence au Muséum d'Histoire naturelle, de A. Lacroix. XX, p. *165*.

— Bassin hydrominéral et thermal de St-Nectaire (P.-de-D.), de et offert par P. Glangeaud. XXV, p. *29*.

Minéralisation. Calcite de — de certains fossiles animaux, par S. Meunier. XVII, p. *83*.

— Gîte métallifère de Trémuson, région minéralisée des Boissières, de et adressée par C. Thirion. XIX, p. *204*.

Minéralogie. La — de la France et de ses colonies, t. III, 2e partie, de et offerte par A. Lacroix. X, p. *57* et 392.

— La — de la France et de ses colonies, t. IV, 1re partie, de et offerte par A. Lacroix, p. *152* et *713*.

— La — de la France et de ses Colonies, dernier vol., de et offert par A. Lacroix. XI, p. *18*.

— Traité de technique —ique et pétrographique, de L. Duparc et A. Monnier, présenté par J. de Lapparent. XII, p. *170*.

— La — de la France et de ses Colonies, t. V et dernier, de et adressé par A. Lacroix. XIII, p. *192*.

— Gîte de phosphate de chaux de St-Martin-du-Tertre, près Sens (Yonne), et tectonique de Craie, par Mlle A. Hure. XVIII, p. *97* et 110, 120.

— Manuscrit de D. de Dolomieu sur la — du Dauphiné, offert, de la part de son auteur A. Lacroix, par L. Azéma. XIX, p. *136*.

— La — de Madagascar, t. Ier, de et offert par A. Lacroix. XXII, p. *29*.

— La — de Madagascar, t. II, de et offert par A. Lacroix, p. *185*.

— La — de Madagascar, t. III, de et offert, par A. Lacroix. XXIII p. *197*.

— Voir aussi : Agathe, Alunite, Anhydrite, Apatélite, Argent, Barytine, Bauxite, Blende, Calcite, Célestine, Chlorite, Chromite, Coorongite, Corindon, Cotunite, Cuivre, Diamant, Dumortiérite, Épidote, Étain, Fer, Galène, Glauconie, Graphite, Grenat, Gypse, Hérapathite, Jaspe, Labrador, Leverriérite, Magnésie, Magnétite, Manganèse, Martite, Olivine, Opale, Or, Phlogopite, Platine, Plomb, Psilomélane, Pyrite, Quartz, Séricite, Sidérite, Sidérose, Silice, Soufre, Société française de —, Talc, Torendrikite, Uranium, Vanadium, Zinc.

Minéralogique. Constitution de la terre arable. Rôle de l'analyse — dans l'analyse des terres, de et offert par L. Cayeux. V, p. 434.

— Nles critiques sur la constitution de l'analyse — de la terre arable, de et offert par L. Cayeux, p. 682.

— Vallée de Binn (Valais, Suisse) ; étude géogr., géol., — et pittoresque, de et offert par L. Desbuissons. IX, p. *129* et 337.

— Études —s sur l'Indochine française, de G. Dupouy, offert par L. Azéma. XIII, p. *183*.

— Caractères morphologiques et —s des sables des dunes de Gascogne, par L. Cayeux. XVI, p. *116*.

— Eclogites françaises, composition — et chimique, origine, de Mlle Y. Brière, offert par P. Termier. XXI, p. *12*.

— Evolution — des minerais de fer oolithique indépendante du facteur temps, de et offert par L. Cayeux, p. *39*.

— Notes —s et pétrograph. sur la Corse, de et offert par J. Orcel. XXIV, p. *159*.

— Caractéristiques chimico —s des roches éruptives (intrusives et volcaniques) tertiaires de l'Algérie et régions limitrophes, Communic. de A. Lacroix, faite par A. Brives, p. *219*.

— Bulletin — de l'Union internatle de géodésie et géophysique (Vulcanologie), offert par A. Lacroix. XXV, p. *121*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Différence — de deux phases de déformation en Scandinavie, par C. E. Wegmann, p. *223*.

— Provinces pétrolifères, caractères pétrograph., —s et paléontologiques, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXVI**, p. *134*.

— Voir aussi : Carte —.

Minéraux. Les — des eaux de source de Paris, de et offert par L. Cayeux. V, p. 683.

— Métallogénie des blendes et des — qui en dépendent, par L. de Launay et G. Urbain. **X**, p. *179* et 787.

— N[eau] gîte de torendrikite, polychroïsme de ce minéral, de et offert par M. E. Denaeyer. **XXIV**, p. *132*.

— Carte des gîtes — de la Côte d'Ivoire, de et offerte par E. Aubert de La Rüe. XXVIII, p. *122*.

— Qqs — et roches du Katanga (Congo-Belge), de et offert par R. Van Aubel, p. *197*.

Minéraux (Gîtes —). Voir : Gîtes minéraux.

MINERVE (Hérault). C. R. de l'excursion, du 4 oct., à —, par C. Depéret. **XIII**, p. *160*.

MINERVOIS (Le —) (Aude et Hérault). Catalogue de fossiles de l'Aude et de l'Hérault (M[gne] Noire et —), par L. Doncieux, J. Miquel et J. M. Lambert, envoyé par L. Doncieux. **VI**, p. 6.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Narbonne, dans les Corbières sept[les] et le —, en 1913, sous la direction de L. Doncieux. **XIII**, p. *143*.

MINH CAM (Annam, Indochine). Fouilles de la grotte sépulcrale néolithique de —, de et offert par E. Patte. **XXIV**, p. *118*.

Minier. Bassin — de Basse-Normandie, géologie, exploitation —ère et port de Caen (Calvados), de et offert par A. Bigot. **XIII**, p. *194*.

— Observ. géol., métallogéniques et économiques sur le district — de Carthagène (Espagne), de et offert par A. Demay. **XXVI**, p. *57*.

— Voir aussi : Carte minière, Mine.

MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE. Résultats obtenus devant le Conseil supérieur de l'Instruction publique au sujet de l'enseignement de la géologie dans les lycées, par A. Gaudry. **II**, p. 345. Obs. de Munier-Chalmas, H. Douxami, p. 346. Félicitations de É. Haug, p. 347.

MINISTÈRE DES AFFAIRES ÉTRANGÈRES. Travaux du Comité d'études, t. Ier, L'Alsace-Lorraine et la frontière Nord-Est. Ouvr. offert, de la part du —, par E. de Margerie. **XX**, p. *11*.

MINISTÈRE DU COMMERCE, DE L'INSDUSTRIE ET DU TRAVAIL (Bulgarie). Télégramme de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1210.

MINORQUE (Ile —) (Baléares). Problème de l'—, par P. Fallot. **XXII**, p. *205* et **XXIII**, p. 3, 6, 18, 43.

Miocène. Deux lambeaux de — lacustre sur la rive gauche de la Siagne (A.-M.), par A. Guébhard. **I**, p. 539.

— Le — inf[r] au Sud-Est de St-Jeannet (A.-M.), par A. Guébhard, p. 540.

— Coupes du — de la Bresse dans l'anse du Bas-Bugey, par A. Boistel, p. 657.

— Le — et ses espèces fossiles du Portugal, de G. Cotter, J. P. Gomes et G. F. Dollfus, présenté par G. F. Dollfus. **IV**, p. 812.

— Valeur stratigraphique des *Lepidocyclines* et des *Miogypsina*, par F. Sacco. **V**, p. 880.

— Le — en Anjou, de et offert par O. Couffon. VIII, p. *6* et 6.

— Allier —, gîte de Vertébrés —s près de Moulins (Allier), de et envoyé par P. Glangeaud, p. *19* et 29.

— Esquisse comparative du — de l'Algérie et du Sud-Est de la France, par L. Joleaud, p. *97* et 284.

— Continuité de l'orogénèse dans le Massif Central durant l'Oligocène et le — et leurs relations avec le volcanisme et l'hydrologie, par P. Glangeaud, p. *100* et 272.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., au Pigeon-Blanc (L.-Inf[re]), de A. Dumas, p. *128* et 607.

— Subdivisions du — de l'Algérie et leur comparaison avec les assises européennes, par J. Welsch, p. *189* et 545.

— Le — en Anjou, supplément, de et offert par O. Couffon. **IX**, p. *27* et 73.

— « Classification of the Beds of the Paris Basin », de et offert par G. F. Dollfus, p. *67* et 286.

— Le — en Anjou, de et offert par O. Couffon, p. *147* et 387.

— Le — des Bouches-du-Rhône, par L. Collot. **XII**, p. *27* et 48.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Burght et Anvers, par M. Leriche, p. *150* et 801.

— Du — a Naxos (Cyclades, Grèce),

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par P. Négris et J. Boussac. **XIV**, p. *143*.

— Lambeaux de — lacustre sur la commune de Seillans (Var), par A. Guébhard. **XV**, p. *95*.

— Le — sup^{r} et le Pliocène de la vallée de la Tafna (Maroc), réplique aux obs. de L. Gentil, par M. Dalloni. **XVII**, p. *114*.

— Le — sup^{r} et le Pliocène de la vallée de la Tafna (Maroc), réplique aux obs. de M. Dalloni, par L. Gentil, p. *168*.

— Limites de l'Oligocène en Provence. II. Bassin d'Aix, par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *49*, *51*.

— Le — continental de l'Algérie occid^{le}, par L. Joleaud, p. *54*.

— Relations du — et de son substratum (Trias et Crétacé), à la bordure Nord de l'Atlas tellien, région de Relizane (Algérie), par M. Dalloni. **XIX**, p. *139*.

— Les plis et charriages des bassins houillers du Gard sont des mouvements alpins, d'âge —, de G. Friedel et P. Termier, offert par P. Termier. **XX**, p. *31*.

— Rép. à une observ. de M. Lugeon sur le — de l'Algérie occid^{le}, par M. Dalloni, p. *54*.

— C. R. de l'excursion, du 27 août, à la Réole (Gironde), sous la direction de Queyron, p. *153*, *154*.

— Le — moyen de la Chausserie, près Rennes (I.-et-V.), de et offert par G. F. Dollfus, p. *178*.

— Le — sup^{r} marin (Sahélien) de l'Ouest algérien, à propos d'une Note de M. Dalloni, par L. Gentil. **XXI**, p. *64*.

— Le — des env. de Valence (Espagne), par M. Gignoux. **XXII**, p. *137*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., nappe de Suzette (Vaucluse), sous la présidence et direction de P. Termier. **XXIII**, p. *165* et 520. Obs. de P. Jodot, p. 525.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., Trias de Mérindol (Vaucluse) et de Propiac (Drôme), sous la présidence et direction de P. Termier, p. *166* et 527. Obs. de É. Haug, C. Depéret, W. Kilian, p. *166*, C. Depéret et É. Haug, p. *171*.

— Le — de Suez, par J. Barthoux. **XXIV**, p. *168*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à Constantine (Alger), sous la présidence de A. Brives, p. *197*. Obs. de L. Joleaud, p. *197*, *198*, *200*, F. Ehrmann, p. *197*, M. Dalloni, p. *198*, *199*, A. Brives, L. Bertrand, p. *199*.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., d'Aïn Beïda à Batna par Khenchela et Timgad (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *224*. Obs. de M. Dalloni, L. Joleaud, L. Bertrand, p. *224*.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., à la « M^{gne} de Sel » d'El-Outaya (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *226*.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., matin, au Cap Carbon et la vallée de l'Oued Sahel (Algérie), sous la présidence de A. Brives et la conduite de F. Ehrmann, p. *239*. Obs. de L. Bertrand, F. Ehrmann, L. Joleaud, p. *240*.

— Le — du Béarn, ses lignites, par H. Douvillé et G. O'Gorman. **XXV**, p. *219* et 831.

— Le — d'Antequera (Andalousie, Espagne), son importance au point de vue de la date des recouvrements, par M. Blumenthal. **XXIX**, p. *148*. Obs. de P. Viennot, p. *149*.

Miocène (Anté-). Lambeau de recouvrement de Propiac (Drôme), témoin d'une nappe, d'origine alpine, poussée avant le Miocène, sur la vallée du Rhône, de et offert par P. Termier et L. Joleaud. **XXI**, p. *62*.

Miocène (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Prétendu dépôt — de Ville-Sauvage (S.-et-O.), par A. de Grossouvre. **II**, p. 273. Obs. de G. F. Dollfus, p. 274, M. Boule, G. Ramond, p. 275.

— Paléomammalogie des dépôts —s des bassins de la Loire et de l'Allier, par H. C. Stehlin. **VII**, p. *155* et 525

— Position stratigr. des gîtes à Lépidocyclines du — de Provence, par R. Douvillé. **VIII**, p. *11* et 10.

— Le — de l'Algérie : le Cartennien des env. de Miliana, par M. Dalloni. **XVII**, p. *162* et 174.

— Le — au S. de la Sierra Nevada (Espagne), Communic., de J. Maurice, faite par G. F. Dollfus. **XXVIII**, p. *172*.

Miocène (Fossiles). Échantillons de *Cardita striatissima* du — de la Touraine, par G. F. Dollfus. **I**, p. 275.

— *Balœnoptera miocenica* del Monte Titano, republica du San Marino (Italia), de G. Capellini, présenté par A. Gaudry, p. 439.

— Liste des Pélécypodes et Brachiopodes du — moyen du Nord-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Ouest de la France, par G. F. Dollfus et P. Dautzenberg, p. 596.

— Flore — de Joursac (Cantal), de P. Marty, présenté par R. Zeiller. III, p. 651.

— Remarques paléontologiques sur des Huîtres —s du Sud-Est de l'Aude, par L. Doncieux, p. 706.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Stazzano et Ronco, Piémont (Italie), par F. Sacco. V, p. 844. Obs. de E. Ficheur, A. Péron, p. 846, G. Sayn, A. Guébhard, D. Martin, p. 848. Rép. de F. Sacco, p. 847, 848.

— Position stratigr. des gîtes à Lépidocyclines du — de Provence, par R. Douvillé. VIII, p. *11* et 10.

— Faune malacologique du — supr (Rédonien) de Montaigu (Vendée), de et offert par G. F. Dollfus, p. *105* et 298.

— Foraminifères oligocènes et —s de Madagascar, par R. Douvillé, p. *117* et 321.

— Le — du Sud de l'Atlas tellien, obs. sur ses Pectinidés, par J. Savornin, p. *120* et 316.

— Échinides fossiles du — de la Sardaigne, de et envoyé par J. M. Lambert. IX, p. *18* et 34.

— Otolithes de Poissons fossiles du Tertiaire supr de France, par F. Priem. XI, p. *14* et 39, 41, 44.

— Conchyliologie du — du bassin de la Loire, 5e fasc., de P. Dautzenberg et G. F. Dollfus, p. *82*.

— Poissons fossiles du Tertiaire supr de la France, par F. Priem. XII, p. *14* et 213, 221, 224.

— Étude comparative des fossiles —s de la Martinique et de l'isthme de Panama, de et offert par M. Cossmann. XIII, p. *170*.

— Plantes —s de Péruzet près Larochefoucault (Charente) ; lettre de G. de Saporta, par G. Chauvet et J. Welsch. XVI, p. *145*.

— Age de la faune de Sansan (Gers), par C. Depéret. XVII, p. *73*.

— Conchyliologie du — moyen du bassin de la Loire, par de G. F. Dollfus et P. Dautzenberg, p. *113*.

— Faune — supre marine (Sahélien) dans le R'arb (Maroc occidl), de C. Depéret et L. Gentil, déposé par H. Douvillé, p. *155*.

— Relations entre les migrations du genre *Hipparion* et connexions continentales de l'Europe, Afrique et Amérique au — supr, de et offert par L. Joleaud. XIX, p. *99*.

— Faune malacologique du — supr de Janina, Épire (Grèce), par G. F. Dollfus. XXI, p. *151* et XXII, p. 101.

— *Cerith. plicatum*, espèce —, et *C. moniliferum*, espèce oligocène, par G. F. Dollfus, p. *153*. Obs. de P. Lemoine, p. *155*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *156*.

— Corallinacées fossiles. Mélobésiées —s recueillies par J. Bourcart en Albanie, de Mme P. Lemoine. XXIII, p. *143* et 275.

— Faunule de la Mollasse — d'Ugijar (Almeria, Espagne), par G. F. Dollfus. XXVIII, p. *173*.

— Gastéropodes du — de la Pologne, de W. Friedberg, offert par G. F. Dollfus, p. *230*.

— Corallinacées fossiles. Mélobésiées recueillies par P. Viennot dans le — de la prov. de Grenade (Espagne), par Mme P. Lemoine. XXIX, p. *169* et 263.

Miocènes (Roches). Age des calcaires de Beauce et de l'Orléanais, par A. de Grossouvre. IX, p. *13* et 7.

— Galets de variolite dans les conglomérats burdigaliens des env. de Grenoble (Isère) et — des Basses-Alpes, par W. Kilian. XV, p. 77. Obs. de E. de Margerie, p. *78*.

Miocène (Volcan). Chaîne volcanique — à l'Ouest de la chaîne des Puys, de P. Glangeaud, offert par M. Boule. VI, p. 238.

— Continuité de l'orogénèse dans le Massif Central durant l'Oligocène et le — et leurs relations avec le volcanisme et l'hydrologie, par P. Glangeaud. VIII, p. *100* et 272.

— Voir aussi : Aquitanien, Burdigalien, Helvétien, Méotien, Orléanais, Pontien, Redonien, Sarmatien, Sahélien, Sologne, Tortonien, Vindobonien.

MIOGYPSINA Sacco. Valeur stratigraphique des *Lepidocyclina* et des —, par F. Sacco. V, p. 880.

MIOS (Gironde). Affleurement de Falun de Lalande, à —, de J. Duvergier, offert par F. Canu. XXII, p. *163*.

MIQUEL (Jean). Essai sur le Cambrien de la Montagne Noire, Coulouma, — l'Acadien. V, 1905, p. 465-483, fig. 1 ; pl. X (fig. 1-6, 13 fig.) hors-texte.

MIQUEL (J.) ; DONCIEUX (L.), — et LAMBERT (J. M.). Catalogue descriptif des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault (Mgne Noire et Minervois). De —, envoyé par L. Doncieux. VI, 1906, p. 6-7.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

MIRECOURT (Vosges). Découverte de la houille à Gironcourt, près —, de R. Nicklès, signalé par H. Douvillé. IX, p. *19* et 34.

Mission. Examen des fossiles rapportés du Yunnan (Chine), par la — Lantenois, de H. Mansuy, présenté par H. Douvillé. V, p. *137*.

— La — hydrologique dans le Sud Oranais et le Sud Marocain, de et présenté par E. D. Levat, p. 159.

— Résultats d'une — dans le Maroc occidental, par P. Lemoine, p. 198.

— Fossiles néogènes du Maroc rapportés par P. Lemoine, de A. Boistel, p. 201.

— Roches cristallines rapportées par la — saharienne. — Régions volcaniques traversées par la — saharienne, de F. Foureau et L. Gentil, offerts par L. Gentil, p. 433.

— La — dans le Maroc occidental de P. Lemoine, offert par l'auteur, p. 531.

— Documents de la — Saharienne, Foureau-Lamy, d'Alger au Congo, par le Tchad, offerts, de la part de F. Foureau, par E. Haug. VI, p. 8. Remarques de E. Haug, p. 8.

— Principaux résultats géologiques au Maroc (— de Segonzac), obtenus et exposés par L. Gentil. VII, p. *8* et 6.

— Description géol. de la Tunisie, d'après les travaux de la — de 1884 à 1891 et ceux parus depuis. 1re partie : Aperçu de la Géographie physique, de P. Thomas, présenté par L. Pervinquière. VIII, p. *4* et 5.

— Résultats d'une — au Maroc, par L. Gentil, p. *10* et 8.

— La — scientifique au Dahomey (A. O. F.), de et offert par H. Hubert, p. *171* et 506.

— Sahara soudanais, t. II de l'Ouvr. « —s au Sahara », par E. F. Gautier et R. Chudeau, présenté, au nom de R. Chudeau, par E. de Margerie. IX, p. *65* et 285.

— Une — scientif. au Maroc, Rapport de et offert par L. Gentil, p. *84* et 292.

— Récente — au Maroc, par L. Gentil. X, p. *38* et 304.

— Résultats géol. de la — Legendre au pays Lolo (Se Tchouen, Chine), par A. F. Legendre et P. Lemoine, p. *40* et 307.

— Résultats de la — géol. du Yunnan, par J. F. Deprat, p. *163* et 719.

— Résultats de sa — au Maroc, par L. Gentil, p. *180* et 780.

— Une — en Transcaucasie, par P. Bonnet. XI, p. *134*.

— Une — en Transcaucasie, par P. Bonnet. XII, p. *114*.

— Une — dans l'Extrême-sud tunisien (frontière tuniso-tripolitaine), de et offert par L. Pervinquière, p. *157*.

— Une — sur les richesses minérales de Madagascar, de et offert par E. D. Levat, p. *158*.

— Une — en Transcaucasie, par P. Bonnet. XIII, p. *219*.

— Rapport sur une — des Nitrates au Sahara de L. Guillaume, considéré par P. Termier. XIX, p. *56*.

— Résultats géol. de la — de délimitation Congo-Cameroun, par R. Chudeau. XXI, p. *151* et 207.

— Confins albanais administrés par la France (1916-1920), de J. Bourcart, offert par L. Gentil. XXII, p. *184*.

— Renseignements coloniaux et documents publiés par le Comité de l'Afrique française, de et offert par J. Bourcart. XXIII, p. *199*.

— Rapport sur une — géol. au Maroc en 1922, de et offert par G. Lecointre, p. *205*.

— Renseignements coloniaux et documents publiés par le Comité de l'Afrique française, 2e part., de et offerte par J. Bourcart. XXIV, p. *10*.

— Plantes dévoniennes et carbonifères recueillies en Ouadaï (A. E. F.), par Carrier, de Carrier et P. H. Fritel, offert par P. H. Fritel, p. *33*.

— Résultats géol. et lithologiques de la — de délimitation Ouadaï (A. E. F.) et Darfour (Soudan égyptien), de Carrier et M. E. Denaeyer, offert par M. E. Denaeyer, p. *73*.

— Géologie du Sahara, observ. au sujet de la précédente Note de Carrier et M. E. Denaeyer, par C. Kilian, p. *98*.

— Ouadaï orient[l] et régions voisines, Géogr.-physique, Géologie, Lithologie, d'après documents de la — de délimitation Ouadaï-Darfour, de Grossard, par M. E. Denaeyer, p. *138* et 538.

— Synthèse de la géologie du Sahara Sud Constantinois et central, de C. Kilian, offert par J. Bourcart. XXV, p. *93*.

— La — de délimitation de l'Afrique Équatoriale Française et du Soudan Anglo-Égyptien, rapport de Grossard, offert par M. E. Denaeyer, p. *218*.

— Caractères litholog. des laves de l'Ahaggar, Sahara (— J. Bourcart), de J. Bourcart et M. A. Denaeyer, offert par J. Bourcart. XXVI, p. *9*.

— Composition chimique des laves de l'Ahaggar, Sahara central (— J. Bourcart), de M. A. Denaeyer et J. Bourcart, présenté par L. Lutaud. XXVIII, p. *26*.

— Rapport sur les résultats de la — dans le Sud et l'Est de la Martinique (Antilles), de et offert par L. Barrabé, p. *153*.

— Résultats géol. de la — saharienne A. Draper (Crétacé et Éocène), de J. Bour-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

cart et A. Keller, offert par J. Bourcart. **XXIX**, p. *233*.

— Voir aussi : Voyage.

MIXONEURA Weiss. Gîtes à — de la région de St-Gervais-Chamonix (Hte-Savoie), par P. Bertrand. **XXVI**, p. *167* et 381.

MIYAKO (Japon). « Pachyodont Lamellibranch cretaceous deposits of — in Rikuchū », de S. Yehara, signalé par H. Douvillé. **XXI**, p. *119*.

MODANE (Savoie). Région des Alpes françes entre — et Tignes, bord de la Vanoise et des Schistes Lustrés, par E. Raguin. **XXV**, p. *211* et 703, 704.

— Indice du Jurassique supr dans le synclinal secondaire du Col de Chavières près —, par M. Gignoux. **XXIX**, p. *138*.

Mode de vie. Influence du — sur la ligne suturale des Cosmocératidés, de et offert par R. Douvillé. **XIII**, p. *20*.

Mode d'imprégnation. Le — par les hydrocarbures de phosphates algériens, Communic. de J. de Lapparent, faite par L. Cayeux. **XXV**, p. *84* et 351.

Modelé. Le — de la côte des calanques au Sud de Marseille (B.-du-Rh.), par L. Joleaud. **XXI**, p. *63*.

— Transgression aux calanques de Marseille (B.-du-Rh.), relativt à la précédente Note de L. Joleaud, par E. A. Martel, p. *140*.

MODÈNE (Prov. de —) (Italie). Statuette de Savignano, sur le Panaro (—), de et offert par R. Vaufrey. **XXVII**, p. *58*.

Moderne. Variations récentes et —s du niveau marin sur les côtes françes, de et offert par G. Denizot. **XXVI**, p. *131*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sur les Terrains quaternaire et récent du littoral, sous la présidence de C. Barrois et la direction de G. Dubois, rédigé par H. Derville. **XXVII**, p. *143* et **XXVIII**, p. 432, 527. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 530.

Moëlle épinière. Moulage naturel de la — d'un Reptile du Lias, par J. Lacoste. **XXIX**, p. *41* et 31.

MOGHARA (Massif du —) (Égypte). Le —, Communic. de H. Douvillé et J. Couyat-Barthoux, faite par H. Douvillé. **XIV**, p. *171*.

— Secondaire du —, Est de l'isthme de Suez, d'après les explorations de J. Couyat-Barthoux, de et présenté par H. Douvillé. **XVII**, p. *118*.

— Extension du Nummulitique égyptien au —, par J. Barthoux. **XXIV**, p. *125*.

— Callovien dans le —, avec description des fossiles par M. Cossmann, de H. Douvillé. **XXV**, p. *76* et 303.

MOINÉ-MENDIA (Prov. de Guipuzcoa, Espagne). Brèches de friction dans le granite et le calcaire cristallin à —, près Hélette, leur signification tectonique, par P. Termier. **IV**, p. 833.

— Rép. à une Note, de E Fournier, relativt à la structure des massifs de — et San Narciso, par P. Lamare. **XXIII**, p. *49*. Obs. de P. Viennot, p. *49*.

MOINIER (Bois de —) (Gard). C. R. de l'excursion, du 11 oct., au —, par F. Roman. **VII**, p. *102* et 645. Obs. de G. Sayn, p. *103* et 653.

MOISSAC (Tarn-et-Garonne). Rhinocéridé de l'Aquitanien moy. de —, par G. Astre. **XXX**, p. *14*.

Mokattam. Étude géol. du —, de J. Cuvillier, offert par L. Joleaud. **XXV**, p. *11*.

Molaire. Voir : Dents, Dentition.

MOLENGRAAFF (G. A. F.). Géologie de la République Sud-africaine du Transvaal. I, 1901, p. 13-92, fig. 1-19 (dont 14 coupes); pl. I (1 carte géol. 1 : 1.500.000, en couleurs) et II (3 coupes géol.) hors-texte. Obs. de R. Zeiller, p. 186.

MOLIÈRES-SUR-CÈZE (Gard). C. R. de l'excursion, du 13 sept., à —, Gammal et St-Ambroix, sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *157* et 473. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de P. Thiéry, p. *158*.

MOLINCHART (Aisne). C. R. de l'excursion, du 29 août, à Chailvet, —et Laon, par M. Leriche. **XII**, p. *134* et 737.

Mollasse. Blocs de — dans les sables pliocènes de Jonquerettes (Vaucluse), par C. Chatelet. II, p. 328.

— Deux Échinides de la — burdigalienne de Vence (A.-M.), par J. M. Lambert et L. H. Savin, p. 881.

— Existence, au bord du Var, de la — à *Pect. præscabriusculus*, par A. Guébhard. III, p. 667.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Végétaux fossiles de la — de Bonneville (Hte-Savoie), par H. Douxami et P. Marty. V, p. 776.

— Échinides de la — de Vence (A.-M.), de et offert par J. M. Lambert. VI, p. 474.

— La — de Bonneville (Hte-Savoie) et ses fossiles, de H. Douxami, présenté par M. Leriche. VII, p. *14* et 24.

— La — du Gâtinais, par A. de Grossouvre. IX, p. *76* et 289.

— Extension des poudingues à galets calcaires impressionnés dans les —s oligocènes, entre le Tarn et l'Agout, partie occidle du dépt du Tarn, par L. Mengaud, p. *148* et 397.

— La — de l'Armagnac (Gers), par G. F. Dollfus. XII, p. *105*.

— *Numm. intermedius*, à la base de la — de l'Agenais, au Grézet, près Casteljaloux (L.-et-G.), par J. Blayac. XIII, p. *126*.

— Conchyliologie de la — de l'Armagnac (Gers), par G. F. Dollfus. XIV, p. *121*.

— La — de l'Armagnac, par G. F. Dollfus. XV, p. 335.

— Vertébrés dans la — de l'Agenais, env. de Monbahus (L.-et-G.), Communic. de J. Blayac et P. Déguilhem, faite par J. Blayac. XVII, p. *160*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *162*.

— *Hyænodon* dans les —s bordant la rive droite de la Garonne, par G. Astre. XXVI, p. *167* et 389.

— Poissons de la — suisse, de et offert par M. Leriche. XXVIII, p. *102*.

— Faunule de la — miocène d'Ugijar (Almeria, Espagne), par G. F. Dollfus, p. *173*.

— Galets à Orbitolines dans les —s bartoniennes de l'Aude, par E. Ramière de Fortanier. XXIX, p. *91*.

Mollusques. Des — fossiles terrestres des gisements post-pliocènes de la côte des Alpes-Maritimes, par E. Maury et E. Caziot. V, p. 593.

— Révision des — terrestres et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par G. F. Dollfus. VI, p. 249. Obs. de P. Lemoine, p. 251, G. Ramond, p. 252.

— Obs. rectificatives faites par P. Combes fils, à propos des remarques de G. Ramond, sur les — du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par G. F. Dollfus, p. 258. Obs. de G. F. Dollfus, A. Boistel, p. 258.

— Des — terrestres postpliocènes d'une poche du Jurassique près Monte-Carlo, par E. Caziot et E. Maury, p. 281.

— « Moluscos eocenicos del Pireneo Catalan », de et présenté par M. Cossmann, p. 494.

— A propos de la Note, de G. F. Dollfus, sur les — terrestres et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par A. de Grossouvre. VII, p. *38* et 60.

— Les — éocéniques de la Loire-Inférieure, de et offert par M. Cossmann, p. *61* et 191.

— Catalogue des — des marnes plaisanciennes du Sahel d'Alger, de L. J. B. de Lamothe et P. Dautzenberg, présenté par L. J. B. de Lamothe, p. *149* et 488.

— Valeur statigr. des — tertiaires, par A. de Grossouvre. IX, p. *12* et 5.

— Des — quaternaires des brèches de Toga à Bastia (Corse), par E. Caziot. XI, p. *98* et 239.

— Les — du Barrémien d'Orgon (B.-du-Rh.), par M. Cossmann. XVI, p. *25*.

— Synopsis des — de l'Éocène et de l'Oligocène en Aquitaine, par M. Cossmann. XVIII, p. *134*.

— Faune des faluns de la Touraine, par J. de Morgan. XIX, p. *127* et 305.

— Des — oligocènes des env. de Rennes (I.-et-V.), de et offert par M. Cossmann, p. *135*.

— Suppl[t] aux — éocènes de la Loire-Infre, de et offert par M. Cossmann. XX, p. *122*.

— Des — du limon rouge de Pikermi (Grèce), par G. F. Dollfus. XXII, p. *84*.

— Revision de qqs espèces de — continentaux de l'Éocène du Midi de la France, par F. Roman. XXIII, p. *50* et 113.

— Distribution dans les mers actuelles des — de l'argile à *Yoldia* des env. de Christiania (Norvège), par L. J. B. de Lamothe, p. *107* et 158.

— Les — terrestres de Nlle-Calédonie et îles Loyalty, de P. Dautzenberg, offert par G. F. Dollfus, p. *175*.

— Les — du Pliocène de la Grande-Bretagne, de F. W. Harmer, offert par G. F. Dollfus. XXIV, p. *54*.

— Des — fossiles recueillis par J. Bourcart dans le Pliocène de Kopliku, près Scutari d'Albanie, de et offert par G. F. Dollfus. XXVII, p. *47*.

— Un — fossile de la Côte d'Ivoire (Afrique occidle), par E. Aubert de La Rüe. XXVIII, p. *206*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Voir aussi : Céphalopodes, Gastéropodes, Lamellibranches, Scaphopodes.

MOLUQUES (Les —) (Malaisie, Océanie). Rapport sur les —, de R. D. M. Verbeek, signalé par H. Douvillé. **IX**, p. *147* et 387.

— Foraminifères des — orient[les] et la N[lle]-Guinée, de et offert par H. Douvillé. **XXIII**, p. *175*.

MONACO. Anciennes plages marines de Nice (A.-M.) et de —, par P. Négris. **V**, p. 337. Obs. de M. Boule, p. 339.

— Circulaire, de Hartert, relative aux règles internationales de nomenclature zoologique à poser au Congrès de Zoologie à —, déposée, au nom de P. Dautzenberg et G. F. Dollfus, par M. Cossmann. **XIII**, p. *22*.

— Circulaire de F. Roche, relative au même sujet, signalée par A. Thévenin, p. *41*.

— C. R. des décisions du Congrès zoologique de —, relativ[t] à la nomenclature zoologique, par M. Cossmann, p. *54*.

— Voir aussi : Monte-Carlo.

MONACO (PRINCE DE —). Offre l'ouvrage intitulé : Les grottes de Grimaldi (Baoussé-Roussé). **VII**, 1907, p. *61*.

MONASTIR (Tunisie). Plages soulevées de — et de Sfax (Tunisie), par Flick et L. Pervinquière. **IV**, p. 195. Obs. de H. Douvillé, L. Bertrand, p. 206.

— Dépôts pléistocènes à *Strombus bubonius* Lamk. de la presqu'île de —, par L. J. B. de Lamothe. **V**, p. 537.

Monastirien. Formations —nes et post —nes de Basse-Normandie, de et offert par A. Bigot. **XXVIII**, p. *8*.

MONBAHUS (Lot-et-Garonne). Vertébrés dans la mollasse de l'Agenais, env. de —, Communic. de J. Blayac et P. Deguilhem, faite par J. Blayac. **XVII**, p. *160*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *162*.

MONCEL (Bois —) (Meurthe-et-Moselle). « Haute Terrasse » du —, près Foug, et de Lay-St-Rémy, de G. Gardet, présenté par G. Corroy. **XXV**, p. *206* et 619.

MONCHIQUE (Serra de —) (Portugal). La —, par F. L. Pereira de Sousa. **XXIV**, p. *119*.

Monde. Transformations du — animal, de et offert par C. Depéret. **VII**, p. *142* et 452.

— A. Gaudry et l'évolution du — animal, de et offert par P. Glangeaud. **IX**, p. *43* et 143.

— Carte géol. du —, déposée par E. de Margerie. **XIV**, p. *19*.

— *Felsinotherium Serresi* des sables pliocènes de Montpellier et rameaux phylétiques des Siréniens fossiles de l'ancien —, de C. Depéret et F. Roman, présenté par H. Douvillé. **XX**, p. *180*.

— Platine et gîtes platinifères de l'Oural et du —, de L. Duparc et Mme M. N. Tikonowitch, offert par E. Haug, p. *204*.

— Rép. à S. Powers, au sujet de son article Collines enterrées (Buried Hills) et champs pétrolifères du —, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXIX**, p. *229*.

— Lignes directrices de l'Ancien — (dislocations du sol entre le Strengbach et la Liepvrette (H[t]-Rhin), par N. Arabu. **XXX**, p. *135*.

MONDREPUIS (Aisne). Empreintes végétales du Grès d'Anor, à —, par A. Carpentier. **XXVII**, p. *52* et 123.

MONESTIER (Joseph). Note sur la stratigraphie paléontologique de la zone à *Amaltheus margaritatus* dans la région Sud-Est de l'Aveyron. **XIII**, 1913, p. *16* et 5-13, fig. 1-2 (coupes géol.).

— Adresse, de la part de J. Ressouche, la Note : Une Ammonite nouvelle remarquable : *Grammoceras* (?) *Boyeri* Ress. **XIV**, 1914, p. *20*.

— Le Toarcien supérieur dans la région Sud-Est de l'Aveyron. **XX**, 1920, p. 280-312.

— Sur la stratigraphie paléontologique du Toarcien inférieur et du Toarcien moyen dans la région Sud-Est de l'Aveyron. **XXI**, 1921, p. *170* et 322-344.

— Recherches sur le polymorphisme et la phylogénie des Amalthéidés doméniens, d'après les matériaux aveyronnais. **XXII**, 1922, p. *21*.

MONGOLIE (Chine). Mammifères tertiaires de Chine et —, de et offert par P. Teilhard de Chardin. **XXVII**, p. *180*.

MONNIER (Alfred) ; DUPARC (L.) et —. Traité de Technique minéralogique et pétrographique. De —, présenté par J. de Lapparent. **XII**, 1912, p. *170*.

MONOLEPIDORBIS Astre n. gen. Sur —, Foraminifère voisin des Lindérines et Orbitoïdes, par G. Astre. **XXVII**, p. *137* et 387, 388.

MONS (Belgique). Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Laon, Reims, —, Bruxelles, Anvers, Éocène sur la bordure Est de l'Ile-de-France et dans le bassin belge, Oligocène et Néogène aux env. d'Anvers, en 1912, sous la direction de M. Leriche, avec le concours de J. Cornet. **XII**, p. *129* et 675.

— Programme des excursions de la

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

S. G. F., à Laon, Reims, —, Bruxelles, Anvers, proposé par M. Leriche et J. Cornet, p. 676.

— C. R. du voyage en ch. de fer, du 2 sept., de Reims (Marne) à —, de M. Leriche, p. 761.

MONS (Gard). Néocomien et Barrémien entre — et Brouzet (Gard), faciès urgoniens de Martigues (B.-du-Rh.) et Apt (Vaucluse), Aptien d'Uzès et Barrémien de Lussan (Gard), par E. E. P. Pellat. **III**, p. 119.

MONTABUZARD (Loiret). Position stratigr. du calcaire de —, près Orléans, de et adressé par G. Denizot. **XX**, p. *202*.

— La colline de —, rép. à une Note, de G. Denizot, sur le même sujet, par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *96*.

— Rép. aux récentes Notes de G. F. Dollfus, sur la question de —, par G. Denizot, p. *113*.

— Position des carrières de calcaire fossilifère de —, par A. de Grossouvre, p. *139*.

— Carrières de —, à propos de la précédente Note de A. de Grossouvre, par G. Denizot, p. *160*.

— Calcaire de —, par A. de Grossouvre. **XXIII**, p. *193* et 440.

Montagne. Désert de Platé et —s entre l'Arve et le Giffre (H^te^-Savoie), de H. Douxami, présenté par M. Leriche. **VII**, p. *14* et 24.

— Minerais de fer sédimentaires et leurs rapports avec la destruction de —, de et offert par L. Cayeux. **XIII**, p. *120*.

— Formation des chaînes —euses plissées circumpolaires et plis terrestres, rapports avec le phénomène paléothermal, par F. Russo. **XX**, p. *171*.

— Age des charriages dans les —s de Gigondas (Vaucluse), de et offert par P. Termier et L. Joleaud. **XXI**, p. *62*.

— Rôle morphologique de la neige en —, de et offert par E. de Martonne. **XXII**, p. *43*.

— Constitution du massif —eux du Takroumet et sources du Figuig (Maroc S.E.), par P. Russo. **XXIII**, p. *39* et 123.

— Structure des —s entre la Vence et le Moucherotte (env. de Grenoble, Isère), par C. Pussenot, p. *143*.

— Rép. aux précédentes observ. de C. Pussenot, par W. Kilian, p. *182*.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., à la « — de Sel » d'El-Outaya (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *226*.

— Sur l'excursion d'El-Outaya (Algérie), par M. Dalloni, p. *227*. Obs. de F. Ehrmann, p. *227*, L. Bertrand, M. Dalloni, A. Brives, A. Demay, p. *228*, L. Joleaud, p. *228*, *229*.

— De l'Albien et du Crétacé sup^r^, à la — de la Balme, près Annecy (H^te^-Savoie), par L. Moret. **XXVI**, p. *159*.

— Présence et signification de couches à Nummulites dans la — d'Autapie (B^ses^-Alpes), par Mlle Y. Wahl. **XXVII**, p. *47*.

— Tectonique des —s de Lans (Le Vercors, Isère), par L. Lory, p. *96*.

— Calcaires cristallins de la — de la Frau (Ariège), par E. Ramière de Fortanier. **XXVIII**, p. *135*.

— Région — euse entre Cabra et Priego (Andalousie, Espagne), de et offert par P. Fallot, p. *150*.

— Structure des —s du Guipuzcoa à l'E. de la vallée de l'Oria (Espagne), par P. Lamare, p. *232* et 309. Obs. de P. Vinenot, p. 316.

MONTAGNE DES FRANÇAIS (Madagascar). Géologie de la —, par P. Lemoine. **III**, p. 140.

MONTAGNE NOIRE. Découverte d'un gîte de Graptolites à Saint-Nazaire de Ladarez (Hérault), par C. Barrois. **IV**, p. 173.

— Nappes de recouvrement du versant méridional de la — et des Cévennes aux env. du Vigan (Gard), par J. Bergeron, p. 180. Obs. de L. Bertrand, p. 194.

— Cambrien de la —, Coulouma et l'Acadien, par J. Miquel. **V**, p. 465.

— Catalogue des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault (— et Minervois), de L. Doncieux, J. Miquel et J. M. Lambert, envoyé par L. Doncieux. **VI**, p. 6.

— Notice sur le panneau des Pyrénées franç^es^, du Sud de l'Aquitaine et de la —, envoyé par le S. C. G. F. à l'Exposition de Bruxelles, présentée par L. Bertrand. **X**, p. *150* et 710.

— Plissements du fond de la mer nummulitique sur le versant Sud de la —, par G. Astre. **XXII**, p. *179* et 221.

— Stratigraphie et tectonique du Primaire de la — à l'W. de l'Orb, de J. Blayac et F. Daguin, offert par J. Blayac. **XXIV**, p. *32 b*.

— La — (Aude, Hérault, Tarn), monographie géograph., de A. David, offert par E. de Martonne. **XXVI**, p. *38*.

— Découvertes paléont. dans le Cambrien

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

et le Silurien des Mts de Lacaune, N. de la —, de et offert par M. Thoral. **XXX**, p. *8*.

MONTAGNE-PELÉE (Martinique) (Antilles). Lettre, de F. Wallerant, écrite par Saussine, sur l'éruption, volcanique à la —, présentée par L. Gentil. **II**, p. 320.

— La — et ses éruptions, de A. Lacroix, présenté par A. Peron. **V**, p. 134.

— La — et les volcans d'Auvergne, de et présenté par M. Boule, p. 158.

— Brèches et conglomérats volcaniques, de A. Lacroix, présenté par M. Boule. **VI**, p. 438.

— Brèches et conglomérats volcaniques (Antilles 1902-1903, Vésuve 1906), par A. Lacroix, p. 635, 636.

— La — après ses éruptions, avec obs. sur les éruptions du Vésuve en 1379 et 1906, de et offert par A. Lacroix. **VIII**, p. *171* et 506.

MONTAGNES ROCHEUSES (Amérique du Nord). Plis couchés et charriages dans l'Ouest du Wyoming, W. des —, de E. A. Ritter, lu par E. de Margerie. **XV**, p. *7*.

— Nlles recherches sur les faunes cambriennes des — du Canada, de C. D. Walcott, signalé par E. de Margerie. **XIX**, p. *17*.

MONTAGNETTE (La —) (Bouches-du-Rhône). C. R. de l'excursion, du 16 sept., Brèches d'Aramon (Gard) et de —, sous la présidence et conduite de P. Termier. **XXIII**, p. *164* et 507. Obs. de C. Jacob, J. de Lapparent, P. C. Lory, W. Kilian, p. *164*, É. Haug, p. *164*, *165*.

MONTAGNOLE (Savoie). C. R. de l'excursion, du 14 sept., après-midi, à Lemenc et —, par J. Révil. **XXI**, p. *176*.

MONTAIGU (Vendée). Faune malacologique du Miocène supr (Rédonien) de —, de et offert par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *105* et 298.

MONTAINVILLE (Seine-et-Oise). Nature récifale du calcaire pisolithique de Vigny et de —, par P. Lemoine. **XI**, p. *96*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *97*.

MONTANUY (Aragon) (Espagne). Grès cuprifères à Uranium et Vanadium de —, par J. Caralp. **VIII**, p. *166* et 480.

MONTBARD (Côte-d'Or). Ridement du Jurassique entre Noyers (Yonne) et —, Communic. de C. Rouyer, faite par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *63*. Obs. de J. M. Lambert, p. *64*.

MONTBÉLIARD (Doubs). Feuille de — de la Carte géol. de la Fr., Communic. de R. Charpiat, faite par G. Ramond. **XX**, p. *41*.

— Rép. à la précédente Note, de R. Charpiat, par E. Fournier, p. *53*.

MONTBÉRAULT (Aisne). C. R. de l'excursion, du 30 août, à —, Monthenault, Chamouille, Paissy, Pargnan, Beaurieux, Glennes, Merval et Fismes, par M. Leriche. **XII**, p. *135* et 743. Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

MONT-BLANC (Haute-Savoie, Italie et Suisse). Ensemble des chaînes alpines entre St-Gothard et —, par C. Schmidt. **VII**, p. *23* et 44. Obs. de É. Haug, p. *26*.

— Remarques à propos de la précédente Conférence, de C. Schmidt, par W. Kilian et P. C. Lory, p. *38* et 63.

— Synthèse stratigr. des Alpes occidles, par É. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 115, 133.

— Continuité de la tectonique hercynienne dans les massifs du — et des Aiguilles-Rouges, Communic. de P. Corbin et N. Oulianoff, faite par É. Haug, p. *153* et 541.

— Deux systèmes de filons dans le massif du —, par P. Corbin et N. Oulianoff, p. *202*.

— Types de contact de la protogine, leur signification pour la tectonique du massif du —, par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXVI**, p. *65*.

— Contacts, éruptif et mécanique, de la protogine, leur signification pour la tectonique du —, par P. Corbin et N. Oulianoff, p. *83* et 153.

— Carte géol. du — (partie françe), 1re feuille (Servoz-les-Houches), de P. Corbin et N. Oulianoff, offerte par E. Haug. **XXVII**, p. *133*.

— Schistes cristallins des deux versants de la vallée de Chamonix (massifs du — et des Aiguilles-Rouges), de P. Corbin et N. Oulianoff, présenté par É. Haug, p. *134* et 267.

— Séricitoschistes du — et des Aiguilles-Rouges qui sont des mylonites recristallisées, postérieures au granite, par Alb. Michel-Lévy. **XXVIII**, p. *156* et 255.

— Panoramas du —, Chambéry (Savoie), de et offert par R. Perret. **XXIX**, p. *75*. Remerciements de P. Termier, p. *75*.

— Glacier du Tour (massif du —) ancien tributaire du glacier du Rhône,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par P. Corbin et N. Oulianoff, p. *77* et 147.

— Carte géol. du Massif du —, feuilles de Chamonix et des Tines, de P. Corbin et N. Oulianoff, offertes par C. Jacob, p. *83*.

— Métamorphisme de contact par la protogine du —, par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. *114* et 563.

— N^lle feuille (Vallorcine) de la Carte géol. du Massif du —, de P. Corbin et N. Oulianoff, offerte par C. Jacob, p. *123*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans le Massif du —, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de P. Corbin et N. Oulianoff, p. 1307.

MONTCHALM (Puy-de-Dôme). Cratère-lac Pavin et volcan de —, par P. Glangeaud. **XVI**, p. *51*.

MONTCHAUD (Gard). Bathonien de — près St-Brès, par P. de Brun. **XXIX**, p. *67*.

MONT-D'OR (Le —) (Doubs et Rhône). Étude stratigraphique et paléontologique de la zone à *Lioceras concavum* du — lyonnais, par A. Riche. **IV**, p. 783.

— Cavités souterraines et hydrologie du Massif du — (Jura), Communic. de L. Collot, W. Kilian et P. Zurcher, faite par P. Zurcher. **XV**, p. *88* et 277.

— Hydrologie souterraine du — (Doubs), par E. Fournier, p. *114*.

— Hydrologie souterraine du — (Doubs), Communic. relative à la précédente Note de E. Fournier, par W. Kilian et P. Zurcher, p. *131*.

— Hydrologie souterraine du — (Doubs), par E. Fournier. **XVI**, p. *33*.

— Hydrologie souterraine du — (Doubs), Communic. relative à la précédente Note de E. Fournier, par W. Kilian et P. Zurcher, p. *39*.

— Faune du Bajocien supr du — lyonnais (Ciret), de F. Roman et C. Pétouraud, offert par F. Roman. **XXVII**, p. *146*.

MONT-DORE (Puy-de-Dome). Livradois et versant septentrional du —, de et présenté par P. Glangeaud. III, p. 443.

— Ancien lac oligocène sur le versant Nord du —, de P. Glangeaud, offert par M. Boule. **VI**, p. 236.

— Région volcanique et glaciaire du Sud-Est du Massif du —, de et offert par P. Glangeaud. **XIII**, p. *76*.

— Dislocations du substratum du massif volcanique des — et préparation de l'activité volcanique dans ce massif, par P. Glangeaud. **XIX**, p. *93*.

— Bombes de rhyolite à enclave de trachyte dans les projections de Lusclade (—), par Alb. Michel-Lévy. **XXX**, p. *200* et 609.

MONT-DU-CHAT (Le —) (Savoie). Callovien de Chanaz (—), par H. Blondet et E. Lemoine. **XXII**, p. *146*.

MONTE-CARLO (Monaco). Présent., au sujet du C. R., par L. Bertrand, de l'excursion du 17 sept., Tectonique des environs de Nice, etc., d'un plan géologique des environs de —, par C. Pellegrin. II, p. 712. Obs. de P. Lory, p. 715.

— Mollusques terrestres postpliocènes d'une poche du Jurassique près —, par E. Caziot et E. Maury. **VI**, p. 281.

MONTE-GARGANO (Italie). Calabrien (Pliocène supr marin) sur le versant Nord-Est de l'Apennin, entre — et Plaisance, par M. Gignoux. **XIV**, p. 324, 325.

MONTÉLIMAR (Drôme). Existence d'un Mémoire sur la faune de l'Aptien infr de l'Homme d'Armes près —, de W. Kilian et P. Reboul, signalé par W. Kilian. **XVII**, p. *54*.

MONTENVERS (Haute-Savoie). C. R de l'excursion, du 6 juillet, Chamonix, —, l'Angle, Mer de Glace, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. 1309.

MONTEREAU (Seine-et-Marne). Lutétien supérieur dans la vallée de la Seine entre Villenauxe et — et à Villiers-Saint-Georges, Nord de Provins, par H. Thomas. I, p. 453.

— Terrasses alluviales de la Seine entre la Manche et —, de et offert par E. Chaput. **XXIV**, p. *156*.

MONTET (Le —) (Allier). Poudingue sur le Jurassique du —, à la Malle (A.-M.), par A. Guébhard. **IV**, p. 776.

MONTE TITANO (Italie). *Balænoptera miocenica* del —, republica di San Martino (Italia), de G. Capellini, présenté par A. Gaudry. I, p. 439.

MONTFAUCON (Gard). Cénomanien de —, de P. de Brun et C. Chatelet, offert par F. Roman. **XXVII**, p. *31*.

MONT-GIVRE (Le —) (Nièvre). Sables du —, près Pougues, par A. de Grossouvre. **XXI**, p. *142*.

MONTHENAULT (Aisne). C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbé-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

rault, —, Chamouille, Paissy, Pargnan, Beaurieux, Glennes, Merval et Fismes, par M. Leriche. **XII**, p. *135* et 743. Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

MONTHEY (Suisse). C. R. de l'excursion, du 4 sept., Tour du Haut-Lac, etc., vallée du Rhône jusqu'à —, par M. Lugeon. **I**, p. 678, 688. Obs. de H. Douvillé, H. Douvillé et H. Douxami, p. 690.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., Soubassement des Préalpes médianes, de — à Champéry, par M. Lugeon, p. 692. Obs. de H. Douvillé, É. Haug, H. Douxami, p. 693, G. Steinmann, p. 694. Rép. de M. Lugeon, p. 695.

MONTHOUMET (Massif de —) (Aude). C. R. de l'excursion, du 30 sept., de Narbonne à Rennes-les-Bains, Nappe des Corbières et —, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Barrabé, par L. Barrabé. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 505. Obs. de G. Dubar. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 509.

Montien. Étages danien et —, par A. de Grossouvre. **II**, p. 326.

— Éocène des bassins parisien et belge, par M. Leriche. **XII**, p. 692, 695, 708.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., à Ciply et Eribus (Belgique), par J. Cornet, p. *142* et 763.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., à Thézan et Vente-Farine (Aude), par L. Doncieux. **XIII**, p. *151*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., à la vallée du Rabet et à Las Vals près Tournissan (Aude), par L. Doncieux, p. *153*. Obs. de C. Depéret, p. *155*, *156*, *157*, C. Jacob, p. *155*, G. F. Dollfus, p. *156*, P. Jodot, p. *157*. Rép. de L. Doncieux, p. *155*, *157*.

— Conditions de gisement du — de Port-Marly (S.-et-O.), de R. Abrard, L. Joleaud et P. Lemoine, offert par P. Lemoine. **XXVII**, p. *195*.

Montien (Fossiles). Scaphopodes, Gastéropodes et Céphalopodes du — de Belgique, de et offert par M. Cossmann. **XIX**, p. *107*.

— Nouvel Échinide — du Bassin de Paris. — Echinide nouveau du — des env. de Paris, par J. M. Lambert. **XX**, p. *131*, *210* et 246.

— Stellérides fossiles du Bassin de Paris, Communic. de A. Valette, faite par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *146* et 517, 521.

Montien (Roches). Calcaire — de Meulan (S.-et-O.), par G. F. Dollfus. **XX**, p. *130*.

— Calcaire pisolithique de Vertus et du Mt Aimé (Marne), par P. Jodot, L. Joleaud, P. Lemoine et P. Teilhard de Chardin. **XXII**, p. *96* et 164, 170. Obs. de P. Teilhard de Chardin, p. 174, G. F. Dollfus, G. Ramond, p. 175, L. Joleaud et P. Lemoine, 176.

MONTJAVOULT (Oise). Géologie des env. de Gisors (Eure) et de —, par P. H. Fritel. **IX**, p. *139* et 371.

MONTJEAN (Maine-et-Loire). C. R. de l'excursion, du 6 sept., de Champtocé à la Possonnière, par —, Chalonnes et Rochefort-s/Loire, de L. Bureau. **VIII**, p. *135* et 624.

— Guide du géologue en Anjou. I, Chalonnes, St-Aubin-de-Luigné, —, St-Pierre-Montlimart, de et offert par O. Couffon. **X**, p. *74* et 423.

— Excursions paléobotaniques à Chalonnes et —, par A. Carpentier. **XIX**, p. *118* et 262, 265.

MONTLIGNON (Seine-et-Oise). Meulières de —, meulières de Beauce, par R. Abrard. **XXVI**, p. *126*.

MONTLUÇON (Allier). Terrains cristallins écrasés entre — et Néris de la voie ferrée de — à Gouttières (P.-de-D.), Communic. de F. Blondel, faite par F. Termier. **XXIV**, p. *188* et 691. Obs. de P. Termier, p. *189*.

— Forage à —, par G. F. Dollfus. **XXIX**, p. *33*.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, — et Guéret (Creuse), a l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par E. Raguin. **XXX**, p. 1301.

MONTMAURIN (Haute-Garonne). Des fossiles d'une caverne près de —, par M. Boule. **II**, p. 205.

MONTMIREY-LA-VILLE (Jura). C. R. de l'excursion, du 28 août, soir, à — et au Mt-Guérin, de E. Bourgeat. **XI**, p. *148* et 488.

MONTMORENCY (Seine-et-Oise). Gîte de Rupélien fossilifère de —, par H. Schœller. **XXIV**, p. *189*.

MONTORO (Italie). « Acque della gola sotto Narni, sorgente di — », de G. de Angelis d'Ossat, présenté par J. Bergeron. **XIV**, p. *25*.

MONTOZ (Chaînon du —) (Suisse). Profil du tunnel de la ligne Moutier-Granges, à travers les chaînons du Graitery et du —, Jura

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

bernois et soleurois, de A. Buxtorf et A. Troesch, présenté par E. de Margerie. **XVII**, p. *153*.

MONTPELLIER (Hérault). Solution paléontologique. Néogène de —, par P. G. de Rouville. **I**, p. 92.

— Nouveau gisement de Mammifères éocènes aux environs de —, par F. Roman et M. Gennevaux. **VII**, p. *9* et 18.

— Types du « Lophiodon de Montpellier » Cuvier (*Hyænarctos insignis* P. Gerv.), par H. G. Stehlin, p. *68* et 219.

— Mammifères terrestres dans les argiles aquitaniennes marines de Fontcaude, près —, par F. Roman. **XIX**, p. *44* et 33.

— *Felsinotherium Serresi* des sables pliocènes de — et rameaux phylétiques des Siréniens fossiles de l'ancien monde, de C. Depéret et F. Roman, présenté par H. Douvillé. **XX**, p. *180*.

— Géologie à —, ses ressources, histoire, de et offert par J. Blayac. **XXIV**, p. *31 b*.

— Un forage à —, par G. F. Dollfus. **XXVIII**, p. *87*.

MONTPELLIER-LE-VIEUX (Aveyron). Un Échinide dans les calcaires de —, par J. Cottreau. **VIII**, p. *13* et 6.

MONTPENSIER (Puy-de-Dôme). Liquéfaction de l'CO^3H^2 volcanique d'Auvergne et fontaine de —, de et offert par P. Glangeaud. **VII**, p. *15* et 24.

MONTPEYROUX (Landes). Schistes à séricite de —, dans la Chalosse, au S. de Dax, par J. Welsch. **XIV**, p. *98*.

MONTREDON (Aude). C. R. de l'excursion, du 5 oct., à Bize et au —, par C. Depéret. **XIII**, p. *161*. Obs. de W. Kilian, p. *162*, *163*, G. Sayn, G. F. Dollfus, p. *164*, *167*, C. Jacob, L. Mengaud, p. *166*.

MONTREJEAU (Haute-Garonne). Porc-épic quaternaire des env. de —, par E. Harlé. **X**, p. *166* et 740.

— Dépôts glaciaires entre la Garonne et le Ger au S. E. de —, par E. Chaput. **XXVIII**, p. *132*.

MONTRESTA (Sardaigne). Obs. sur une Note de E. Millosevich à propos du basalte de —, par J. F. Deprat. **VIII**, p. *79* et 260.

MONTREUIL-BELLAY (Maine-et-Loire). Faune jurassique des env. de —, par O. Couffon et R. Douvillé. **XII**, p. *111*.

— Callovien du Chalet (—), de et adressé par O. Couffon. **XX**, p. *11*.

MONTROC (Haute-Savoie). C. R. de l'excursion, du 9 juillet, Chamonix, —, Col de Balme, Col des Posettes, Vallorcine, a l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. 1310.

MONT-ROLLAND (Jura). Le — et le Bathonien des env. de Dôle (Jura), par E. Bourgeat. **XI**, p. 531 et **XII**, p. *94*.

MONTRICHER-EN-MAURIENNE (Savoie). Présence d'*Orthophragmina* dans calcaires éocènes de —, par W. Kilian. **V**, p. 309.

MONTS (Indre-et-Loire). Age du calcaire de la Chappe, prolongement jusqu'à Vendôme (L.-et-Cher) des calcaires de la Touraine de l'horizon de —, par G. Denizot. **XXII**, p. *99*.

MONT-SAINT-MICHEL (Manche). Mesures conservatrices pour le —, de et offert par G. Ramond. **XVII**, p. *182*.

MONTSECH (Lerida, Espagne). « Fósil del tramo kimeridgense del — », de et offert par L. M. Vidal. **X**, p. *99* et 521.

MONTS MÉTALLIFÈRES (Le Banat, Roumanie). Plateformes d'érosion des —, de et offert par E. de Martonne. **XXII**, p. *43*.

Monzonite. La — de Fontaine-du-Génie, près Cherchel (Algérie) et micromonzonites de la région avoisinante, de P. Termier et J. de Lapparent, offert par P. Termier. **X**, p. *124* et 665.

MORAFENOBE (Madagascar). Témoin de l'extension du Crétacé et Jurassique près —, par L. Barrabé. **XXV**, p. *151*.

— Du Jurassique au-dessus du Trias pétrolifère de —, à propos d'une Note, de L. Barrabé, sur un sujet analogue, par A. Merle, p. *164*.

— Extension du Jurassique inf^r dans la région de —, rép. à la précédente Note de A. Merle, par L. Barrabé, p. *204*.

— Gîte pétrolifère de — Bemolanga, répl. à la précédente Note de L. Barrabé, par A. Merle, p. *222*. Obs. de L. Bertrand, L. Barrabé, p. *223*.

Moraine. Sur le Glaciaire, par D. Martin. **V**, p. 604.

— Conglomérats sous-glaciaires de Pianeza, Piémont (Italie). Raison de la rareté des variolites dites de la Durance dans les —s de la Doire et

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de la Durance, par D. Martin p. 853. Obs. de F. Sacco, p. 855.

— Caractères des —s frontales de branches glaciaires diffluentes, par M. A. Nordon. **XXVIII**, p. *203*.

— Neau gîte, de roches —iques préquaternaires, par C. E. Wegmann, p. *274*.

MORAND (Mlle M.). Communication : Sur les Bélemnites d'Andranosamonta (Madagascar). **XX**, 1920, p. *78* et 158-160.

MORATALLA (Espagne). Structure de la zone subbétique entre — et la zone bétique, de et offert par P. Fallot. **XXIX**, p. *163*.

MORBIHAN (Département du —). Voir : Coëtquidam-Bellevue, Gâvre, Groix (Ile de), Saint-Jean-de-la-Poterie.

MORCHIES (Pas-de-Calais). Abri du Mammouth à —, Communic. de V. Commont, présentée par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *183*.

MORELLET (J.) ; MORELLET (L.) et —. Communication sur la : Découverte d'une forme nouvelle de Dasycladacées dans les sables thanétiens de Châlons-sur-Vesle (Marne). **X**, 1910, p. *160* et 713-714.

— Note préliminaire sur les Dasycladacées de l'Éocène de la Bretagne et du Cotentin. **XVII**, 1917, p. *84* et 362-372, fig. 1 (3 fig.) et 2 ; pl. XIV (fig. 1-17) hors-texte.

— Sur un point de la stratigraphie des environs de Château-Thierry (Aisne), p. *193-194*.

— Contribution à l'étude de la flore phycologique du Thanétien, p. *213-214*.

— Observations sur le genre *Clypeina* Michelin. **XVIII**, 1918, p. *105* et 102-105, fig. 1-2 (8 fig.).

— Communication relative à une : Nouvelle contribution à l'étude des Dasycladacées tertiaires. **XXI**, 1921, p. *135-137*.

— Communication relative à des : Notes préliminaires sur le Bartonien de la région de Marines (S.-et-O.). **XXII**, 1922, p. *170-173*.

— Communication sur la : Contribution à l'étude paléontologique du genre *Halimeda* Lamx (Algue siphonée de la famille des Codiacées), p. *207* et 291-296, fig. 1-2 ; pl. XI (fig. 1-3 microphotogr.) et XII (fig. 1-20, dont 1 microphotogr.) hors-texte.

— Communication relative à des : Notes préliminaires sur le Bartonien de la région de Marines (S.-et-O.) (suite). **XXIII**, 1923, p. *116-117*.

— Communication relative à des : Observations sur les sables à galets d'Auvers (S.-et-O.). **XXIV**, 1924, p. *40* et 109-112. Obs. de G. F. Dollfus, p. *40* et 112-113, L. Joleaud, p. *40* et 113, R. Abrard, p. *40* et 113-114. Rép. de —, p. 114.

— Communication : A propos de la Communication de R. Abrard sur la faune des sables de Chars, de Cresnes, de Marines et du Ruel (S.-et-O.). **XXV**, 1925, p. *35-36*.

— Communication relative à des : Observations sur les couches à *Avicula Defrancei*, p. *38* et 59-66, fig. 1 (carte paléogéogr.). Obs. de R. Abrard, p. 66.

— Communication relative à des : Observations sur les couches à *Potamides mixtus* (zone d'Ermenonville), p. *210* et 693-702.

— Communication sur : Les Dasycladacées du Néogène de Kostej (Banat) et de Lapugy (Transylvanie). **XXVI**, 1926, p. *113* et 223-228 ; pl. XIV (fig. 1-37) hors-texte.

— Communication : Sur le Bartonien de la vallée du Petit-Morin entre la Ferté-sous-Jouarre et Verdelot (S.-et-M.). **XXVII**, 1927, p. *119* et 207-215.

— Sur la survivance de *Macropneustes minor* Agas. dans le Bartonien du Bassin de Paris, p. *128-129*.

— Découverte de fossiles dans le calcaire de Champigny. **XXVIII**, 1928, p. *252*.

— Note préliminaire sur le Bartonien de Viarmes (S.-et-O.). **XXIX**, 1929, p. *92*.

— Observations sur les sables moyens du Guespel (S.-et-O.), p. *172-173*.

— Sur la position stratigraphique des couches à *Potamides mixtus* d'Ermenonville (Oise), p. *173*.

— Sur l'âge du gisement bartonien lacustre d'Arcy-Sainte-Restitue (Aisne), récemment signalé par P. Jodot, p. *214*.

— Communication relative à des : Observations sur la zone du Guépelle. **XXX**, 1930, p. *27-28* et 119-127.

— Communication sur : Les Sables Moyens de Nanteuil-le-Haudoin (Oise), p. *60* et 165-171.

— A propos de la Note de Yves Milon « Sur l'extension des formations

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

marines éocènes à l'Ouest du Bassin de Paris », p. *204*.

— Caractères paléontologiques, extension géographique et rôle stratigraphique de la zone à *Avicula Defrancei*, p. *204* et 1015-1025.

MORELLET (Lucien). Étude du tertiaire de la carrière des « Quatre-Vents », près Dieppe (Seine-Inférieure). **VI**, 1906, p. 84-87.

— Signale la découverte par lui faite dans les sables thanétiens de Boncourt, près Noailles (Oise), de deux Algues calcaires siphonées. **VII**, 1907, p. *76-77* et 261.

— Communication sur deux Algues siphonées verticillées du Thanétien de Boncourt (Oise). **VIII**, 1908, p. *59* et 96-99, fig. 1-2 (7 fig.).

— Contribution à l'étude stratigraphique des sables moyens de la vallée de la Marne entre Meaux et Château-Thierry, p. *174-175* et 533-541. Obs. de G. Ramond, p. *175* et 541.

— Blessé au champ d'honneur, annoncée par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *87*.

— Obs. au sujet des Observ. à propos d'une Note posthume de G. Vasseur : Découverte de restes d'*Anthracotherium* dans les formations sannoisiennes du bassin d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.), Communic. de J. Repelin, lue par L. Joleaud. **XVII**, 1917, p. *30*.

— A propos d'une Note de Mlle A. Hure sur la géologie des environs de Dieppe (Seine-Inférieure). **XXIV**, 1924, p. *164-165*.

— Sur les limons quaternaires des environs de Wimereux (P.-de-C.), à propos d'une Note, de Mlle A. Hure, La carrière des falaises de la Crèche au Sud de Wimereux, position de l'industrie moustiérienne sur ce littoral. **XXVIII**, 1928, p. *286*.

MORELLET (L.) et MORELLET (J.). Communication sur la : Découverte d'une forme nouvelle de Dasycladacées dans les sables thanétiens de Châlons-sur-Vesle (Marne). **X**, 1910, p. *160* et 713-714.

— Note préliminaire sur les Dasycladacées de l'Éocène de la Bretagne et du Cotentin. **XVII**, 1917, p. *84* et 362-372, fig. 1 (3 fig.) et 2 ; pl. XIV (fig. 1-17) hors-texte.

— Sur un point de la stratigraphie des environs de Château-Thierry (Aisne), p. *193-194*.

— Contribution à l'étude de la flore phycologique du Thanétien, p. *213-214*.

— Observations sur le genre *Clypeina* Michelin. **XVIII**, 1918, p. *105* et 102-105, fig. 1-2 (8 fig.).

— Communication relative à une : Nouvelle contribution à l'étude des Dasycladacées tertiaires. **XXI**, 1921, p. *135-137*.

— Communication relative à des : Notes préliminaires sur le Bartonien de la région de Marines (S.-et-O.). **XXII**, 1922, p. *170-173*.

— Communication sur la : Contritribution à l'étude paléontologique du genre *Halimeda* Lamx (Algue siphonée de la famille des Codiacées), p. *207* et 291-296, fig. 1-2 ; pl. XI (fig. 1-3, microphotogr.) et XII (fig. 1-20, dont 1 microphotogr.) hors-texte.

— Communication relative à des : Notes préliminaires sur le Bartonien de la région de Marines (S.-et-O.) (suite). **XXIII**, 1923, p. *116-117*.

— Communication relative à des : Observations sur les sables à galets d'Auvers (S.-et-O.). **XXIV**, 1924, p. *40* et 109-112. Obs. de G. F. Dollfus, p. *40* et 112-113, L. Joleaud, p. *40* et 113, R. Abrard, p. *40* et 113-114. Rép. de —, p. 114.

— Communication : A propos de la Communication de R. Abrard sur la faune des sables de Chars, de Cresnes, de Marines et du Ruel (S.-et-O.). **XXV**, 1925, p. *35-36*.

— Communication relative à des : Observations sur les couches à *Avicula Defrancei*, p. *38* et 59-66, fig. 1 (carte paléogéograph.). Obs. de R. Abrard, p. 66.

— Communication relative à des : Observations sur les couches à *Potamides mixtus* (zone d'Ermenonville), p. *210* et 693-702.

— Communication sur : Les Dasycladacées du Néogène de Kostej (Banat) et de Lapugy (Transylvanie). **XXVI**, 1926, p. *113* et 223-228 ; pl. XIV (fig. 1-37) hors-texte.

— Communication : Sur le Bartonien de la vallée du Petit-Morin entre la Ferté-sous-Jouarre et Verdelot (S.-et-M.). **XXVII**, 1927, p. *119* et 207-215.

— Sur la survivance de *Macrop-*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

neustes minor Agas. dans le Bartonien du Bassin de Paris, p. *128-129*.

— Découverte de fossiles dans le calcaire de Champigny. **XXVIII**, 1928, p. *252*.

— Note préliminaire sur le Bartonien de Viarmes (S.-et-O.). **XXIX**, 1929, p. *92*.

— Observations sur les sables moyens du Guespel (S.-et-O.), p. *172-173*.

— Sur la position stratigraphique des couches à *Potamides mixtus* d'Ermenonville (Oise), p. *173*.

— Sur l'âge du gisement bartonien lacustre d'Arcy-Sainte-Restitue (Aisne), récemment signalé par P. Jodot, p. *214*.

— Communication relative à des : Observations sur la zone du Guépelle. **XXX**, 1930, p. *27-28* et 119-127.

— Communication sur : Les Sables Moyens de Nanteuil-le-Haudoin (Oise), p. *60* et 165-171.

— A propos de la Note de Yves Milon « Sur l'extension des formations marines éocènes à l'Ouest du Bassin de Paris », p. *204*.

— Caractères paléontologiques, extension géographique et rôle stratigraphique de la zone à *Avicula Defrancei*, p. *204* et 1015-1025.

MORENA (Sierra —) (Espagne). La —, de et offert par J. Groth. **XIV**, p. *129*.

— Géologie et Géographie physique de la dépression du rio de Guadiato (—), de et offert par H. Joly. **XXI**, p. *117*.

MORENO (Franc. P.). Documents publiés par le Gouvernement argentin sur la question des limites de la République avec le Chili. De —, présentés par E. de Margerie. I, 1901, p. 294.

MORET (Léon). Sur la découverte au Roc de Chère (lac d'Annecy) de couches lacustres de l'Éocène. **XIX**, 1919, p. *135* et 279-284, fig. 1 (coupe géol.) et 2 (3 fig.).

— Revision du genre *Jereica* Zittel (Éponge lithistide crétacée). Sur le tissu fibreux des Rhizomorines et des Pharétrones. **XXI**, 1921, p. *165-166* et 125-151, fig. 1-7 (16 fig.) ; pl. VI (fig. 1-7, 8 fig.) et VII (fig. 1-4, 5 fig.) hors-texte

— Observations nouvelles sur la région des klippes du plateau de Châtillon (Haute-Savoie). **XXII**, 1922, p. *142-144*.

— Communication relative à des : Résultats généraux d'un Mémoire intitulé « Contribution à l'étude des Spongiaires siliceux du Crétacé supérieur français ». **XXIV**, 1924, p. *144-145*.

— Sur la classification du Nummulitique autochtone des chaînes subalpines de Savoie. **XXV**, 1925, p. *49-51*. Obs. de R. Abrard, p. *51-52*, É. Haug, p. *52*.

— Sur la présence de Rudistes dans le Vraconnien de la Fauge, près Grenoble (Isère), et sur la phylogénie du genre *Durania* Douvillé, p. *170-172*.

— Enquête critique sur les Ressources minérales de la province de Savoie. Ouvr. de —, offert par L. Lutaud, p. *199-200*.

— Communication sur la : Présence de l'Albien et du Crétacé supérieur à la Montagne de la Balme, près Annecy (Hte-Savoie). **XXVI**, 1926, p. *159-161*.

— Note préliminaire sur la série sédimentaire post-hercynienne du Haut Atlas de Marrakech (Maroc occidental). **XXVII**, 1927, p. *163-165*.

— Carte géologique de la Savoie et des régions limitrophes, accompagnée d'une Notice explicative. De —, offertes par C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *229-230*.

— Observations nouvelles sur la stratigraphie de la région du Haut-Atlas marocain située à l'Est de la transversale de Télouet. **XXIX**, 1929, p. *210-212*.

— A propos de la signification stratigraphique des Rosalines. **XXX**, 1930, p. *91-93*.

— Sur la constitution stratigraphique de la nappe inférieure (ultra-helvétique) de Sulens (Haute-Savoie), p. *157-159*.

— Lauréat du Prix Viquesnel, p. *174*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à —, par A. Lacroix, p. *174*.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à —, par M. Gignoux, p. *178-181*.

— Remerciements pour le Prix Viquesnel qui lui est attribué, p. *182*.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de M. Gignoux, P. C. Lory et —, sous la conduite de et par —, p. 1314.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, etc., p. 1314.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, etc., p. 1314-1315.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, etc., p. 1315.

MORET (L.) et BLANCHET (F.). Contribution à l'étude du Crétacé intraalpin (Alpes occidentales) : le problème des « marbres en plaquettes ». **XXIV**, 1924, p. *164* et 312-320, fig. 1 (coupe géol.), 2-4 (microphotogr.) ; pl. XII (fig. 1-6, microphotogr.) hors-texte.

— Observ. sur la précédente étude de —, par P. Termier. **XXV**, 1925, p. *45-46*. Obs. de P. Lamare, p. *46*.

— Sur les marbres en plaquettes du Briançonnais, réponse aux précédentes obs. de P. Termier, p. *89-91*.

— De l'origine de la 4e écaille, à propos des précédentes Notes de —, par C. E. Wegmann, p. *100*.

MORET (L.) ; GIGNOUX (M.) et —. Communication : Sur le genre *Orbitopsella* Mun.-Chalm. et ses relations avec *Orbitolina*. **XX**, 1920, p. *71-72* et 129-140, fig. 1-5 (8 fig.) ; pl. VI (fig. 1-8, microphotogr.) hors-texte.

— Sur l'origine des asphaltes du Jura méridional et sur les migrations descendantes des hydrocarbures. Note de —, offerte par M. Gignoux. **XXVII**, 1927, p. *54*.

— Communication sur des : Observations à propos de deux notes récentes de Géologie alpine : grès singuliers du Col du Bonhomme (Savoie) et Trias à *Equisetites* du Briançonnais. **XXIX**, 1929, p. *17-19*.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, dans la Maurienne, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de M. Gignoux, P. C. Lory et L. Moret, sous la conduite de et par —. **XXX**, 1930, p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, dans la Maurienne, etc., p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, dans la Maurienne, etc., p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, dans la Maurienne, etc., p. 1318.

MORET (L.) ; GIGNOUX (M.), LORY (P. C.) et —. Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans les Alpes du Dauphiné et de la Savoie, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —. **XXX**, 1930, p. 1313.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de — et sous la conduite de et par L. Moret, p. 1314.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, etc., p. 1314.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, etc., p. 1314-1315.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, etc., p. 1315.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, dans la Maurienne, sous la direction de —, sous la conduite de et par M. Gignoux et L. Moret, p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, dans la Maurienne, etc., p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, dans la Maurienne, etc., p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, dans la Maurienne, etc., p. 1318.

MORET (L.) ; LE ROUX et —. Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Chambéry, Annecy et Moutiers (Alpes de Savoie), en 1921, sous la présidence de J. Révil, puis de P. C. Lory, avec le concours de —, W. Kilian. **XXI**, 1921, p. *176-186*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., aux environs d'Annecy (Haute-Savoie), Sur la structure et l'origine du lac d'Annecy, de —, par Le Roux, p. *183-184*. Obs. de W. Kilian, p. *184*.

— Remerciements à —, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1921, à Chambéry, Annecy et Moutiers (Alpes de Savoie), par C. Depéret, p. *186*.

MORET (L.) et NELTNER (L.). Découverte du Cambrien à Trilobites dans la partie axiale du Haut-Atlas comprise entre l'Oued Nfis et l'Oued Ourika (Maroc). **XXVIII**, 1928, p. *272-274*.

— Communication : Sur le Carbonifère de l'Atlas de Marrakech (Maroc). **XXIX**, 1929, p. *14-17*.

MORET (L.), PARÉJAS (E.) et BUTLER (H.). Nouvelles observations géologiques au Roc-de-Chère (Lac d'Annecy, Hte-Savoie). **XXVI**, 1926, p. *81-82*.

MORET (L.), RAGUIN (E.) et SCHNÉEGANS (D.). Note préliminaire sur la constitution géologique du massif de Pierre-Eyrautz (Hautes-Alpes). **XXX**, 1930, p. *218-220*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

MORET (L). ; RÉGNARD (C. H.) et —. Notice sur les Spongiaires cénomaniens de Coulonges-les-Sablons (Orne). Historique et Hexactinellides et Lithistides. Communic. de —, faite par H. Douvillé. **XXV**, 1925, p. *123-125* et 469-488, fig. 1-3 (6 fig.) ; pl. XVIII (fig. 1-11 et 13-15, 17 fig.), XIX (fig. 1-13), XX (fig. 1-12) et XXI (fig. 1-15, 23 fig.) hors-texte.

MORET (L.) ; RÉVIL (J.) et —. Sur la tectonique de l'axe Salève, montagne de la Balme, montagne de Lovagny (Savoie). **XXII**, 1922, p. *187* et 218-220.

MORET (L.) et ROCH (E.). Sur l'âge des calcaires à Nérinées de la région du Parnasse (Grèce). **XXIV**, 1924, p. *76-77*.

MORGAN (Jacques de). Note accompagnant la présentation par H. Douvillé, d'un Supplément sur des Échinides de la Perse recueillis par —, de V. A. Gauthier. **II**, 1902, p. 397-400.

— Explorations de — en Perse, par H. Douvillé. **IV**, 1904, p. 539.

— Note sur la géologie de la Perse et sur les travaux paléontologiques de H. Douvillé sur cette région. **V**, 1905, p. 170-189. Obs. de H. Douvillé, p. 189.

— Plantes rhétiennes de la Perse recueillies par —, de R. Zeiller, p. 190.

— Observations sur la : Stratigraphie et la Paléontologie du Falunien de la Touraine. Manuscrit de —, présenté par H. Douvillé. **XV**, 1915, p. *39* et 217-241, fig. 1 (croquis topogr., 1 : 20.000 env.), 2-5 (coupes géol.), 6-24 (70 fig.).

— Note sur les Mollusques brachiopodes des faluns de la Touraine. Manuscrit de —, présenté par H. Douvillé, p. *64* et 260-273, fig. 1-15 (65 fig.).

— Communication au sujet d' : Observations sur les Auriculidés du Falunien de la Touraine. **XVI**, 1916, p. *24* et 21-49, fig. 1-63 (67 fig.) et 64-65 (cartes paléogéogr.).

— Contribution à l'étude de la faune des faluns de la Touraine. **XIX**, 1919, p. *127* et 305-347, fig. 1-43 (128 fig.).

— Les temps glaciaires et leur influence sur l'humanité. Communication de —, faite par H. Douvillé. **XXIII**, 1923, p. *50* et 84-101.

— La Mésogée et le berceau de l'humanité. Note de —, offerte par H. Douvillé. **XXIV**, 1924, p. *19*.

— Notice nécrologique sur —, par H. Douvillé. **XXV**, 1925, p. *117* et 437-447.

MORGINS (Suisse). C. R. de l'excursion, du 6 sept., Région de la Brèche, de Champéry à —, par M. Lugeon. **I**, p. 696.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., contact du Massif de la Brèche et des Préalpes médianes du Tréveneusaz, de — à Thonon, par M. Lugeon, p. 698. Obs. de W. Kilian, p. 700, É. Haug, p. 702, C. Schmidt, p. 704, G. Steinmann, p. 705. Rép. de M. Lugeon, p. 704, 705.

MORGON (Le —) (Hautes-Alpes). Découverte au — de récifs coralligènes liasiques, de W. Kilian. **XI**, p. p. *159*.

MORIEZ (Basses-Alpes). Trias sup^{r} de la vallée de l'Asse, W. de —, situation tectonique, par A. Lanquine. **XXV**, p. *84* et 355.

MORIN (Léon). C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le : Terrain Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de —, L. Didier. **XXVII**, 1927, p. *142* et **XXVIII**, 1928, p. 431, 493-498.

MORIN (Maurice). Communication : Sur l'Étage stampien et la présence des Grès de Romainville à Thorigny-Dampmart (S.-et-M.). **VIII**, 1908, p. *188* et 583-586.

— Communication : Sur la géologie de la vallée de la Marne entre Lagny et Chalifert (Seine-et-Marne), p. *188* et 562-582, fig. 1-5, dont 4 coupes géol.

— Communication : Sur les différents faciès de l'étage du Gypse dans la partie Sud-Est du plateau de l'Aulnay ; Coupe géologique d'Annet (S.-(et-M.). **IX**, 1909, p. *19* et 53-66, fig. 1 (carte géol. 1 : 50.000) et 2 (coupe géol.). Obs. de A. Lacroix, p. *19*, L. Janet, p. *19-20*.

— Présente un profil géologique relevé à Noisy-le-Sec dans les travaux du chemin de fer de l'Est, p. *33-34* et 77.

— Communication sur la : Coupe géologique de la vallée du Grand-Morin à Damartin-Tigeaux (S.-et-M.). Eaux artésiennes dans le Calcaire

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

grossier supérieur, p. *153-154* et 521-525, fig. 1 (coupe géol.). Obs. de G. Ramond, p. *154*.

— Communication sur le foisonnement de l'anhydrite et des gypses triasiques au tunnel de Genevreuille (Haute-Saône). **X**, 1910, p. *31* et 440-444, fig. 1-3 (coupes et profil géol.).

— Note préliminaire sur la faune et la flore du Calcaire de Brie en Seine-et-Marne, p. *31* et 445-449.

MORIN (M.) ; COMBES (P.), — et RAMOND (G.). Note sur le gite fossilifère du Guespel (S.-et-O.), Études géologiques dans Paris et sa banlieue. De —, offert par G. Ramond. **IX**, 1909, p. *145-146* et 386.

MORIN (GRAND—) (Marne et Seine-et-Marne). Coupe géol. de la vallée du — à Dammartin-Tigeaux (S.-et-M.), eaux artésiennes du Calcaire grossier sup^r, par M. Morin. **IX**, p. *153* et 521. Obs. de G. Ramond, p. *154*.

MORIN (PETIT —) (Marne et Seine-et-Marne). Bartonien de la vallée du — entre la Ferté-sous-Jouarre et Verdelot (S.-et-M.), par L. et J. Morellet. **XXVII**, p. *119* et 207.

MORMOIRON (Vaucluse). Monographie paléont. des Mammifères du Ludien sup^r de —, par F. Roman. **XXII**, p. *57*.

MOROVA (La —) (Albanie). Lignites oligocènes de —, par M. Cossmann et J. Bourcart. **XXI**, p. *168* et 159, 160, 166.

MOROZEWICZ (Joseph). Les premières publications du Service géologique de Pologne, offertes, de la part de —, par C. Bogdanovitch. **XXI**, 1921, p. *104*.

Morphogénie. La — de la région de Fontainebleau (S.-et-M.), par O. Barré. I, p. 421.

Morphologie [1]. Développement et — de Foraminifères de Priabona, Vicentin (Italie), par J. Boussac. **VI**, p. 88.

— Études —iques de trois n^lles familles de Bryozoaires, par F. Canu. **XIII**, p. *57* et 132.

— Affinités —iques des genres *Thersitea* Coq., *Pereiraia* Crosse, *Oostrombus* Sacco, Gastéropodes fossiles des provinces tertiaires méditerranéennes, par J. Savornin. **XIV**, p. *97* et 310.

— La — et position systématique du genre *Sauravus* Thévenin, par J. Piveteau. **XXV**, p. *63* et 89.

— Valeur — de l'émail dentaire des Ganoïdes, par J. J. Thomasset. **XXVII**, p. *51*.

Morphologie [1]. Érosion tourbillonnaire, contribution à l'étude de la — désertique, de J. Brunhes, présenté par E. Haug. **III**, p. 292.

— Grès à dragées et à sphéroïdes du Tadmayt (Sahara), par G. B. M. Flamand. **VIII**, p. *48* et 68.

— La — des Alpes orient^les (Tauern) et des Carpates sept^les (Tatra), de et offert par E. de Martonne. **XII**, p. 171.

— « Ueber einigecharakteristische Bodenformen auf Spitzbergen », de W. Meinardus, présenté par E. de Martonne. **XIII**, p. *13*. Obs. de M. Longchambon, p. *13*.

— Géologie quaternaire et — du Canada, excursions du XIIe Congrès géol. internat^l, par P. C. Lory. **XIV**, p. *56*.

— Géographie physique. II. Origine et — des rideaux en pays crayeux, de et offert par L. Gentil. **XX**, p. *29*. Obs. de G. Ramond, P. Jodot, P. Lamare, p. *30*.

— Mouvements post-sahéliens, leur influence sur la — dans la zone prérifaine du R'arb sept^l (Maroc), de et offert par L. Lutaud. **XXI**, p. *210*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de H. Baulig et Gachot. **XXV**, p. *190*. Obs. de J. Jung, P. Fourmarier, E. Maury, J. de Lapparent, p. *191*, P. C. Lory, p. *191*, *192*, L. Lutaud, J. Bourcart, p. *192*.

— La — des vallées luchonnaises, leurs aménagement et protection contre les inondations, de C. Jacob et M. Casteras, offert par C. Jacob. **XXVIII**, p. *194*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 72.

— Voir aussi : Cañon, Dolines, Forme, Géo—, Karst, Marmite, Relief, Rideaux.

Morphologique. Observ. géologiques et —s au Sud de Tidikelt (jonction de l'Algérie au Soudan), de et adressé par G. B. M. Flamand. V, p. 290.

— Évolution — des Alpes de Transylvanie (Carpates méridionales), de et offert par E. de Martonne. VIII, p. *182* et 542.

1. Se rapportant à des Organismes.

1. Se rapportant à des phénomènes géologiques.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Atlas photogr. des formes du relief terrestre, documents —s, 1re circulaire en vue du IXe Congrès Internat. de Géographie, brochure présentée par E. de Martonne. **X**, p. *151* et *772*.

— Analyse — des niveaux d'érosion appliquée aux vallées alpines. — Analyse — des niveaux d'érosion des vallées de l'Arc et de l'Isère, de et offerts par E. de Martonne. **XII**, p. *38*.

— Étude — des Alpes orientles (Tauern) et des Carpates septles (Tatra), de et offert par E. de Martonne, p. *171*.

— Caractères —s et minéralogiques des sables des dunes de Gascogne, par L. Cayeux. **XVI**, p. *116*.

— Rôle — de la neige en montagne, de et offert par E. de Martonne. **XXII**, p. *43*.

— Étude tectonique et — de la Provence cristalline, de et offert par L. Lutaud. **XXIV**, p. *133*. Obs. de L. Bertrand, p. *134*.

— Interprétation — des Bouches de Cattaro (Yougoslavie), de et offert par J. Bourcart. **XXVI**, p. *130*.

— Évolution — et — du col structural de la Côte-d'Or, de et offert par E. Chaput. **XXVIII**, p. *120*.

— Massif Central de la France, sa bordure méditerranéenne, étude —, de et offert par H. Baulig, p. *168*.

— Littoral du Nord de la France, son évolution —, par A. Briquet. **XXX**, p. *122*.

— Voir aussi : Carte —.

MORTAGNE (Orne). Solénopores du Jurassique de —, par L. Dangeard. **XXX**, p. *119* et 437.

Mortier. Influence du durcissement des —s de chaux et de ciment à la vapeur d'eau sous pression sur leur résistance mécanique, de et offert par L. Bertrand. **XXIV**, p. *80*.

MORTONICERAS DELAWARENSE. Age des calcaires de Contes-les-Pins (A.-M.) et de la zone à *Plac. bidorsatum* et —, par A. de Grossouvre. **VIII**, p. *121* et 311.

MORTONICERAS TEXANUM Schlüt. Découverte de — dans les calcaires sénoniens de Méailles (Bses-Alpes), par P. Zurcher. **V**, p. 686. Obs. de W. Kilian, p. 686.

MORU. Voir : Rhuis.

MORVAN. Formation du Massif du —, de et offert par A. Peron. **VI**, p. 7.

— Oolithe ferrugineuse du Bajocien de l'Yonne et autour du —, de A. Valette et M. Cossmann, déposés par M. Cossmann. **X**, p. *187* et 798.

— Analogies du Primaire du Sud des Vosges et de ceux du —, par Alb. Michel-Lévy, p. *187* et 816.

— Marnes et lumachelles à *O. acuminata* de la Bourgogne, remarques relatives aux précédentes Notes, de A. Valette et M. Cossmann, par L. Collot. **XI**, p. *20*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans la région du — aux Cévennes, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de A. Demay. **XXX**, p. 1293.

— C. R. de l'excursion, du 4 juillet, dans la région du — aux Cévennes, etc., par A. Demay, p. 1293.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans la région du — aux Cévennes, etc., par A. Demay, p. 1294.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans la région du — aux Cévennes, etc., par A. Demay, p. 1294.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans la région du — aux Cévennes, etc., par A. Demay, p. 1295.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans la région du — aux Cévennes, etc., par A. Demay, p. 1296.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, dans la région du — aux Cévennes, etc., par A. Demay, p. 1297.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, dans la région du — aux Cévennes, etc., par A. Demay, p. 1298.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, dans la région du — aux Cévennes, etc., par A. Demay, p. 1298.

Mosasaure. Ossements de — dans le Santonien de l'Aude, par G. Corroy. **XXVII**, p. *135*.

Mosasaurien. Faune sénonienne de —s et Crocodiliens au bas des couches phosphatées de Melgou (Maroc), de C. Depéret et P. Russo, offert par P. Russo. **XXV**, p. *55*.

— Phosphates de Melgou (Maroc), leur faune de —s et Crocodiliens, par C. Depéret et P. Russo, p. *77* et 329, 339.

MOSCOSO (Francisco E.). Observations critiques à propos de la Note, de V. Raulin, « sur la fixité de l'espèce et le transformisme ». **VII**, 1907, p. *51* et 64.

MOSCOU (U. R. S. S.). Monographie des Bélemnites paléocrétacées, parue à —, par W. Kilian. **XIV**, p. *49*.

Moscovien. Division du Carbonifère et présence du — Westphalien

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

dans le Sud-Oranais, par G. B. M. Flamand. **VII**, p. *137* et 423.
— Voir aussi : Westphalien.

Moséen. Pliocène en Belgique. Étage amstelo —, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus. **III**, p. 254.

MOSELLE (Département de la —). Voir : Hayange, Metz, Sierck.

MOSELLE (La —). Terrasses des vallées de l'Isser, de —, du Rhin et du Rhône. Oscillations eustatiques du niveau de base, par L. J. B. de Lamothe. **I**, p. 297. Obs. de É. Haug, p. 383, G. F. Dollfus, p. 384.
— Anciennes nappes alluviales du bassin de la H^te^— ; tectonique du relief des Vosges méridles, origine du barrage de Noir-Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe **XXIV**, p. *120* et 321, 322, 324, 330, 334, 347, 349, 354, 359, 365, 374, 375, 391, 394, 406, 411, 425, 430, 432.
— « Haute Terrasse » du Bois Moncel, près Foug, et de Lay-St-Remy (M.-et-M.), de G. Gardet, présenté par G. Corroy. **XXV**, p. *206* et 619.
— Ancien lac de la Haute—, deltas contemporains, déductions, par L. J. B. de Lamothe. **XXX**, p. *123* et 743, 744, 748, 758, 761, 768, 788, 846, 919, 923, 928, 931, 933 et passim.

MOTHE-SAINT-HÉRAYE (La —) (Deux-Sèvres). C. R. de l'excursion, du 5 oct., environs de —, par J. Welsch. **III**, p. 972. Obs. de R. Boone, p. 975, G. F. Dollfus, p. 975, 976, Communication de G. F. Dollfus, p. 977. Obs. de G. F. Dollfus, p. 982, G. Ramond, p. 983. Rép. de J. Welsch, p. 982.

MOTTE-LES-BAINS (La —) (Isère). Vapeurs d'eau près —, par C. Pussenot. **XXV**, p. *22*.

MOUCHARD (Bois —) (Jura). C. R. de l'excursion, du 30 août, matin, aux Arsures et au —, de E. Bourgeat. **XI**, p. *148* et 494. Obs. de L. Collot, P. Jodot, p. *149* et 495, A. Euchène, p. *149* et 496. Rép. de E. Bourgeat, p. *149* et 496.
— Dent d'*Eleph. Trogontheri* du — en relation avec les dépôts glaciaires, par E. Fournier, M. Piroutet et R. Douvillé. **XIII**, p. *212*.

MOUCHEROTTE (Le —) (Isère). Structure des montagnes entre la Vence et — (env. de Grenoble), par C. Pussenot. **XXIII**, p. *143*.
— Rép. aux précédentes observ. de C. Pussenot, par W. Kilian, p. *182*.

Moufettes. Géographie zoologique sur la Berbérie, Carnivores, Mélinés (Blaireaux et —), de et offert par L. Joleaud. **XXIII**, p. *113*.

Mouffon. Géographie zoologique sur la Berbérie. — à manchettes, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *194*.

MOUÏDIR-AHNET (Le —) (Sahara). Géologie du Tidikelt et du —, par E. F. Gautier et R. Chudeau. **VII**, p. *59* et 195, 205, 210.

Moulage. Un — de *Venus fallax* Millet de Barrette (L.-Inf^re^), de P. L. Davy, présenté par G. F. Dollfus. **I**, p. 421.
— Moule interne d'*Hipp. radiosus*, de Anthony, offert par H. Douvillé. **XXV**, p. *109*. Obs. de H. Douvillé, p. *109*.
— N^eau^ catalogue des moules d'Échinides fossiles du Musée d'H. N. de Neuchâtel, de A. Jeannet et J. M. Lambert, offert par J. M. Lambert. **XXIX**, p. *11*.
— Un — naturel de la moëlle épinière d'un Reptile du Lias, par J. Lacoste, p. *41* et 31.

MOULAS (Pyrénées-Orientales). Grès éocène de —, près le Boulou, par C. Depéret. **XII**, p. *21*.

MOULAY-BOU-CHTA (Maroc). N^lles^ observ. sur le Rif (Feuille de —), par J. Lacoste. **XXX**, p. *213*.

MOULEY-IDRISS (Massif de —) (Maroc). Stratigraphie du —, N. de Meknès, Communic. de F. Daguin, faite par P. Termier. **XXV**, p. *165*.

MOULINS-SUR-ALLIER (Allier). Allier miocène, gîte de Vertébrés miocènes près de —, de et envoyé par P. Glangeaud. VIII, p. *19* et 29.

MOULOUYA (La —) (Maroc). Constitution de la vallée moyenne de —, occid^l^, par P. Russo. **XXI**, p. *18* et 61, 72.
— Moyenne, H^te^— et G^d^ Atlas, par J. Barthoux. **XXIV**, p. *100* et 233, 234.
— A propos de la précédente Note de J. Barthoux, par R. Abrard. **XXV**, p. *48*.
— Extension du Jurassique moy. et sup^r^ dans la vallée de la Haute —, par P. Russo. **XXVI**, p. *164* et 375.
— Région volcanique dans la Plaine inf^re^ de —, de et offert par P. Russo. **XXVII**, p. *32*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Observ. nlles dans — et le Gd Atlas oriental, par Mme et P. Russo. **XXVIII**, p. *147* et 241, 242.

MOURET (Georges). Remerciements au sujet de son élection comme Vice-président, présentés par É. Haug. **II**, 1902, p. 3.

— Note sur Frayssinet-le-Gélat (Lot). **III**, 1903, p. 99-102, fig. 1-3 (coupes et plan géol.).

— Observations sur quelques points de la géologie des environs de la Capelle-Marival (Lot) signalés par Paul Lemoine. **X**, 1910, p. *62* et 398-403.

— Note sur les fractures de la Limargue entre Saint-Vincent et Bouscas (Lot). Communication de —, présentée par H. Douvillé, p. *95* et 488-495, fig. 1 (coupe géol.) et 2 (carte géol. et tectonique, 1 : 250.000).

— Note sur le prolongement probable vers le Sud du chenal houiller de Mauriac, p. *181* et 829-839, fig. 1 (carte géol., 1 : 425.000).

— Communication : Sur la limite occidentale du massif granitique d'Eymoutiers (Haute-Vienne). **XI**, 1911, p. *14-15* et 47-68, fig. 1-2 (coupes) et 3 (carte géol. 1 : 320.000).

— Offre, de la part de G. Poisson, une Note : Sur la convergence des failles du Massif central de la France, p. *156*.

— Obs. relatives à la précédente Note, de G. Mouret, sur la limite occidentale du massif granitique d'Eymoutiers (Hte-Vienne), par A. de Grossouvre, p. *198*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur une Eurite basaltiforme d'Eymoutiers (Hte-Vienne). **XVII**, 1917, p. *47*.

— Dépose, de la part de sa Veuve, un portrait de H. Arnaud, p. *157*.

— Communication : Sur le prolongement, au Sud, du long chenal houiller du Massif Central de la France. **XIX**, 1919, p. *131-132*.

— Réponse à la précédente Note, de —, sur le chenal houiller du Massif Central, par P. Glangeaud. **XX**, 1920, p. *27*.

— Allocution présidentielle. **XXV**, 1925, p. *6-8*.

— Présente les remerciements de P. Fourmarier, pour son élection comme Vice-président, p. *8*.

— Donne lecture d'une lettre par laquelle M. Dalloni tout en remerciant la Société donne sa démission de Vice-président, p. *8*.

— Annonce le décès de A. Legendre et N. Laux, p. *9*, de G. Munteanu-Murgoci, p. *93* et de S. Meunier, p. *133*.

— Annonce la nomination de A. Dereims comme Professeur à la Faculté des Sciences de l'Université de Paris, p. *133*.

— Présente les remerciements de P. Fourmarier, pour son élection comme Vice-président, p. *133*.

— Annonce le décès de L. Gentil, p. *161*, de J. L. Giraud, L. Mouneyres, W. Kilian, C. W. Yeakel, p. *197-198*.

— Annonce la nomination de A. Lanquine comme Maître de conférences de Géologie et de Minéralogie à l'École Centrale, p. *198*.

— Annonce la promotion de P. Glangeaud et la nomination de J. Blayac et A. Lanquine dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *198*.

— Annonce le décès de M. Monthiers, H. Fayol, p. *209*.

— Souhaite la bienvenue à R. Bataler, présent a la séance, p. 229.

— Allocution de —, Président sortant. **XXVI**, 1926, p. *4-5*.

— Annonce la promotion de P. C. Lory dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *85*.

— Annonce le décès de D. Steward, p. *85*.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *86-92*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gaudry à M. et Mme A. P. Pavlow, p. *92*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes à G. Delépine, p. *92*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à G. Dubois, p. *92*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gosselet à L. Barrabé et P. Viennot, p. *92*.

MOUREU. Obs. au sujet de la Conférence, de A. Lepape, Sur la présence des gaz rares dans les gaz naturels et ses conséquences au point de vue de la Physique du Globe. **XXIII**, 1923, p. *104-105*.

MOURISCOT (Basses-Pyrénées). Observ. géol. sur le bord Sud du lac

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

—, près Biarritz, par J. Welsch. **XVIII**, p. *48* et 95.

Moustiérien. Carrière des falaises de la Crèche au Sud de Wimereux (P.-de-C.), position de l'industrie — ne sur ce littoral, par Mlle A. Hure. **XXVIII**, p. *271*.

— Limons quaternaires des env. de Wimereux, à propos de la précédente Note de Mlle A. Hure, par L. Morellet, p. *286*.

MOUSTIERS-SAINTE-MARIE (Basses-Alpes). Tectonique des chaînons les plus externes des Alpes entre Chabrières et —, faciès des terrains les constituant. — Structure des chaînons les plus externes des Alpes, entre Digne et —, de W. Kilian et A. Lanquine, offerts par A. Lanquine. **XXIV**, p. *184*.

MOUTIER (Suisse). Profil du tunnel de la ligne — Granges, à travers les chaînons du Graitery et du Montoz, Jura bernois et soleurois, de A. Buxtorf et A. Troesch, présenté par E. de Margerie. **XVII**, p. *153*.

MOUTIERS-TARENTAISE (Savoie). Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Chambéry, Annecy et — (Alpes de Savoie), en 1921, sous la présidence de J. Révil, puis de P. C. Lory, avec le concours de Le Roux et L. Moret, W. Kilian. **XXI**, p. *175*.

— Programme des excursions, de la S. G. F., à Chambéry, Annecy et — (Alpes de Savoie), proposé par J. Révil, p. *168 a*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., aux env. de —, par W. Kilian, p. *184*.

Mouvement. Les —s pyrénéens, par H. Douvillé. **VI**, p. 50.

— Remarques relatives aux Communic., de E. de Martonne et O. Mengel, sur l'existence de —s du sol récents dans les Pyrénées orientales, par C. Depéret. **X**, p. *99* et 523.

— Des —s du sol récents en Roussillon (Pyr.-Orientles) et en Ampurdan (Espagne), par O. Mengel. **XI**, p. *44*.

— Les —s de l'écorce terrestre et leurs causes, par C. Gaillard, p. *83*.

— Sédimentation et —s du sol dans la partie Sud de la chaîne de Belledonne durant le Jurassique infr, par P. C. Lory. **XII**, p. *43*.

— Observ. sur les modifications aux nappes provençales par les —s alpins, de J. Repelin. **XIV**, p. *31*.

— Les —s des mers tertiaires et la tectonique des env. de la mer de Marmara, par N. Arabu. **XIX**, p. *101*.

— Corrélations entre les terrasses quaternaires, les récurrences glaciaires et les —s de l'écorce terrestre, par G. Zeil. **XX**, p. *27* et 124.

— Les plis et charriages des bassins houillers du Gard sont des —s alpins, d'âge miocène de G. Friedel et P. Termier, offert par P. Termier, p. *31*.

— Les —s ascensionnels de l'écorce terrestre et les tremblements de terre tectoniques, par G. Zeil, p. *126* et 161.

— Les —s alpins et pyrénéens pendant l'Éocène, par H. Douvillé. **XXI**, p. *52*.

— Des —s post-sahéliens, leur influence sur la morphologie dans la zone prérifaine du R'arb sept[l] (Maroc), de et offert par L. Lutaud, p. *210*.

— Alluvions anciennes et —s du sol dans la plaine d'Alsace, par A. Briquet. **XXIII**, p. *17*.

— Des —s récents en Albanie occid[le]. — Nature des —s récents en Albanie occid[le], de et offerts par J. Bourcart. **XXIV**, p. *75*. Obs. de L. Joleaud, p. *75*, L. Bertrand, p. *76*. Rép. de J. Bourcart, p. *75*.

— Alluvions anciennes et —s du sol dans la plaine d'Alsace, 2e Note de A. Briquet. **XXV**, p. *85*.

— Structure du cap Gris-Nez (P.-de-C.) et—s du pays boulonnais après le Jurassique, de P. Pruvost, offert par P. Termier, p. *217*.

— Les —s géol. du bassin houiller à l'W. de St-Étienne (Loire), de F. Blondel, offert par P. Termier. **XXVI**, p. *118*.

— Des —s calédoniens dans les régions Franco-belges, par A. Rénier. **XXVII**, p. *143* et **XXVIII**, p. 505.

— Influence des —s orogéniques sur le cours des rivières en terrains calcaires, de et offert par P. Russo. **XXVII**, p. *147*.

— Dôme triasique de Dax (Landes) et —s épirogéniques dans la région pyrénéenne, par H. Douvillé. **XXVIII**, p. *112*.

MOUZEIL (Loire-Inférieure). C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, —, de E. et L. Bureau. **VIII**, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

MOZAMBIQUE (Afrique orientale portugaise). Tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay. **XXX**, p. *200* et 1075, 1102, 1103.

— Voir aussi : Cheringoma (Le), Conducia.

MRAZEC (Ludovic). Tectonique des Carpates roumaines, relativt à une

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

étude de —, sur les gîtes de pétrole en Roumanie, par J. Bergeron. **X**, 1910, p. *106* et 578.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président. **XI**, 1911, p. *18*.

M'ŞID AÏCHA (Djebel —) (**Dépt de Constantine, Algérie**). C. R. de l'excursion, du 2 oct., matin, au —, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *200*. Obs. de L. Joleaud, p. *201*, *202*, M. Dalloni, p. *201*, *202*, *203*, L. Bertrand, p. *201*, M. Gignoux, A. Demay, F. Ehrmann, A. Brives, p. *203*.

MULOT. Lauréat du Prix de la S. G. F., médaille d'encouragement, pour services rendus aux sciences géologiques, annoncée par S. Meunier. **XIV**, 1914, p. *108*.

— Reçoit la médaille d'argent qui lui a été décernée, des mains de S. Meunier, p. *115*.

MUNIER-CHALMAS. Notice sur la géologie de la Loire-Inférieure. Travail de L. Bureau, présenté par —. I. 1901, p. 11.

— Géologie de la Bretagne. Thèse de doctorat de F. Kerforne, présentée par —, p. 441.

— Observ. au sujet des résultats obtenus par A. Gaudry au Conseil Supérieur de l'Instruction Publique pour le maintien de la géologie dans l'enseignement des lycées. **II**, 1902, p. 346.

— Sur les Foraminifères ayant un réseau de mailles polygonales, p. 349-351.

— Sur les Foraminifères rapportées au groupe des Orbitolites, p. 351-353.

— Félicitations, de É. Haug, pour son élection à l'Académie des Sciences, **III**, 1903, p. 348.

— Mission à l'inhumation de —, par L. Gentil. **IV**, 1904, p. 85.

— Note sur la zone d'Auvers (Bartonien infr). **VI**, 1906, p. 503-509.

MUNTEANU-MURGOCI (Georges). Communication relative à des : Rapports tectoniques entre l'aire cimmérienne et les Carpathes méridionales. **XIV**, 1914, p. *131-133*. Obs. de E. de Martonne, p. *133*.

MURET (Le —) (Isère). Gîte fossilifère de la couche phosphatée et glauconieuse de l'Hauterivien infr, au — près Grenoble, par W. Kilian. **XII**, p. *122*.

Muschelkalk. Le — du Bugey (Ain), par W. Kilian. **XVIII**, p. *34*.

Muschelkalk (Fossiles). Algues calcaires (Diploporidées) dans le — des env. d'Hyères (Var), par W. Kilian. **XXII**, p. *45*. Obs. de É. Haug, p. *45*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., à La Grand'Combe (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *158* et 482.

MUSÉE COLONIAL DE TERVUEREN (**Belgique**). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1207.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE. Catalogue critique de la Coll. Defrance, au — de Caen (Calvados), de A. Bigot, présenté par E. Haug. III, p. 140.

— Invitation à l'inauguration d'une vitrine à la galerie de paléontologie du — de Paris, par M. Boule. **V**, p. 101.

— Catalogue de la Collection de géologie expérimentale du — de Paris, offert par S. Meunier. **VII**, p. *57* et 162.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., visite du — et de la ville de Nantes, de L. Bureau. **VIII**, p. 622.

— Dangers qu'encourent les collections du — d'Angers (M.-et-L.), signalés par G. F. Dollfus. **XVI**, p. *26*.

— Progrès du — de Tours (I.-et-L.), signalés par G. Lecointre, p. *27*.

— Les locaux du — d'Angers conservent leur destination actuelle, annoncé par G. F. Dollfus, p. *37*.

— Industries minérales non métallifères à Madagascar, Conférence au — de Paris, de A. Lacroix. **XX**, p. *165*.

— Actinocrinidé de la coll. Marcou au — de Paris, par M. Collignon. **XXIII**, p. *203* et **XXIV**, p. 13.

— Neau catalogue des moules d'Échinides fossiles du — de Neuchâtel, de A. Jeannet et J. M. Lambert, offert par J. M. Lambert. **XXIX**, p. *11*.

— Bryozoaires éocènes de la Belgique au — de Bruxelles, de et offert par F. Canu. **XXX**, p. *18*.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE DE BUENOS-AYRES (**Argentine**). Nomination de C. Ameghino comme directeur du « Museo nacional de Historia natural » de —, annoncée par P. Termier. **XX**, 1920, p. *82*.

— Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, 1930, p. 1200.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Musée géologique. Inauguration du — de Boulogne (P.-de-C.), annoncée par E. Dutertre. **XXII**, p. *105*.

— Hommes fossiles de la Denise, frontal masculin du — Crozatier au Puy (Hte-Loire), de L. Mayet, offert par C. Depéret. **XXVII**, p. *54*.

— Le — de l'Ukraine désire entrer en relations d'échange d'échantillons avec les établissements français. **XXIX**, p. *215*.

MUSEUM DE BERGEN (**Norvège**). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1232.

MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE DE VIENNE (**Autriche**). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1202.

Mutabilité. La — périodique chez les Cérithes mésonummulitiques du bassin de Paris, de et offert par J. Boussac. **IX**, p. *83* et 291.

Mutation. Espèces ou —s nouvelles du genre *Entelodon* Aymard, par J. Repelin. **XIX**, p. *22* et 11.

MYCTOPHUM PROLATERNATUM C. Arambourg. Scopélidé fossile à organes lumineux : — du Sahélien oranais, par C. Arambourg. **XX**, p. *168* et 233.

Mylonite. Granites écrasés (—s) des Grisons, du Vorarlberg et de l'Algäu, de W. von Seidlitz, offert par P. Termier. **X**, p. *124* et 665.

— Massif cristallin ligure, par P. Termier et J. Boussac. **XII**, p. *107* et 272, 274. Obs. de J. Boussac, p. *108*.

— Les —s du Forez, par P. Glangeaud. **XIV**, p. *59*.

— Klippes de la plaine d'Alais, lambeaux de calcaire urgonien —ique, sur Oligocène, de G. Friedel et P. Termier, offert par P. Termier. **XX**, p. *31*.

— Les —s de l'Eychauda (Htes-Alpes), à propos de travaux de P. Termier, J. Boussac, par C. Pussenot. **XXI**, p. *222*.

— Les —s de l'Eychauda et Serre-Chevalier (Htes-Alpes), par C. Pussenot, p. *223*.

— Rép. aux deux précédentes Notes de C. Pussenot, par P. Termier et W. Kilian. **XXII**, p. *14*.

— Relations entre le conglomérat de Prorel et la brèche de Serre-Chevalier et de l'Eychauda (Htes-Alpes), pli auquel ces deux formations appartiennent, par C. Pussenot, p. *15*.

— Rép. à quatre Notes de C. Pussenot, par P. Termier, p. *72*.

— Observ. sur la Note de A. Heim : Prétendue nappe de recouvrement du bassin d'Alais (Gard), origine des brèches urgoniennes dites —iques, par G. Friedel. **XXIII**, p. 488.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., Brèches d'Aramon (Gard) et de la Montagnette (B.-du-Rh.), sous la présidence et conduite de P. Termier, p. *164* et 507. Obs. de C. Jacob, J. de Lapparent, P. C. Lory, W. Kilian, p. *164*, É. Haug, p. *164*, *165*.

— Les —s de la vallée du Rhône, liaison avec les déplacements tangentiels de la région d'Alais (Gard), par P. Termier, p. 515.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *189*. Obs. de Mme E. Jérémine, J. Jung, p. *189*, Casparis, p. *190*.

— Zone — ique de Grimaud et tectonique des Maures (Var), par A. Demay. **XXVII**, p. *110* et 279, 310.

— Séricitoschistes du Mont-Blanc et des Aiguilles-Rouges (Hte-Savoie) qui sont des —s recristallisées, postérieures au granite, par Alb. Michel-Lévy. **XXVIII**, p. *156* et 255, 257.

— Erratum à la 2e éd. de la Feuille d'Avignon (Vaucluse) de la Carte géol., —s de St-Pierre-du-Terme et la Vernède (Gard), par P. Termier. **XXIX**, p. *223*.

Myoconques. Les —et Congéries, par H. Douvillé. **XV**, p. *73*.

MYODES TORQUATUS Pall. Lemming à collier (—) de Teyjat (Dordogne), par E. Harlé. **VI**, p. 11.

MYOPHORIA GOLDFUSSI von Alb. Faune à — dans le Trias de la bordure Sud du Pelvoux (Htes-Alpes), par P. Jodot. **XXVI**, p. *79* et 139.

Myricacées. Les — fossiles du grès de Belleu (Aisne), par P. H. Fritel. **VIII**, p. *98* et 274.

Mysidacées. Les — du Callovien de la Voulte-s/Rhône (Ardèche), par V. Van Straelen. **XXIII**, p. *203*. et 431.

MYTILUS Linné. Couches à — du Briançonnais, par W. Kilian. **XII**, p. *189*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Comment ont apparu certaines formes nouvelles : Rudistes et Chames, — et *Dreissensia*, *Anomia* et *Paranomia*, de et offert par H. Douvillé. **XXI**, p. *102*.

N

NADOR (Djebel —) (Dépt de Constantine, Algérie). Reptile fossile du —, par L. Joleaud. **IX**, p. *62* et 274.

Nagelfluh Age du conglomérat subalpin ou — de la Suisse, par L. Rollier. **I**, p. 684.

NAN-CHAN (Le —) (Chine). Étude pétrogr. du Tien-Chan et du —, de et offert par K. Yang. **XXIX**, p. *133*.

NANCY (Meurthe-et-Moselle). Failles du Bajocien et du Bathonien de la feuille de —, par H. Joly. **XIV**, p. *10*.

NANT D'AVEYRON (Aveyron). C. R. de l'excursion, du 5 oct., au Mas-du-Pré, près —, par R. Nicklès. **VII**, p. *95* et 589. Obs. de J. Bergeron, p. *95* et 598, 599.

NANTERRE (Seine). Programme de l'excursion de la S. G. F. à St-Cloud, Rueil et —, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus. **XVI**, p. *50* et *64*.

— Excursion de la S. G.F. à St-Cloud, Rueil et —, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus, p. *99*, *102*. Obs. de G. Ramond, p. *103*.

NANTES (Loire-Inférieure). Réunion extraordinaire de la S. G. F. à —, Chalonnes et Châteaubriant, en 1901, sous la présidence de E. Bureau et la conduite de M. Brongniart, A. Dumas, L. Bureau, E. Bureau et L. Bureau, L. Davy. **VIII**, p. *125* et 593.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., visite du Muséum d'Hist. Nat. et de la ville de —, de L. Bureau, p. 622.

— Synchronisme de la grauwacke du Culm nantais et du Culm des env. de Mâcon (S.-et-L.), signalé par Vaffier, p. *141* et 657.

— Excursions dans la région Ouest de la feuille de —, par G. Ferronnière. **X**, p. *174* et 749.

NANTEUIL-LE-HAUDOIN (Oise). Sables moyens de —, par L. et J. Morellet. **XXX**, p. *60* et 165.

NAPLES (Italie). Tectonique de la vallée latine, entre Rome et —, par M. Gignoux. **XXVII**, p. *47*, *59*.

— Voir aussi : Pompeï.

Nappe. Les —s des Alpes orientales et synthèse des Alpes, par P. Termier. **III**, p. 711. Obs. de É. Haug, p. 766.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Pont-de-Béon aux Eaux-Chaudes (Bses-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 828.

— Résultats de l'étude des —s antéstéphaniennes de la région de St-Étienne (Loire), de G. Friedel et P. Termier, exposés par P. Termier. **VII**, p. *64* et 191.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., aux environs du Vigan (Gard), par J. Bergeron, p. *96* et 601. Obs. de L. Bertrand, p. *97* et 607.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., de l'Aigoual à Pont-d'Hérault (Gard), par J. Bergeron, p. *98* et 616. Obs. de Flahault, p. *99* et 617, E. Ficheur, p. *98* et 619, L. Bertrand, p. *99* et 619.

— Nlle fenêtre de terrains pré-pyrénéens au milieu des —s nord-pyrénéennes, aux env. d'Arbas (Hte-Garonne), de et offert par L. Bertrand. **VIII**, p. *158* et 477.

— Les —s antéstéphaniennes du bord Est du Massif Central, par P. Termier, p. *161* et 479.

— Les —s de l'île d'Elbe, de et présenté par P. Termier. **IX**, p. *162* et 432.

— Racines des —s nord-pyrénéennes, réplique à L. Carez, par L. Bertrand. **XI**, p. *139*.

— Géologie des Pyrénées, relativt à une Note, de L. Bertrand, sur les racines des — nord-pyrénéennes, par E. Fournier. **XII**, p. *14*.

— Répercussion des plis alpins sur la — des Bessillons et sur son substratum, de et offert par L. Bertrand, p. *42*.

— Stratigraphie de la — rhétique (Préalpes vaudoises, Suisse), de A. Jeannet, présenté par E. de Margerie. **XIII**, p. *67*.

— Observ. sur les modifications aux —s provençales par les mouvements alpins, de J. Repelin. **XIV**, p. *31*.

— Prolongation de la — des Bessillons dans le Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, jusqu'à vallée du Var, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand, p. *33*.

— Relations des —et des plis pyrénéens, par L. Bertrand. **XX**, p. *193*.

— Lambeau de recouvrement de Propiac (Drôme), témoin d'une —, d'origine alpine,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

poussée, avant le Miocène, sur la vallée du Rhône, de et offert par P. Termier et L. Joleaud. **XXI**, p. *62*.

— Date de formation des —s alpines franco-italiennes, par W. Kilian, p. *65*.

— Qqs terrains du bord externe de la — du Gd St-Bernard E. du Pelvoux (Htes-Alpes), par C. Pussenot. **XXII**, p. *100*.

— Allure et dislocations de la — du Cheiron au S. du haut Estéron, jusqu'à la vallée du Loup (A.-M.), de et offert par A. Lanquine, p. *110*.

— La — de Suzette (Vaucluse), à propos d'une Note de P. Termier et L. Joleaud, par W. Kilian, p. *112*.

— Qqs mots sur la — de Suzette (Vaucluse), à propos de la précédente Note de W. Kilian, par P. Termier, p. *166*.

— La — du Labourd (Bses-Pyr.), pays basque français, de et offert par P. Viennot. **XXIII**, p. *114*.

— Extension des duplicatures provençales sous la — du Cheiron (A.-M.), à l'W. de la vallée du Var. — Gdes —s provençales de l'Audibergue et du Cheiron (A.-M.), de L. Bertrand et A. Lanquine, offerts par L. Bertrand, p. *126*.

— Les —s provençales à l'E. de la vallée du Var (A.-M.), de et offert par L. Bertrand, p. *127*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., la — de Suzette (Vaucluse), sous la présidence et direction de P. Termier, p. *165* et 520. Obs. de P. Jodot, p. 525.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., Trias de Mérindol (Vaucluse) et de Propiac (Drôme), sous la présidence et direction de P. Termier, p. *166* et 527. Obs. de É. Haug, C. Depéret, W. Kilian, p. *166*, C. Depéret et É. Haug, p. *171*.

— La « nappe des marbres » des Pyrénées navarraises, par P. Lamare. **XXV**, p. *200* et 689.

— C. R. de l'excursion, du 30 sept., de Narbonne à Rennes-les-Bains (Aude), — des Corbières et Massif de Monthoumet, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Barrabé, par L. Barrabé. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 505. Obs. de G. Dubar. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 509.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et la conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 525. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 529, 532, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 531, 532, de E. Argand, P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 533. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *213*, *214* et **XXIX**, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 536. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 537.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 538. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 540, de P. Termier, O. Mengel, M. Lugeon. **XXVIII**, p. *215* et **XXIX**, p. 541, de E. Argand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *215*, *216* et **XXIX**, p. 541, 543.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 547. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 547.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 548, 552. Obs. de J. de Lapparent. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 550, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 550, 553, de E. Argand. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 551, 553, 554, de P. Termier. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 551, de P. C. Lory. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 552, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 553. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 551.

— La — de Sicié (Var), terminaison orientle du recouvrement, limite de l'extension vers l'Est du système de plis de Sicié, Communic. de H. Parent, faite par C. Barrois. **XXVIII**, p. *231* et 317, 327.

— Situation tectonique du Lias à faciès dauphinois du Nord de l'Isère, entre la — de l'Embrunais (Htes-Alpes) et les chaînes cristallines de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Beaufort (Savoie), par H. Schœller. **XXIX**, p. *146*.

— La — de l'Embrunais au N. de l'Isère, bord externe de la — du Briançonnais, zone dauphinoise, lambeaux de recouvrements de Sulens (Feuille de Bourg-St-Maurice, Savoie), de et offert par H. Schœller, p. *220*.

— De la — de Sicié (Var), par H. Parent. **XXX**, p. *22*.

— Région frontale de la — de Sicié, par H. Schœller, p. *79*.

— La — du Briançonnais et le bord de la zone des schistes lustrés entre l'Arc (Savoie) et le Guil (Htes-Alpes), de et offert par C. Pussenot, p. *98*.

— A propos de la précédente Note, de H. Schœller, sur la région frontale de la — de Sicié (Var), par H. Parent, p. *132*.

— Origine des —s corses, par H. Parent, p. *133*.

— Stratigraphie de la — infre de Sulens (Hte-Savoie), par L. Moret, p. *157*.

— Réplique à la dernière Note, de H. Parent, sur la région frontale de la nappe de Sicié, par H. Schœller, p. *162*.

Nappe alluviale. Les —s de glissement à flanc de coteau, par R. Sevastos. **IV**, p. 847.

— Anciennes —s et terrasses du Rhône et de l'Isère dans la région de Valence (Drôme), par L. J. B. de Lamothe. **XIV**, p. *153* et **XV**, p. 3.

— Anciennes —s et lignes de rivage de la Somme, rapports avec celles de la Méditerranée occidle, par L. J. B. de Lamothe. **XVIII**, p. *26* et 3.

— Anciennes —s de la vallée du Rhône, en aval de Lyon, par L. J. B. de Lamothe. **XXI**, p. *135* et 97, 105, 111, 114.

— Anciennes —s du bassin de la Hte-Moselle, tectonique du relief des Vosges méridles, origine du barrage de Noir Gueux (Vosges, par L. J. B. de Lamothe. **XXIV**, p. *120* et 321, 322, 380, 385, 387, 390, 391, 437, 438, 440.

— Types de —s : terrasses monogéniques et polygéniques, de et offert par. E. Chaput, p. *156*.

— Une — et du Callovien dans la région d'Arc-en-Barrois (Hte-M.), par E. Bruet. **XXVII**, p. *50* et 115. Obs. de C. Depéret, p. 122.

Nappe aquifère. Les —s de France (Essai d'hydrologie souterraine), Conférence de E. Imbeaux. **IX**, p. *161* et 431. **X**, p. 180.

— Anciennes nappes alluviales et terrasses du Rhône et de l'Isère dans la région de Valence (Drôme), par L. J. B. de Lamothe. **XIV**, p. *153* et **XV**, p. 3.

— La — phréatique de l'église de Soulac (Gironde), par E. Harlé. **XVII**, p. *75* et 40.

— Les —s aquifères du Poitou, de J. Welsch, offert par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *46*.

— Eaux souterraines, sources, résurgences, exsurgences et —s, de E. Fournier, offert par A. Merle. **XXVI**, p. *18*.

— Les —s artésiennes de la Gironde, de R. Girard et L. Glangeaud, offert. par L. Glangeaud. **XXX**, p. *112*.

Nappe de charriage. L'existence dans le Salzkammergut (Autriche) de quatre —s superposées, de M. Lugeon et E. Haug, offert par E. Haug. **IV**, p. 829.

— Rôle des —s dans la structure des Pyrénées de la Haute-Garonne et de l'Ariège, par L. Bertrand. **V**, p. 106.

— Les —s des Alpes calcaires septentrionales, 1re et 2e partie, de É. Haug. **VI**, p. 359.

— Extension des —s alpines, en arrière du Mercantour, par L. Bertrand. **VIII**, p. *73*. Obs. de É. Haug, p. *74*.

— Extension des —s alpines dans les Alpes-Maritimes, par L. Bertrand, p. 136. Obs. de É. Haug, p. 143.

— Des —s en Bretagne, par J. Bergeron. **IX**, p. *8* et 13.

— Rôle des —s dans la structure des Alpes occidles et orientles, de et présenté par L. Bertrand, p. *34* et *77*.

— Les —s de la région de Camaret (Finistère), par L. Azéma. **X**, p. *68* et 412. Obs. de J. Bergeron, p. *70* et 421.

— Les —s de l'Embrunais et de l'Ubaye et leurs faciès caractéristiques par É. Haug. **XII**, p. *36* et 1.

— Gde — dans le Nord du dépt du Var, de E. Haug et L. Bertrand, offert par L. Bertrand, p. *42*.

— Les —s des Alpes calcaires septles, 3e part. Le Salzkammergut (Autriche), par É. Haug, p. *124* et 105.

— Les —s du bassin du Sebou (Maroc occidl), Communic. de L. Gentil, M. Lugeon et L. Joleaud, faite par L. Gentil. **XVIII**, p. *115*.

— Des —s du Djurjura et des Bibans (Al-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

gérie), de et adressé par J. Savornin. **XX**, p. *37*. Obs. de L. Gentil, L. Joleaud, p. *38*.
— Les —s de l'Afrique du Nord, de et adressé par J. Savornin, p. *81*.

— La — de Suzette (Vaucluse), par P. Termier et L. Joleaud. **XXII**, p. *12*.
— Les —s du bassin du Sebou (Maroc), par R. Abrard, p. *86* et 145, 150. Obs. de L. Gentil, p. *86*.
— Des —s dans les Corbières orient[les], de et offert par L. Barrabé. **XXIII**, p. *12*.

— La — nummulitique prérifaine (Maroc), par J. Savornin, p. *200*. Obs. de L. Gentil, p. *201*, L. Joleaud, p. *202*.
— C. R. de l'excursion, du 2 oct., matin, au Dj. M'ṣid Aïcha (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *200*. Obs. de L. Joleaud, p. *201*, *202*, M. Dalloni, p. *201*, *202*, *203*, L. Bertrand, p. *201*, M. Gignoux, A. Demay, F. Ehrmann, A. Brives, p. *203*.
— Réserves sur certaines interprétations émises lors de la Réunion extraordinaire, de 1923, au sujet de la — de Suzette (Vaucluse), de L. Joleaud, p. *245*.
— Synthèse stratigr. des Alpes occid[les], par É. Haug. **XXV**, p. *55*, et 97, 102, 105, 106, 107, 109, 112, 114, 121, 123, 124, 126, 134, 137, 139, 146, 147, 148, 150, 163, 164, 174, 190, 204, 210, 212.

— Trois —s dans le Rif mérid[l] (Maroc), de et offert par P. Russo. **XXVI**, p. *132*.

— Bathonien dans la — inf[re] de l'Ubaye (B[ses]-Alpes), par Mlle Y. Wahl. **XXVII**, p. *23*.
— La — de l'Embrunais en Tarentaise au N. de l'Isère, son prolongement en Italie et en Suisse, par H. Schœller, p. *25* et *77*, 85.

— La — de la Dent Blanche et les nappes des schistes lustrés en Maurienne et Tarentaise (Savoie), de et offert par F. Hermann. **XXVIII**, p. *39*. Obs. de H. Schœller, p. *39*.

— Voir aussi : Charriage, Klippes, Tectonique.

Nappe de recouvrement. Les — des Alpes du Chablais et de la Suisse, par M. Lugeon. **I**, p. 723.
— Lettre de A. Heim à M. Lugeon, au sujet de son travail : — du Chablais et de la Suisse, p. 823.
— Grandes —s des Alpes suisses, par M. Lugeon. **II**, p. 80. Obs. et e merciements de É. Haug, p. 82.
— Grandes —s des Alpes françaises, de J. Révil, présenté par E. Haug, p. 460.

— Les — du versant méridional de la M[gne] Noire et des Cévennes aux env. du Vigan (Gard), par J. Bergeron. **IV**, p. 180. Obs. de L. Bertrand, p. 194.
— Les —s des env. de Barcelone (Espagne), par J. Almera et J. Bergeron, p. 705.
— Des —s prérifaines (Maroc), à propos d'une Note de R. Abrard, par L. Gentil. **XXI**, p. *169*.
— Observ. sur la Note de A. Heim : Prétendue — du bassin d'Alais (Gard), origine des brèches urgoniennes dites mylonitiques, par G. Friedel. **XXIII**, p. 488.
— Voir aussi : Recouvrement.

NARANCO (Le —) (**Asturies, Espagne**). Age des grès du —, de et offert par G. Delépine. **XXIX**, p. *231*.

NARBONNE (**Aude**). Réunion extraordinaire de la S. G. F. à —, dans les Corbières septentrionales et le Minervois, en 1913, sous la direction de L. Doncieux. **XIII**, p. *148*.

— Origine charriée du massif liasique à l'W. de —, de et offert par L. Barrabé. **XXIII**, p. *114*.
— Continuité de la série charriée dans les Corbières orient[les] entre la Berre et —, de et offert par L. Barrabé, p. *187*.

— Extension de l'Helvétien dans la région de —, par L. Barrabé. **XXIV**, p. *24*.
— Bajocien à l'W. de —, par G. Dubar, p. *29* et 25.
— Observ. au sujet de la précédente Note de G. Dubar, par L. Barrabé, p. *36*.
— C. R. de l'excursion, du 30 sept., de — à Rennes-les-Bains, Nappe des Corbières et Massif de Monthoumet, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Barrabé, par L. Barrabé. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 505. Obs. de G. Dubar. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 509.

NARNI (**Italie**). « Acque della gola sotto —, sorgente di Montoro », de G. de Angelis d'Ossat, présenté par J. Bergeron. **XIV**, p. *25*.

NASSANS (R.) ; LEMOINE (P.) et —. La température des eaux profondes de la région parisienne. Note de —, offerte par P. Lemoine. **XXX**, 1930, p. *11*.

NATION (**Place de la —**) (**Paris**). Travaux en cours du Métropolitain entre la Place de l'Étoile et la —, etc., par A. Dollot. **I**, p. 252.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Profil géol. du métropolitain entre la Place de l'Étoile et la —, par A. Dollot. **III**, p. 140. Obs. de G. Ramond, p. 142.

— Dépôt du profil ci-dessus, par A. Dollot, p. 619.

NAUPLIE (Grèce). Géologie de —. Jurassique supr et Infracrétacé en Argolide, par L. Cayeux. **IV**, p. 87. Obs. de É. Haug, H. Douvillé, p. 105.

Nautile. Procédé de reproduction des cloisons d'Ammonites et de —s, par Mlle E. Basse. **XXX**, p. *96* et 269.

NAVARRE (Province de —) (Espagne). Géologie du Nord de l'Aragon et de —, par L. Carez. **X**, p. *126* et 682.

— Structure des massifs secondaires entre la Bidassoa et sierra de Ulzama (—), par P. Lamare. **XXIV**, p. *187*.

— Série métamorphique des env. d'Almandoz (—), par P. Lamare. **XXV**, p. *78* et 581. Obs. de P. Viennot, p. 586. Rép. de P. Lamare, p. 586.

— « Nappe des marbres » des Pyrénées —aises, par P. Lamare, p. *200* et 689.

— Stratigraphie du Crétacé des Pyrénées —aises, par P. Lamare. **XXVIII**, p. *28* et 93. Obs. de P. Viennot, p. *29*.

NAVAS (Longinos). Mammifères, découvertes par —, dans les argiles pontiques de Libros (Prov. de Teruel, Espagne), par F. Roman. **XXVII**, p. *66* et 379.

NAXOS (Ile de —) (Cyclades, Grèce). Age lutétien supr du Nummulitique de —, par P. Négris et J. Boussac. **XIV**, p. *91*.

— Miocène à —, par P. Négris et J. Boussac, p. *143*.

— Éocène à —, à propos d'une Note, de N. Arabu, sur le bassin tertiaire de la Mer de Marmara et la structure de l'Égéide, par P. Négris. **XIX**, p. *134*.

Neæran beds. Les « — » dans le Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVII**, p. *60*. Obs. de A. Bigot, p. *62*.

Neck. Des —s de soelosbergite dans le Désert arabique, par J. Barthoux. **XXIII**, p. *190*.

NÉCROLOGIE. **A. Agnus**, par L. Janet. **IX**, 1909, p. *81* et 291.

— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **X**, 1910, p. 336.

J. Almera, par P. Termier, avec notice. **XIX**, 1919, p. *37*.

— Le même, par M. Faura i Sans, avec notice bibliographique. **XX**, 1920, p. *63* et 268-270.

F. Ameghino, par L. Gentil, avec notice. **XI**, 1911, p. *155*.

N. Androussof, par F. Delafond, avec notice. **XXIV**, 1924, p. *79-80* et **XXV**, 1925, p. *111*.

F. Arnaud, par H. Douvillé. **VIII**, 1908, p. *126* et 602. **IX**, 1909, p. 204.

H. Arnaud, par L. Cayeux. **VII**, 1907, p. *117* et 381.

— Le même, par A. de Grossouvre, avec notice et liste des travaux. **VIII**, 1908, p. *77* et 223-233.

Arrault, par L. Carez, avec notice. **II**, 1902, p. I, 227.

D. F. de P. Arrilaga, par l'Acad. royale des sciences physiques et naturelles de Madrid. **XX**, 1920, p. *69*.

F. Aubert, par P. Glangeaud, avec notice. **XV**, 1915, p. *25*.

— Le même, par M. Cossmann. **XVI**, 1916, p. *66*.

D'Ault-Dumesnil, par P. Zurcher, avec notice. **XXI**, 1921, p. *61* et **XXII**, 1922, p. *21*.

C. Authelin, par M. Boule, avec notice. **III**, 1903, p. 617 et **IV**, 1904, p. 479.

J. A. Babinet, par A. Boistel, avec notice. **VII**, 1907, p. 117-118.

C. Balsan, par S. Meunier, avec notice. **XIII**, 1913, p. *112*.

Bardin, par A. A. de Lapparent, avec notice. **I**, 1901, p. 280.

P. Bardon, par J. M. Lambert. **XXVI**, 1926, p. *129*. Avec notice. **XXVII**, 1927, p. *82*.

O. Barré, par J. M. Lambert. **XXVI**, 1926, p. *117*. Avec notice. **XXVII**, 1927, p. *82*.

Barret, par E. Jourdy, p. *133*. Avec notice. **XVIII**, 1918, p. *82-83*.

E. de Barry, par L. Bertrand. **XIX**, 1919, p. *1*.

R. Basset-Bonnefons, par A. Lacroix. **X**, 1910, p. *149* et 710 et **XI**, 1911, p. *107*.

H. Bécot, par A. A. de Lapparent. **I**, 1901, p. 280.

J. Bergeron, par E. de Margerie, avec notice bibliographique. **XIX**, 1919, p. *97-98*.

— Le même, par A. Bigot, avec notice bibliographique, liste des travaux et portrait. **XX**, 1920, p. *63* et 110-123.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

M. **Bertrand**, par L. Cayeux, avec notice. **VII**, 1907, p. *21-23* et 42-44. **VIII**, 1908, p. 155.
— Le même, par A. Boistel, avec notice. **VII**, 1907, p. 115.
— Le même, par P. Termier, avec notice et liste de travaux et portrait hors-texte, p. 163-204.
T. **Beugnot**, par P. Glangeaud, avec notice. **XV**, 1915, p. *65*.
A. **Bezançon**, par A. A. de Lapparent, avec notice. **I**, 1901, p. 280.
T. **Bézier**, par P. Teilhard de Chardin, avec notice. **XXVI**, 1926, p. *7*.
— Le même, par J. M. Lambert, avec notice. **XXVII**, 1927, p. *81*.
L. **Bidou**, par A. Boistel, avec notice. **VII**, 1907, p. 121.
A. **Bioche**, par E. de Margerie, avec notice. **XVIII**, 1918, p. *101*.
— Le même, par L. Bertrand, avec notice. **XIX**, 1919 p. *66*.
— Le même, par G. F. Dollfus, avec notice bibliographique, p. *72* et 163-164.
R. L. **Bischoffsheim**, par A. Boistel, avec notice. **VI**, 1906, p. 256 et **VII**, 1907, p. 121.
R. **Blanc**, par A. Thévenin, avec notice. **XV**, 1915, p. *42*.
W. T. **Blandford**, par A. Peron, avec notice. **V**, 1905, p. 624 et **VI**, 1906, p. 297-298.
H. F. A. van **Blarenberghe**, par A. Boistel, avec notice. **VII**, 1097, p. 120-121.
G. **Bleicher**, par L. Carez, avec notice. **I**, 1901, p. 421 et **II**, 1902, p. 227.
— Le même, par P. Fliche, avec notice bibliographique, p. 231-239.
R. P. **Blot**, par A. A. de Lapparent. **I**, 1901, p. 280.
A. **Boffil y Poch**, par P. Termier. **XXIX**, 1929, p. *201*.
— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXX**, 1930, p. *171*.
H. **Boikovsky**, par C. Jacob, p. *197*.
A. B. **Boistel**, par H. Douvillé, avec notice. **VIII**, 1908, p. *149* et 451 et **IX**, 1909, p. 202-203.
R. **Bonaparte**, par F. Delafond, avec notice. **XXIV**, 1924, p. *71* et **XXV**, 1925, p. *111*.
L. **Bonnardot**, par S. Meunier. **XIII**, 1913, p. *181*. Avec notice. **XIV**, 1914, p. *102*.
C. **Boreau-Lajanadie**, par E. Jourdy. **XVIII**, 1918, p. *1*.
— Le même, par L. Bertrand, avec notice. **XIX**, 1919, p. *69*.
U. **Botti**, par A. Boistel, avec notice. **VII**, 1907, p. 123.
E. **Boubée**, par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *80*.
C. de la **Bouillerie**, par J. M. Lambert. **XXVI**, 1926, p. *129*. Avec notice. **XXVI**, 1927, p. *82*.
J. N. **Boulay**, par A. Peron, avec notice. **V**, 1905, p. 624 et **VI**, 1906, p. 299.
J. D. **Bourdot**, par A. Boistel, avec notice. **VI**, 1906, p. 236 et **VII**, 1907, p. 119-120.
E. **Bourgeat**, par J. M. Lambert, avec notice. **XXVI**, 1926, p. *129* et **XXVII**, 1927, p. *82*.
E. de **Boury**, par P. Zurcher, avec notice. **XX**, 1920, p. *93*.
J. **Boussac**, par G. F. Dollfus, avec notice. **XVI**, 1916, p. *137-138* et **XVII**, 1917, p. *97*.
— Le même, par M. Lugeon, avec notice bibliographique, liste des travaux et portrait, p. 333-341.
L. **Boutillier**, par L. Gentil, avec notice. **XI**, 1911, p. *153-154* et **XII**, 1912, p. *58*.
G. R. **Boyer**, par G. F. Dollfus, avec notice. **XVI**, 1916, p. *115* et **XVII**, 1917, p. *97*.
A. **Braly**, par J. M. Lambert, avec notice. **XXVII**, 1927, p. *146* et **XXVIII**, 1928, p. *104*.
J. **Bravo**, par A. Lacroix. **XXX**, 1930, p. *141*.
R. **Bréon**, par C. Jacob, p. *109*.
J. **Breton**, par M. Cossmann, avec notice. **XV**, 1915, p. *17*.
— Le même, par A. Thevenin, avec notice, p. *42*.
P. **Breton**, par A. Péron, avec notice. **VI**, 1906, p. 302-303.
P. de **Breuil**, par P. Zurcher. **XXI**, 1921, p. *7*.
A. **Brives**, par L. Joleaud, avec notice. **XXVIII**, 1928, p. *149* et **XXIX**, 1929, p. *94-95*.
A. H. **Brooks**, par E. de Margerie, avec notice. **XXV**, 1925, p. *9*.
E. **Bureau**, par L. Bertrand, avec notice. **XVIII**, 1918, p. *165* et **XIX**, 1919, p. *66*.
— Le même, par A. Carpentier, avec notice bibliographique et liste des travaux, p. *72* et 115-120.
S. **Calderon y Arana**, par L. Gentil, avec notice. **XI**, 1911, p. *173* et **XII**, 1912, p. *57-58*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

E. **Callens**, par E. Jourdy, avec notice. **XVII**, 1917, p. *170* et **XVIII**, 1918, p. *81-82*.

— Le même, par P. C Lory, avec notice, p. *197*.

F. **Cambressedès**, par A. Lacroix. **X**, 1910, p. *149* et 710. Avec notice. **XI**, 1911, p. *107*.

Cameré, par A. A. de Lapparent, avec notice. **I**, 1901, p. 280.

L. **Campredon**, par P. Termier. **XXIX**, 1929, p. *7*.

— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXX**, 1930, p. *170*.

M. **Canavari**, par L. Joleaud. **XXVIII**, 1928, p. *257*.

G. **Capellini**, par D. Sangiorgi, avec notice. **XXII**, 1922, p. *149*.

— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXIII**, 1923, p. *99*.

A. **Caraven-Cachin**, par M. Boule, avec notice. **III**, 1903, p. 440 et **IV**, 1904, p. 480.

A. **Carnot**, par P. Zurcher, avec notice. **XX**, 1920, p. *121*.

— Le même, par P. Termier, avec notice. **XXI**, 1921, p. *78*.

E. **Cartailhac**, par P. Zurcher, avec notice, p. *207*.

P. **Cazenave**, par L. Joleaud. **XXVIII**, 1928, p. *7* et **XXIX**, 1929, p. *95*.

T. C. **Chamberlin**, par E. de Margerie, avec notice. **XXVIII**, 1928, p. *277*.

E. **Champagne**, par E. Jourdy, avec notice. **XVII**, 1917, p. *170* et **XVIII**, 1918, p. *81*.

Y. T. **Chao**, par E. de Margerie, avec notice. **XXX**, 1930, p. *70*.

C. **Chartron**, par F. Delafond. **XXIV**, 1924, p. *131* et **XXV**, 1925, p. *112*.

G. A. **Chatin**, par L. Carez, avec notice. **I**, 1901, p. 154 et **II**, 1902, p. 227-228.

A. **Cheux**, par A. Thévenin, avec notice. **XV**, 1915, p. *45*.

P. **Choffat**, par E. de Margerie, avec notice. **XIX**, 1919, p. *121*.

R. **Chudeau**, par P. Zurcher, avec notice. **XXI**, 1921, p. *187* et **XXII**, 1922, p. *121-122*.

— Le même, par J. Bourcart, avec notice, liste des travaux et une carte d'itinéraire. **XXV**, 1925, p. *117* et 449-467.

J. **Clovis**, par D. P. Œhlert. **XI**, 1911, p. *17*.

J. I. **Cocchi**, par L. Doncieux, avec notice. **XIII**, 1913, p. *144*.

— Le même, par S. Meunier, avec notice, p. *169* et **XIV**, 1914, p. *104*.

Mlle S. **Coëmme**, par E. Jourdy, avec notice. **XVII**, 1917, p. *170* et **XVIII**, 1918, p. *82*.

J. **Colcanap**, par L. Janet. **IX**, 1909, p. *57* et 274.

— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **X**, 1910, p. 336-338.

M. **Collard**, par M. Cossmann, avec notice. **XV**, 1915, p. *120* et **XVI**, 1916, p. *66*.

L. **Collot**, par M. Cossmann, avec notice bibliographie. **XV**, 1915, p. *101-102* et **XVI**, 1916, p. *65*.

— Le même, par E. Jourdy, avec notice bibliographique et liste des travaux, p. *65* et 226-248.

P. **Combaz**, par A. Lacroix. **XXX**, 1930, p. *141*.

V. **Commont**, par L. J. B. de Lamothe, avec notice. **XVIII**, 1918, p, *101*.

— Le même, par L. Bertrand, avec notice. **XIX**, 1919, p. *65-66*.

— Le même, par L. J. B. de Lamothe, avec notice bibliographique et liste des travaux, p. *72* et 124-128.

C. **Contejean**, par J. Welsch, avec notice. **VIII**, 1908, p. *77* et 204-208.

J. **Cornet**, par P. Termier, avec notice. **XXIX**, 1929, p. *132*.

— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXX**, 1930, p. *172*.

M. **Cossmann**, par G. F. Dollfus, avec notice. **XXIV**, 1924, p. *87* et **XXV**, 1925, avec biographie, résumé des travaux et un portrait, p. *210* et 627-678.

— Le même, par G. Delafond, avec notice. **XXIV**, 1924, p. *87* et **XXV**, 1925, p. *111-112*.

M. **Coutin**, par J. M. Lambert et J. Bourcart, avec notice. **XXVI**, 1926, p. *129*.

— Le même, par J. M. Lambert, avec notice. **XXVII**, 1927, p. *82*.

— Le même, par J. Bourcart, avec notice, p. *133* et 235-238.

L. **Crié**, par L. Gentil, avec notice. **XII**, 1912, p. *165*.

C. **Croisiers de Lacvivier**, par A. Lacroix, avec notice. **XXIII**, 1923, p. *3, 98-99*.

A. **Curet**, par P. Termier, avec notice. **XIX**, 1919, p. *145*.

W. H. **Dall**, par G. F. Dollfus, avec notice. **XXIX**, 1929, p. *57-58*.

A. **Damour**, par É. Haug, avec notice. **II**, 1902, p. 377 et **III**, 1903, p. 349.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Le même, par P. Termier, avec notice bibliographique, p. 375-382.

E. **Daniloff**, par A. Lacroix. **X**, 1910, p. *149* et *710*. Avec notice. **XI**, 1911, p. 107.

J. D. **Danton**, par A. Boistel, avec notice. **VII**, 1907, p. 118-119.

Daval, par G. F. Dollfus. **XVII**, 1917, p. *1*.

M. **Debeaupuis**, par L. Joleaud, avec notice. **XXVIII**, 1928, p. *150* et **XXIX**, 1929, p. *95*.

R. **Dehée**, par L. Joleaud, avec notice. **XXVIII**, 1928, p. *71* et **XXIX**, 1929, p. *95*.

Mlle Y. **Dehorne**, par E. de Margerie, avec notice bibliographique. **XIX**, 1919, p. *97*, *98-99*.

A. **Delage**, par E. de Margerie, p. *89*.

A. **Delaire**, par M. Cossmann, avec notice. **XV**, 1915, p. *101* et **XVI**, 1916, p. *66*.

J. F. N. **Delgado**, par H. Douvillé. **VIII**, 1908, p. *126* et 602. Avec notice. **IX**, 1909, p. 205.

Delvaux, par L. Cayeux, avec notice. **II**, 1902, p. 229.

C. **Depéret**, par P. Termier, avec notice. **XXIX**, 1929, p. *130-132*.

— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXX**, 1930, p. *168*.

— Le même, par M. Gignoux, avec index bibliographique, liste des travaux et portrait, p. *190* et 1043-1073.

A. **Detroyat**, par L. Gentil, avec notice. **XI**, 1911, p. *173* et **XII**, 1912, p. *56*.

G. **Dewalque**, par A. Peron, avec notice. **V**, 1905, p. 624 et **VI**, 1906, p. 300-301.

M. **Deydier**, par P. Termier, avec notice. **XX**, 1920, p. *109* et **XXI**, 1921, p. *80*.

Diavert, par É. Haug. **III**, 1903, p. 351.

A. **Dollfus**, par P. Zurcher, avec notice. **XXI**, 1921, p. *203* et **XXII**, 1922, p. *122*.

A. **Dollot**, par G. Ramond et G. F. Dollfus, avec notice. **XXV**, 1925, p. *9*.

— Le même, par G. Mouret. **XXVI**, 1926, p. *89*.

— Le même, par G. Ramond, avec notice bibliographique, liste des travaux et portrait, p. *103* et 307-320.

H. de **Dordolot**, par P. Termier, avec notice. **XXIX**, 1929, p. *7*.

— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXX**, 1930, p. *172-173*.

J. **Doumec**, par P. Zurcher avec notice. **XXII**, 1922, p. *122*.

— R. **Douvillé**, par M. Cossmann, avec notice. **XV**, 1915, p. *17*.

— Le même, par A. Thevenin, avec notice bibliographique, p. *39-42*.

— Le même, par J. Blayac, avec notice bibliographique, liste des travaux et portrait. **XVIII**, 1918, p. *97* et 322-336.

H. **Douxami**, par S. Meunier, avec notice. **XIII**, 1913, p. *53* et **XIV**, 1914, p. *102-103*.

Dreyfus, par P. Termier, avec notice. **XX**, 1920, p. *201* et **XXI**, 1921, p. *80*.

L. **Dru**, par P. Termier, avec notice. **IV**, 1904, p. 351.

A. **Dueil**, par P. Zurcher. **XXI**, 1921, p. *21* et **XXII**, 1922, p. *122*.

— Le même, par P. Termier, p. *80*.

M. **Dugniolle**, par É. Haug, avec notice. **III**, 1903, p. 348.

— Le même, par M. Boule, avec notice. **IV**, 1904, p. 481.

A. **Dumas**, par E. Bourgeat. **XI**, 1911, p. *146* et 480.

— Le même, par L. Gentil, avec notice, p. *153*.

É. **Dupont**, par C. Jacob. **XXX**, 1930, p. 7.

E. F. **Dupont**, par M. Cossmann, avec notice. **XI**, 1911, p. *116*.

— Le même, par L. Gentil, avec notice. **XII**, 1912, p. *56*.

J. B. **Dussert**, par L. Joleaud. **XXVIII**, 1928, p. *277*. Avec notice. **XXIX**, 1929, p. *95*.

A. **Duval**, par J. M. Lambert. **XXVII**, 1927, p. *17* et **XXVIII**, 1928, p. *104*.

E. **Duvergier de Hauranne**, par A. Thévenin. **XIV**, 1914, p. *53* et **XV**, 1915, p. *44*.

Elduayen, par L. Carez. **II**, 1902, p. 229.

J. **Evans**, par H. Douvillé. **VIII**, 1908, p. *126* et 602. Avec notice. **IX**, 1909, p. 204.

C. **Evrard**, par G. F. Dollfus. **XVI**, 1916, p. *169* et **XVII**, 1917, p. *97*.

G. **Fabre**, par M. Cossmann, avec notice. **XI**, 1911, p. *116*.

— Le même, par L. Gentil, avec notice. **XII**, 1912, p. *56*.

— Le même, par E. Jourdy, avec notive bibliographique et liste des travaux, p. *69* et 369-376.

J. E. **Fallot**, par P. Termier. **XXIX**, 1929, p. 229.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXX**, 1930, p. *169-170*.

A. **Falsan**, par É. Haug. **II**, 1902, p. 1020. Avec notice. **III**, 1903, p. 349-350.

H. **Fayol**, par G. Mouret. **XXV**, 1925, p. *209*. Avec notice. **XXVI**, 1926, p. *87*.

G. **Ferronnière**, par P. Lemoine, avec notice. **XXII**, 1922, p. *161*.

— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXIII**, 1923, p. *98*.

É. **Ficheur**, par P. Lemoine, avec notice, p. *125* et **XXIV**, 1924, p. *105*.

H. **Filhol**, par É. Haug, avec notice. **II**, 1902, p. 271 et **III**, 1903, p. 350.

A. **Finet**, par S. Meunier. **XIII**, 1913, p. *17*. Avec notice. **XIV**, 1914, p. *101-102*.

A. **Firket**, par A. Peron, avec notice. **V**, 1905, p. 110 et **VI**, 1906, p. 296.

H. **Fischer**, par G. F. Dollfus, avec notice. **XVI**, 1916, p. *138* et **XVII**, 1917, p. *97*.

G. B. M. **Flamand**, par P. Termier, avec notice. **XIX**, 1919, p. *145*.

P. **Fliche**, par H. Douvillé. **VIII**, 1908, p. *169* et 506. Avec notice. **IX**, 1909, p. 204.

N. **Font y Sagué**, par A. Lacroix, avec notice. **XI**, 1911, p. *106*.

H. **Forir**, par J. Bergeron, avec notice. **VII**, 1907, p. *94* et 568.

Forsith Major, par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *77*.

F. **Fouqué**, par P. Termier, avec notice. **IV**, 1904, p. 176-178 et **V**, 1905, p. 313.

— Le même, par C. Barrois, avec notice bibliographique et portrait, p. 322-336.

A. **Fournier**, par L. Gentil, avec notice. **XI**, 1911, p. *153* et **XII**, 1912, p. *56-57*.

R. **Fourtau**, par P. Termier, avec notice. **XX**, 1920, p. *161* et **XXI**, 1921, p. *80*.

A. **Friren**, par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *9*.

P. H. **Frittel**, par P. Georges. **XXVII**, 1927, p. *141*.

— Le même, par C. Barrois. **XXVIII**, 1928, p. 504.

— Le même, par J. M. Lambert, avec notice. **XXVII**, 1927, p. *146* et **XXVIII**, 1928, p. *103-104*.

A. **Fritsch**, par S. Meunier, avec notice. **XIV**, 1914, p. *105-106*.

C. von **Fritsch**, par A. Boistel. **VI**, 1906, p. 6. Avec notice. **VII**, 1907, p. 122.

C. **Frossard**, par M. Boule, avec notice. **III**, 1903, p. 65.

— Le même, par É. Haug, avec notice, p. 350-351.

K. **Futterer**, par A. Boistel. **VI**, 1906, p. 206. Avec notice. **VII**, 1907, p. 123.

D. **Galton**, par É. Haug, avec notice. **III**, 1903, p. 351.

Garrigou, par E. Cartailhac, avec notice. **XXI**, 1921, p. *21*.

— Le même, par P. Zurcher, avec notice. **XXII**, 1922, p. *122*.

A. **Gaudry**, par H. Douvillé, avec notice. **VIII**, 1908, p. *169* et 506 et **IX**, 1909, p. 203.

— Le même, par M. Boule, avec notice et portrait. **X**, 1910, p. *7* et 5.

— Le même, par A. Thévenin, avec notice bibliographique, liste des travaux et portait, p. *56* et 351-374.

V. A. **Gauthier**, par J. M. Lambert, avec notice et liste des travaux. **XI**, 1911, p. *116* et 156-161.

G. **Geandey**, par A. Lacroix, p. *107*.

A. **Geikie**, par F. Delafond. **XXIV**, 1924, p. *167*. Avec notice. **XXV**, 1925, p. *112*.

H. B. **Geinitz**, par A. A. de Lapparent, avec notice. **I**, 1901, p. 280.

G. G. **Gemmellaro**, par A. Peron. **IV**, 1904, p. 282.

M. **Gennevaux**, par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *9*.

— Le même, par L. Bertrand, avec notice, p. *68-69*.

L. **Gentil**, par G. Mouret, avec notice. **XXV**, 1925, p. *161* et **XXVI**, 1926, p. *88-89*.

— Le même, par L. Lutaud, avec notice. **XXX**, 1930, p. *190*.

H. C. E. **George**, par M. Cossmann, avec notice. **XV**, 1915, p. *65* et **XVI**, 1916, p. *66*.

P. C. de **Germiny**, par L. Cayeux. **VII**, 1907, p. *117* et 381.

D. de **Gésincourt**, par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *79-80* et **XVI**, 1916, p. *66*.

A. **Gevrey**, par W. Kilian, avec notice **XXIII**, 1923, p. *69*.

A. **Girardot**, par C. Jacob. **XXX**, 1930, p. *7*.

J. L. **Giraud**, par G. Mouret. **XXV**, 1925, p. *198*. Avec notice. **XXVI**, 1926, p. *88*.

L. J. **Giraux**, par J. M. Lambert, avec notice. **XXVII**, 1927, p. *146* et **XXVIII**, 1928, p. *104*.

P. **Glangeaud**, par A. Lacroix, avec notice. **XXX**, 1930, p. *141*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

J. T. **Golfier**, par L. Gentil, avec notice. **XII**, 1912, p. *97*.
— Le même, par S. Meunier, avec notice. **XIII**, 1913, p. *112-113*.
H. **Golliez**, par S. Meunier, avec notice, p. *169* et **XIV**, 1914, p. *104* et *106*.
M. **Gondin**, par A. Lacroix, avec notice. **IX**, 1909, p. *126* et 335 et **X**, 1910, p. 334.
Gorceix, par E. de Margerie, avec notice. **XIX**, 1919, p. *121*.
J. **Gosselet**, par G. F. Dollfus, avec notice. **XVI**, 1916, p. *49-50* et **XVII**, 1917, p. *97*.
— Le même, par C. Barrois, avec notice bibliographique et portrait. **XX**, 1920, p. *63* et 97-109.
C. A. **Gourbine**, par L. Janet. **IX**, 1909, p. *8* et 5.
— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **X**, 1910, p. 334.
G. **Gourguechon**, par P. Lemoine. **XXII**, 1922, p. *105*.
— Le même, par A. Lacroix. **XXIII**, 1923, p. *97*.
A. A. de **Grammont**, par F. Delafond, avec notice, p. *185*.
— Le même par P. Lemoine, avec notice. **XXIV**, 1924, p. *105*.
A. M. C. **Grand-Badère**, par P. Termier. **IV**, 1904, p. 169.
C. **Grand'Eury**, par E. Jourdy, avec notice. **XVII**, 1917, p. *169-170*.
— Le même, par P. Bertrand, avec bibliographie et liste des travaux. **XIX**, 1919, p. *72* et 148-162.
A. **Grandidier**, par P. Zurcher, avec notice. **XXII**, 1922, p. *122-123*.
J. **Groth**, par G. F. Dollfus, avec notice. **XVI**, 1916, p. *137* et **XVII**, 1917, p. *97*.
Grousselle de Blancheface, par A. A. de Lapparent. **I**, 1901, p. 280.
A. **Guébhard**, par F. Delafond, avec notice. **XXIV**, 1924, p. *95* et **XXV**, 1925, p. *112*.
— Le même, par P. Zurcher, avec notice. **XXIV**, 1924, p. *95*.
— Le même, par W. Kilian, avec notice et liste des travaux. **XXV**, 1925, p. *131* et 565-580.
M. **Guedagno**, par A. Lacroix. **XXX**, 1930, p. *141*.
L. **Guibert**, par M. Cossmann. **XVI**, 1916, p. *66*.
H. J. **Haas**, par S. Meunier, avec notice. **XIV**, 1914, p. *105*.
A. **Habets**, par E. de Margerie, avec notice. **XIX**, 1919, p. *9*.
E. **Harlé**, par P. Lemoine, avec notice. **XXII**, 1922, p. *161*.
— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXIII**, 1923, p. *97-98*.
— Le même, par J. Bossavy, avec notice. **XXIV**, 1924, *32b-33*.
J. **Harlé**, par E. Harlé, avec notice. **XVII**, 1917, p. *170*.
F. W. **Harmer**, par G. F. Dollfus, avec notice. **XXIII**, 1923, p. *77*.
— Le même, par P. Lemoine, avec notice. **XXIV**, 1924, p. *105*.
É. **Haug**, par P. Georges. **XXVII**, 1927, p. *141* et **XXVIII**, 1928, p. 433.
— Le même, par J. M. Lambert, avec notice. **XXVII**, 1927, p. *145* et **XXVIII**, 1928, p. *103*.
E. de **Hautpick**, par C. Jacob. **XXX**, 1930, p. *17*.
J. **Henry**, par F. Delafond, avec notice. **XXIV**, 1924, p. *51*.
J. **Hermann**, par L. Joleaud. **XXVIII**, 1928, p. *7*.
R. **Hœrnes**, par L. Gentil, avec notice. **XII**, 1912, p. *165*.
— Le même, par S. Meunier, avec notice. **XIII**, 1913, p. *113*.
D. **Hollande**, par P. Zurcher, avec notice. **XXI**, 1921, p. *187* et **XXII**, 1922, p. *123-124*.
E. **Holzapfel**, par A. Thévenin, avec notice. **XIII**, 1913, p. *120*.
— Le même, par S. Meunier, avec notice. **XIV**, 1914, p. *103-104*.
P. **Houel**, par F. Delafond. **XXIV**, 1924, p. *51* et **XXV**, 1925, p. *112*.
E. O. **Hovey**, par E. de Margerie, avec notice, p. *9*.
T. M. K. **Hughes**, par E. Jourdy, avec notice. **XVII**, 1917, p. *169* et **XVIII**, 1918, p. *83-84*.
P. **Hugon**, par E. Haug. **III**, 1903, p. 351.
Huguenin, par E. E. P. Pellat. **I**, 1901, p. 5.
— Le même, par A. A. de Lapparent, avec notice, p. 5, 280-281.
J. B. H. **Jacob**, par S. Meunier, avec notice. **XIII**, 1913, p. *87* et **XIV**, 1914, p. *103*.
E. **Jacquot**, par A. A. de Lapparent, avec notice. **III**, 1903, p. 135.
— Le même par M. Boule, avec notice. **IV**, 1904, p. 476-477.
Jagor, par A. A. de Lapparent. **I**, 1901, p. 280.
A. **Janet**, par P. Zurcher, avec notice. **XXI**, 1921, p. *45* et **XXII**, 1922, p. *124*.
L. **Janet**, par A. Lacroix, avec éloge

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

funèbre prononcé sur la tombe. **IX**, 1909, p. *125-126* et 334-335.
— Le même, par G. F. Dollfus, avec notice et liste des travaux. **X**, 1910, p. *56* et 375-379.
C. **Jannel**, par M. Boule, avec notice. **IV**, 1904, p. 478-479.
Mlle J. **Jean**, par S. Meunier, avec notice. **XIII** 1913, p. *181* et **XIV**, 1914, p. *106*.
Mme E. **Jourdy**, par S. Meunier. **XIII**, 1913, p. *75*.
F. **Jousseaume**, par A. Lacroix. **XXII**, 1922, p. *41*. Avec notice, p. *124*.
Julien, par L. Gentil, avec notice. **XI**, 1911, p. *173* et **XII**, 1912, p. *58*.
P. A. **Julien**, par A. Peron. **V**, 1905, p. 73. Avec notice. **VI**, 1906, p. 295.
J. **Juliany**, par M. Boule. **III**, 1903, p. 291.
— Le même par É. Haug, p. 351.
F. **Kerforne**, par J. M. Lambert. **XXVII**, 1927, p. *189*. Avec notice. **XXVIII**, 1928, p. *104*.
W. **Kilian**, par G. Mouret. **XXV**, 1925, p. *198*.
— Le même, par C. Jacob, avec notice bibliographique et portrait. **XXVI**, 1926, p. *103* et 163-184.
A. **Labat**, par E. Jourdy. **XIII**, 1913, p. *3*.
— Le même, par S. Meunier, avec notice, p. *114*.
Labrie, par J. M. Lambert, avec notice. **XXVII**, 1927, p. *120*.
L. **Lacoin**, par S. Meunier. **XIII**, 1913, p. *75*. Avec notice. **XIV**, 1914, p. *103*.
J. C. R. **Laflamme**, par D. P. Œhlert. **XI**, 1911, p. *17*.
— Le même, par A. Lacroix, avec notice, p. *107*.
— Le même, par L. Gentil, avec notice. **XII**, 1912, p. *55*.
R. de **Lamothe**, par M. Cossmann, avec notice bibliographique. **XV**, 1915, p. *119* et **XVI**, 1916, p. *66*.
J. J. **Landerer y Climent**, par L. Rodès. **XXII**, 1922, p. *201*.
— Le même, par A. Lacroix avec notice. **XXIII**, 1923, p. *99*.
Landesque, par A. Péron, avec notice. **VI**, 1906, p. 303.
Lanna, par É. Haug. **III**, 1903, p. 351.
A. A. de **Lapparent**, par H. Douvillé, avec notice. **VIII**, 1908, p. *93* et 266. Avec notice. **IX**, 1909, p. 201-202.
R. **Larger**, par E. de Margerie, avec notice. **XIX**, 1919, p. *121*.
H. **Lasne**, par M. Boule, avec notice. **III**, 1903, p. 291.
— Le même, par É. Haug, avec notice, p. 351.
L. **Latinis**, par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *37*.
— Le même, par A. Lacroix, avec notice, p. *97*.
A. **Lauby**, par E. de Margerie, avec notice. **XIX**, 1919, p. *121*.
A. **Laurans**, par G. F. Dollfus. **XVII**, 1917, p. *97* et *100-101*.
J. **Laurent**, par G. F. Dollfus, avec notice. **XVIII**, 1918, p. *109*.
N. **Laux**, par G. Mouret. **XXV**, 1925, p. *9*. Avec notice. **XXVI**, 1926, p. *89*.
C. de **La Vallée Poussin**, par P. Termier, avec notice. **III**, 1903, p. 182.
— Le même, par M. Boule, avec notice. **IV**, 1904, p. 481.
P. **Lebesconte**, par A. Peron, avec notice. **V**, 1905, p. 741 et **VI**, 1906, p. 302.
P. **Lebrun**, par J. M. Lambert. **XXVI**, 1926, p. *153* et **XXVII**, 1927, p. *82*.
Mme P. **Lecointre**, par M. Cossmann, avec notice. **XI**, 1911, p. *116*.
M. **Le Couppey de la Forest**, par L. Joleaud. **XXVIII**, 1928, p. *245*. Avec notice. **XXIX**, 1929, p. *95-96*.
C. **Ledoux**, par L. Joleaud. **XXVIII**, 1928, p. 7. Avec notice **XXIX**, 1929, p. *96*.
F. **Léenhardt**, par W. Kilian, avec notice. **XXII**, 1922, p. *69*.
— Le même, par L. Joleaud, avec notice, p. *69*.
— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXIII**, 1923, p. *98*.
G. **Legay**, par P. Lemoine, avec notice, p. *173*.
A. **Legendre**, par G. Mouret. **XXV**, 1925, p. *9* et **XXVI**, 1926, p. *90*.
S. **Légis**, par S. Meunier, avec notice. **XIV**, 1914, p. *101*.
A. **Le Marchand**, par E. Jourdy, avec notice. **XVII**, 1917, p. *19-20* et **XVIII**, 1918, p. *83*.
G. **Lemoine**, par A. Lacroix. **XXII**, 1922, p. *181*.
G. **Lennier**, par A. Peron, avec notice. **V**, 1905, p. 682 et **VI**, 1906, p. 301-302.
E. D. **Levat**, par L. Bertrand, avec notice. **XVIII**, 1918, p. *113* et **XIX**, 1919, p. *68*.
U. **Le Verrier**, par L. Cayeux, avec

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

notice. **VII**, 1907, p. *81* et 289 et **VIII**, 1908, p. 156-157.

A. **Lez**, par M. Cossmann. **XVI**, 1916, p. *3*.

— Le même, par G. F. Dollfus. **XVII**, 1917, p. *97*.

L'Hote, par A. Boistel. **VI**, 1906, p. *6*. Avec notice. **VII**, 1907, p. 120.

E. A. O. **Lignier**, par G. F. Dollfus, avec notice. **XVI**, 1916, p. *41*.

W. de **Lima**, par P. Termier, avec notice. **XX**, 1920, p. *109* et **XXI**, 1921, p. *80*.

De **Limur**, par L. Carez, avec notice. **I**, 1901, p. 682 et **II**, 1902, p. 228.

O. **Linder**, par E. Jourdy, avec notice. **XVII**, 1917, p. *69-70* et **XVIII** 1918, p. *85-86*.

G. **Lindström**, par É. Haug, avec notice. **I**, 1901, p. 294.

E. **Lippmann**, par G. F. Dollfus, avec notice. **XVI**, 1916, p. *37* et **XVII**, 1917, p. *97-98*.

M. **Lissajous**, par P. Zurcher, avec notice. **XXI**, 1921, p. *187* et **XXII**, 1922, p. *124*.

A. **Locard**, par P. Termier. **IV**, 1904, p. 722. Avec notice. **V**, 1905, p. 312-313,

A. **Lodin**, par M. Cossmann. **XVI**, 1916, p. *3*.

— Le même, par G. F. Dollfus. **XVII**, 1917, p. *97* et *100*.

A. **Lombard-Dumas**, par L. Janet. **IX**, 1909, p. *41* et 143.

M. **Longchambon**, par G. F. Dollfus, avec notice. **XVI**, 1916, p. *137* et **XVII**, 1917, p. *97*.

— Le même, par L. Bertrand, avec notice et liste des travaux. **XIX**, 1919, p. *71* et 165-170.

M. **Lonquêty**, par P. Lemoine. **XXII**, 1922, p. *161*.

— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXIII**, 1923, p. *97*.

G. de **Lorière**, par A. Peron, avec notice. **V**, 1905, p. 624 et **VI**, 1906, p. 300.

C. L. P. de **Loriol le Fort**, par H. Douvillé, avec notice. **IX**, 1909. p. *3* et 1, 204.

— Le même, par J. M. Lambert, avec notice et liste des travaux. **X**, 1910, p. *56* et 380-391.

V. C. **Lorrin**, par L. Doncieux. **XIII**, 1913, p. *144*.

— Le même, par S. Meunier, avec notice, p. *169* et **XIV**, 1914, p. *101*.

B. S. **Lyman**, par F. Lyman. **XXI**, 1921, p. *7*.

— Le même, par E. de Margerie, avec notice, p. *7-8*.

— Le même, par P. Zurcher, avec notice. **XXII**, 1922, p. *125*.

J. **Macpherson**, par É. Haug, avec notice. **II**, 1902, p. 394 et **III**, 1903, p. 351-352.

J. **Maitre**, par J. M. Lambert. **XXVI**, 1926, p. *153* et **XXVII**, 1927, p. *82*.

P. **Manhès**, par A. Boistel, avec notice. **VII**, 1907, p. 120.

N. de **Marcey**, par H. Douvillé. **VIII**, 1908, p. *157* et 477. Avec notice. **IX**, 1909, p. 204.

P. **Marès**, par A. A. de Lapparent, avec notice. **I**, 1901, p. 281.

A. F. **Marion**, par A. A. de Lapparent, avec notice, p. 281.

D. **Martin**, par L. Bertrand, avec notice. **XVIII**, 1918, p. *141* et **XIX**, 1919, p. *66*.

— Le même, par W. Kilian, avec notice bibliographique et de travaux, p. *72* et 121-123.

E. **Mattirolo**, par F. Delafond. **XXIV**, 1924, p. *167* et **XXV**, 1925, p. *112*.

G. E. **Mauger**, par L. Bertrand, avec notice. **XIX**, 1919, p. *69*.

J. **Maurice**, par L. Joleaud. **XXVIII**, 1928, p. *53* et **XXIX**, 1929, p. *96*.

C. **Mayer-Eymar**, par L. Cayeux. **VII**, 1907, p. *56* et 162.

— Le même, par R. Douvillé. **VIII**, 1908, p. 77 et 209-211.

E. **Mermier**, par A. Lacroix. **XXX**, 1930, p. *25*.

S. **Meunier**, par G. Mouret. **XXV**, 1925, p. *133*. Avec notice. **XXVI**, 1926, p. 87-88.

A. **Michalet**, par S. Meunier, avec notice. **XII**, 1912, p. *73* et **XIII**, 1913, p. *112*.

L. **Michel**, par E. de Margerie, avec notice. **XIX**, 1919, p. *121*.

Aug. **Michel-Lévy**, par L. Gentil, avec notice bibliographique. **XI**, 1911, p. *154-155* et **XII**, 1912, p. *58*.

— Le même, par A. Lacroix, avec notice, p. *69*. Avec portrait. **XV**, 1915, p. *19*.

C. M. **Mieg**, par A. Lacroix. **XI**, 1911, p. *3*.

— Le même, par L. Gentil, avec notice. **XII**, 1912, p. *55*.

— Le même, par G. F. Dollfus, avec notice bibliographique et liste des travaux, p. *69* et 360-368.

A. **Milne-Edwards**, par A. A. de Lapparent, avec notice. **I**, 1901, p. 281.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

M. **Miquel e Irizar**, par A. Lacroix. **X**, 1910, p. *149* et 710. Avec notice. **XI**, 1911, p. *106*.

Montessus de Ballore, par P. Lemoine, avec notice. **XXIII**, 1923, p. *69*.

M. **Monthiers**, par G. Mouret. **XXV**, 1925, p. *209*. Avec notice. **XXVI**, 1926, p. *89*.

J. de **Morgan**, par F. Delafond, avec notice. **XXIV**, 1924, p. *115* et **XXV**, 1925, p. *112*.

— Le même, par H. Douvillé, avec notice et liste des travaux, p. *117* et 437-447.

M. **Morin**, par A. Thévenin, avec notice. **XIV**, 1914, p. *33* et **XV**, 1915, p. *44-45*.

L. **Mouneyres**, par G. Mouret. **XXV**, 1925, p. *198*. Avec notice. **XXVI**, 1926, p. *89*.

Moureau, par A. Thévenin, avec notice. **XIV**, 1914, p. *53* et **XV**, 1915, p. *44*.

M. **Mourlon**, par G. F. Dollfus, avec notice. **XVI**, 1916, p. *26* et **XVII**, 1917, p. *97*, *98-100*.

Munier-Chalmas, par M. Boule, avec notice. **III**, 1903, p. 617. Avec notice. **IV**, 1904, p. 477-478.

— Le même, par L. Gentil, p. 85.

G. **Munteanu-Murgoci**, par G. Mouret. **XXV**, 1925, p. *93*. Avec notice. **XXVI**, 1926, p. *89*.

P. **Négris**, par L. Joleaud, avec notice. **XXVIII**, 1928, p. *7* et **XXIX**, 1929, p. *96*.

— Le même, par J. M. Lambert, avec notice. **XXVIII**, 1928, p. *104*.

R. **Nicklès**, par E. Jourdy, avec notice. **XVII**, 1917, p. *181*.

— Le même, par Delcambre, avec notice bibliographique et liste des travaux. **XXI**, 1921, p. *96* et 172-188.

E. **Nivoit**, par P. Termier, avec notice. **XX**, 1920, p. *81* et **XXI**, 1921, p. *78-79*.

O. **Nordenskjoeld**, par L. Joleaud, avec notice. **XXVIII**, 1928, p. *166*.

D. P. **Œhlert**, par P. Termier, avec notice. **XX**, 1920, p. *161-163* et **XXI**, 1921, p. *78*.

— Le même, par A. Bigot, avec notice bibliographique, liste des travaux et portrait en frontispice. **XXII**, p. *131* et 201-217.

Mme D. P. **Œhlert**, par L. Gentil, avec notice. **XI**, 1911, p. *49-50*.

— La même, par A. Lacroix, avec notice, p. *108*.

— La même, par L. Gentil, avec notice. **XII**, 1912, p. *55*.

Oudri, par P. Termier. **XX**, 1920, p. *9*.

E. **Oustalet**, par A. Peron, avec notice. **V**, 1905, p. 624 et **VI**, 1906, p. 299-300.

V. L. **Paquier**, par L. Gentil, avec notice. **XI**, 1911, p. *188* et **XII**, 1912, p. *58-60*.

A. N. **Parandier**, par A. A. de Lapparent, avec notice. **I**, 1901, p. 281-282.

— Le même par L. Carez, avec notice. **II**, 1902, p. 228.

— Le même par A. A. de Lapparent, p. 240-249.

A. **Parran**, par P. Termier, avec notice et allocution prononcée aux obsèques de —, par P. Termier. **III**, 1903, p. 182-183.

— Le même, par M. Boule, avec notice. **IV**, 1904, p. 477.

A. P. **Pavlow**, par P. Termier, avec notice. **XXIX**, 1929, p. *201*.

— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXX**, 1930, p. *170-171*.

E. E. P. **Pellat**, par J. Bergeron, avec notice. **VII**, 1907, p. *94* et 568.

— Le même, par L. Cayeux, avec notice. **VIII**, 1908, p. 157-158.

F. **Pelourde**, par G. F. Dollfus. **XVI**, 1916, p. *26* et **XVII**, 1917, p. *97*.

A. **Péron**, par H. Douvillé. **VIII**, 1908, p. *126* et 602. Avec notice. **IX**, 1909, p. 202.

E. **Perrier**, par P. Zurcher, avec notice. **XXI**, 1921, p. *187* et **XXII**, 1922, p. *125*.

L. **Pervinquière**, par S. Meunier, avec notice. **XIII**, 1913, p. *87-88* et **XIV**, 1914, p. *103*.

— Le même, par A. Thévenin, avec notice bibliographique et liste des travaux, p. *115* et 478-486.

J. **Pethö**, par É. Haug, avec notice. **II**, 1902, p. 394 et **III**, 1903, p. 352.

A. **Pezant**, par G. F. Dollfus, avec notice. **XVI**, 1916, p. *138-139*.

T. **Picard**, par A. Péron, avec notice. **VI**, 1906, p. 303.

L. E. S. **Piette**, par A. Peron, avec notice, p. 294.

— Le même, par A. Boistel, avec notice. **VII**, 1907, p. 115-117.

F. **Počta**, par O. Matušek, avec notice. **XXIV**, 1924, p. *9*.

A. **Poncien**, par S. Meunier, avec notice. **XIII**, 1913, p. *112*.

H. **Porteret**, par L. Carez. **I**, 1901, p. 268 et **II**, 1902, p. 228-229.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

A. **Potier**, par A. Péron, avec notice. **V**, 1905, p. 343 et **VI**, 1906, 296-297.
— Le même, par A. A. de Lapparent, avec notice, p. 315-324.
Pouyanne, par E. Ficheur, avec notice. **I**, 1901, p. 537-538.
— Le même, par L. Carez, avec notice. **II**, 1902, p. 228-229.
F. **Priem**, par E. de Margerie, avec notice. **XIX**, 1919, p. *54*.
F. **Prudhomme**, par E. Haug. **III**, 1903, p. 351.
Rambaud, par P. Zurcher, avec notice. **XXI**, 1921, p. *207*.
L. **Rambaud**, par E. de Margerie, avec notice. **XVIII**, 1918, p. *129*.
— Le même, par L. Bertrand, avec notice. **XIX**, 1919, p. *68-69*.
W. **Ramsay**, par L. Joleaud. **XXVIII**, 1928, p. *53*. Avec notice. **XXIX**, 1929, p. *96-97*.
V. **Raulin**, par A. Peron, avec notice. **V**, 1905, p. 100 et **VI**, 1906, p. 296.
— Le même, par H. Douvillé, avec notice et liste des travaux, p. 325-339.
A. von **Reinach**, par A. Peron. **V**, 1905, p. 73. Avec notice. **VI**, 1906, p. 295.
— Le même, par P. Oppenheim, avec notice, p. 351-352.
B. **Renault**, par P. Termier. **IV**, 1904, p. 722 et **V**, 1905, p. 314-315.
E. **Renevier**, par A. Boistel, avec notice. **VI**, 1906, p. 236 et **VII**, 1907, p. 122.
— Le même, par M. Lugeon, avec notice, p. *53* et 130-135.
Revelière, par A. A. de Lapparent. **I**, 1901, p. 281.
J. **Reyckaert**, par E. de Margerie, avec notice. **XIX**, 1919, p. *49*.
F. **Reymond**, par W. Kilian, avec notice. **VIII**, 1908, p. *157* et 477.
— Le même, par H. Douvillé, avec notice. **IX**, 1909, p. 204.
A. de **Riaz**, par P. Termier, avec notice. **XX**, 1920, p. *161* et **XXI**, 1921, p. *79-80*.
E. **Rigaux**, par M. Cossmann, avec notice. **XV**, 1915, p. *65* et **XVI**, 1916, p. *66*.
E. **Risler**, par A. Peron, avec notice. **V**, 1905, p. 624 et **VI**, 1906, p. 298-299.
E. **Rivière**, par J. Bossavy. **XXIV**, 1924, p. *32 b*.
A. **Robin**, par P. Termier. **XXIX**, 1929, p. *201*.
— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXX**, 1930, p. *170*.
T. **Robineau**, par E. de Margerie, avec notice. **XIX**, 1919, p. *9*.
A. **Roccati**, par L. Joleaud. **XXVIII**, 1928, p. *225*. Avec notice. **XXIX**, 1929, p. *97*.
A. P. **Rockwell**, par J. A. Rockwell. **IV**, 1904, p. 178.
— Le même, par M. Boule, avec notice, p. 481.
G. **Rolland**, par A. Lacroix, avec notice. **X**, 1910, p. *149* et 710. **XI**, 1911, p. *108*.
A. de **Romeu**, par M. Cossmann, avec notice. **XV**, 1915, p. *17*.
R. P. **Rothwell**, par M. Cossmann, avec notice, p. *17*.
V. **Roussanoff**, par S. Meunier, avec notice. **XIII**, 1913, p. *181* et **XIV**, 1914, p. *106*.
J. **Roussel**, par L. Joleaud, avec notice. **XXVIII**, 1928, p. *225*.
P. G. de **Rouville**, par L. Cayeux. **VII**, 1907, p. *129* et 420.
— Le même, par A. Delage, avec notice et liste des travaux. **VIII**, 1908, p. *77* et 211-222.
J. L. **Roux**, par P. Lemoine, avec notice. **XXIII**, 1923, p. *25* et **XXIV**, 1924, p. *105*.
X. **Rozier**, par P. Zurcher, avec notice. **XXII**, 1922, p. *3*.
H. **Russell**, par H. Douvillé, avec notice. **IX**, 1909, p. 204.
E. **Saint-John-Fairman**, par L. Gentil, avec notice. **XI**, 1911, p. *173* et **XII**, 1912, p. *56*.
Salles, par P. Termier. **XXIX**, 1929, p. *57*.
E. **Sauvage**, par E. Jourdy, avec notice. **XVII**, 1917, p. *19-20* et **XVIII**, 1918, p. *83*.
F. **Sauvaget**, par A. Boistel, avec notice. **VII**, 1907, p. 120.
L. H. **Savin**, par J. Bergeron, avec notice, p. *94* et 568.
— Le même, par J. M. Lambert, avec notice. **VIII**, 1908, p. *77* et 233-236.
C. **Schlumberger**, par A. Péron, avec notice. **VI**, 1906, p. 298.
— Le même, par H. Douvillé, avec notice, portrait et liste des travaux, p. 340-350.
C. **Schmidt**, par P. Lemoine et P. Termier. **XXIII**, 1923, p. *125*.
— Le même, par P. Lemoine, avec notice. **XXIV**, 1924, p. *106*.
L. **Seguenza**, par L. Janet, avec notice. **IX**, 1909, p. *25* et 72.
— Le même, par H. Douvillé, avec notice, p. 205.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

E. Sens, par A. Péron, avec notice. **VI**, 1906, p. 298.
B. Serradell Planella, par A. Lacroix. **XXX**, 1930, p. *141*.
J. Seunes, par P. Termier, avec notice. **XX**, 1920, p. *189* et **XXI**, 1921, p. *79*.
P. M. Siegen, par P. Termier, avec notice. **III**, 1903, p. 182.
— Le même, par M. Boule, avec notice. **IV**, 1904, p. 481.
L. Silvestre de Sacy, par L. Joleaud. **XXVIII**, 1928, p. *193*. Avec notice. **XXIX**, 1929, p. *97*.
A. Simon, par P. Termier, avec notice. **XX**, 1920, p. *37* et **XXI**, 1921, p. *80*.
J. Skrodski, par M. Boule, avec notice. **IV**, 1904, p. 480.
R. Sokol, par J. M. Lambert. **XXVII**, 1927, p. *29* et **XXVIII**, 1928, p. *104*.
G. Soreil, par L. Cayeux. **VII**, 1907, p. *117* et 381. Avec notice. **VIII**, 1908, p. 158.
G. Stefănescu, par L. Gentil, avec notice. **XI**, 1911, p. *61* et **XII**, 1912, p. *55-56*.
C. di Stefani, par J. Bourcart, avec notice. **XXV**, 1925, p. *9*.
— Le même, par F. Delafond, avec notice, p. *112*.
— Le même, par G. Mouret, avec notice. **XXVI**, 1926, p. *88*.
G. di Stefano, par L. Bertrand. **XVIII**, 1918, p. *37*.
D. Steward, par G. Mouret. **XXVI**, 1926, p. *85*.
A. Stuer, par P. Teilhard de Chardin, p. *17*.
— Le même, par J. M. Lambert, avec notice. **XXVII**, 1927, p. *81-82*.
E. Suess, par M. Cossmann, avec notice. **XIV**, 1914, p. *73*.
Tabariés de Grandsaignes, par A. Lacroix. **X**, 1910, p. *113* et 626. Avec notice. **XI**, 1911, p. 107.
P. Tachini, par A. Peron. **V**, 1905, p. 158.
A. C. Tardy, par A. A. de Lapparent, avec notice. **I**, 1901, p. 281.
L. T. Tassart, par P. Zurcher, avec notice. **XXI**, 1921, p. *187* et **XXII**, 1922, p. *125*.
T. Tchernycheff, par A. Thévenin, avec notice. **XIV**, 1914, p. *17*.
P. Termier, par A. Lacroix, avec notice. **XXX**, 1930, p. *141* et *166-167*.
M. Tessier, par M. Cossmann, avec notice. **XV**, 1915, p. *120* et **XVI**, 1916, p. *66*.
A. Thévenin, par L. Bertrand, avec notice. **XVIII**, 1918, p. *57-59*, *88* et **XIX**, 1919, p. *65*.
— Le même, par L. Gentil et L. Joleaud, avec notice bibliographique, liste des travaux et portrait, p. *71* et 129-149.
Thiéry, par A. A. de Lapparent, avec notice. **I**, 1901, p. 281.
P. Thiéry, par P. Georges. **XXVII**, 1927, p. *141*.
— Le même, par J. M. Lambert, avec notice, p. *145-146* et **XXVIII**, 1928, p. *104*.
— Le même, par C. Barrois, p. 504.
P. Thomas, par S. Meunier, avec notice. **XIV**, 1914, p. *101*.
Ph. Thomas, par A. Lacroix, avec notice. **X**, 1910, p. *25* et 161. **XI**, 1911, p. *107*.
A. Tobler, par P. Termier, avec notice. **XXIX**, 1929, p. *229*.
— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXX**, 1930, p. *171*.
A. Torcapel de la Vigne, par L. Cayeux. **VII**, 1907, p. *45* et 64. Avec notice. **VIII**, 1908, p. 155-156.
A. Toucas, par D. P. Œhlert, avec notice. **XI**, 1911, p. *128*.
— Le même, par L. Gentil, avec notice. **XII**, 1912, p. *56*.
— Le même, par L. Pervinquière, avec notice bibliographique, liste des travaux et portrait, p. *69* et 377-384.
A. Tournouër, par A. Lacroix, avec notice. **XXX**, 1930, p. *33*.
A. Vacher, par P. Termier, avec notice. **XX**, 1920, p. *161* et **XXI**, 1921, p. *80*.
Vaffier, par E. de Margerie, avec notice. **XIX**, 1919, p. *121*.
L. Vaillant, par A. Thévenin, avec notice. **XIV**, 1914, p. *176* et **XV**, 1915, p. *42-44*.
J. de Vallat, par A. Lacroix. **XXX**, 1930, p. *141*.
J. Vallot, par G. Delafond. **XXV**, 1925, p. *109*.
— Le même, par G. Mouret, avec notice. **XXVI**, 1926, p. *87*.
Van Blarenberghe, par A. Boistel, avec notice. **VI**, 1906, p. 256.
C. R. Van Hise, par E. de Margerie, avec notice. **XIX**, 1919, p. *49*.
De Vassart d'Hozier, par A. A. de Lapparent. **I**, 1901, p. 281.
G. Vasseur, par M. Cossmann, avec notice. **XV**, 1915, p. *102* et **XVI**, 1916, p. *65*.
— Le même, par J. Blayac, avec

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

note bibliographique, liste des travaux et un portrait, p. *65* et 249-285.

H. **Vaultrin**, par M. Boule, avec notice. **III**, 1903, p. 617 et **IV**, 1904, p. 480.

C. **Vélain**, par P. Teilhard de Chardin, avec notice. **XXV**, 1925, p. *145*.

— Le même, par G. Mouret, avec notice. **XXVI**, 1926, p. *86*.

A. D. **Vialay**, par P. Lemoine, avec notice. **XXII**, 1922, p. *161*.

— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXIII**, 1923, p. *98*.

L. M. **Vidal**, par M. Faura i Sans, avec notice. **XXII**, 1922, p. *7*.

— Le même, par P. Zurcher, avec notice, p. *125-126*.

P. **Vidal de la Blache**, par L. Bertrand, avec notice. **XVIII**, 1918, p. *69* et **XIX**, 1919, p. *66*.

P. **Villain**, par L. Bertrand. **XVIII**, 1918, p. *165*. Avec notice. **XIX**, 1919, p. *69*.

P. **Vincey**, par G. Ramond, avec notice. **XX**, 1920, p. *178*.

— Le même, par P. Termier, avec notice. **XXI**, 1921, p. *80*.

Mme H. B. **Walcott**, par L. Gentil, avec notice. **XI**, 1911, p. *155*.

J. **Wehrlin**, par G. F. Dollfus, avec notice. **XVI**, 1916, p. *138* et **XVII**, 1917, p. *97*.

J. **Welsch**, par P. Termier, avec notice. **XXIX**, 1929, p. *201*.

— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXX**, 1930, p. *168-169*.

T. J. **Westropp**, par J. Bossavy. **XXIV**, 1924, p. *33*.

H. S. **Williams**, par E. de Margerie, avec notice. **XIX**, 1919, p. *49*.

S. W. **Williston**, par E. de Margerie, avec notice, p. *49*.

T. **Wiltshire**, par M. Boule. **III**, 1903, p. 65.

— Le même, par É. Haug, avec notice, p. 351.

C. W. **Yeakel**, par G. Mouret. **XXV**, 1925, p. *198* et **XXVI**, 1926, p. *90*.

R. **Zeiller**, par M. Cossmann, avec notice bibliographique. **XV**, 1915, p. *119-120* et **XVI**, 1916, p. *65*.

— Le même, par G. F. Dollfus. **XVII**, 1917, p. *97*.

— Le même, par H. Douvillé, avec notice bibliographique, liste des travaux et un portrait, p. *111* et 301-320.

H. G. **Zeuthen**, par Acad. royale des sciences et des lettres du Danemark, avec notice. **XX**, 1920, p. *45*.

K. A. von **Zittel**, par J. F. Pompeckj. **IV**, 1904, p. 8.

— Le même, par C. Barrois, avec notice, p. 488-493.

— Le même, par M. Boule, avec notice, p. 481.

— Le même, par P. Termier, avec notice. **V**, 1905, p. 312.

G. **Zlatarsky**, par A. Lacroix, avec notice. **IX**, 1909, p. *126* et 335. **X**, 1910, p. 338-339.

G. **Zumoffen**, par L. Joleaud. **XXVIII**, 1928, p. *225*.

P. **Zurcher**, par P. Termier, avec notice. **XXIX**, 1929, p. *81-82*.

— Le même, par A. Lacroix, avec notice. **XXX**, 1930, p. *167-168*.

NEEFS. Remerciements au président M. Leriche, pour la conduite des excursions lors de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Laon, Reims, Mons, Bruxelles et Anvers. **XII**, 1912, p. *151* et 807.

NEFOUZA (Djebel —) (Tripolitaine). Géologie de la —, par E. Bernet. **XII**, p. *94* et 385, 390.

NEGRE (George). Communication sur la : Contribution à l'étude de la formation des phosphorites du Midi de la France. **VIII**, 1908, p. *163-165* et 490-505.

— Présente son travail : Les Phosphates minéraux, leur Histoire, leur Avenir. **IX**, 1909, p. *17* et 34.

— La houille dans le pays de Bray. Brochure de —, présentée par P. Lemoine, p. *57* et *274*.

— Communication : Sur une couche dite « terre potassique » près Saulces-Monclin (Ardennes). **X**, 1910, p. *61-62* et 396-397.

— Remarques sur la genèse de minerais de fer par décomposition de la glauconie, relativt à la précédente Communic. de —, par L. Cayeux, p. *66* et 397. Obs. de —, p. *81* et 397-398.

— Offre sa brochure sur l' « Étain ». **XI**, 1911, p. *123*.

— Offre ses Ouvrages : Excursions géologiques aux environs de Neufchâtel-en-Bray et de Forges-les-Eaux. — Études et recherches de phosphates riches dans le Pas-de-Calais. — L'Étain. — Le dragage des alluvions aurifères. **XII**, 1912, p. *37-38*.

— Découverte de craie phosphatée dans l'assise à *Belemnitella quadrata* à Saint-Martin-du-Tertre, près Sens (Yonne). **XIII**, 1913, p. *40* et 212-222, fig. 1-2 (plan et coupe géol.).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Sur la formation actuelle du phosphate de chaux. **XIV**, 1914, p. *46-47*.

— Note sur la rencontre du Houiller en Oranie à l'Est de Nemours, près du Marabout de Sidna Youcha (Algérie), relativt à une Note, de M. Dalloni, sur le même sujet. **XXI**, 1921, p. *72-73*.

— Gîte d'anthracite de SidnaYoucha (Oran), relativt aux précédentes Notes de M. Dalloni et —. Communic. de L. Gentil, p. *110*.

— Offre une carte géol. et minéralogique de l'Anatolie (Turquie). **XXII**, 1922, p. *135*.

— Offre son Ouvrage : La Tourbe. **XXVII**, 1927, p. *209*.

NEGRE (G.) et COMBES fils (P.). Les courants telluriques et les couches géologiques (Essais sur le magnétisme terrestre). Brochure de —, présenté par P. Combes fils. **X**, 1910, p. *177* et 778-779.

NÉGRINE (Dépt de Constantine, Algérie). Géologie de la région de —, de L. Joleaud, présenté par J. Blayac. **VII**, p. *75* et 263.

NÉGRIS (Phocion). Étude concernant la dernière régression de la mer. **IV**, 1904, p. 156-167.

— Étude concernant la dernière régression des mers, p. 591-606.

— Note concernant les anciennes plages marines de Nice et de Monaco. **V**, 1905, p. 337-339. Obs. de M. Boule, p. 339.

— Contribution à l'étude des dernières Régressions. **VI**, 1906, p. 519-537.

— Au sujet des remarques faites par T. Scouphos, relativement au travail de — sur les dernières régressions. Note de —, présentée par L. Cayeux, p. 606.

— Annonce la découverte dans la vallée du temple d'Esculape (Asklepieion), dans l'Argolide, de deux gisements d'Ammonites et d'Orthocères triasiques. **VII**, 1907, p. 39-41 et 61-63.

— Sur les calcaires à *Cer. trinodosus* (Anisien) de la vallée du Temple d'Esculape (Asklepieion) dans l'Argolide, Grèce, relativt à une Note de —, par C. Renz, p. *54* et 136.

— Observations au sujet de l'ouvrage, de M. Boule, sur les Grottes de Grimaldi, et de l'étude de C. Depéret, sur les anciennes lignes de rivages de la Méditerranée, Note de —, présentée par M. Boule, p. *88* et 289. Obs. de M. Boule, p. *90* et 291.

— Submersion et régression quaternaires en Grèce. **VIII**, 1908, p. *120* et 418-441. Obs. de G. F. Dollfus, p. *120* et 441.

— Deux blocs de cipolin perforés de l'île de Syphnos (Archipel grec), présentés de la part de — par L. Cayeux, p. *186* et 543. Obs. de G. F. Dollfus, p. *186* et 544.

— Observations au sujet des perforations de l'île de Syphnos (Grèce). **IX**, 1909, p. *15* et 6.

— Observations au sujet d'une Note de —, signalant la coexistence de Rudistes et Nummulites dans certaines roches de la Grèce. Communication de H. Douvillé. **XI**, 1911, p. *166*.

— Sur la géologie de l'Acrocorinthe. Communic. de —, faite par M. Boule. **XIII**, 1913, p. *34-36*.

— Note sur l'origine des terrasses du Nord du Péloponèse, p. *138-139*. Obs. de C. Depéret, p. *139-140*.

— Adresse une lettre de sympathie à la cause des Alliés et de la France, lue par A. Thévenin. **XIV**, 1914, p. *159-160*.

— L'érosion alvéolaire dans l'espace et dans le temps. **XV**, 1915, p. *15-16*.

— Les vicissitudes de l'Egeis à travers les âges géologiques. Note de —, présentée par G. F. Dollfus, p. *58-59*.

— Roches cristallophylliennes et tectonique de la Grèce, Ouvrage de —, présenté par S. Meunier, p. *104*.

— Les ports submergés de l'ancienne île de Pharos. Manuscrit de —, présenté par S. Meunier. **XVIII**, 1918, p. *161-164*.

— Adresse une lettre de sympathie à la cause des Alliès et de la France, lue par L. Bertrand, p. *165*.

— Les chotts tunisiens et la régression quaternaire. Note de —, présentée par S. Meunier. **XIX**, 1919, p. *22-24*.

— Note sur la régression quaternaire. Manuscrit de —, présenté par S. Meunier, p. *33-36*.

— Observations a propos de l'Éocène à Naxos (Grèce), relativt à une Note, de N. Arabu, sur les connexions du bassin tertiaire de la Mer de Marmara ; structure de l'Égéide, p. *134-135*.

— Variation du niveau marin depuis l'antiquité. Note de —, présen-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tée par S. Meunier. **XX**, 1920, p. *198-199*.

— Variation du niveau marin depuis l'antiquité. Réponse à la précédente Note de —, par J. Welsch. **XXI**, 1921, p. *33-34*.

— Contribution à l'étude de la géologie d'Athènes et de ses environs, p. *159-161*.

— Contribution à la géologie des contreforts occidentaux de l'Hymette (Attique, Grèce), p. *211-213*.

— Sur les variations du niveau de la mer Égée, à propos de deux Notes de — sur un sujet analogue, par E. Patte. **XXII**, 1922, p. *177-178*.

— Époque des dernières dislocations de l'Égéide. **XXIII**, 1923, p. *31-32*.

— Deux mots sur l'Atlantide, à propos des notes de : L. Joleaud, sur le Quaternaire du Maroc atlantique (1926) et de J. Bourcart, sur le Quaternaire marocain (1927). **XXVII**, 1927, p. *216-217*.

NÉGRIS (P.) et BOUSSAC (J.). Communication relative à la : Détermination de l'âge lutétien supérieur du Nummulitique de Naxos (Cyclades). **XIV**, 1914, p. *91-92*.

— Communication sur la : Découverte du Miocène à Naxos (Cyclades), p. *143-144*.

NÉGRIS (P.) KTÉNAS (C. A.). Sur l'âge triasique du calcaire de l'Acrocorynthe (Grèce). Communic. de —, faite par L. Cayeux. **X**, 1910, p. *54* et 311.

— Le Crétacé en Grèce. **XV**, 1915, p. *64*.

Neige. Limite des —s et le Glaciaire dans les Alpes Dauphinoises, par P. C. Lory. **V**, p. 535.

— L'en —ment des Alpes françaises, par W. Kilian. **XVIII**, p. *62*.

— La — dans les Alpes françaises, rép. à la précédente Note de W. Kilian, par E. Bénévent, p. *138*.

— Rôle morphologique de la — en montagne, de et offert par É. de Martonne. **XXII**, p. *43*.

NEITHEA Drouet. Revision du sous-genre —, par Mlle S. Gillet. **XXIV**, p. *14* et 115.

NELTNER (Louis). Sur la présence au Maroc de la zone d'Etrœungt. **XXIX**, 1929, p. *40-41*.

NELTNER (L.) ; MORET (L.) et —. Découverte du Cambrien à Trilobites dans la partie axiale du Haut-Atlas comprise entre l'Oued Nfis et l'Oued Ourika (Maroc). **XXVIII**, 1928, p. *272-274*.

— Communication : Sur le Carbonifère de l'Atlas de Marrakech (Maroc). **XXIX**, 1929, p. *14-17*.

NELTNER (L.) et ROCH (E.). Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans le Sud marocain, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —. **XXX**, 1930, p. 1337.

— C. R. de l'excursion, du 4 juin, p. 1337-1338.

— C. R. de l'excursion, du 5 juin, p. 1338.

— C. R. de l'excursion, du 6 juin, p. 1338-1339.

— C. R. des excursions, des 7 et 8 juin, p. 1339.

— C. R. de l'excursion, du 9 juin, p. 1339-1340.

— C. R. de l'excursion, du 10 juin, p. 1340.

— C. R. de l'excursion, du 11 juin, p. 1340.

— C. R. de l'excursion, du 12 juin, p. 1340.

Nemours. Age des poundingues de —, par G. Courty. **XI**, p. *98*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *100*.

NEMOURS (Dépt d'Oran, Algérie). Houiller sur le littoral de la prov. d'Oran : gîte d'anthracite de Sidna Youcha, près —, par M. Dalloni. **XX**, p. *133*.

— Houiller en Oranie à l'E. de —, près du Marabout de Sidna Youcha, relativt à la précédente Note de M. Dalloni, par G. Negre. **XXI**, p. *72*.

NEMOURS (Seine-et-Marne). Excursion de la S. G. F. à Darvault, près —, sous la conduite de G. F. Dollfus. **XIII**, p. *185* et 432.

— Bancs de grès de Fontainebleau de la carrière d'Ormesson, près —, par J. Bergeron, p. 444.

— C. R. de l'excursion, du 20 juin, à Darvault, près —, par G. F. Dollfus, p. *185* et 432.

— Liste des travaux de la région parcourue, par G. F. Dollfus, p. *185* et 436.

Néocomien. Limite méridionale du — dans les Alpes-Maritimes, par A. Guébhard. **I**, p. 451.

— Le — et le Barrémien entre

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Mons et Brouzet (Gard), faciès urgoniens de Martigues (B.-du-Rh.) et Apt (Vaucluse), Aptien d'Uzès et Barrémien de Lussan (Gard), par E. E. P. Pellat. **III**, p. 119.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, soir, à Montmirey-la-Ville et au Mt Guérin (Jura), de E. Bourgeat. **XI**, p. *148* et 488.

— Le — dans le Bassin de Paris, par J. M. Lambert. **XVI**, p. *126* et 219.

— Le — de la bordure orientle du Bassin de Paris, de G. Corroy, offert par P. Fallot. **XXV**, p. *73*.

Néocomien (Fossiles). Études paléontologiques des terrains du département de l'Yonne, de et présenté par A. Péron. **I**, p. 11.

— Ammonites du — du Nord de l'Allemagne, de A. von Kœnen, présenté par L. Pervinquière. **III**, p. 244.

— Rhynchonelles portlandiennes, —nes et mésocrétaciques du Sud-Est de la France, de et adressé par C. Jacob et P. Fallot. **XII**, p. *171*.

— Faune de Lamellibranches des gîtes —s pyriteux, par Mlle S. Gillet. **XIX**, p. *151* et 285.

— Reptiles —s et albiens du Bassin de Paris, de et adressé par G. Corroy. **XXII**, p. *108*.

Néocomien (Roches). Ressources minérales du — de la bordure Est du Bassin de Paris, de et offert par G. Corroy. **XXVII**, p. *18*.

— Voir aussi : Berriasien, Hauterivien, Valanginien, Wealdien.

Néogène. Solution paléontologique. — de Montpellier (Hérault), par P. G. de Rouville. **I**, p. 92.

— Géologie des env. de Redeyef (Tunisie), par L. J. Roux et H. Douville. **X**, p. 646, 657. Obs. de L. Pervinquière, p. 659.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, Éocène sur la bordure Est de l'Ile-de-France et dans le bassin belge, — Oligocène et — aux env. d'Anvers, en 1912, sous la direction de M. Leriche, avec le concours de J. Cornet. **XII**, p. *129* et 675.

— Programme des excursions de la S. G. F., à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, proposé par M. Leriche et J. Cornet, p. 676.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Burght et Anvers, par M. Leriche, p. *150* et 801.

— Le — de l'Algérie occidle, par L. Gentil. **XVII**, p. *65*.

— Iles de Psara et d'Antipsara, Mer Égée (Grèce), par C. A. Kténas. **XXI**, p. *170*, *171*.

— Gisement — à Meknès (Maroc), par R. Abrard, p. *204*.

— Le — du Nord de la Belgique et des Pays-Bas, ses relations stratigr., de et offert par A. Briquet. **XXIII**, p. *58*.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient méridl, par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 385, 386, 387, 402.

Néogène (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Terrains —s des env. d'Anvers (Belgique), par M. Leriche. **XII**, p. 725.

— Terrains —s de l'Algérie occidle, par M. Dalloni. **XV**, p. *136* et 428.

— Succession des assises du Nummulitique supr et du — dans le Bordelais, par A. P. Dutertre. **XXII**, p. *31*.

Néogène (Fossiles). Les Fossiles —s du Maroc rapportés par P. Lemoine, de A. Boistel. **V**, p. 201.

— Le — continental de la basse vallée du Tage (Portugal), de et envoyé par F. Roman. **VII**, p. *141* et 452.

— Conchologie — de l'Aquitaine, 1re livr., de M. Cossmann et A. Peyrot, déposé par M. Cossmann. **X**, p. 7 et 6. Obs. de M. Cossmann, p. *8* et 6.

— Poissons —s de la Catalogne, par M. Leriche, p. *80* et 471.

— Cirrhipèdes —s du Sud-Est de la France, par L. Joleaud. **XI**, p. *75*.

— Conchologie — de l'Aquitaine, 2e livr., de M. Cossmann et A. Peyrot, offert par M. Cossmann, p. *81*.

— Conchologie — de l'Aquitaine, 3e livr., de M. Cossmann et A. Peyrot, offert par M. Cossmann. **XII**, p. *98*.

— Échinides —s du bassin du Rhône, de et offert par J. M. Lambert, p. *179*.

— Conchologie — de l'Aquitaine, t. II, f. 1, de M. Cossmann et A. Peyrot, offert par M. Cossmann. **XIII**, p. *21*.

— Échinides —s du bassin méditerranéen, de et offert par J. Cottreau, p. *201*.

— Conchologie — de l'Aquitaine, t. II, fin, de M. Cossmann et A. Peyrot, offert par M. Cossmann. **XIV**, p. *176*.

— Conchologie — de l'Aquitaine, t. III f. 1, de M. Cossmann et A. Peyrot, offert par M. Cossmann. **XVIII**, p. *23*.

— Migrations au — des *Hipparion*, Hippotraginés et Tragélaphinés, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

— Conchologie — de l'Aquitaine, t. III, fin, de M. Cossmann et A. Peyrot, offert par M. Cossmann, p. *107*.

— Vertébrés —s de l'Afrique Nordorientl, par L. Joleaud. **XX**, p. *196*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Bryozoaires du — de l'Aquitaine, 2e note de J. Duvergier, offerte par F. Canu. XXIV, p. *132*.

— Dasycladacées du — de Kostej (Banat) et de Lapugy (Transylvanie), par L. et J. Morellet. XXVI, p. *113* et 223.

— Échinides du — de Mexique, de et offert par J. M. Lambert. XXVIII, p. *228*.

Néogène (Volcan). Premières éruptions —s dans le Nord du dépt d'Alger (Algérie), de et offert par L. Glangeaud. XXIX, p. *47*.

— Voir aussi : Diestien, Miocène, Patagonien, Pliocène, Pœderlien, Scaldisien.

Néolithique. Infra — et — dans la vallée de la Seine, etc. de A. Laville, présenté par H. Douvillé. I, p. 469.

— Haches —s dans l'argile à Scrobiculaires des marais maritimes de l'Ile d'Oléron (Chte-Infre), par J. Welsch. XIV, p. *47*.

— Gîtes —s des plateaux de Marly-le-Roi et de Flins-s/Seine (S.-et-O.), par L. Silvestre de Sacy. XXVI, p. *33*.

— Gîte — de Glosel (Allier), de et offert par C. Depéret. XXVII, p. *54*.

Néolithique (Fossiles). Fouilles de la grotte sépulcrale — de Minh Cam (Annam, Indochine), de et offert par E. Patte. XXIV, p. *118*.

— Persistance du Chamois au — dans la chaîne du Jura, par M. Piroutet. XXVII, p. *183*.

Néolithique (Roches). Dépôts de la période historique superposés aux tufs —s de la vallée de la Somme. — Tufs de la vallée de la Somme : historiques, —s quaternaires, de V. Commont, présentés par G. F. Dollfus. XVII, p. *117*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *117*.

— Voir aussi : Robenhausien.

NEOMYLODON Ameghino. Fragment de peau de —, présenté par A. Gaudry. V, p. 8.

Neptunisme. Le —, de et offert par A. Labat. VIII, p. *105* et 298.

Nérinées. Age des calcaires à — de la région du Parnasse (Grèce), par L. Moret et E. Roch. XXIV, p. *76*.

NÉRIS-LES-BAINS (Allier). Terrains cristallins écrasés entre Montluçon et — de la voie ferrée de Montluçon à Gouttières (P.-de-D.), Communic. de F. Blondel, faite par P. Termier. XXIV, p. *188* et 691. Obs. de P. Termier, p. *189*.

Nérithique. Faciès — du Bathonien dans les Alpes, par W. Kilian. IX, p. *138* et 343. Obs. de L. Bertrand, p. *139* et 344.

Néritine. Une — des sables éocènes de la Close-en-Campbon (L.-Infre), de H. Dalimier, présenté par M. Cossmann. XVII, p. *63* et 36. Obs. de M. Cossmann, p. *63*.

NESTE (La —) (Hautes-Pyrénées). Tectonique du Massif de la Barousse dans la région de —, répl. à une Note, de P. Viennot, sur un sujet analogue, par G. Astre. XXVIII, p. *139*.

NEUCHÂTEL (Suisse). Age de la couche à *Astieria* du Jura —ois, par W. Kilian. VIII, p. *99* et 270.

— Catalogue des moules d'Échinides fossiles du Musée d'H. N. de —, de A. Jeannet et J. M. Lambert, offert par J. M. Lambert. XXIX, p. *11*.

— Échinides actuels et fossiles à l'Institut de Géol. de —, de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert, p. *218*.

— Voir aussi : Institut de Géologie de l'Université de —.

NEUFCHÂTEL-EN-BRAY (Seine-Inférieure). Excursion géol. aux env. de — et Forges-les-Eaux, de et offert par G. Negre. XII, p. *37*.

— Modification, en 2e édit., de la feuille de —, par P. Lemoine, p. *90*.

NEUQUEN (Argentine). Holcostéphanidés et autres fossiles rapportés du territoire de —, par Récopé, par R. Douvillé. IX, p. *89* et 293. Obs. de É. Haug, p. *91* et 296.

NEUVILLE. Lauréat du Prix de la S. G. F., médaille d'encouragement et ouvrage, pour services rendus aux sciences géologiques, annoncé par S. Meunier. XIV, 1914, p. *108*.

NEVADA (Sierra —) (Espagne). Miocène au S. de la —, Communic., de J. Maurice, faite par G. F. Dollfus. XXVIII, p. *172*.

NFIS (Oued —) (Maroc). Cambrien à Trilobites dans le Ht-Atlas entre —et oued Ourika, par L. Moret et L. Neltner. XXVIII, p. *272*.

NIARI (Le —) (Afrique équatoriale française). Constitution géol. de la région de la boucle du — et des env. de Loudima, par V. Babet. XXVIII, p. *250*.

— Esquisse géol. de la région du ch. de fer Océan-Brazzaville (Région minière du —), de et offert par M. A. Denaeyer, p. *258*.

NIAS (Ile de —) (Sumatra). Foraminifères

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de l'—, de et offert par H. Douvillé. XII, p. *49*.

NICAUD (O.) ; KILIAN (W.) et —. Répertoire de la Bibliographie géologique du Sud-Est de a France. Épreuves de —, présentées par W. Kilian. XXI, 1921, p. *15*.

— Répertoire de la bibliographie géologique du Sud-Est de la France (Alpes françaises et Provence). Ouvrage de —, offert par A. Lacroix. XXIII, 1923, p. *197*.

NICE (Alpes-Maritimes). Tertiaire et Quaternaire des environs de —, par A. de Riaz. II, p. 373.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., de St-Martin-Vésubie à — (A.-M.). Tectonique du Crétacé et Nummulitique. Flysch. Transgression jurassique, par L. Bertrand, p. 697. Obs. de P. C. Lory, p. 704. Rép. de L. Bertrand, p. 704.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., environs de —. Tectonique. Poudingues pliocènes de St-Martin-du-Var, par L. Bertrand, p. 705.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., Tectonique des environs de —. Faisceau du Littoral, par L. Bertrand, p. 708. Obs. de A. Guébhard, p. 710, 715, 719, 720, E. Caziot, p. 711, C. Pellegrin, p. 712, 719, P. C. Lory, p. 715, J. H. Ambayrac, p. 716. Rép. de L. Bertrand, p. 712, 719, 720.

— Présent., au sujet du C. R., par L. Bertrand, de l'excursion du 17 sept. Tectonique des environs de —, etc., des études géol. faites autour de cette ville par E. Caziot, p. 711. Rép. de L. Bertrand, p. 712.

— Gisements pliocènes et quaternaires marins des environs de —, par C. Depéret et E. Caziot. III, p. 321. Obs. de G. F. Dollfus, p. 347.

— Relations stratigraphiques entre les anciennes lignes de rivage de la côte algérienne et celles de la côte niçoise, par L. J. B. de Lamothe. IV, p. 14. Obs. de C. Depéret, p. 38, M. Boule, L. Bertrand, p. 39, P. Dautzenberg, G. F. Dollfus, p. 40, L. Pervinquière, G. F. Dollfus, p. 41.

— Anciennes plages marines de — et de Monaco, par P. Négris. V, p. 337. Obs. de M. Boule, p. 339.

— Éponges du Sénonien de —, par P. Počta. VII, p. 163.

— Révision du Nummulitique alpin (feuilles d'Avignon, — et Antibes), de et offert par J. Boussac. X, p. *13* et *27*.

— Neau gîte pléistocène terrestre aux env. de —, par E. Caziot. XI, p. *116*.

— Neau gîte nummulitique aux env. de — (A.-M.). XIII, par E. Caziot, p. *28*.

— Gîtes quaternaires à *Helix Pareti* aux env. de —, par E. Maury et E. Caziot. XVIII, p. *105*.

— Mammifères fossiles des brèches osseuses du Château de —, par C. Depéret. XXIII, p. *18*.

— Un *Arrocidaris* recueilli par E. Caziot au Mt-Boron, près —, de et offert par J. M. Lambert. XXVII, p. *148*.

NICKLÈS (Maurice). Sur la présence de quelques *Macrocephalites* indo-malgaches dans le Callovien de Lorraine. XXVIII, 1928, p. *33-34*.

NICKLÈS (René). Remerciements pour son élection comme Vice-président. De —, présentés par L. Carez. I, 1901, p. 10.

— Sur l'existence de phénomènes de charriage en Espagne dans la zone subbétique. IV, 1904, p. 223-247, fig. 1-23 (dont 1 esquisse géol. 1 : 60.000, 17 coupes géol. et 5 croquis).

— Programme des excursions de la S. G. F. dans les Causses et les Cévennes, proposé par —, 1re partie. — Étude du Jurassique tabulaire. VII, 1907, p. 563.

— Liste des travaux de la région étudiée, p. 565-566.

— La série liasique dans la région de Tournemire (Aveyron), p. *94* et 569-583, fig. 1 et 2 (coupes géol.).

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., aux environs de Tournemire (Aveyron), p. *95* et 584.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., à Ste-Eulalie-de-Cernon (Aveyron), p. p. *95* et 584-589, fig. 3 (coupe géol.).

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., au Mas-du-Pré, près de Nant (Aveyron), p. *95* et 589-595, fig. 4 et 5 (coupes géol.). Obs. de J. Bergeron, p. *95-96* et 598, 599-601.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., dans la Séranne, p. *100* et 619-631, fig. 6-7 (2 croquis et 6 coupes géol.) ; pl. XVIII (fig. 1-2) hors-texte.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président. VIII, 1908, p. *4* et 5.

— Découverte de la houille à Gironcourt, près Mirecourt (Vosges). Note de —, signalée par H. Douvillé. IX, 1909, p. *19* et 34.

— Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par A. Lacroix, p. *126* et 335.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Lauréat du Prix Gosselet. **XI**, 1911, p. *109*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gosselet à —, par A. Lacroix, p. *109*.

— Rapport sur le Prix Gosselet attribué à —, par P. Termier, p. *115-116*.

— Remerciements pour le Prix Gosselet qui lui est attribué, transmis par D. P. Œhlert, p. *128*.

— Félicitations pour l'attribution du Prix Joseph Labbé de l'Acad. des Sciences à —, par L. Gentil, p. *189*.

— Notice nécrologique sur —, avec bibliographie et liste des travaux, par Delcambre. **XXI**, 1921, p. *96* et 172-188.

NICKLÈS (R.) et JOLY (H.). Sur la tectonique des terrains secondaires du Nord de Meurthe-et-Moselle. **VII**, 1907, p. *87-88* et 293-306, fig. 1 (carte tectonique, 1 : 200.000).

NICKLÈS (R.) et ROMAN (F.). Programme des excursions de la S. G. F. dans les Causses et les Cévennes proposé par —, 3e partie. — Étude des terrains secondaires constituant la bordure méridionale des Cévennes. **VII**, 1907, p. 564.

— Liste des travaux de la région étudiée, p. 565-566.

— Remerciements à J. Bergeron, —, pour la conduite de cette excursion, par C. Depéret, p. *103* et 654.

NICKLÈS (R.), VILLAIN (F.) et ZEILLER (R.). Résultats obtenus dans divers sondages de la région de Pont-à-Mousson (M.-et-M.) pour la recherche de la houille. De —, signalé par R. Zeiller. **V**, 1905, p. 161-163.

NICOLESCO (Constant Pierre). Sur quelques Ammonites nouvelles de Bayeux (Calvados). **XVI**, 1916, p. *132-133*.

— Sur un nouveau genre de Périsphinctidés (*Bigotella*) de l'Oolithe ferrugineuse de Bayeux (Calvados), p. 153-179, fig. 1-3 (lignes de suture) ; pl. IV (fig. 1-9, 18 fig.) hors-texte.

— Communication relative à l' : Application des empreintes au collodion à la reproduction des cloisons des Ammonoïdés. **XVII**, 1917, p. *205-206* et **XVIII**, 1918, p. 217-221, fig. 1-2 (lignes de suture) ; pl. II (fig. 1-8, lignes de suture) dans le texte. Obs. de L. Lutaud. **XVII**, 1917, p. *206*.

— Rectification de nomenclature. **XVIII**, 1918, p. *36*.

— Offre son : Étude sur la dissymétrie de certaines Ammonites, Thèse de doctorat. **XXII**, 1922, p. *83*.

— Offre, au nom de I. Popescu-Voiteşti, un Ouvrage : Aperçu général sur la géologie de la Roumanie, synthèse des Carpathes actuelles, p. *83-84*.

— Offre sa notice nécrologique sur L. Gentil. **XXVI**, 1926, p. *37*.

— Offre, au nom de I. Popescu-Voiteşti, une étude : « Geology of the Salt Domes in the Carpathian Region of Rumania », p. *37-38*.

— Offre son article : De l'origine et du mode de formation des bitumes naturels, p *38*.

— Offre ses articles : Des roches bitumineuses et de leurs gisements en France. — Tectonique des gisements pétrolifères. Théorie anticlinale, p. *109-111*.

— Offre son article : Provinces pétrolifères. Caractères pétrographiques, minéralogiques et paléontologiques, p. *134*.

— Offre son article : Migration des Pétroles. **XXVII**, 1927, p. *46-47*.

— Offre son étude : Gisements pétrolifères de la Perse. **XXVIII**, 1928, p. *281-282*.

— Communication sur les : Anticlinaux diapirs sédimentaires, volcaniques et plutoniques. **XXIX**, 1929, p. *21-24*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. Corroy, sur : Le Bajocien supérieur et le Bathonien de Lorraine. Corrélations avec les régions voisines, en particulier avec le Jura Franc-Comtois, p. 187.

— Offre sa Note : Révision de la feuille d'Yvetot au 80.000e, p. *133-134*.

— Communication : A propos du genre *Bigotites* Nicolesco, p. *169-171*.

— Communication sur une : Contribution à l'étude des brèches crayeuses, p. *205-208*.

— Obs. au sujet de la Communic., de C. Finaton, sur : Les déviations des sondages et leurs conséquences pour l'interprétation géologique, p. *209*.

— Sur la valeur stratigraphique de *Spondylus spinosus* Sowerby, p. *225-226*.

— Offre ses Notes : Réponse à Sidney Powers, Oklahoma, U. S. A., au sujet de son article intitulé : Collines enterrées (Buried Hills) et champs pétrolifères du monde. — Découverte du Cénomanien dans la vallée de Ganzeville (Seine-Inférieure), p. *229-230*, *230*.

— Sur la présence du Cénomanien aux pieds des falaises Amont de Fécamp (Seine-Inférieure), p. *254-256*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— A propos de la position stratigraphique de *Spondyl. spinosus* Sow., relativt à la précédente Note de — sur le même sujet, par H. Parent. **XXX**, 1930, p. *13-14*.

— Au sujet de *Spondylus spinosus* Sow. qui était considéré à tort comme fossile caractéristique, p. *103-105*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *105*.

— Offre sa notice nécrologique sur P. Termier, p. *149*.

— Offre son article : Gisements pétrolifères de Madagascar, argiles et marnes contenues dans la formation à pétrole, p. *143-144*.

— Observations sur les divers limons du Pays de Caux et en particulier sur les limons des plateaux de Saint-Romain-de-Colbosc (S.-Infre), p. *152-154*.

— Contribution à l'étude de la faille de Fécamp (Seine-Inférieure), p. *192-194*.

NICOLESCO (C. P.) et DEBEAUPUIS (M.). Sur la reproduction des cloisons des Ammonoïdés au moyen d'empreintes au collodion. **XVIII**, 1918, p. *64-65*.

— Nouvelles applications des empreintes au collodion à la reproduction des cloisons d'Ammonoïdés, p. *110* et 222-232.

NICOLESCO (C. P.) et JODOT (P.). Sur la découverte d'un tuf crayeux au point de confluence des rivières de Valmont et de Ganzeville, à l'Ouest de la gare de Fécamp-Saint-Ouen (S.-Infre). **XXX**, 1930, p. *83-86*.

NIEMEN (Le —) (Pologne). Recherches géol. entre — et la Prypéc, de et offert par S. Sujkowski. **XXVIII**, p. *195*.

NIÈVRE (Département de la —). Bajocien-Bathonien dans la —, Communic. de A. de Grossouvre, faite par M. Cossmann. **XVIII**, p. *134* et 337.

— Voir aussi : Bec d'Allier, Clamecy, Cosne, Mont-Givre (Le), Nivernais, Pougues-les-Eaux, Tremblay (Le).

NIÈVRE (La —). Age des calcaires lacustres et d'autres dépôts superficiels de — et du Cher, Communic. de A. de Grossouvre, faite par P. Lemoine. **XII**, p. *179*. Obs. de P. Jodot et P. Lemoine, p. *180*.

NIGER (Le —) (Afrique occidentale française). Géologie des territoires du Haut-Sénégal —, par R. de Lamothe. **IX**, p. *136* et 526.

— Grès siliceux du Ht-Sénégal et —, par H. Hubert. **XII**, p. *46*.

— Plateau Mandingue (A. O. F.), Profil géol. du ch. de fer de Kayes au —, par R. Chudeau. **XVII**, p. *148* et 117.

— Delta fossile du — sahélien (Soudan), de R. Furon, offert par J. Bourcart. **XXIX**, p. *166*.

— Position des grès paléozoïques au N. du Moyen —, de et offert par R. Furon. **XXX**, p. *25*.

NIHOWAN (Chine). Mammifères fossiles de —, de et offert par P. Teilhard de Chardin et J. Piveteau. **XXX**, p. *182*.

NIL (Le —) (Égypte). Rapport sur les dégradations des eaux du —, de R. Fourtau, présenté par A. Peron. **V**, p. 344.

NIMES (Gard). Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Valence, Alais et —. Étude comparative des terrains crétacés infrs de la vallée du Rhône et du bassin tertiaire lacustre d'Alais, en 1910, sous la présidence de G. Sayn et la conduite de G. Sayn, F. Roman. **X**, p. *133* et 857.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Valence, Alais et —, proposé par G. Sayn et F. Roman, p. 858.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., à St-Mamert et aux env. de —, par F. Roman, p. *146* et 905. Obs. de C. Depéret, p. *146* et 906, L. Maurette, p. 906.

NIORT (Deux-Sèvres). Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Poitiers, St-Maixent, — et Parthenay, en 1903, sous la direction de J. Welsch. **III**, p. 785.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Poitiers, St-Maixent, — et Parthenay, proposé par J. Welsch, p. 786.

— Terrains du Poitou, dans le Détroit poitevin et sur les bords du Massif ancien de la Gâtine, par J. Welsch, p. 785, 797.

— Dislocations du Poitou dans la Détroit poitevin et sur les bords du Massif ancien de la Gâtine, par J. Welsch, p. 882.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., Régions de Plaine et entre Plaine et Gâtine, au Nord de —, par J. Welsch, p. 989. Obs. de A. Thévenin, p. 993.

— C. R. de la course, du 8 oct., Environs de —, par J. Welsch, p. 995.

— La Plaine et la Gâtine du Poitou aux

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

env. de St-Maixent, Parthenay et —, de et envoyé par J. Welsch. VIII, p. *159* et 478.

— Végétaux infraliasiques des env. de —, par R. Zeiller. XI, p. *98* et 321.

— Faune du Callovien des Deux-Sèvres et spécialt celle des env. de —, de P. Petitclerc, présenté par M. Cossmann. XV, p. *128*.

— Oxfordien moyen des env. de —, par A. de Grossouvre. XXI, p. *230* et 297.

NIPADITES Bowerbank. Genre —, distribution géogr. et stratigraphique, par P. H. Fritel. XXI, p. *201* et 317.

NIPADITES HEBERTI Watelet. Variations du fruit chez — du Calcaire grossier parisien, par P. Combes fils. VI, p. 186.

Nitrate. Rapport sur une Mission des —s au Sahara, de L. Guillaume, considéré par P. Termier. XIX, p. *56*.

— Voir aussi : Salpêtre.

NIVE (La —) (Basses-Pyrénées). Géologie des Pyrénées occidentales entre la vallée d'Aspe et celle de —, par E. Fournier. V, p. 699.

Niveau. Identité des —x à Rudistes à Cernavoda (Dobrogea, Roumanie), par V. L. Paquier. I, p. 541.

— Trois —x à Bryozoaires dans la région de la Serre (Jura) (Bajocien infr, Bathonien infr et supr), par E. Bourgeat. VIII, p. *26* et 38.

— Distribution des —x et faciès du Mésonummulitique dans les Alpes, de et offert par J. Boussac, p. *182* et 452.

— Craie de Blois et — à *Uintacrinus*, par M. Filliozat. X, p. *166* et 728.

— Analyse morphologique des —x d'érosion appliquée aux vallées alpines. — Analyse morphologique des —x d'érosion des vallées de l'Arc et de l'Isère, de et offerts par E. de Martonne. XII, p. *38*.

— Le — stratigr. à *Tmetoceras*, par P. C. Lory. XIII, p. *95*.

— Observ. sur la précédente Note de P. C. Lory, par H. Douvillé, p. *103*.

— Les —x à Lamellibranches d'eau douce de l'Houiller du Nord de la France, de et adressé par P. Pruvost. XIV, p. *86*.

— Un — à Fusulines dans le Permien de l'Ariège, par J. Caralp, p. *178*.

— Un — à Brachiopodes du Tithonique supr dans le Massif de la Gde Chartreuse (Isère), par P. Reboul et G. Faure-Marguerit. XVII, p. *126*.

— Quaternaire (— de 30 m.) des env. de Biot (A.-M.), par M. Gignoux, p. *129*.

— Quaternaire (— de 15 m.) des env. de Biot (A.-M.), par M. Gignoux, p. *137*

— Du — à Spongiaires de la Voulte-s/Rhône (Ardèche), par M. Lissajous. XX, p. *27* et 9.

— Un — de schistes à Échinides dans l'Infralias de St-Sirac (Ariège), par G. Dubar, p. *116*.

— Variation du — marin depuis l'antiquité, de P. Négris, présenté par S. Meunier, p. *198*.

— Variation du — marin depuis l'antiquité, répl. à la précédente Note de P. Négris, par J. Welsch. XXI, p. *33*.

— Définition du — d'alluvions récentes et son emploi pour l'évaluation des altitudes relatives des terrasses, par G. Denizot, p. *113*.

— Classification du Quaternaire et sa corrélation avec les —x préhistoriques, par C. Depéret, p. *125*.

— Un — helvétien à Fez et dans le Saïs (Maroc), par P. Russo. XXII, p. *20*.

— Variations du — de la mer Égée, à propos de deux Notes de P. Négris sur un sujet analogue, par E. Patte, p. *177*.

— Un — marin dans le Culm au S. de Laval (Mayenne), par Y. Milon. XXIII, p. *51*.

— Paléontologie des Nummulites du Crétacé supr de Cézan-Lavardens (Gers) [*N. Mengaudi* n. sp.], par G. Astre, p. *134* et 360, 366.

— Classification des —x à chailles du Nivernais, d'après caractères pétrograph., par P. Jodot. XXV, p. *60*. Obs. de P. Lemoine, p. *63*. Rép. de P. Jodot, p. *63*.

— Cailloutis fluviatiles de très hauts —x dans la vallée du Rhône et les Cévennes, de et offert par F. Roman, p. *95*.

— Gîtes pléistocènes des hts—x de la vallée de l'Yonne, industries préhistoriques, par Mlle A. Hure. XXVI, p. *51* et 85.

— Un — gréseux fossilifère à faune de Jeurre, à Margency (S.-et-O.), par R. Abrard, p. *75*.

— Variations récentes et modernes du — marin sur les côtes françes, de et offert par G. Denizot, p. *131*.

— Oligocène infr de la Haute-Saône, par M. Dreyfuss, p. *149* et 351, 355.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin et L. Didier. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493, 494.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sur le Houiller du Nord, sous la présidence de C. Barrois et la direction de Courtinat et Plane. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 498.

— H^ts —x d'érosion eustatique dans le Bassin de Paris, de et offert par H. Baulig, p. *278*.

— Lignes de — pour fixer graphiq^t les variations d'épaisseur d'une couche, par C. Rouyer. **XXIX**, p. *150*.

— Un — de barrégiennes intercalé dans les schistes cristallins de l'Andorre (Pyrénées), par E. Ramière de Fortanier. **XXX**, p. *209*.

Niveau de base. Terrasses des vallées de l'Isser, de la Moselle, du Rhin et du Rhône. Oscillations eustatiques du —, par L. J. B. de Lamothe. **I**, p. 297. Obs. de É. Haug, p. 383, G. F. Dollfus, p. 384.

NIVERNAIS. Faune de l'Infralias du — méridional, par J. Dareste de la Chavanne. **XII**, p. *160* et 550.

— Age des terrains lacustres du — mérid^l, par J. Dareste de la Chavanne et A. Panthier. **XIV**, p. *150*.

— Géologie et Hydrologie du —, de J. Dasse et P. Combes, offert par G. Ramond. **XVI**, p. *61*.

— Classification des niveaux à chailles du —, d'après caractères pétrograph., par P. Jodot. **XXV**, p. *60*. Obs. de P. Lemoine, p. *63*. Rép. de P. Jodot, p. *63*.

— Chailles du —, par A. Panthier, p. *140*. Obs. de P. Jodot, p. *141*.

NOAILLES (Oise). Découverte, dans les sables thanétiens de Boncourt, près —, de deux Algues calcaires siphonées, faite et annoncée par L. Morellet. **VII**, p. 261.

— Deux Algues siphonées verticellées du Thanétien de Boncourt, près —, par L. Morellet. **VIII**, p. *59* et 96.

Nodule. Demande à A. Bresson s'il a constaté, sur la feuille de Luz (H^tes-Pyr.), le niveau des lydiennes à —s phosphatées caractéristique de la base du Carbonifère, par L. Bertrand. **VI**, p. 790. Rép. de A. Bresson, p. 791.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux env. de Luz (H^tes-Pyr.), par A. Bresson, p. 790. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

NŒGGERATHIOPSIS ÆQUALIS Gœppert. Le —, feuilles de *Mesopitys Tchihatcheffi* (Gœppert) Zalessky, de M. D. Zalessky, présenté par H. Douvillé. **XVII**, p. *176* et 380.

NOËL (Eugène). Communication sur l'hydrogéologie tunisienne. **IX**, 1909, p. *164* et 459-487, fig. 1-3.

NOGUERA PALLARESA (La —) (Espagne). Stratigraphie et tectonique de l'îlot primaire de la Guardia, entre le Sègre et —, de O. Mengel, présenté par L. Bertrand. **X**, p. *178* et 779.

NOGUERAS (Les —) (Pyrénées Centrales). Stratigraphie et tectonique de la région de —, par M. Dalloni. **XIII**, p. *83* et 243.

NOIR GUEUX (Vosges). Anciennes nappes alluviales du bassin de la H^te-Moselle ; tectonique du relief des Vosges méridion^les, origine du barrage de —, par L. J. B. de Lamothe. **XXIV**, p. *120* et 321, 330, 341, 347, 374, 387, 391, 401, 404, 407.

NOIRMOUTIER (Ile de —) (Vendée). Formes d'érosion marine, quaternaire, dans l'—, par J. Péneau. **XXX**, p. *12*.

NOISY-LE-SEC (Seine). Coupe géol. à — dans les travaux du Ch. de fer de l'Est, de et présentée par M. Morin. **IX**, p. *33* et *77*.

Nomenclature. La — en général avec applications critiques aux genres *Pectunculus* et *Glycimeris*, par P. Dautzenberg et G. F. Dollfus. **IV**, p. 783.

— Rectifications à la — de quelques Nummulites, par H. Douvillé. **VIII**, p. *95* et 267.

— Circulaire, de Hartert, relative aux règles internationales de — zoologique à poser au Congrès de Zoologie à Monaco, déposée, au nom de P. Dautzenberg et G. F. Dollfus, par M. Cossmann. **XIII**, p. *22*.

— Circulaire, de F. Poche, relative au même sujet, signalée par A. Thévenin, p. *41*.

— C. R. des décisions du Congrès zoologique de Monaco, relativ^t à la — zoologique, par M. Cossmann, p. *54*.

— Rectification de —, par C. P. Nicolesco. **XVIII**, p. *36*.

— La — des *Melanopsis* fossiles, de P. M. Pallary, présenté par G. F. Dollfus. **XX**, p. *177*.

— Une — des subdivisions dans la

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

série du Tertiaire parisien, par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *55*.

— Essai de — des Échinides, de P. Thiéry et J. M. Lambert, offert par J. M. Lambert, p. *94*.

NOPCSA (François). Obs. au sujet des remarques, de L. Pervinquière, intéressant la publication offerte par le service Géographique de l'Armée et intitulée : Matériaux d'étude topologique pour l'Algérie et la Tunisie. **V**, 1905, p. 138.

— Présente des échantillons de *Kerunia* d'Égypte, p. 139. Obs. de H. Douvillé, p. 139.

— Remarques au sujet de la Note de A. Thévenin sur le *Dyrosaurus*. **XI**, 1911, p. *162-163*.

— Sur la persistance d'un type de Reptile secondaire au début du Tertiaire, réplique aux précédentes remarques de —, par A. Thévenin, p. *166-167*. Obs. de H. Douvillé, L. Pervinquière, M. Cossmann, p. *167*.

NORANTE (Basses-Alpes). Fin du déversement d'un anticlinal couché près de —, par P. Zurcher. **XVI**, p. *72*.

— Du pli de —, par A. Guébhard, p. *129*.

— Du pli de —, réplique a la précédente Note de A. Guébhard, par P. Zurcher, p. *131*.

NORD (Département du —). Houiller du — et du Pas-de-Calais, faune continentale du — de la France, de et adressé par P. Pruvost. **XXI**, p. *15*.

— L'œuvre de la Soc. géol. du Nord dans le Bassin houiller du — et Pas-de-Calais, par C. Barrois. **XXVII**, p. *141* et **XXVIII**, p. 435.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sur le Houiller du —, sous la présidence de C. Barrois et la direction de Courtinat et Plane. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 498.

— Voir aussi : Anor, Anzin, Avesnois, Boussou (Paquet du), Cambrai, Cassel, Dunkerque, Etrœungt, Glageon, Lille, Maubeuge, Semeries, Société géologique du —, Watten.

NORD (Gare du —) (Paris). Profil géol. du métropolitain, ligne n° 5, de la — à la place d'Italie, par A. Dollot. **XIX**, p. *145*.

NORDON (M. A.). Sur le caractère des moraines frontales de branches glaciaires diffluentes. **XXVIII**, 1928, p. *203-205*, fig. 1-2 (profils).

— Étude tectonique sur la partie occidentale du plateau de Maîche (Doubs), p. *276* et 415-427, fig. 1 (carte géol., 1 : 80.000) et 2 (9 coupes géol.).

NORFOLK (Angleterre). Deux excursions, l'une à Cromer, dans le —, l'autre à Barrington, par M. Boule. **VII**, p. *121* et 382.

NORMANDIE. Concours institué par l'Acad. des Sciences de Caen, pour étudier origine et mode de gisement de substances minérales exploitables en —, annoncé par L. Carez. **I**, p. 595.

— Géologie de la Basse—, par A. Bigot. **IV**, p. 870.

— Massif ancien de la Basse— et sa bordure, par A. Bigot, p. 909.

— Paysans de la — : Pays de Caux, Bray, Vexin normand, Vallée de la Seine, de J. Sion, adressé par A. Collin. **IX**, p. *17* et 34.

— Structure et conditions de dépôt des calcaires cambriens de Basse —, de L. Soudry et A. Bigot, offert par A. Bigot. **XIII**, p. *194*.

— Bassin minier de Basse —, géologie, exploitation minière et port de Caen (Calvados); La Basse —, étude de géographie physique, de et offerts par A. Bigot, p. *194*.

— Limons de la Basse —, de A. Azam, offert par L. Gentil. **XXII**, p. *184*.

— Géologie normande, de R. Fortin, signalé par G. F. Dollfus. **XXIV**, p. *10*.

— Tectonique de la partie normande du Massif armoricain, de et offert par A. Bigot. **XXV**, p. *110*.

— Le séjour de G. Cuvier en — de 1788 à 1795, de et offert par G. F. Dollfus. **XXVI**, p. *78*.

— Zone à *Rhy. Boueti* Dav., base du Bathonien sup^{r} de —, par L. Guillaume. **XXVII**, p. *213*.

— Fossiles n^{eaux} du Bathonien moyen de —, par L. Gauillaume, p. *217*.

— Formations monastiriennes et post-monastiriennes de Basse —, de et offert par A. Bigot. **XXVIII**, p. *8*.

— C. R. des Réunions de la Soc. géol. et minér. de Bretagne en Basse —, de A. Bigot, offert par C. Jacob, p. *259*.

— Programme des excursions de la S. G. F. en Basse— et dans les Côtes-du-Nord, proposé par A. Bigot. **XXIX**, p. *69*, *179*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. en Basse— et dans les Côtes-du-Nord, sous la présidence de A. Bigot et la conduite de A. Bigot, C. Barrois, p. *181*.

— Mer silurienne à Graptolithes en —, de et offert par L. Cayeux. **XXX**, p. *26*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., en Basse—, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de A. Bigot et avec le concours de J. Mercier, p. 1277.
— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, en Basse —, etc., par A. Bigot, J. Mercier, p. 1277.
— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, en Basse—, etc., par A. Bigot, J. Mercier, p. 1277.
— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, en Basse—, etc., par A. Bigot, J. Mercier, p. 1277.
— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, en Basse—, etc., par A. Bigot, J. Mercier, p. 1278.
— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, en Basse—, etc., par A. Bigot, J. Mercier, p. 1278.
— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, en Basse—, etc., par A. Bigot, J. Mercier, p. 1278.
— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, en Basse—, etc., par A. Bigot, J. Mercier, p. 1278.
— Voir aussi : Bray (Pays de), Caux (Pays de), Société Linnéenne de —.

NORVÈGE. Voir : Museum de Bergen, Oslo, Service géologique de —, Société géologique de —, Spitzberg.

NOTRE - DAME - DES - NEIGES (Hautes-Alpes). Marbres en plaquettes de —, près Briançon, par E. Raguin. **XXX**, p. *124*.

NOUVELLE-CALÉDONIE. Géologie d'une partie de la —, par M. Piroutet. **III**, p. 155.
— Fossiles crétaciques de la —, par W. Kilian et M. Piroutet. **V**, p. 113.
— Dépôts éocènes Néo-Calédoniens ; analogie avec ceux de la région de la Sonde, etc., par J. F. Deprat, p. 485. Obs. de P. Lemoine, p. 516.
— Trias de —, par M. Piroutet. **VIII**, p. *113* et 324.
— Fossiles de — recueillis par M. Léenhardt, de W. Kilian. **IX**, p. *12* et 5.
— Des *Pellatispira* dans l'Éocène de —, par J. F. Deprat, p. *76* et 288.
— *Fagesia* Perv. en —, par W. Kilian. **X**, p. *21* et 29.
— Trias inf^r^ et Permien en —, par M. Piroutet. **XII**, p. *187*.
— Crétacique sup^r^ à Inocérames et Éocène de la —, par A. Heim et A. Jeannet. **XXII**, p. *207* et 246.
— Mollusques terrestres de la — et îles Loyalty, de P. Dautzenberg, offert par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *175*.
— Age des couches à Inocérames de —, par M. Piroutet. **XXIV**, p. *147*.
— Voir aussi : Loyalty (Iles).

NOUVELLE-GUINÉE (Océanie). Foraminifères des Moluques orient^les^ et de la —, de et offert par H. Douvillé. **XXIII**, p. *175*.

NOUVELLE-ZÉLANDE (Océanie). Faune d'Ammonites de —, découverte par P. Marshall, de W. Kilian. **XXII**, p. *175*.

NOWACK (Ernst). Sur la stratigraphie de l'Albanie orientale, à propos de deux Notes de —, par J. Bourcart. **XXV**, 1925, p. *12* et 11-14.

NOYAL-SUR-BRUZ (Loire-Inférieure). Moulage de *Venus fallax* Millet de Barrette, près —, présenté par G. F. Dollfus. **I**, p. 421.

NOYAREY (Isère). Rectification d'une citation du Callovien à —, par W. Kilian. **II**, p. 357.

NOYERS (Yonne). Ridement du Jurassique entre — et Montbard (Côte-d'Or), Communic. de C. Rouyer, faite par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *63*. Obs. de J. M. Lambert, p. *64*.

NUGÈRE (Puy de —) (Chaîne des Puys). Huit phases éruptives du Puy de Côme et cinq du —, par P. Glangeaud. **XIII**, p. *79*.

NUMIDIE (Algérie). Terrains anciens et Éocène métamorphique dans les massifs —ns, par É. Ficheur. **III**, p. 407. Obs. de P. Termier, p. 430.
— Age des grès de — et faune de Cherichira, par J. Boussac. **X**, p. *89* et 485.
— Observ. sur la chaîne —ique (Algérie), par J. Blayac. **XIV**, p. *118*.
— Tectonique de la — Nord-Est et de la Tunisie sept^le^, par L. Joleaud, p. *144*.
— Chaîne —ique au Nord-Ouest de Guelma (Algérie), par J. Blayac. **XVI**, p. *121*.
— Structure de la Chaîne —ique, charriages de la région de Constantine (Algérie), par M. Dalloni. **XX**, p. *107* et 187.

NUMIDIQUE (Chaîne-) (Dép^t^ de Constantine, Algérie). Constitution géol. de la — et des monts de Constantine, par L. Joleaud. **XXIV**, p. *196*.
— C. R. de l'excursion, du 1er oct.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

matin, de Philippeville à Constantine, sous la présidence de A. Brives, p. *197*. Obs. de L. Joleaud, p. *197*, *198*, *200*, F. Ehrmann, p. *197*, M. Dalloni, p. *198*, *199*, A. Brives, L. Bertrand, p. *199*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., matin, au Dj. M'şid Aïcha, sous la présidence de A. Brives, p. *200*. Obs. de L. Joleaud, p. *201*, *202*, M. Dalloni, p. *201*, *202*, *203*, L. Bertrand, p. *201*, M. Gignoux, A. Demay, F. Ehrmann, A. Brives, p. *203*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., après-midi, aux gorges de l'Oued el Kébir (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *203*. Obs. de M. Dalloni, p. *203*, *204*, L. Joleaud, F. Ehrmann, L. Bertrand, p. *204*.

— Tectonique de la —, par M. Dalloni, p. *205*. Obs. de L. Joleaud, p. *206-207*, F. Ehrmann, A. Brives, p. *207*.

Nummulites. Calcaire à —, dans le synclinal de la Gourre (Drôme), par W. Kilian. I, p. 254.

— Études sur des —, par H. Douvillé. II, p. 207.

— Types de la monographie des — de A. d'Archiac, par A. Thévenin. III, p. 261.

— Évolution des — dans des bassins de l'Europe occidentale, par H. Douvillé. VI, p. 13.

— Échantillons de — grande taille présentés par H. Douvillé, p. 81.

— Formation du réseau des — réticulées, par J. Boussac, p. 98.

— Échantillon de — de la Côte des Basques à Biarritz (B^ses-Pyr.), présenté par J. Boussac, p. 554.

— Gîtes à — de l'Est de l'Europe, par H. Douvillé. VIII, p. *93* et 266.

— Rectifications à la nomenclature de quelques —, par H. Douvillé, p. *95* et 267.

— « Die —n-ŭnd Flyschbildungen der Schweizeralpen », de A. Heim, présenté par E. de Margerie. IX, p. *41* et 143.

— Obs. au sujet d'une Note, de P. Négris, signalant la coexistence de Rudistes et — dans certaines roches de la Grèce, par H. Douvillé. XI, p. *166*.

— Les plus anciennes —, par H. Douvillé. XIII, p. *44*. Obs. de L. Cayeux, p. *46*.

— Les —, évolution et classification, de et offert par H. Douvillé. XIX, p. *55*.

— Distribution des — en Aquitaine, par H. Douvillé, p. *57*.

— Une —n^lle dans le Maëstrichtien à Biradiolites du dôme de Cézan-Lavardens (Gers), stratigraphie du gîte, par L. Mengaud. XXIII, p. *133* et 356.

— Paléontologie des — du Crétacé sup^r de Cézan-Lavardens (Gers) [*N. Mengaudi* n. sp.], par G. Astre, p. *134* et 360, 366.

— Géologie sous-marine, — en Manche orient^le, par L. Dangeard, p. *191*.

— Premières — dans l'Éocène du Béarn, de et offert par H. Douvillé. XXIV, p. *19*.

— Affleurement de sables à — près Lorient (Morbihan), Communic. de L. Dangeard, faite par H. Douvillé. XXV, p. *151*.

— Les — du grès de Vallières, Révision des — des env. de Royan (Ch^te-Inf^re), par R. Abrard. XXVI, p. *112* et 217, 219.

— Présence et signification de couches à — dans la montagne d'Autapie (B^ses-Alpes), par Mlle Y. Wahl. XXVII, p. *47*.

— Évolution des —, par R. Abrard. XXVIII, p. *171* et 161.

NUMMULITES BRONGNIARTI d'Arch. et Haime. A propos de — et de *N. intermedius* d'Arch., par R. Abrard. XXVIII, p. *46*.

NUMMULITES CONTORTUS Deshayes. Age des couches à — et *Cerith. diaboli*, par É. Haug. II, p. 483. Obs. de G. F. Dollfus, p. 498.

NUMMULITES GIZEHENSIS Forskal. Des — en Syrie, par R. Soyer. XXVII, p. *76*.

— Étude comparative de — et de *N. javanus* Verbeek, par R. Abrard. XXVIII, p. *89*.

NUMMULITES INTERMEDIUS d'Archiac. Présence de —, à la base de la mollasse de l'Agenais, au Grézet, près Casteljaloux (L.-et-G.), par J. Blayac. XIII, p. *126*.

— A propos de *N. Brongniarti* d'Arch. et Haime et de —, par R. Abrard. XXVIII, p. *46*.

NUMMULITES JAVANUS Verbeek. Étude comparative de *N. Gizehensis* Forskal et de —, par R. Abrard. XXVIII, p. *89*.

NUMMULITES LÆVIGATUS Lamarck. Extension des grès à — dans le Nord de la France et relations des bassins parisien et belge au Lutétien, de et offert par M. Leriche. VII, p. *14* et 24.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Valeur stratigr. de —, par J. Boussac. **VIII**, p. *75* et 100.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré, par M. Leriche. **XII**, p. *131* et 728. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, 736, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

NUMMULITES MENGAUDI Astre n. sp. Paléontologie des Nummulites du Crétacé supr de Cézan-Lavardens (Gers) [—], par G. Astre. **XXIII**, p. *134* et 360.

NUMMULITES PERFORATUS Montfort. A propos de —, par H. Douvillé. **XVII**, p. *174*.

NUMMULITES VARIOLARIUS. Faune des couches supres de Bracklesham à —, de et offert par J. Boussac. VIII, p. *66* et 100.

Nummulitique. C. R. de l'excursion, du 9 sept., — de Puget-Théniers et Crétacé de la vallée de la Roudoule (A.-M.), par L. Bertrand. II, p. 676.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., environs de Puget-Théniers (A.-M.). Tectonique du — au Permien, par L. Bertrand, p. 678. Obs. de A. Guébhard, p. 682.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., de Puget-Théniers, etc. (A.-M.), Tectonique du — au Permien, par L. Bertrand, p. 683. Obs. de A. Guébhard, p. 686.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., St-Martin-Vésubie, etc. (A.-M.). Tectonique du Crétacé et du —. Flysch. Transgression jurassique, par L. Bertrand, p. 697. Obs. de P. C. Lory, p. 704. Rép. de L. Bertrand, p. 704.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., Poudingues de Roquebrune, — et faille de Menton (A.-M.), par L. Bertrand, p. 721.

— Le — de Biarritz (Bses-Pyr.) et dans les Alpes, par H. Douvillé. **III**, p. 149. Obs. de É. Haug, p. 154.

— Extension du — au Sénégal, par S. Meunier. V, p. 111. Obs. de É. Haug, p. 112.

— Extension du — au Sénégal, par S. Meunier, en réplique aux obs. de É. Haug, p. 163. Remarques de É. Haug, p. 164.

— Nouvelle réplique aux obs. de É. Haug, intéressant le même sujet, par S. Meunier, p. 290.

— Distribution des niveaux et faciès du Méso— dans les Alpes, de et offert par J. Boussac. VIII, p. *182* et 482.

— Le — des Alpes suisses, de A. Heim, présenté par J. Boussac. **IX**, p. *11* et 25. Obs. de J. Boussac, H. Douvillé, p. *11* et 33.

— Le — de la Pta del Fornello (Corse), par J. F. Deprat, p. *21* et 35.

— Méthodes stratigr. et — alpin, Communic. relative au précédent travail, de A. Heim, par J. Boussac, p. 30.

— Le — des Alpes suisses, par J. Boussac, p. *45* et 179.

— Revision du — du Haut-Verdon (Bses-Alpes), de E. Haug et J. Boussac, présenté par J. Boussac. X, p. *13* et 27.

— Révision du — alpin (feuilles d'Avignon, Nice et Antibes). — Le — des Alpes orientales. — Le — du Flysch à l'E. et au S. E. du Mercantour, de et offerts par J. Boussac, p. *13* et 27.

— Le — des Alpes suisses, Communic. de A. Heim, faite par J. Boussac, p. *42* et 298. Obs. de J. Boussac, p. *42* et 304.

— Le — du Pelvoux, zones du Flysch et des Aiguilles d'Arves, par J. Boussac. **XI**, p. *20* et 69.

— Études stratigr. et paléontologiques sur le — de Biarritz (Bses-Pyr.), de J. Boussac, présenté par E. Haug, p. *85*.

— Mise en couleurs des cartes de faciès devant accompagner ses Etudes stratigr. du — alpin, de et offert par J. Boussac. XII, p. *43*.

— Chevauchement du Paléozoïque de la Sierra de Pimiango sur le — des env. de Colombres (Asturies), de L. Mengaud, présenté par L. Bertrand, p. *116*. Obs. de L. Bertrand, p. *118*.

Neau gîte — des Alpes-Maritimes, par L. Bertrand. **XIII**, p. *14*.

— Du — dans des Schistes lustrés, par J. Boussac, p. *23*.

— Neau gîte — aux env. de Nice (A.-M.), par E. Maury, p. *28*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Obs. nlles sur le — de la Hte-Égypte, par J. Boussac, p. *63*.

— Position du Libyen de Zittel en Égypte et Algérie, rép. aux obs. de J. Boussac sur le — de la Hte-Égypte, par P. Oppenheim, p. *107*. Obs. de J. Boussac, p. *109*, J. Couyat-Barthoux, p. *110*.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., à Minerve (Hérault), par C. Depéret, p. *160*.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., à Bize et au Montredon (Aude), par C. Depéret, p. *161*. Obs. de W. Kilian, p. *162*, *163*, G. Sayn, G. F. Dollfus, p. *164*, *167*, C. Jacob, L. Mengaud, p. *166*.

— Age lutétien supr de — de Naxos (Cyclades, Grèce), par P. Négris et J. Boussac. **XIV**, p. *91*.

— Le — autochtone de la Balagne (Corse), par D. Hollande. **XIX**, p. *106* et 171.

— Le — de la Balagne (Corse), rép. à la précédente Note de D. Hollande, par E. Maury. **XX**, p. *118*.

— Le — au S. des Pyrénées, de et offert par H. Douvillé. **XXII**, p. *51*.

— Du — dans la région de Settat (Maroc), de F. A. Rolland, présenté par L. Joleaud, p. *178*, *181*.

— Plissements du fond de la mer — sur le versant Sud de la Montagne Noire, par G. Astre, p. *179* et 221.

— Du — supr aux env. de la mer de Marmara, par N. Arabu. **XXIII**, p. *123*.

— Nappe — prérifaine (Maroc), par J. Savornin, p. *200*. Obs. de L. Gentil, p. *201*, L. Joleaud, p. *202*.

— Du — infr dans la région de Gâvre (Morbihan), de L. Dangeard, offert par H. Douvillé. **XXIV**, p. *53*.

— Extension du — égyptien au Moghara, par J. Barthoux, p. *125*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à Constantine (Algérie), sous la présidence de A. Brives p. *197*. Obs. de L. Joleaud, p. *197*, *198*, *200*, F. Ehrmann, p. *197*, M. Dalloni, p. *198*, *199*, A. Brives, L. Bertrand, p. *199*.

— Classification du — autochtone des chaînes subalpines de Savoie, par L. Moret. **XXV**, p. *49*. Obs. de R. Abrard, p. *51*, É. Haug, p. *52*.

— Présence et signification de couches à Nummulites dans la montagne d'Autapie (Bses-Alpes), par Mlle Y. Wahl. **XXVII**, p. *47*.

— Tectonique du — dans le Rharb et les Djéballas (Maroc), par J. Bourcart. **XXX**, p. *75*.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient méridl, par F. Blondel, p. *101* et 323, 390, 402.

— Le — égyptien (Stratigr. et Paléontologie), de J. Cuvillier, offert par C. Jacob, p. *189*.

Nummulitique (Asisses, Couches, Dépôts, Terrains). Le — de l'Aquitaine, par H. Douvillé. **II**, p. 15. Obs. de G. F. Dollfus, É. Haug, p. 36, H. Douxami, p. 39.

— Le — du Sud-Ouest de la France, par H. Douvillé. **IV**, p. 283.

— Le — du Sud-Ouest de la France, par H. Douvillé, p. 727. Obs. de É. Haug, p. 729.

— Le — du bassin de l'Adour, par H. Douvillé. **V**, p. 9.

— Le — des Alpes méridionales, par J. Boussac. **VI**, p. 261.

— Le — à Biarritz (Bses-Pyr.) et dans le Vicentin (Italie), par J. Boussac, p. 555.

— Classification des assises —s du bassin anglo-parisien, au sujet de deux Notes de G. F. Dollfus dans les « Proc. geol. Assoc. », par J. Boussac. **IX**, p. *93* et 286.

— Succession des assises du — supr et du Néogène dans le Bordelais, par A. P. Dutertre. **XXII**, p. *31*.

Nummulitique (Bassin). Comparaison des divers —s, par H. Douvillé. **V**, p. 657. Obs. de É. Haug, p. 659, G. F. Dollfus, p. 660.

Nummulitique (Fossiles). Faune — de l'Égypte, de et présenté par M. Cossmann. I, p. 440.

— Les —s lacustres des meulières infra-nummulitiques à tiges de joncs silicifiés de Vence (A.-M.), par A. Guébhard. **III**, p. 131.

— Les —s de la vallée de Guadalquivir (Andalousie), par R. Douvillé, p. 620.

— Catalogue des —s de l'Aude et de l'Hérault (Mgne Noire et Minervois), de L. Doncieux, J. Miquel et J. M. Lambert, envoyé par L. Doncieux. **VI**, p. 6.

— Faune à Foraminifères du — supr italien, par R. Douvillé. **VIII**, p. *58* et 88.

— Succession des faunes —s à Biarritz (Bses-Pyr.), par J. Boussac, p. *77* et 237.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Catalogue des —s de l'Aude et de l'Hérault (Corbières sept^les), II, f. 1, de L. Doncieux et M. Leriche, envoyé par L. Doncieux, p. *160* et 478.

— Environs de San Vicente de la Barquera (Espagne), Communic. de L. Mengaud, faite par H. Douvillé, p. *187* et 544. Obs. de H. Douvillé, p. *187* et 544.

— Mutabilité périodique chez les Cérithes méso —s du bassin de Paris, de et offert par J. Boussac. **IX**, p. *83* et 291.

— Catalogue des fossiles —s de l'Aude et de l'Hérault, II, f. 2, de J. M. Lambert et L. Doncieux, adressé par L. Doncieux. **XI**, p. *34*.

— Échinides du — en Chalosse (Landes), par J. Cottreau, p. *199* et 429.

— Paléontologie du — alpin, de et offert par J. Boussac. **XII**, p. *99*.

— Catalogue de fossiles —s de l'Aude et de l'Hérault, II, f. 3, de et adressé par L. Doncieux. **XXVII**, p. *18*.

— Échinides du — du dép^t des Landes, de L. Castex, offert par J. M. Lambert. **XXX**, p. *142*.

Nummulitique (Roches). Fossiles lacustres des meulières infra —s à tiges de joncs silicifiés de Vence (A.-M.), par A. Guébhard. **III**, p. 131.

— Gault et lambeau — de grès du Vit à la Sagne, près Castellane (B^ses-Alpes), par A. Guébhard. **XIV**, p. *30*.

— Voir aussi : Éocène, Éogène, Oligocène, Paléocène, Paléogène, Tongrien.

NUPHAR Linné. Attribution au genre — d'espèces fossiles de la flore arctique, par P. H. Fritel. **XIII**, p. 293.

NURRA DI SASSARI (La —) (**Sardaigne**). Tectonique des terrains primaires dans la —, par P. Termier. **XIV**, p. *26* et 42, 43, 48, 54.

Nymphéacées. Trois — du Sparnacien des env. de Paris, par P. H. Fritel. **VIII**, p. *154* et 470.

— Plante fossile et fruit de — des calcaires du Bois d'Asson (B^ses-Alpes), par P. H. Fritel. **XII**, p. *173* et 643.

O

OCADIA. Qqs Tortues éocènes du genre — en France, par I. G. Botez. **XXI**, p. *111* et 80.

Océan. Extension des régions privées d'écoulement vers l'—, de et offert par E. de Martonne. **XXVII**, p. *30*.

— Extension des régions sans écoulement vers l'—, de E. de Martonne et L. Aufrère, offert par E. de Martonne. **XXIX**, p. *25*.

— Voir : Attol, Mer.

Océanographie. Courants médio-sparnaciens au Sud du Bassin de Paris, par P. Combes fils. **VII**, p. *129* et 420.

— Déplacements de la mer à l'époque historique, Conférence de et offerte par L. Cayeux. **XIV**, p. *85*.

— Géologie sous-marine et — de la Manche, de L. Dangeard, offert par C. Jacob. **XXIX**, p. *48*.

OCHIURI (**Roumanie**). Gîte pétrolifère d'—, par B. Yovanovitch. **XXII**, p. *30* et 11.

Ocre. Origine des —s albiennes de la région d'Apt (Vaucluse), par J. F. Durand. **XXIV**, p. *63*.

OCTEVILLE-SUR-MER (Seine-Inférieure). Crâne de Sténéosaurus dans les argiles du Kimeridgien d'—, près du Havre, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *10*.

ŒCOPTYCHIUS REFRACTUS Haan. Forme de l'ouverture d'—, par M. Lissajous. **IV**, p. 779.

ŒHLERT (Daniel P.). Fossiles dévoniens de Santa Lucia (Province de Leon, Espagne) (2e partie). **I**, 1901, p. 233-250, fig. 1-12 ; pl. VI (fig. 1-34) hors-texte.

— Observations au sujet d'une Note de C. Pellegrin, sur la géologie du bassin de Laval (Mayenne). **IV**, 1904, p. 687-695.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 5 août, de Domfront à Flers (Orne), sous la conduite de A. Bigot, p. 890.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 août, aux environs de Barneville-sur-Mer (Manche), sous la conduite de A. Bigot, p. 907, 908.

— Remerciements à A. Bigot pour la conduite de l'excursion extraordinaire de la S. G. F., dans la région de Caen, Flers et Cherbourg, p. 908.

— Obs. au sujet de la *Palæontologia universalis*, présentée par A. Peron. **V**, 1905, p. 135.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Châteaubriant (L.-Inf^re), de P. L. Davy. **VIII**, 1908, p. *145*, *146* et 662.

— Présente sa Note : Tectonique des terrains paléozoïques au Nord-Ouest et au Nord de Sablé (Sarthe). **IX**, 1909, p. *33* et 77.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans la Sarthe et dans la Mayenne (Évron, Sillé-le-Guillaume, Sablé, Laval), en 1909, sous la direction de —, p. *101* et 545.

— Carte géographique de la région visitée, p. 546, fig. 1, 1 : 640.000.

— Carte géologique de la région visitée, 1 : 640.000, p. 547.

— Programme des excursions de la S. G. F. dans la Sarthe et la Mayenne, p. 548-550.

— Liste des travaux de la région étudiée, p. 551-557.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1909, dans la Sarthe et la Mayenne, p. 558-562.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, p. *102-103* et 562-572, fig. 1-4 (dont 2 coupes géol.), 1 carte géol., 1 : 160.000. Obs. de J. Bergeron, p. *103-104* et 572.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, p. *104-107* et 572-583, fig. 5-9 (coupes géol.). Obs. de J. Bergeron, p. *104*, *105*, *106* et 754, 582, A. Bigot, p. *105*, *106* et 576, 579.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, p. *107-108* et 585-597, fig. 10-14 (coupes géol.), 1 carte géol., 1 : 160.000. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., p. *108-109* et 597-610, fig. 15-23 (dont 6 coupes géol.), 1 carte géol., 1 : 160.000. Obs. de A. Bigot, p. *108-109* et 600, C. Barrois, p. *109*, J. Bergeron, p. *109-110* et 611.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., p. *110* et 611-621, fig. 24-28 (dont 2 coupes géol.).

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., p. *110-111* et 621-629, fig. 29-30 (dont 1 coupe géol.). Obs. de W. Kilian, p. *111* et 625.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., p. *111-113* et 629-636, fig. 31, 1 carte géol., 1 : 160.000. Obs. de A. Bigot, p. *111-112* et 631-632, W. Kilian, p. *112-113* et 632-636. Rép. de —, p. *113* et 636.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., p. *113-114* et 637-644, fig. 32-33 (dont 1 coupe géol.), 1 carte géol., 1 : 160.000.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., p. *114-116* et 644-657, fig. 34-39 (coupes géol.). Obs. de A. Bigot, p. *114*, *116*, *118* et 646, 651, 654, W. Kilian, p. *114-115*, *116* et 646, 651, J. Bergeron, p. *115* et 649, J. de Lapparent, p. *115*, *116* et 650-651. Rép. de —, p. *118* et 646-647, 649, 654, 654-655.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., p. *118-119* et 657-670, fig. 40-44 (coupes géol.). Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119-120* et 665-667, W. Kilian, p. *120*, *120-121* et 667, 667-668. Rép. de —, p. *121*.

— Résume les traits des dix journées d'excursions dans la Sarthe et la Mayenne, p. *121* et 671.

— Félicitations et remerciements à Mme et —, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1909, dans la Sarthe et la Mayenne, par W. Kilian, p. *122-123* et 671-672.

— Remerciements à — lors de la même occasion, par A. Dollot, p. *123* et 672.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1909, dans la Sarthe et la Mayenne, p. *123* et 672.

— Présente le livret-guide distribué lors de la Réunion extraordinaire, dans la Sarthe et la Mayenne, p. *127* et 336.

— Annonce l'attribution de prix par la Société de Géographie à : L. Gentil, E. de Martonne, G. Zeil, J. Révil, W. Bailey, L. Collet, A. F. Legendre, R. Weill. **X**, 1910, p. *73* et 423.

— Allocution présidentielle. **XI**, p. *6-8*.

— Annonce le décès de Joseph Clovis R. Laflamme, p. *17*.

— Félicitations à M. Lugeon, présent à la séance et à A. Le Conte, pour leur promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *17*.

— Annonce le décès de A. Toucas, p. *128*.

— Présente les remerciements de R. Nicklès, lauréat du Prix Gosselet et de J. Révil, lauréat du Prix Fontannes, p. *128*.

— Allocution de —, Président sortant. **XII**, 1912, p. *4-5*.

— Félicitations à — pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par L. Gentil, p. *54*.

— Notice nécrologique sur — avec bibliographie, liste des travaux et portrait en frontispice, par A. Bigot. **XXII**, 1922, p. *131* et 201-217.

ŒHLERT (D. P.) ; ZITTEL (K. A. von) et —. Projet de réédition des types d'espèces

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

fossiles (trois fiches d'essais). De —, présenté par L. Carez. I, 1901, p. 468.

Œuf. Les — d'Insectes des lacs Chalco et Texcoco des environs de Mexico et formation des oolithes, de et offert par L. Cayeux. VII, p. *46* et 64.

— Des —s de Dinosauriens et d'Oiseaux fossiles, de et offert par L. Joleaud. XXIV, p. *117*.

— Les *Fayolia* Ren. et Zeill. sont des coques d'— d'Elasmobranches, par E. Fournier. XXV, p. *128*.

OGNON (L'—) (Haute-Saône). Flore du Trias inf^r de la vallée de —, de C. Cardot, présenté par R. Zeiller. XII, p. *178*.

O'GORMAN (G.) et COSSMANN (M.). Le gisement cuisien de Gan (B^ses-Pyr.). Ouvr. de —, offert par H. Douvillé. XXIII, 1923, p. *187-188*.

O'GORMAN (G.) ; DOUVILLÉ (H.) et —. Communication sur : L'Éocène inférieur du Béarn. XXIV, 1924, p. *170-172*. Obs. de L. Bertrand, P. Lamare, P. Viennot, p. *172*.

— Communication sur : Le Miocène du Béarn et ses lignites. XXV, 1925, p. *219-220* et 831-837.

— Communication sur : Le Trias à Lasseube (B^ses-Pyr.) et ses roches éruptives. XXVIII, 1928, p. *198-200*. Obs. de L. Bertrand, P. Viennot, p. *200*.

— Communication sur : L'Éocène du Béarn. XXIX, 1929, p. *209* et 329. Historique, Couches de passage du Crétacé à l'Éocène, Principaux gisements de l'Éocène inférieur, par H. Douvillé, p. *209* et 329-350. I. Description de la faune de Biron (B^ses-Pyr.), par H. Douvillé, p. *209* et 351-383 ; pl. XXIX (fig. 1-6, 7 a-b, 8 a-b-26), XXX (fig. 1 a-b, 2-4, 4a-16), XXXI (fig. 1-14) et XXXII (fig. 1, 4-17, 17 a, 18, 18 a-35). II. Un polypier de Biron, par G. F. Dollfus, p. *209* et 383-385, fig. 1 (3 fig.) ; pl. XXXII (fig. 2-3) hors-texte. III. Sur un Antédon nouveau du Thanétien de Bénéjac (Basses-Pyrénées), par A. Valette, p. *209* et 385-387, fig. 2 (7 fig.).

— Communication sur : Le Trias à Lasseube (B^ses-Pyr.) (2e note). XXX, 1930, p. *58-60*.

OISE. Somme — préquaternaire, de V. Commont, présenté par G. F. Dollfus. XVII, p. *117*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *117*.

— Quaternaire dans la vallée de —, par E. Patte. XXIV, p. *162* et 483.

OISE (Département de l'—). Voir : Beauvais, Boncourt, Chantilly, Creil, Eragny, Ermenonville, Hautemanche, Ile-de-France, Levignen, Margny, Montjavoult, Nanteuil-le-Haudoin, Noailles, Orry, Saint-Arnoult, Senlis, Verneuil.

Oiseaux. Les — des phosphorites du Quercy, de C. Gaillard, présenté par A. Thévenin. VIII, p. *150* et 452.

— Mammifères et — quaternaires connus dans la Péninsule Ibérique, par E. Harlé. IX, p. *135* et 355.

— Œufs de Dinosauriens et d'— fossiles, de et offert par L. Joleaud. XXIV, p. *117*.

— Voir aussi : Odontornithes.

OLDENBOURG (R.). Adresse : « Grundzüge der Paläontologie (Invertebrata) », 3e éd., de K. A. von Zittel. XI, 1911, p. *34*.

— Adresse : « Grundzüge der Paläontologie (Paläozoologie), 2e part., de K. A. von Zittel, p. *121*.

OLÉRON (Ile d'—) (Charente-Inférieure). Formation du marais poitevin et séparation des îles de Ré et d'—, de et offert par J. Welsch. X, p. *114* et 627.

— Haches néolithiques dans l'argile à Scrobiculaires des marais maritimes de l'—, par J. Welsch. XIV, p. *47*.

Oligocène. Bassins lacustres de l'Éocène et de l'— du Languedoc, par F. Roman. III, p. 546.

— L'— à Madagascar, de et présenté par P. Lemoine. IV, p. *170*.

— Le — du Puech d'Alzou, près Bozouls (Aveyron), par P. Marty. V, p. 560.

— L' — de Majorque (Baléares), par L. M. Vidal, p. 651.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Stazzano et Ronco, de F. Sacco, p. 844. Obs. de É. Ficheur, A. Péron, p. 846, G. Sayn, A. Guébhard, D. Martin, p. 848. Rép. de F. Sacco, p. 847, 848.

— Ancien lac — sur le versant Nord du Mont-Dore (P.-de-D.), de P. Glangeaud, offert par M. Boule. VI, p. 236.

— Age des couches à *Palæomastodon* de Fayoum (Égypte), par C. Depéret. VII, p. *66* et 193.

— Limite de l'Éocène et de l'—, par J. Boussac, p. *123* et 400. Obs. de G. Ramond, L. Janet, p. *124* et 411. Rép. de J. Boussac, p. *124* et 411.

— L' — des environs de Tolède (Espagne), par H. Douvillé. VIII, p. 17.

— Éocène et — du Hampshire (Angleterre), de et offert par J. Boussac, p. *19* et 29.

— Bassins tertiaires de la Meseta

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

espagnole, relativ[t] à la Note de H. Douvillé : — des environs de Tolède, par C. Depéret, p. *36* et 18.

— Extension des dépressions —s dans le Massif Central et leur rôle hydrologique, de et offert par P. Glangeaud, p. *83* et 261.

— Continuité de l'orogénèse dans le Massif Central durant l'— et le Miocène et leurs relations avec le volcanisme et l'hydrologie, par P. Glangeaud, p. *100* et 272.

— Faciès de l'— aux env. de Bergerac et dans la Dordogne, par P. Glangeaud. **IX**, p. *167* et 434.

— L'— des Apennins de la Ligurie (Italie), par G. Rovereto. **X**, p. *10* et 66.

— C. R. de l'excursion, du 28 sept., dans le bassin d'Alais (Gard), par F. Roman, p. *144* et 901. Obs. de L. Maurette, C. Depéret, p. *145* et 904.

— L' — de Majorque, par J. Boussac et P. Fallot. **XI**, p. *38*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, Éocène sur la bordure Est de l'Ile-de-France et dans le bassin belge, — et Néogène aux env. d'Anvers, en 1912, sous la direction de M. Leriche, avec le concours de J. Cornet. **XII**, p. *129* et 675.

— Programme des excursions de la S. G. F., à Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers, proposé par M. Leriche et J. Cornet, p. 676.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Burght et Anvers, par M. Leriche, p. *150* et 801.

— L' — du bassin de Roanne et les gîtes de Vertébrés fossiles, par C. Depéret, p. *172*.

— L' — de la vallée de la Besbre (Allier), par J. Dareste de la Chavanne. **XIII**, p. *131* et 224.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., à Armissan et à la Clappe (Aude), par L. Doncieux, p. *145*. Obs. de C. Depéret, G. F. Dollfus, p. *148*.

— L' — en Algérie. I. Stampien du Bassin sud-tellien et du golfe de Dellys, par M. Dalloni. **XVI**, p. *60* et 97, 98, 122.

— L' — en Algérie. II. Aquitanien continental dans le Tell oranais, par M. Dalloni, p. *73* et 116.

— Constitution de l' — , par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *70* et *82*.

— L' — du Territoire de Belfort, par L. Meyer, p. *85*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *86*.

— L' — dans le Bassin de Paris, par G. F. Dollfus, p. *119* et *135*. Obs. de H. Douvillé, L. Cayeux, p. *121*.

— L' — sup[r] marin dans le Bassin de l'Adour, par G. F. Dollfus, p. 89.

— A propos de la précédente Note de L. Meyer, sur l'Oligocène du Territoire de Belfort, par W. Kilian, p. *127*.

— Limites de l' — dans la Gironde, par G. F. Dollfus, p. *157*. Obs. de J. Blayac, p. *160*.

— L' — dans le Sud-Ouest de la France, par G. F. Dollfus, p. *186*. Obs. de J. Blayac, p. *189*.

— Limites de l' — dans le Sud-Ouest, par G. F. Dollfus, p. *199*. Obs. de J. Blayac, p. *201* et **XVIII**, p. *2*, *6*.

— Limites de l' — en Provence. I. Bassin de Marseille, par G. F. Dollfus, p. *45*.

— Limites de l' — en Provence. II. Bassin d'Aix (B.-du-Rh.), par G. F. Dollfus, p. *49*.

— Limites de l' — dans le Sud-Ouest de la France, par J. Blayac, p. *51*.

— Limites de l' — en Provence. III. Bassin d'Apt (feuille de Forcalquier), par G. F. Dollfus, p. *70*.

— Limites de l' — dans le Sud-Ouest de la France, rép. aux observ. de J. Blayac, par G. F. Dollfus, p. *72*.

— Limites de l' — dans les Alpes. Bassin de Castellane (B[ses]-Alpes), par G. F. Dollfus, p. *98*.

— Limites de l' — dans les Alpes. Chaîne principale, par G. F. Dollfus, p. *110*.

— L' — de l'Ile Célèbes (Malaisie), par G. F. Dollfus. **XIX**, p. *13*. Obs. de M. Cossmann, p. *15*.

— Klippes de la plaine d'Alais, lambeaux de calcaire urgonien mylonitique, sur —, de G. Friedel et P. Termier, offert par P. Termier. **XX**, p. *31*.

— C. R. de l'excursion, du 27 août, à la Réole (Gironde), sous la direction de Queyron, p. *153*, *154*.

— Observ. sur l' — de l'Algérie orient[le], par L. Joleaud. **XXI**, p. *27*.

— L' — continental en Algérie, relativ[t] à une Note, de M. Dalloni, sur la faune cartennienne du bassin de Constantine, par É. Ficheur, p. *71*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., nappe de Suzette (Vaucluse), sous la présidence et direction de P. Termier. **XXIII**, p. *165* et 520. Obs. de P. Jodot, p. 525.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., Trias de Mérindol (Vaucluse) et de Propiac (Drôme), sous la présidence et direction de P. Termier, p. *166* et 527. Obs. de E. Haug, C. Depéret, W. Kilian, p. *166*, C. Depéret et É. Haug, p. *171*.

— L' — inf[r] de la Haute-Saône, par M. Dreyfuss. **XXVI**, p. *149* et 351.

— L' — de la Transcaucasie méridl[e], par P. Bonnet. **XXVII**, p. *205*.

— Du Tongrien dans l' — de Catalogne (Espagne), par M. Faura i Sans. **XXIX**, p. *32* et 285. Résumé de G. F. Dollfus, p. *32*.

— Niveaux présumés lacustres de l' — du Sud de Rennes (I.-et-V.), par Y. Milon. **XXX**, p. *131*.

Oligocène (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Age des terrains —s des env. de Ste-Croix-du-Mont (Gironde), par J. Repelin, en rép. à la Note de J. E. Fallot, relativ[t] au même sujet. **VII**, p. *86* et 316.

— Obs. de la Note, de J. Repelin, sur l'âge des —s de Ste-Croix-du-Mont, par J. E. Fallot, p. *154* et 453.

Oligocène (Fossiles). Vertébrés —s de Pyrimont-Challonges (Savoie), par C. Depéret et H. Douxami. **III**, p. 65.

— Valeur stratigraphique des *Lepidocyclina* et des *Miogypsina*, par F. Sacco. **V**, p. 880.

— Foraminifères —s et miocènes de Madagascar, par R. Douvillé. **VIII**, p. *117* et 321.

— Distribution des Lépidocyclines dans l' — ligurien, par G. Rovereto, p. *155* et 454.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667, 668. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— Faunules de Mammifères de l'Eocène et — du bassin de Paris, par H. G. Stehlin, p. *167* et 488.

— Age des grès de Numidie et faune de Cherichira, par J. Boussac. **X**, p. *89* et 485.

— Rhinocéridés de l'— de l'Europe, de F. Roman, présenté par H. Douvillé. **XI**, p. *50*.

— *Aceratherium* à Burght (Belgique) dans l'argile de Boom, par C. Depéret. **XII**, p. *143* et 816.

— *Rhinoceros* (*Ceratorhinus*) *tagicus* Rom. du Musée de Francfort-s/le-Mein (— sup[r] de Budenheim, près Mayence, Allemagne), par F. Roman. **XIV**, p. *92* et 349.

— Répartition stratigr. des faunes de Mammifères —s dans le bassin de l'Aquitaine, par J. Repelin. **XVIII**, p. *73*.

— Synopsis des Mollusques de l'Éocène et de l' — en Aquitaine, par M. Cossmann, p. *134*.

— Mollusques —s des env. de Rennes (I.-et-V.), de et offert par M. Cossmann. **XIX**, p. *135*.

— Paléontologie des marnes —s de Thévalles, près Laval (Mayenne), de et offert par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *190*.

— *Cerith. plicatum*, espèce miocène, et *C. monili/erum*, espèce —, par G. F. Dollfuss. **XXII**, p. *153*. Obs. de P. Lemoine, p. *155*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *156*.

— L' — fossilifère près d'Évreux (Eure), par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *69*.

— Gîte — de la route de Suzette à Malaucène (Vaucluse), par C. Depéret, p. *170*.

— Niveau gréseux fossilifère à faune de Jeurre, à Margency (S.-et-O.), par R. Abrard. **XXVI**, p. *75*.

— Faunes de Mammifères de l'— sup[r] de la Limagne bourbonnaise, de J. Viret, présenté par C. Depéret. **XXIX**, p. *74*.

Oligocène (**Post** —). Rép. aux obs. de W. Kilian, A propos de l'âge — du granite des Alpes occid[les], par C. G. S. Sandberg. **VI**, p. 120.

Oligocène (Roches). C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Lavriano et Gassino, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, p. 824. Obs. de G. Prever, p. 827, H. Douvillé, p. 828, G. F. Dollfus, D. Zaccagna, p. 829, E. Ficheur, A. Guébhard, p. 834. Rép. de F. Sacco, p. 827, 828, 833, 834.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Kilian, p. *120* et 667, 668. Rép. de D. P. Œlhert, p. *121*.

— Extension des poudingues à galets calcaires impressionnés dans les mollasses —s, entre le Tarn et l'Agout, partie occid^le^ du dép^t^ du Tarn, par L. Mengaud, p. *148* et 397.

— Lignites —s de La Morova (Albanie), par M. Cossmann et J. Bourcart. **XXI**, p. *168* et 159.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *185*. Obs. de Paira, M. Gignoux, p. *185*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie, p. *186*, *187*. Obs. de de Chambrier, M. Leriche, M. Lugeon, p. *187*.

— Voir aussi : Annot, Cassélien, Chattien, Lattorfien, Ormoy, Rupélien, Sannoisien, Sidérolitique, Stampien, Tongrien.

Olivine. Le soi-disant granite (gabbro à —) de l'île Bora-Bora (Tahiti), par A. Lacroix. **XVI**, p. *178*.

OLKUSZ (Pologne). Sables et lœss des env. d'—, de et offert par S. Sujkowski. **XXVIII**, p. *195*.

OLT (L'—) (Roumanie). Évolution de la plaine roumaine entre — et l'Arges, de G. Vâlsan, présenté par E. de Martonne. **XIV**, p. *26*.

OLUFSEN. Renseignements coloniaux et documents publiés par le Comité de l'Afrique française, de et offert par J. Bourcart. **XXIII**, 1923, p. *199*.

— Renseignements coloniaux etc., 2e part, de et offert par J. Bourcart. **XXIV**, 1924, p. *10*.

Oolithe. Œufs d'Insectes des lacs Chalco et Texcoco des environs de Mexico et formation des —s, de et offert par L. Cayeux. **VII**, p. *46* et 64.

— Micrographie des minerais de fer — ique de France, par L. Cayeux. **X**, p. *100* et 522.

— Minerais de fer —ique primaires de France, par L. Cayeux, p. *100* et 531.

— Comparaison entre les minerais de fer huroniens des E.-U. et les minerais de fer —ique de France, de et offert par L. Cayeux. **XII**, p. *98*.

— Végétaux de la G^de^ — de Marquise (P.-de-C.), de et offert par R. Zeiller, p. *178*.

— *Aspidoceras* du minerai de fer —ique de la Côte-d'Or, par L. Collot. **XIV**, p. *93*.

— Algues perforantes dans les minerais de fer —ique de France, par L. Cayeux, p. *131*.

— Origine épigénique des minerais de fer —ique, par S. Meunier. **XVII**, p. *134*. Obs. de L. Cayeux, p. *135*.

— Epigénie du carbonate de chaux par l'oxyde de fer et formation des —s ferrugineuses, réplique à la précédente Note de S. Meunier, par L. Cayeux, p. *142*.

— Évolution minéral. des minerais de fer —ique indépendante du facteur temps, de et offert par L. Cayeux. **XXI**, p. *39*.

— Métamorphisme sous-marin, déduit du remaniement des minerais de fer —ique jurassiques, contemporain de leur dépôt. — Spicules d'Alcyonaires dans les minerais de fer jurassiques de France, de et offerts par L. Cayeux, p. *149*.

— Rôle pétrographique des Alcyonaires fossiles, déduit de l'analyse des minerais de fer jurassiques de France, de et offert par L. Cayeux, p. *150*.

— Rôle des Crinoïdes dans l'histoire des minerais de fer —ique secondaire, de et offert par L. Cayeux. **XXIII**, p. *125*.

— Minerais de fer —ique secondaires de France, par L. Cayeux. **XXIV**, p. *89* et 263, 264, 265, 267, 268, 270. Obs. de É. Haug, p. *92*.

— Des —s fossiles de la Catalogne, de J. Duvergier et Chaîne, offert par P. Lemoine. **XXV**, p. *109*.

— Formation d' — dans certaines cavernes, par J. Repelin. **XXVII**, p. *13*.

— Foraminifères enveloppants des — s et pisolithes, par L. Dangeard. **XXX**, p. *62* et 173, 180, 186.

— Voir aussi : Calcaire —ique.

Oolithe ferrugineuse. L'— du Bajocien de l'Yonne et autour du Morvan, de A. Valette et M. Cossmann, déposé par M. Cossmann. **VII**, p. *187* et 798.

— Marnes et lumachelles à *Ostrea acuminata* de la Bourgogne, remarques relatives aux précédentes Notes, de A. Valette et M. Cossmann, par L. Collot. **XI**, p. *20*.

— N^eau^ genre de Périsphinctidé (*Bigotella*) de l' — de Bayeux (Calvados), par C. P. Nicolesco. **XVI**, p. *153*.

— Foraminifères enveloppants des oolithes et pisolithes, par L. Dangeard. **XXX**, p. *62* et 173, 178, 186.

Oolithique. Premières couches marines de l' — dans le Bas-Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXII**, p. *66*.

— L' — moyen du Bas-Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXIII**, p. *32*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Oolithique (Fossiles). Deux Ammonites de l' — du Bas-Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXIII**, p. *212*.

Oolithique (Roches). Classification des niveaux à chailles du Nivernais, d'après caractères pétrograph., par P. Jodot. **XXV**, p. *60*, *62*. Obs. de P. Lemoine, p. *63*. Rép. de P. Jodot, p. *63*.

— Comparaison entre les minerais de fer huroniens des E.-U. et les minerais de fer — de France, de et offert par L. Cayeux. **XII**, p. *98*.

— Voir aussi : Bajocien, Bathonien, Callovien, Kimeridgien, Lusitanien, Oxfordien, Portlandien.

OORDEGEM (Belgique). C. R. de l'excursion, du 5 sept., à Erondegem, — et Aeltre, par M. Leriche. **XII**, p. *149* et 796.

OOSTERELLA W. Kilian. Genre — , par W. Kilian. **XVII**, p. *58*.

OOSTINGH (H.). « Recent shells from Java. Part. I. Gasteropoda ». Étude de —, offerte par G. F. Dollfus. **XXIII**, 1923, p. *175*.

OOSTROMBUS Sacco. Affinités morphologiques des genres *Thersitea* Coq., *Pereiraia* Crosse, —, Gastéropodes fossiles des provinces tertiaires méditerranéennes, par J. Savornin. **XIV**, p. *97* et 310, 321.

Opale. Origine de l' — farineuse sédimentaire, par S. Meunier. **II**, p. 250.

OPÉRA (L' —) (Paris). Profil géolog. du métropolitain, ligne n° 8, d'Auteuil à — (par Grenelle), de A. Dollot. **XIX**, p. *147*. Obs. de G. Ramond, p. *149*.

— Profil géol. du métropolitain, ligne de la porte de St-Cloud au Trocadéro et à —, par A. Dollot. **XX**, p. *16*.

Ophiolitique. « Ofioliti alpine della zona della Grivola, Italia », de G. Dal Piaz, présenté par F. Hermann. **XXVIII**, p. *169*.

— La série — de la région du col San Colombano (Corse), par E. Maury. **XXX**, p. *223*. Obs. de P. Jordot, p. *225*.

OPHIOPEZA PORTEI Guillaume. L' —, Ophiure n^lle du Bathonien de Ranville (Calvados), par L. Guillaume. **XXVI**, p. *68* et *117*.

Ophite. L' — de Biarritz (B^ses-Pyr.), par H. Douvillé. **IV**, p. 731.

— Granulites dioritiques à quartz —ique de Corse, par J. F. Deprat. **VI**, p. 432.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., coupe de Pierrefitte à Lourdes (H^tes-Pyr.), par A. Bresson, p. 792. Obs. de L. Carez, p. 795. Rép. de A. Bresson, p. 795.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Pont de Béon aux Eaux-Chaudes (B^ses-Pyr.), par A. Bresson, p. 828.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., aux env. des Eaux-Chaudes, par A. Bresson, p. 834. Obs. de L. Carez, E. Fournier, p. 848, H. Douvillé, p. 849.

— Les —s du Rharb (Maroc), par R. Abrard. **XXVIII**, p. *65*.

— L'—, de et offert par H. Douvillé, p. *120*.

— A propos de l' —, observ. au sujet de la précédente Note de H. Douvillé, par P. Viennot, p. *147*.

— Age des —s et du métamorphisme du Secondaire dans les Pyrénées de la H^te-Garonne et de l'Ariège, par M. Roubault, p. *184*.

— Gisement de l'— et métamorphisme général dans la chaîne pyrénéenne, de et offert par P. Viennot. **XXX**, p. *35*.

Ophiure. Les —s de la craie des env. de Sens (Yonne), de A. Valette, présenté par M. Cossmann. **XV**, p. *109*.

Ophiuridé. Un — du Rhétien des Alpes-Maritimes, par A. Lanquine. **XVI**, p. *122* et 88.

OPPELIA ASPIDOIDES Oppel. Coexistence d'*Opp. subradiata* Sow. et d' — dans le Bajocien et dans le Bathonien, par F. Favre. **IX**, p. *70* et 287.

OPPELIA SUBRADIATA Sowerby. Coexistence d' — et d'*Opp. aspidoides* Opp. dans le Bajocien et dans le Bathonien, par F. Favre. **IX**, p. *70* et 287.

Oppéliidés. Classification phylogénique des —, par R. Douvillé. **XIII**, p. *46* et 56.

— Les — de la zone à *Creniceras Renggeri* de la Franche-Comté sept^le, de V. Maire, offert par C. Depéret. **XXVIII**, p. *117*.

OPPENHEIM (Paul). Notice nécrologique sur Albert von Reinach. **VI**, 1906, p. 351-352.

— Obs. au sujet du travail, de R. Douvillé, sur deux Lépidocyclines nouvelles. **VII**, 1907, p. 313.

— Observations relatives aux Lépidocyclines découvertes dernièrement

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par J. Cottreau dans la localité du Sausset, près de Marseille, p. *88* et 313.

— Observations sur l'âge des couches à *Palæomastodon* de Fayoum (Egypte), relativ[t] au travail de C. Depéret, sur le même sujet, p. *88* et 358-360.

— Sur la position de l'étage libyen de Zittel en Egypte et en Algérie, en réponse aux observations de J. Boussac, sur le Nummulitique de la H[te]-Egypte. **XIII**, 1913, p. *107-109*. Obs. de J. Boussac, p. *109*, J. Couyat-Barthoux, p. *110*.

Or. Filons d' — et roches éruptives d'Andavakoera (Madagascar), par L. de Launay. **X**, p. *30* et 428.

— Voir aussi : Aurifère.

ORAN (**Département** et **Ville** d' —) (**Algérie**). A propos d'une carte géol. à 1/200.000 au N. de la prov. d' —, par L. Gentil. **XVI**, p. *177*. Obs. de E. Margerie, p. *178*.

— Houiller sur le littoral de la prov. d' — : gîte d'anthracite de Sidna Youcha, près Nemours, par M. Dalloni. **XX**, p. *133*.

— Poissons fossiles d'—, de C. Arambourg, offert par J. Cottreau. **XXVII**, p. *190*.

— Voir aussi : Aïn-Sefra, Beni Chougrane (Massif des), Dahra (Le), La Mina (Monts de), Marabout (Le), Nemours, Relizane, Renault, Saïda, Sidna Youcha, Tliouanet.

ORANAIS. Échantillons d'une excursion dans le Sud —, de É. Jourdy, présenté par H. Douvillé. II, p. 6.

— Découverte du Dévonien supérieur dans le Sud —, de V. A. Gauthier, signalé par H. Douvillé, p. 397.

— Mission hydrologique dans le Sud — et le Sud-Marocain, de et présenté par E. D. Levat. V, p. 159.

— Remarques au sujet du travail, de E. F. Gautier, relatif à la géologie du Sahara, par L. Pervinquière. **VI**, p. 767.

— Remarques au sujet du même travail, de E. F. Gautier, relatif à la géologie du Sahara, par A. Peron, p. 767.

— Préhistorique du Sahara et du H[t]-Pays —, de G. B. M. Flamand et E. Laquière, offert par G. B. M. Flamand. **VII**, p. *5*.

— Argiles bariolées gypsifères du Sud —, relativ[t] au travail de E. F. Gautier, sur la géologie du Sahara, obs. de L. Pervinquière, A. Peron, par H. Poirmeur, p. *55* et 137.

— Division du Carbonifère et présence du Moscovien-Westphalien dans le Sud —, par G. B. M. Flamand, p. *137* et 423.

— Études géol. des officiers dans le Sud —, par E. Jourdy. **VIII**, p. *13* et 20. Obs. de H. Douvillé, p. *14* et 22, G. B. M. Flamand, p. 23.

— Obs. sur la géologie du Sud —, par G. B. M. Flamand, p. *36*.

— Découverte, par Maury, de la houille dans l'extrême Sud —, par E. Jourdy, p. *54* et 83. Obs. de H. Douvillé, p. *55* et 84.

— Note préliminaire sur le Secondaire (Trias et Infrajurassique) du Sud — (Algérie et Territoires du Sud), par G. B. M. Flamand, p. *80* et 256.

— Brachiopodes à test perforés : *Syringothyris* du Sud —, *Spiriferella* de la Steppe de Kirghises et *Derbya* du Salt Range, par H. Douvillé. **IX**, p. *43* et 144.

— Oligocène en Algérie. II. Aquitanien continental dans le Tell —, par M. Dalloni. **XVI**, p. *73* et 116, 118.

— Scopélidé fossile à organes lumineux : *Myctophum prolaternatum* du Sahélien —, par C. Arambourg. **XX**, p. *168* et 233.

— Voir aussi : Béchar (Dj.), Guir, Kenatsa, Zousfana.

ORANICERAS Flamand. Extension topograph. du genre —, par P. Russo. **XXX**, p. *200*.

ORANIE (**Algérie**). Recherches géol. et géogr. de G. B. M. Flamand, sur le Haut pays de l' — et le Sahara, par C. Depéret. **XII**, p. *22*.

— Houiller en — l'E. de Nemours, près du Marabout de Sidna Youcha, relat[t] à une Note, de M. Dalloni, sur le même sujet, par G. Negre. **XXI**, p. *72*.

ORB (**Hérault**). Stratigraphie et tectonique du Primaire de la M[gne] Noire à l'W. de l'—, de J. Blayac et F. Daguin, offert par J. Blayac. **XXIV**, p. *32 b*.

ORBETELLO (**Italie**). « Mutamenti nella configurazione del litorale tra Pisa e — da Pliocene in poi », de G. Merciai, présenté par L. Cayeux. **XI**, p. *35*.

ORBIGNY (Alcide d'). Cyclostègues d'—, de et offert par H. Douvillé. **XX**, p. *12*.

Orbitoïdes. Couches à — du Pié-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

mont (Italie), par F. Sacco. I, p. 188.
— Sur les — (1re Note), par C. Schlumberger, p. 459. Obs. de H. Douvillé, p. 467.
— Sur les — (2e Note), par C. Schlumberger. II, p. 255.
— Distribution des Orbitolites et — dans la Craie du Sud-Ouest, par H. Douvillé, p. 307.
— Sur les — (3e Note), par C. Schlumberger. III, p. 273. Obs. de H. Douvillé, p. 290.
— Sur les — (4e Note), par C. Schlumberger. IV, p. 119. Obs. de L. Cayeux, p. 135, H. Douvillé, p. 136.
— Calcaire à — de Meaudre (Isère), par V. L. Paquier, p. 416.
— Distribution verticale des —, par A. de Grossouvre, p. 513. Obs. de H. Douvillé, p. 514.
— A propos d'une Note, de M. Prever, sur les —, par P. Lemoine et R. Douvillé. V, p. 58.
— Dépôts éocènes Néo-Calédoniens ; leur analogie avec ceux de la région de la Sonde. Deux espèces nouvelles d' —, par J. F. Deprat, p. 485. Obs. de P. Lemoine, p. 516.
— Nécessité d'une revision du groupe des —, par H. Douvillé. VII, p. *108* et 373.
— Sénonien à — dans le « flysch calcaire » des env. de Colmars (Bses-Alpes), par J. Boussac. XI, p. *89*.
— Les — en Amérique, par H. Douvillé. XV, p. *109*.
— Embryon des —, par H. Douvillé, p. *118*.

— Les —, développement et phase embryonnaire, évolution pendant le Crétacé. — Les — pendant le Danien et le Tertiaire : *Orthophragmina* et *Lepidocyclina*, de et offerts par H. Douvillé, p. *127*.

— Couches à — de l'isthme de Panama, par H. Douvillé, p. *129*.

— Couches à — de l'Amérique du Nord, de et signalé par H. Douvillé. XVIII, p. *131*.

— Revision des —, 1re part., par H. Douvillé. XX, p. *166* et 209.
— Revision des —, 2e part., par H. Douvillé. XXII, p. *53* et 55.
— Les — de la Jamaïque (Antilles), *Pseudorbitoides Trechmanni* n. gen., n. sp., par H. Douvillé, p. *203*.
— Les — et leur évolution en Amérique, par H. Douvillé. XXIII, p. *106* et 369.
— Les — de la région pétrolifère du Mexique, par H. Douvillé. XXVII, p. *34*.
— *Monolepidorbis* Astre n. gen., Foraminifère voisin des Lindérines et —, par G. Astre, p. *137* et 387.

ORBITOLINA Lamarck. Genre *Orbitopsella* Mun.-Chalm., ses relations avec —, par M. Gignoux et L. Moret. XX, p. *71* et 129.

ORBITOLINA SUBCONCAVA Leymerie. Valeur paléont. et stratigr. d' —, par P. Viennot. XXIX, p. *75*.

Orbitolines. Structure des —, par H. Douvillé. IV, p. 653.
— Couches supérieures a — des montagnes de Rencurel (Isère) et du Vercors (Drôme et Isère), par C. Jacob. V, p. 686.
— Obs. au sujet de l'étude, de C. Jacob, sur le Vercors, par V. L. Paquier. VI, p. 9.
— Remarques au sujet des obs. de V. L. Paquier sur le Vercors, par C. Jacob, p. 82.

— Les — et leurs enchaînements, de et présenté par H. Douvillé. XII, p. *155*.

— Pénétration des —, dans le Sud-Ouest du Bassin de Paris, au Cénomanien, par le détroit du Poitou, et *Ostrea vultur*. Coq., par J. Welsch. XXIX, p. *78*.
— Impossibilité de la pénétration des — dans le Bassin de Paris par le détroit du Poitou au Cénomanien, par R. Abrard, p. *79*.
— Galets à — dans les mollasses bartoniennes de l'Aude, par E. Ramière de Fortanier, p. *91*.
— Les — des marnes de Santa Fe d'Organya (Espagne), âge des marnes, par G. Astre, p. *178* et 305, 318.

Orbitolites. Revision des —, par H. Douvillé. II, p. 289.
— Distribution des — et Orbitoïdes dans la Craie du Sud-Ouest, par H. Douvillé, p. 307.
— Foraminifères rapportés au groupe des —, par Munier-Chalmas, p. 351.

ORBITOPSELLA Munier-Chalmas. Genre —, ses relations avec *Orbitolina*, par M. Gignoux et L. Moret. XX, p. *71* et 129.

ORCEL (Jean). Nommé dans le Comité de direction des analyses bibliographiques fournies à la Revue de Géologie. XXI, 1921, p. *21*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Offre, au nom de M. E. Denaeyer, une Note : Nouvelles observations sur la géologie du Tibesti, Djado et le Kaouar (Sahara). **XXIV**, 1924, p. *159*.

— Offre son étude : Notes minéralogiques et pétrographiques sur la Corse, p. *159*.

— Offre son étude : Les méthodes d'examen microscopique des minerais métalliques. **XXVII**, 1927, p. *20*.

— Offre son étude : Recherches sur la composition chimique des chlorites, Thèse de doctorat, p. *192-193*.

— Félicitations à —, élu Vice-président de la Soc. française de minéralogie, par L. Joleaud. **XXVIII**, 1928, p. 7.

— Offre, au nom de C. Berthelot et au sien, l'ouvrage : Les minerais, étude, préparation mécanique, marché. **XXX**, 1930, p. *185-186*.

ORCEL (J.) et BERTHELOT (C.). Les minerais, étude, préparation mécanique, marché. De —, offert par J. Orcel. **XXX**, 1930, p. *185-186*.

ORCEL (J.) ; THIRION (C.) et —. Notes de géologie sur une région métallifère de Bretagne. Minerais et roches de Trémuson (Côtes-du-Nord). I. Notes de géologie, par C. Thirion. **XXX**, 1930, p. *127* et 465-477, fig. 1 (carte géol., 1 : 40.000 env.), 2 (carte tectonique, 1 : 10.000) et 3 (coupe géol.) ; pl. XXXIX (fig. 1-2, microphotogr.), XL (1 fig.), XLI (fig. 1-2), XLII (fig. 1-2), XLIII (fig. 1), XLIV (fig. 1), XLV (fig. 2) et XLVII (fig. 1-2) dont 10 microphotogr. II. Examen microscopique des minerais de Trémuson (C.-du-N.), par J. Orcel, p. 477-481 ; pl. XLIII (fig. 2), XLIV (fig. 2), XLV (fig. 1) et XLVI (fig. 1-2) microphotogr. hors-texte.

ORDOS (L'—) (**Chine**). Obs. géol. sur la bordure Ouest et Sud de —, Communic. de P. Teilhard de Chardin et E. Licent, faite par M. Boule. **XXIV**, p. *20* et 49, 85, 87.

— Géologie de —, observ. complémentaires de P. Teilhard de Chardin, p. *162*.

— Roches alcalines de —, par A. Lacroix. **XXV**, p. *128* et 489.

Ordovicien. C. R. de l'excursion, du 3 août, à Bretteville-sur-Laize (Calvados) et dans le Cinglais, par A. Bigot. **IV**, p. 879.

— C. R. de l'excursion, du 4 août, à Clécy et St-Rémy (Calvados), par A. Bigot, p. 885.

— C. R. de l'excursion, du 5 août, à Domfront et Flers (Orne), par A. Bigot, p. 888. Obs. de C. Barrois, D. P. Œhlert, p. 890.

— C. R. de l'excursion, du 7 août, dans la Hague (Manche), par A. Bigot, p. 895.

— C. R. de l'excursion, du 9 août, aux environs de Barneville-sur-Mer (Manche), par A. Bigot, p. 904.

— Massif ancien de la Basse-Normandie et sa bordure, par A. Bigot, p. 909.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux env. de Luz (Htes-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, conduite par D. P. Œhlert. **IX**, p. *104* et 572. Obs. de J. Bergeron, p. *104*, *106* et 574, 582, A. Bigot, p. *105*, *106* et 576, 579.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert, p. *107* et 585. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., par D. P. Œhlert, p. *110* et 621. Obs. de W. Kilian, p. *111* et 625.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., par D. P. Œhlert, p. *113* et 637.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667, 668. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 44.

— L' — infr aux environs d'Angers (M.-et-L.), par J. Péneau. **XXX**, p. *94* et 253.

Ordovicien (Roches). C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Châteaubriant (L.-Infre), de P. L. Davy. **VIII**, p. *142* et 658.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Châteaubriant (L.-Infre), de P. L. Davy, p. *143* et 659. Obs. de D. P. Œhlert, p. *145*, *146* et 662.

Organe. Des —s lumineux chez qqs Scopélidés fossiles, par C. Arambourg. **XX**, p. *167*.

— Scopélidé fossile à —s lumineux : *Myctophum prolaternatum* n. sp. du Sahélien oranais, par C. Arambourg, p. *168* et 233.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Organique. Origines —s des dolomies sédimentaires, par E. Jourdy. **XVI**, p. *12* et 3.

— Les Diatomées dans les meulières des env. de Paris, origine — de la silice des meulières, de et offert par L. Cayeux. **XXVI**, p. *44*.

Organisme. Des —s marins (Globigérines) dans les « grès d'Annot » des env. de Colmars (Bses-Alpes), par J. Boussac. **XI**, p. *88*.

— Des —s dans des roches ferrugineuses associées aux minerais de fer huroniens des E.-U., de et offert par L. Cayeux. **XII**, p. *98*.

— Un — producteur de magnésie, par M. Gignoux. **XVIII**, p. *42*.

— Végétaux paléozoïques et —s problématiques d'Ouadaï (A. E. F.), par P. H. Fritel. **XXV**, p. *25* et 33, 34.

— *Clypeina* Michelin dans les couches de passage du Jurassique au Crétacé, en Basse-Provence calcaire; son identité avec l' — A du Purbeckien marin au Salève (Hte-Savoie), par Mlle J. Pfender. **XXVII**, p. *38* et 89.

— Voir aussi : Micro—.

ORGON (Bouches-du-Rhône). Mollusques du Barrémien d' —, par M. Cossmann. **XVI**, p. *25*.

— Age des calcaires urgoniens d' —, par W. Kilian, p. *39*. Obs. de M. Cossmann, p. *40*.

— Age des calcaires urgoniens d' —, par W. Kilian, p. *63*.

— Coquilles des calcaires d' —, par M. Cossmann, p. *160* et 236.

ORIA (L'—) (Espagne). Structure des montagnes du Guipuzcoa à l'Est de la vallée de —, par P. Lamare. **XXVIII**, p. *232* et 309. Obs. de P. Viennot, p. 316.

Origine. L' — de l'argile à silex, par S. Meunier. **I**, p. 197.

— L' — des klippes des Carpates, par R. Sevastos, p. 475.

— Concours institué par l'Acad. des Sciences de Caen pour étudier — et mode de gisement des substances minérales exploitables en Normandie, annoncé par L. Carez, p. 595.

— Cailoutis des Dombes dans l'anse du Bugey (Ain), etc., l' — des quartzites superficiels du Bas-Bugey, par A. Boistel. **II**, p. 127.

— L' — de l'opale farineuse sédimentaire, par S. Meunier, p. 250.

— L' — et classification des Hippurites, par A. Toucas, p. 337.

— L' — de la structure en éventail des Alpes françaises, par W. Kilian. **III**, p. 671.

— L' — mécanique des *Cancellophycus*, par D. Martin. **IV**, p. 47.

— L' — des calcaires cristallins bréchoïdes et des dolomies jurassiques et crétacés des Pyrénées, par J. Roussel, p. 369.

— Réserves sur l' — marine ou saumâtre des Pélécypodes de St-Gaultier (Indre), par M. Cossmann. **V**, p. 78.

— L' — charriée des massifs primaires en avant de la zone centrale des Pyrénées, par L. Bertrand, p. 160.

— L'— et les caractères des gisements de fer scandinaves, de et offert par L. de Launay, p. 169.

— Age du granite des Alpes occidles et — des blocs exotiques cristallins des klippes, de et offert par C. G. S. Sandberg, p. 339.

— Age des granites alpins, à propos de la précédente Note de C. G. S. Sandberg, par W. Kilian, p. 345.

— L' — des terrasses fluviatiles, par R. Sevastos. **VI**, p. 233.

— Structure et — des grès du Tertiairparisien, de et offert par L. Cayeux, p. 604.

— Structure et — du minerai de fer magnétique de Diélette (Manche). — Structure et classification des grès et quartzites, pluralité des —s du type quartzite, de et offerts par L. Cayeux. **VII**, p. *46* et 64.

— L' — des terres fertiles du Maroc occidental, par L. Gentil. **VIII**, p. *20* et 31. Obs. de P. Vincey, p. *21* et 32. Rép. de L. Gentil, p. *22* et 32.

— Extension —lle des nappes de charriage alpines, en arrière du Mercantour, par L. Bertrand, p. *73*. Obs. de É. Haug, p. *74*.

— Extension —lle des nappes de charriage alpines dans les Alpes-Maritimes, par L. Bertrand, p. 136. Obs. de É. Haug, p. 143.

— L' — du groupe de l'*Amm. Percevali* Uhlig du Barrémien, par W. Kilian. **X**, p. *11* et 7.

— L'— géol. de la Fosse Dionne à Tonnerre et des sources voisines (Yonne), de C. Rouyer, présenté par P. Lemoine, p. *37* et 294.

— Ostréidés, — et classification, par H. Douvillé, p. *118* et 634. Obs. de L. Pervinquière, p. *119* et 645.

— *Virgatites* du Caucase occidl,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— méditerranéenne de ce genre, *Ataxioceras*, *Pseudovirgatites* et *Virgatosphinctes*, par R. Douvillé, p. *157* et 730, 733.

— Cas d'adaptation, — de l'homme, de et offert par H. Douvillé, p. *170* et 748.

— Remarques au sujet des explications, de G. F. Dollfus et P. Lemoine, sur l' — de la dolomitisation dans le bassin de Paris, par L. Gentil. **XII**, p. *149* et 796.

— L' — du pétrole au Wyoming (E.-U.), par J. Chautard. **XIII**, p. *99*. Obs. de J. Couyat-Barthoux, p. *100*.

— L' — des grès de Fontainebleau, par J. Bergeron, p. *101*.

— L' — des terrasses du Nord du Péloponèse (Grèce), par P. Négris, p. *138*. Obs. de C. Depéret, p. *139*.

— L' — des sédiments tertiaires du bassin de Paris, par G. F. Dollfus. **XIV**, p. *44*.

— L' — et la genèse des dolomies sédimentaires, par E. Jourdy, p. *74* et 279.

— Géologie sur hammam Meskoutine (Algérie), par L. Joleaud, p. *81* et 423, 429.

— Les — s organiques des dolomies sédimentaires, par E. Jourdy. **XVI**, p. *12* et 3.

— L'— du pétrole, de J. Chautard, offert par L. Gentil, p. *38*.

— L' — planétaire de l'eau, par F. Garrigou, p. *63* et 82.

— L' — éolienne des sables des Landes de Gascogne, par J. Blayac, p. *117*.

— L' — épigénique des minerais de fer oolithique, par S. Meunier. **XVII**, p. *134*. Obs. de L. Cayeux, p. *135*.

— L' — des météorites et les fers de Pallas et de Canyon Diablo (Arizona, E.-U.), par S. Meunier. **XVIII**, p. 202.

— L'— du pétrole, de et adressé par J. Chautard, p. *130*.

— L'— des formes de la Terre et des Planètes, de et offert par E. Bélot, signalé par E. de Margerie. **XIX**, p. *10*.

— Cristaux de gypse à fossiles inclus et — des pétroles, par J. F. Durand. **XX**, p. *23*.

— Géographie physique : II. — et morphologie des rideaux en pays crayeux, de et offert par L. Gentil, p. *29*. Obs. de G. Ramond, P. Jodot, P. Lamare, p. *30*.

— L' — des terres noires au Maroc, par A. Brives, p. *33*.

— Terres fertiles du Maroc occid[l], réplique à la précédente Note de A. Brives, par L. Gentil, p. *35*.

— Les *Euostrea* (groupe de l'*O. edulis*), les *Gryphea* (gr. de l'*O. angulata*) et les *Crassostrea* (gr. de l'*O. virginiana*), leurs — s, par H. Douvillé, p. *65*.

— Eclogites françaises, composition minéralogique et chimique, —, de Mlle Y. Brière, offert par P. Termier. **XXI**, p. *12*.

— L'— et la formation du fer dans le Sénonais, exploitations et fonderies dans l'Yonne, de et offert par Mlle A. Hure, p. *24*.

— L' — du sel et les rapports tectoniques des massifs de sel avec les gîtes de pétrole en Roumanie, remarques à une Note de L. Bertrand et L. Joleaud, par I. Popescu-Voiteşti, p. *34* et 48.

— Théories de l'— du pétrole et probabilité d'en trouver en Savoie, de et offert par J. Révil, p. *47*.

— Lambeau de recouvrement de Propiac (Drôme), témoin d'une nappe, d'— alpine, poussée, avant le Miocène, sur la vallée du Rhône, de et offert par P. Termier et L. Joleaud, p. *62*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., aux env. d'Annecy (H[te]-Savoie), structure et — du lac d'Annecy, de Le Roux et L. Moret, par Le Roux, p. *183*. Obs. de W. Kilian, p. *184*.

— L'— du Pas-de-Calais, de et offert par A. Briquet. **XXII**, p. *184*.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l' — des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— L'— charriée du massif liasique à l'W. de Narbonne (Aude), de et offert par L. Barrabé, p. *114*.

— Coordination et — des unités structurales dans le Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand, p. *126*.

— Obs. sur la Note de A. Heim : Prétendue nappe de recouvrement du bassin d'Alais (Gard), — des brèches urgoniennes dites mylonitiques, par G. Friedel, p. 488.

— Position tectonique et — des lambeaux de la formation de Su-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

zette (Vaucluse), par C. Jacob, p. 537.

— L' — des ocres albiennes de la région d'Apt (Vaucluse), par J. F. Durand. **XXIV**, p. *63*.

— Bœuf de Madagascar, —, rôle dans les coutumes sakalaves, de et offert par L. Joleaud, p. *117*.

— Anciennes nappes alluviales du bassin de la Hte-Moselle ; tectonique du relief des Vosges méridles, — du barrage de Noir Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe, p. *120* et 321, 391, 394, 401.

— L' — des terrasses de la Garonne, par E. Chaput, p. *151* et 449.

— De l' — de la 4e écaille, par C. E. Wegmann. **XXV**, p. *100*.

— L' — des terrasses de la Garonne, d'après E. Chaput, par G. Denizot, p. *130*.

— L' — des terrasses de la Garonne, rép. à la précédente Note de G. Denizot, par E. Chaput, p. *135*.

— L' — des terrasses de la Garonne, rép. à la précédente Note de E. Chaput, par G. Denizot, p. *178*.

— L'— et formation du limon des plateaux dans le Nord de l'Yonne, industries préhistotiques, de et offert par Mlle A. Hure. **XXVI**, p. *29*.

— L'— et mode de formation des bitumes naturels, de et offert par C. P. Nicolesco, p. *38*.

— L'— sous-marine des silex de la craie du Bassin de Paris. — Des Diatomées dans les meulières des env. de Paris, — organique de la silice des meulières. — L'— éolienne de l'ergeron des env. de Paris, de et offerts par L. Cayeux, p. *44*, *45*.

— L'— des asphaltes du Jura méridl, migrations descendantes des hydrocarbures, de M. Gignoux et L. Moret, offert par M. Gignoux. **XXVII**, p. *54*.

— L'— des cassures africaines, de et offert par L. Joleaud, p. *57*.

— L'— tertiaire du pétrole dans le Jurassique de Pechelbronn (Bas-Rhin), de et offert par J. O. Haas et C. Hoffmann, p. *80*.

— Roches basiques de la région du lac Cornu (Aiguilles-Rouges, Hte-Savoie), leur —, par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXVIII**, p. *50* et 43.

— L' — fluviatile des sables de Brazzaville (A. E. F.), Communic. de J. Lombard, faite par L. Joleaud, p. *265*.

— L'— des sables des dunes sahariennes, de et offert par L. Cayeux. **XXIX**, p. *25*.

— L' — des nappes corses, par H. Parent. **XXX**, p. *133*.

— Voir aussi : Genèse.

Orléanais. Age de quelques gîtes de l' —, par P. Combes fils. **VIII**, p. *73* et 125.

— Stratigraphie de l' —, Communic. de P. Combes fils, faite par G. F. Dollfus, p. *183* et 548. Obs. de G. F. Dollfus, p. 550.

— Age des calcaires de Beauce et de l' —, par A. de Grossouvre. **IX**, p. *13* et 7.

— Limites des calcaires lacustres de la Beauce et de l' —, par G. F. Dollfus. **XV**, p. *8*. Obs. de G. Ramond, p. *11*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *11*.

— Voir aussi : Burdigalien.

ORLÉANS (Loiret). Position stratigr. du calcaire de Montabuzard, près —, de et adressé par G. Denizot. **XX**, p. *202*.

— Géologie des env. d' —, par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *39*.

ORLÉANS (Porte d'—) (Paris). Profil du métropolitain, ligne n° 4, de la porte de Glignancourt à la —, par A. Dollot. **XVIII**, p. *158*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *160*.

ORLÉANSVILLE (Dépt d'Alger, Algérie). Age des couches rouges de Tsighaout (S. d'—), par A. Brives. **XXIV**, p. *221* et **XXV**, p. 561.

ORMESSON (Seine - et - Marne). Banc de grès de Fontainebleau de de la carrière d'—, près Nemours, par J. Bergeron. **XIII**, p. 444.

Ormoy (L' —). Horizon de — (Kassélien) près Maintenon (E.-et-L.), par G. F. Dollfus. **XII**, p. *180*.

ORNE (Département de l'—). Géologie et régions naturelles de l'—, de et offert par A. Bigot. **XXVI**, p. *154*.

— Voir aussi : Alençon, Chailloué, Coulonges-les-Sablons, Domfront, Feugerolles, Flers, Mortagne, Sées.

Ornementation. L' — chez des Ammonites jurassiques, Communic. de P. Petitclerc, faite par M. Cossmann. **XVIII**, p. *133* et 233.

Orogenèse. « Faciesvertheilung ŭnd —in Sud-Ost Schweitzeralpen », de R. Staub, signalé par W. Kilian. **XVIII**, p. *47*.

— Épisode d'Oslo (Norvège) de l' — calédonienne, par C. E. Wegmann. **XXVI**, p. *25*.

Orogénique. Les phénomènes —s et formation des grottes et cluses dans le Jura, par E. Chanel. I, p. 646.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Continuité des phénomènes — s dans le Massif Central durant l'Oligocène et le Miocène, leurs relations avec le volcanisme et l'hydrologie, par P. Glangeaud. **VIII**, p. *100* et 272.

— Coexistence, dans les env. de Castellane, de dislocations pyrénéo-provençales et de plis alpins et complexité de ces phénomènes —s, de W. Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine. **XV**, p. *106*. .

— Influence des mouvements —s sur le cours des rivières en terrains calcaires, de et offert par P. Russo. **XXVII**, p. *147*.

— Date des premiers phénomènes —s dans les zones subbétique et bétique à la hauteur de Caravaca (Espagne), de et offert par P. Fallot. **XXIX**, p. *164*.

— Tectonique dans les terrains cristallins du centre de la France, par E. Raguin. **XXX**, p. *20* et 51, 71.

Orographie. Tectonique de qqs directions —iques du Sud-Ouest de l'Indochine, par J. Gubler. **XXX**, p. *202*.

— Voir aussi : Carte orographique.

ORRY (Oise). Études géol. sur le Ch. de fer du Nord. Ligne de Paris à Creil, par Chantilly, section de St-Denis à la forêt d' —, par G. Ramond, A. Dollot, et P. Combes fils. **VI**, p. 561.

— Observ. au sujet de la précédente étude de G. Ramond, A. Dollot et P. Combes fils, présentées par G. Ramond. **VIII**, p. *78*.

ORSAY (Seine-et-Oise). Bois silicifiés d' — et de Palaiseau, par P. H. Fritel. **XVII**, p. *124*.

— Étude sur le même sujet, par P. H. Fritel et R. Viguier, p. 82.

Orthocère. Découverte dans l'Argolide (Grèce) de deux gisements d'Ammonites et d' —, annoncés par P. Négris. **VII**, p. *39* et 61.

— Calcaires à *Cer. trinodosus* de la vallée du Temple d'Esculape dans l'Argolide (Grèce), relativt à la précédente Note de P. Négris, par C. Renz, p. *54* et 136.

ORTHOPHRAGMINA Munier-Chalmas. Abondance des — au sommet des couches bartoniennes de Biarritz (Bses-Alpes), de J Boussac, signalée par H. Douvillé. **IV**, p. 784. Obs. de H. Douvillé, p. 784, É. Haug, p. 785.

— Présence d'— dans calcaires éocènes de Montricher-en-Maurienne (Savoie), par W. Kilian. **V**, p. 309.

— Orbitoïdés pendant le Danien et le Tertiaire : — et *Lepidocyclina*, de et offert par H. Douvillé. **XV**, p. *127*.

Orthophragminés. Les — au Pérou, par H. Douvillé. **XXI**, p. *211*.

Orthophyre. Voir : Trachyte.

OSBORN (Henry Fairfield). Lauréat du Prix Gaudry. **XVIII**, 1918, p. *88*.

— Rapport sur le Prix Gaudry attribué à —, par M. Boule, lu par E. de Margerie, p. *88-92*.

— Lettre de remerciements pour le Prix Gaudry qui lui est attribué, adressée à M. Boule et lue par E. de Margerie, p. *92*.

— Lettre de remerciements pour le Prix Gaudry qui lui est attribué, lue par P. Lemoine. **XXII**, 1922, p. *161*.

Oscillation. Les —s des rivages de la Loire-Infre, par M. Chevalier. **IX**, p. *98* et 326.

— Seuils de débordement glaciaires et phase dans la succession des —s glaciaires dans les Alpes françaises, par W. Kilian. **XI**, p. *12* et 33.

— Des —s du type atlantique des lignes de rivages quaternaires, par G. Dubois. **XXV**, p. *222* et 857, 858, 871.

OSLO (Norvège). Distribution dans les mers actuelles des Mollusques de l'argile à *Yoldia* des env. d' —, par L. J. B. de Lamothe. **XXIII**, p. *107* et 158, 160.

— Épisode d' — de l'orogenèse calédonienne, par C. E. Wegmann. **XXVI**, p. *25*.

OSSAU (Basses-Pyrénées). Nlles études sur les Pyrénées occidentales entre les vallées d' — et de Ronceveaux, par E. Fournier. **VII**, p. *58* et 138.

Ossements. Des fossiles d'une caverne à — près de Montmaurin (Hte-Garonne), par M. Boule. **II**, p. 205.

— Des — de Mammifères recueillies en Patagonie par A. Tournouër, annoncé par A. Gaudry, p. 345.

— Caverne à — du Pliocène, de B. Dawkins, signalé par M. Boule. III, p. 440.

— Sur des pieds d'*Astrapotherium* Burm., recueillis en Patagonie, de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

A. Tournouër, présenté par A. Gaudry. **V**, p. 305. Obs. de A. Gaudry, p. 307.

— *Hyæna intermedia* et — des cavernes de Lunel-Viel (Hérault), par É. Harlé. **X**, p. *21* et 34.

— Brèches osseuses à perforations de Lithodomes de la Grotte du Prince (A.-M.), relativt à l'étude de G. B. M. Flamand sur le même sujet, par M. Boule, p. *65* et 406.

— Obs. à la précédente étude de M. Boule, par G. B. M. Flamand, p. *130* et 669.

— Des —, découverts par de Cerralbo, Alcade et Carballo, en Espagne, par E. Harlé, p. *164* et 746.

— Ossuaire d'Éléphants de Cerralbo, à Torralba (Espagne), par E. Harlé. **XI**, p. *163*.

— Mollusques du limon rouge ossifère de Pikermi (Grèce), par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *84*.

— Mammifères fossiles des brèches osseuses du Château de Nice (A.-M.), par C. Depéret. **XXIII**, p. *18*.

— Brèche osseuse à Mammifères des env. de Corte (Corse), par E. Passemard. **XXV**, p. 77 et 347.

— Des — de Mosasaure dans le Santonien de l'Aude, par G. Corroy, p. *135*.

— Des — de Marmottes à La Châtelaine (Jura), par M. Piroutet. **XXVII**, p. *207*.

— Gisement d'— de l'âge du Renne, en Provence, par H. Parent. **XXVIII**, p. *286*.

— Bonebed de la vallée de la Dheune (S.-et-L. et C.-d'Or), par J. J. Thomasset. **XXX**, p. *220* et 1115, 1120.

— Voir aussi : Crâne, Dent, Mâchoire, Mandibule, Squelette.

Ostracé. Valanginien à Ammonites pyriteuses et Albien à Echinides et —s dans le massif de Chettaba, près Constantine (Algérie), par L. Joleaud. **XIV**, p. *125* et 435.

OSTREA Linné. Genre — dans l'Eocène des régions mésogéennes, par K. Yang. **XXX**, p. *24* et 77, 87-88.

OSTREA ACUMINATA Sowerby. Couches à — et Fuller's Earth, par M. Lissajous. **X**, p. *32* et 245.

— Marnes et lumachelles à — de la Bourgogne, remarques de L. Collot, relativt à des Notes, de A. Valette et M. Cossmann, sur l'Oolithe ferrugineuse du Bajocien de l'Yonne et autour du Morvan. **XI**, p. *20*.

OSTREA ANGULATA. Les *Euostrea* (groupe de l'*O. edulis*), les *Gryphea* (gr. de l' —) et les *Crassostrea* (gr. de l'*O. virginiana*), leurs origines, par H. Douvillé. **XX**, p. *65*.

OSTREA EDULIS Linné. Les *Euostrea* (groupe de l' —), les *Gryphea* (gr. de l'*O. angulata*) et les *Crassostrea* (gr. de l'*O. virginiana*), leurs origines, par H. Douvillé. **XX**, p. *65*.

OSTREA EDULIS Linné var. *UNGULATA* Nyst. Nom de — donné à une huître de Kiel, près Anvers (Belgique), par G. F. Dollfus. **I**, p. 288.

OSTREA GINGENSIS Schlotheim. Sur — et son groupe, par G. F. Dollfus. **XV**, p. *82*.

OSTREA HETEROCLITA Defrance. Sur —, de M. Leriche, offert par L. Cayeux. **V**, p. 744.

OSTREA VIRGINIANA. Les *Euostrea* (groupe de l'*O. edulis*), les *Gryphea* (gr. de l'*O. angulata*) et les *Crassostrea* (gr. de l'—), leurs origines, par H. Douvillé. **XX**, p. *65*.

OSTREA VULTUR Coquand. Pénétration des Orbitolines dans le Sud-Ouest du Bassin de Paris, au Cénomanien, par le détroit du Poitou, et —, par J. Welsch. **XXIX**, p. *78*.

Ostréidé. Les —s, origine et classification, par H. Douvillé. **X**, p. *118* et 634. Obs. de L. Pervinquière, p. *119* et 645.

OTHE (Yonne). Note d'une excursion dans la forêt d'—, de et présentée par A. Péron. **V**, p. 101.

Otolithe. Les —s des Poissons éocènes du bassin parisien, par F. Priem. **VI**, p. 264.

— Des —s des Poissons du Tertiaire supr de France, par F. Priem. **XI**, p. *14* et 39.

— Des —s éocènes de France et d'Angleterre, par F. Priem. **XII**, p. *41* et 246.

— Des —s éocènes du Cotentin et de Bretagne, par F. Priem. **XIII**, p. *84* et 151.

— Des —s de Poissons du Tertiaire supr du Sud-Ouest de la France, par F. Priem. **XIV**, p. *82* et 244.

— Détermination des —s fossiles,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de et adressé par C. E. Shepherd. **XXII**, p. *118* et 138.

— Des —s fossiles de la Catalogne, de J. Duvergier et Chaîne, offert par P. Lemoine. **XXV**, p. *109*.

OTRANTE (Italie). Argiles écailleuses des env. de Palerme, Tertiaire de la côte d'— et celui de Malte, par R. Douvillé. **VI**, p. 626, 631.

OUACH (Djebel —) (**Dépt de Constantine, Algérie**). C. R. de l'excursion, du 1er oct., après-midi, au —, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *208*. Obs. de L. Joleaud, p. *208*, *209*, M. Dalloni, p. *208*, F. Ehrmann, p. *209*.

— Tectonique du —, par M. Dalloni, p. *210*. Obs. de L. Joleaud, p. *210*, *211*, M. Dalloni, p. *211*.

OUADAÏ (Afrique équatoriale française). Plantes dévoniennes et carbonifères recueillies en — par Carrier, de Carrier et P. H. Fritel, offert par P. H. Fritel. **XXIV**, p. *33*.

— Résultats géol. et lithologiques de la Mission de délimitation — Darfour (Soudan égyptien), de Carrier et M. E. Denaeyer, offert par M. E. Denaeyer, p. *73*.

— Géologie du Sahara, observ. au sujet de la précédente Note, de Carrier et M. E. Denaeyer, par C. Kilian, p. *98*.

— L' — orient[l] et région voisines, Géogr.-physique, Géologie, Lithologie, d'après documents de la Mission de délimitation — Darfour, de Grossard, par M. E. Denaeyer, p. *138* et 538.

— Végétaux paléozoïques et organismes problématiques d' —, par P. H. Fritel. **XXV**, p. *25* et 33.

OUBANGUI (**Afrique équatoriale française**). Géologie du pays de l'— au Tchad, par L. Lacoin. **III**, p. 484.

OUCHE (**L'—**) (**Côte-d'Or**). Plaines alluviales de — et des Tilles, près Dijon, de et offert par E. Chaput. **XXIV**, p. *157*.

OUDJDA (**Maroc**). Faune bajocienne du Dj. Mahsseur près d' —, par P. Jodot. **XXIII**, p. *61* et 132.

— Jonction de l'Atlas et du Tell dans le couloir Taza —, par Mme et P. Russo. **XXX**, p. *190* et 1121.

OUDON (**Loire-Inférieure**). C. R. de l'excursion, du 7 sept., à —, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil, de E. et L. Bureau. **VIII**, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

OUENAT (**Libye, Afrique du Nord**). Pétrographie des roches cristallines et volcaniques de la région d' —, par N. Menchikoff. **XXVII**, p. *134* et 337, 343.

OUENZA (**Djebel —**) (**Dépt de Constantine, Algérie**). Interprétation tectonique des contacts anormaux du —, etc., par G. Gourguechon. **VIII**, p. *31* et 46. Obs. de L. Pervinquière, p. *33* et 52, J. Blayac, p. *33* et 52, 53.

OUEZZAN (**Maroc**). Esquisse géol. des env. d' — (-sept[l]), par B. Yovanovitch. **XXI**, p. *96*.

— Excursion géol. au N. N. E. d' —, par B. Yovanovitch, p. *98*.

— Géologie de la région d'—, de et offert par P. Russo. **XXVII**, p. *147*.

— Région d' —, par J. Bourcart, p. *203*.

— Région d' —, par J. Bourcart. **XXIX**, p. *34*.

OULIANOFF (N.) ; CORBIN (P.) et —. Continuité de la tectonique hercynienne dans les massifs du Mont-Blanc et des Aiguilles-Rouges (Hte-Savoie). Communic. de —, faite par E. Haug. **XXV**, 1925, p. *153* et 541-553, fig. 1 (9 coupes géol.), 2 (3 schémas tectoniques), 3 (carte géol. 1 : 75.000 env.) et 4 (schéma tectonique).

— Deux systèmes de filons dans le massif du Mont-Blanc (Hte-Savoie), p. *202-203*.

— Deux types de contact de la protogine et leur signification pour la tectonique du massif du Mont-Blanc (Hte-Savoie). **XXVI**, 1926, p. *65-66*.

— Les contacts, éruptif et mécanique, de la protogine et leur signification pour la tectonique du massif du Mont-Blanc (Hte-Savoie), p. *83* et 153-162, fig. 1 et 4 (10 coupes géol.), 2, 3, 5-7.

— Carte géologique du Mont-Blanc (partie franç[e]), 1re feuille (Servoz-les-Houches) (Hte-Savoie). De —, offerte par E. Haug. **XXVII**, 1927, p. *133*.

— De la différence et de la dissemblance des schistes cristallins des deux versants de la vallée de Chamonix (massifs du Mont-Blanc et des Aiguilles-Rouges) (Hte-Savoie). Manuscrit de —, présenté par E. Haug, p. *134* et 267-274.

— Les roches basiques de la région du lac Cornu (Aiguilles-Rouges) (Hte-Savoie), et la question de leur origine. **XXVIII**, 1928, p. *50* et 43-54, fig. 1 (carte géol. 1 : 150.000) et 2 (carte

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

géol. 1 : 30.000) ; pl. III (fig. 1), IV (fig. 2-3) et V (fig. 4-5) hors-texte.

— Le charbon dans le Lias du synclinal de Chamonix (Hte-Savoie), p. *80-82*.

— Nouvelles observations sur l'influence du plissement alpin sur le substratum hercynien des Aiguilles-Rouges (Hte-Savoie), p. *178-179*.

— Communication sur : Le glacier du Tour (massif du Mont-Blanc) ancien tributaire du glacier du Rhône. **XXIX**, 1929, p. *77-78* et 147-151, fig. 1 (croquis topogr.) ; pl. XV (1 fig.) hors-texte.

— Carte géologique à 1/20.000e du Massif du Mont-Blanc, feuilles de Chamonix et des Tines. De —, offertes par C. Jacob, p. *83-84*.

— Communication sur : Quelques résultats de recherches géologiques dans le massif de l'Aiguille-Verte (Hte-Savoie). **XXX**, 1930, p. *52-53* et 141-147, 1 fig. (croquis) ; pl. XII (1 fig. et 1 calque), XIII (1 fig.), XIV (2 fig.) et XV (2 fig., microphotogr.) hors-texte.

— Communication : A propos de la Note de Albert-Michel-Lévy, intitulée « Débris microscopiques de végétaux silicifiés dans des séricitoschistes du Prarion (Haute-Savoie) », p. *53-55*.

— Communication relative à des : Observations sur le métamorphisme de contact produit par la protogine du Mont-Blanc, p. *114* et 563-569, fig. 1 ; pl. LII (1 fig.), LIII (1 fig.), LIV (fig. 1 et 2, dont 1 microphotogr.), LV (1 fig.), LVI (1 fig.) et LVII (1 fig.) hors-texte.

— La nlle feuille (Vallorcine) de la Carte géologique du Massif du Mont-Blanc, à 1 : 20.000e. De —, offerte par C. Jacob, p. *123*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans le Massif du Mont-Blanc (Hte-Savoie), en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —, p. 1307.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, Chamonix, Plampraz, le Brévent, le Col du Brévent, p. 1307-1309.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, Chamonix, Montenvers, l'Angle, Mer de Glace, p. 1309.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, Chamonix, Glacier des Pèlerins, Plan de l'Aiguille, p. 1309-1310.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, Chamonix, le Fayet, Col de Voza, le Prarion, les Houches, p. 1310.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, Chamonix, Montroc, Col de Balme, Col des Posettes, Vallorine, p. 1310-1311.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, Chamonix, Lac Cornu, p. 1311-1312.

OUM EL ASEL (Sahara). Carbonifère d' — et de Tazoult, par R. Chudeau. **X**, p. *10* et 11.

Ouralien. Existence de l' — dans le massif de Parnès (Attique), remarques relativt à la Communic. de C. Renz, sur le Carbonifère et le Trias dans l'Attique (Grèce), par J. F. Deprat. **VIII**, p. *188* et 543.

Ouralien (Roches). Calcaires à *Productus* du Salt-Range (Inde), par A. A. de Lapparent. **III**, p. 303. Obs. de É. Haug, p. 308.

— Voir aussi : Stéphanien.

OURALS (**Monts** —) (**U. R. S. S.**). Exploration géologique dans l' — du Nord, par L. Duparc. **II**, p. 266. Remerciements de É. Haug, p. 268.

— Platine et gîtes platinifères de l'— et du Monde, de L. Duparc et Mme M. N. Tikonowitch, offert par E. Haug. **XX**, p. *204*.

— Végétaux fossiles du Carbonifère infr de l' —, par M. D. Zalessky. **XXX**, p. *226* et 737.

OURCQ. Géologie parisienne, III. — Transformation du canal de l'—, de et offert par G. Ramond. **V**, p. 340.

OURIKA (**Oued** —) (**Maroc**). Cambrien à Trilobites dans le Ht-Atlas entre oued Nfis et —, par L. Moret et et L. Neltner. **XXVIII**, p. *272*.

OURMIAH (**Iran**). Céphalopodes jurassiques du lac d' —, par R. de Mecquenem et R. Douvillé. **VIII**, p. *116* et 303.

Ours. *Indarctos arctoides* Depér. et phylogénie des Ursidés, par C. Depéret et G. Llueca. **XXVIII**, p. *130* et 149, 155.

— Félin à caractères ursoïdes des limons pliocènes du Roussillon, par G. Astre. **XXIX**, p. *89* et 199.

Oursins. Radioles d'— du Rauracien d'Yonne, de A. Valette, présenté par A. Péron. **I**, p. 10.

— Remarques au sujet de la précédente Note, de A. Valette, par A. Péron, p. 10.

— Présentation d'un — fossile du Sahara oriental, par A. A. de Lapparent, p. 186.

— Atélostomie incomplète chez

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

les — atélostomes, par F. Vlès. **VI**, p. 476.

— Géologie des Colonies françaises, II. Deux — du Jurassique inf^r de Madagascar, de J. M. Lambert et P. Lemoine, présenté par P. Lemoine. **VII**, p. *144* et 476.

— Le plus ancien *Goniopygus* (— régulier) et la phylogénie des Arbacidés, par M. Gignoux et G. Popovitch. **XXIV**, p. *14* et 92.

OUST (Ariège). Structure des env. d' — et de Massat, par M. Casteras. **XXVIII**, p. *133*.

Outil. Un — en rhyolite du massif du Bac Son (Tonkin, Indochine), de et offert par E. Patte. **XXIV**, p. *118*.

— Voir aussi : Hache, Silex taillés.

Ovicelle. Les —s des Bryozoaires cyclostomes, par F. Canu. **XVI**, p. *155* et 324.

— Les —s des Bryozoaires cyclostomes (2e contrib.), par F. Canu. **XVII**, p. *133* et 345.

— Les —s des *Corymboporidae* Smitt (3e contrib.), par F. Canu, p. *134* et 348.

Oxfordien. C. R. de l'excursion, du 27 août, à Authume et Jouhe (Jura), par E. Bourgeat. **XI**, p. *146* et 480. Obs. de P. C. Lory, p. *147* et 483, L. Collot, p. *147* et 482. Rép. de E. Bourgeat, p. *147* et 483.

— Premier horizon coralligène sup^r à l' — près Châtillon-s/Seine (Yonne), par L. Collot. **XIII**, p. *16* et 1.

— L' — moy. des env. de Niort (Deux-Sèvres), par A. de Grossouvre. **XXI**, p. *230* et 297.

— Callovien et — de l'île de Crémieu (Isère), par F. Roman et H. Blondet. **XXV**, p. *98* et 375.

— L' — d'Étivey (Yonne), par A. Boit. **XXVII**, p. *41*.

Oxfordien (Fossiles). Position stratigr. de *Creniceras Renggeri* Opp., par A. Riche. **X**, p. *44* et 295.

— *Creniceras Renggeri* Opp., et *Cr. crenatum*, par A. de Grossouvre, p. *54* et 311.

— Gîte des couches à *Pelt. transversarium* dans les A.-M., par A. de Riaz. **XI**, p. *98* et 154.

— Ammonites —nes de Villers-s/Mer (Calvados), par R. Douvillé. **XII**, p. *91*.

— Zone à *Quart. præcordatum* R. Douv., par R. Douvillé, p. *112*.

— Foraminifères siliceux des marnes —nes à Ammonites pyriteuses, par A. Lacroix. **XX**, p. *169*.

— Arrière-crâne d'un Dinosaurien de l'— de Dives (Calvados), de et offert par J. Piveteau. **XXIV**, p. *18*.

— Crustacés de l'— de la H^te-Saône, de P. Petitclerc, offert par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *148*.

— Oppéliidés de la zone à *Creniceras Renggeri* de la Franche-Comté sept^le, de V. Maire, offert par C. Depéret. **XXVIII**, p. *117*.

Oxfordien (Roches). Faune et place des marnes à *Cren. Renggeri* dans la région de Toul (M.-et-M.), par H. Joly. **XIV**, p. *142*.

— Marnes à fossiles pyriteux du Callovien et de l' — dans l'Est de la France, par H. Joly, p. 411, 415.

OXYTOMA INÆQUIVALVIS Sowerby. Rameau d'*Avicula* (—), par Mlle S. Gilet. **XXIII**, p. *212* et 450.

P

PACHUNDAKI (D. E.). Observations sur le Préhistorique en Égypte. — Contribution à l'étude géologique des environs de Marsa-Matrouh en Marmarique, entre Égypte et Tripolitaine. Notes de —, présentées par G. F. Dollfus. **VIII**, 1908, p. *65* et 100.

— Échantillons envoyés par — et présentés par G. F. Dollfus, p. *65-66*.

— Les gisements de gypse de Mariout (Égypte). Note de —, présentée par G. F. Dollfus. **XII**, 1912, p. *18*.

PACIFIQUE (**Océan** —) (**Côtes, Iles, Rivages, Terres de l'** —). Transgression et régression quaternaires en Grèce, par P. Négris. **VIII**, p. *120* et 418, 438. Obs. de G. F. Dollfus, p. *120* et 441.

— *Ostrea gingensis* Schloth. et son groupe, par G. F. Dollfus. **XV**, p. *82*, *83*.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205, 238, 242. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

PADER. Aperçu sur le crâne de l'homme de Denise (Hte-Saône). De —, offert par P. Glangeaud. **XIII**, 1913, p. *76*.

PAGIOPHYLLUM PEREGRINUM (Heer) Schimper. Le — dans le détroit de Rodez (Aveyron), par P. Marty. **XIV**, p. *71* et 201.

PAGLIANI. Allocution, au nom du Recteur de l'Université de Turin, à l'ouverture de la Réunion extraordinaire de 1905, à Turin et Gênes (Italie). **V**, 1905, p. 817-818. Remerciements de A. Péron, p. 818.

PAGNOZ (Jura). C. R. de l'excursion, du 29 août, à — et Ivrey, de E. Bourgeat. **XI**, p. *148* et 489.

PAILLON (Le —) (Alpes-Maritimes). Note stratigraphique et tectonique sur le Crétacé supr de la vallée du —, par E. Maury. **VII**, p. *51* et 80.

PAIRA. Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 13 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, 1925, p. *185*.

PAISSY (Aisne). C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbérault, Monthenault, Chamouille, —, Pargnan, Beaurieux, Glennes, Merval et Fismes, par M. Leriche. **XII**, p. *135* et 743. Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

PA-KHA (Tonkin, Indochine). Études géol. de la région septle du Ht-Tonkin (feuilles de —, Ha-giang, Ma-li-po, Yên-minh), de J. F. Deprat, présenté par P. Termier. **XVII**, p. *21*. Obs. de H. Douvillé, E. de Margerie, p. *22*.

PALÆOMASTODON Andrews. Age des couches à — de Fayoum (Égypte), par C. Depéret. **VII**, p. *66* et 193.

— Obs. sur l'âge des couches à — de Fayoum (Égypte), par P. Oppenheim, relativt au précédent travail de C. Depéret, p. *88* et 358.

— Age des couches à — de Fayoum (2e Note), par C. Depéret, p. *146* et 455.

Palæontologia Universalis. Trois fascicules de —, présentés par A. Péron. **V**, p. 134. Obs. de A. Péron, p. 134, D. P. Œhlert, p. 135.

— La —, 2e sér., 4e et dernier fasc., présenté par O. Couffon. **X**, p. *14* et 28.

— La —, 3e sér., 1er fasc., présenté par O. Couffon, p. *74* et 424.

— La — 3e sér., 2e fasc., présenté, au nom de O. Couffon, par P. Jodot, p. *169* et 748.

PALÆOTHERIUM Joleaud sp. Mandibule de — du calcaire de St-Ouen (Bartonien du Bassin de Paris), par L. Joleaud. **XXVI**, p. *123* et 11.

PALÆOTHERIUM MAGNUM Cuvier. Du — dans le calcaire de St-Ouen, par P. Lemoine et R. Abrard. **XXVI**, p. *10* et 3, 5. Obs. de G. F. Dollfus, p. 9.

— Restes de — dans la Péninsule Ibérique, par J. Royo y Gómez. **XXVII**, p. *25*.

PALAISEAU (Seine-et-Oise). Bois silicifiés d'Orsay et de —, par P. H. Fritel. **XVII**, p. *124*.

— Étude sur le même sujet, par P. H. Fritel et R. Viguier, p. 82.

PALAIS ROYAL (Paris). Profil géol. du métropolitain, ligne no 7, du — à la porte des Lilas, avec embranchement de la station Louis-Blanc à la porte de la Villette, et prolongement du — à la place du Louvre, par A. Dollot. **XIX**, p. *136*. Obs. de G. Ramond, p. *139*.

Palassou. Poudingue de—, par H. Douvillé. **XXIV**, p. *160*.

Paléchinides. Évolution des —, de et offert par P. Thiéry. **XXV**, p. *134*.

Paléobotanique. Excursions —s à Chalonnes et Montjean (M.-et-L.), par A. Carpentier. **XIX**, p. *118* et 262.

— Caractères —s des faisceaux houillers, par P. Bertrand. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 451.

Paléocène. « Classification of the Beds of the Paris Basin », de et offert par G. F. Dollfus. **IX**, p. *67* et 286.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., à Ciply et Eribus (Belgique), par J. Cornet. **XII**, p. *142* et 763.

Paléocène (Fossiles). Poissons —s et éocènes du Bassin de Paris, Communic. de M. Leriche, présentée par L. Cayeux. **XXII**, p. *75* et 177.

— Gîtes de Mammifères —s de la Belgique, de G. Dollo et P. Teilhard de Chardin, offert par P. Teilhard de Chardin. **XXV**, p. *95*.

— *Astacus Edwardsi* Mun.-Chalmas, Astacidæ du — de Sézanne (Marne), par V. Van Straelen. **XXVIII**, p. *21* et 3.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Paléocène Voir aussi : Londinien, Montien, Libyen, Thanétien.

Paléoclimatologie. Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de le théorie de Wegener, sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205, 244, 250. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Problèmes de la —, de R. W. Sayles, traduit, annoté et offert par J. Bourcart. **XXIV**, p. *158*.

— Voir aussi : Climatologie, Météorologie, Paléométéorologie.

Paléoconchologie. Essais de — comparée (4e livraison), par M. Cossmann. I, p. 440.

— Essais de — comparée, 7e livr. de et offerte par M. Cossmann. **VI**, p. 494.

— Essais de — comparée, 9e livr. de et offerte par M. Cossmann. **XII**, p. *155*.

— Essais de — comparée, Xe livr. de et offerte par M. Cossmann. **XVI**, p. *154*.

— Révision critique de l'étude des Scalaires par M. Cossmann dans les Essais de —, de E. de Boury, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *171*.

— Essais de — comparée, XIe livr. de et offerte par M. Cossmann. **XIX**, p. *25*.

— Essais de — comparée, XIIe livr. de et offerte par M. Cossmann. **XXI**, p. *82*.

— Essais de — comparée, XIIIe livr. de M. Cossmann, offerte par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *54*.

Paléogène (Roches). Marnes et gypses —s dans le haut bassin du Tage (Espagne), par J. Royo y Gómez. **XXVI**, p. *71*.

— Voir aussi : Nummulitique.

Paléogéographie. Dômes de St-Cyprien (Dordogne), Fumel et Sauveterre (L.-et-G.), par P. Glangeaud. **I**, p. 12.

— Limite méridionale du Néocomien dans les Alpes-Maritimes, par A. Guébhard, p. 451.

— Évolution —que du Globe, par A. A. de Lapparent. **V**, p. 661.

— Non existence de la mer à Tombouctou, par R. Chudeau. **IX**, p. *149* et 387. Obs. de P. Lemoine, p. *150* et 388.

— De la — yprésienne, par G. Courty. **XI**, p. *198*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *198*.

— Point de — yprésienne, réponse aux obs. de G. F. Dollfus, par G. Courty. **XII**, p. *23*. Obs. de P. Combes, p. *24*.

— Le Xe Congrès international de Géographie à Rome et dépôt d'une Note de —, par S. Meunier. **XIII**, p. *54*.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205, 211, 227, 238. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Les — et genèse penniques, de et offert par F. Hermann. **XXVI**, p. *17*.

— Traces d'émersion dans le Bathonien du Boulonnais, par A. P. Dutertre, p. *59*.

— Éléphants et Dinothériums pliocènes de l'Ethiopie, étude —ique des Proboscidiens africains, de et offert par L. Joleaud. **XXIX**, p. *26*.

— Étude —ique sur le Seuil du Poitou au Crétacé, par J. Welsch, p. *122*.

— Voir aussi : Carte —ique, Dispersion, Distribution, Extension, Répartition.

Paléogéophysique. Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la Théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205, 253. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. 78, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 263, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

Paléolithique. Sol — aux environs de Paris, de A. Laville, présenté par H. Douvillé. II, p. 459.

— Hydrologie et stations —s de la vallée de Marsangy (Yonne), de et adressé par Mlle A. Hure. **XVII**, p. *156*.

— Corrélation des terrasses fluviales et industries —s, par C. Depéret et E. Chaput. **XXIV**, p. *64*.

— Note géol. sur la région entre Kasbah ben Ahmed et Settat (Maroc central), par F. D. Rolland, p. *125* et 245, 252.

— Statuette de Savignano, sur le Panaro (Prov. de Modène, Italie), de et offert par R. Vaufrey. **XXVII**, p. *58*.

— Le — italien, de et offert par R. Vaufrey. **XXVIII**, p. *195*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— A propos du précédent Mémoire de R. Vautrey, par G. Rovereto, p. *238*.
— Voir aussi : Pléistocène.

Paléomammologique. Notice — des dépôts miocènes des bassins de la Loire et de l'Allier, par H. G. Stehlin. **VII**, p. *155* et 525.

Paléométéorologie. Influence des vents sur le climat durant le Pléistocène. Application —ique de quelques problèmes géologiques, de F. W. Harmer, présenté par G. F. Dollfus. I, p. 469.
— Voir aussi : Climatologie, Météorologie, Paléoclimatologie.

Paléontologie. C. R. de l'excursion, du 6 sept., à St-Vallier, etc. (A.-M.). — et tectonique du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard. **II**, p. 550. Obs. de P. Zurcher, p. 583, L. Bertrand, p. 584.
— C. R. de l'excursion, du 8 sept., à St-Vallier, etc. (A.-M.). Tectonique et — du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 613. Obs. de P. Zurcher, p. 635, L. Bertrand, p. 636.
— C. R. de l'excursion, du 14 sept., de St-Sauveur-s/Tinée, etc. (A.-M.). Tectonique et — du Jurassique. Glaciaire, par L. Bertrand, p. 695.
— La — de la France, de P. H. Fritel, présenté par A. Thévenin. **III**, p. 292.
— Géologie et — de Madagascar, par M. Boule et A. Thévenin, p. 433. Obs. de É. Haug, p. 438. Rép. de A. Thévenin, M. Boule, p. 438.
— Géologie et — de la Patagonie, par A. Tournouër, p. 463. Obs. de A. Gaudry, p. 473.
— Conférences de —, de et offert par M. Boule. **V**, p. 159.
— Préalpes maritimes (—, Stratigraphie), 2e tome, recueil de monographies de divers auteurs, offert par A. Guébhard. **VI**, p. 473.
— Application des rayons Röntgen à l'étude de la zoologie et de la —, de V. Lemoine et G. Contremoulins, présenté par P. Combes fils, p. 494.
— « Principios de Geologia y Paleontologia », de J. J. Landerer, présenté par G. F. Dollfus. **VII**, p. *106* et 372.
— Études de — tunisienne, I. Céphalopodes du Secondaire, de et offert par L. Pervinquière, p. *142* et 452.
— Le jeune des *Amm.* (*Proplanulites*) *mutabilis* Sow. et *Amm.* (*Aulacostephanus*) *pseudo-mutabilis* de Lor., par R. Douvillé. **X**, p. *42* et 296.
— Géologie et — de la plaine du Comtat (Vaucluse), terrains quaternaires, de et envoyé par L. Joleaud, p. *49* et 310.
— Projet de Loi relatif aux fouilles intéressant l'Archéologie et la —, déposé par A. Guébhard, p. *177* et 778.
— Projet de loi relatif aux fouilles intéressant l'Archéologie et la —, vœu émis par la S. G. F., p. *185* et 796.
— Projet de Loi relatif aux fouilles intéressant l'Archéologie et la —, documents offerts, au nom de E. Harlé et H. Martin, par R. Douvillé. **XI**, p. *18*.
— « Grundzüge der Paläontologie (Invertebrata) », 3e éd., de K. A. von Zittel, adressé par R. Oldenbourg, p. *34*.
— « Grundzüge der Paläontologie (Paläozoologie) », 2e part., de K. A. von Zittel, adressé par R. Oldenbourg, p. *121*.
— Sables de Rosières, près St-Florent (Cher). II, —, par H. G. Stehlin. **XII**, p. *14* et 198.
— La — faune de l'Infralias du Nivernais méridional, par J. Dareste de la Chavanne, p. *160* et 550.
— Géologie du Yunnan orient[1], —. Géologie du Yunnan orient[1], — du Laos, de H. Mansuy, présentés par H. Douvillé. **XIII**, p. *68*.
— La — végétale (Cryptogames cellulaires et Crypt. vasculaires), de et offert par F. Pelourde, p. *199*.
— La — du voyage de E. C. Abendanon à l'île Célèbes (Malaisie), par G. F. Dollfus. **XIV**, p. *180*. Obs. de L. Cayeux, p. *183*.
— Stratigraphie et — du Falunien de la Touraine, de J. de Morgan, présenté par H. Douvillé. **XV**, p. *39* et 217.
— La — du voyage à l'île Célèbes (Malaisie) de E. C. Abendanon, de et offert par G. F. Dollfus, p. *107*.
— Méthodes nouvelles de détermination en —, par J. Cottreau, J. Groth, P. Jodot, G. Lecointre et P. Lemoine. **XVI**, p. *31*. Obs. de E. de Margerie, É. Haug, p. *33*. Rép. de P. Lemoine, p. *33*.
— De la — expérimentale, de C. Fraipont, déposé par E. de Margerie. **XIX**, p. *9*.
— Revue de — animale, de et offerte par L. Joleaud. **XX**, p. *164*. **XXII**, p. *165*.
— Éléments de —. I, Vie aux temps primaires et secondaires. II, Vie aux temps tertiaires et quaternaires, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *72*.
— Position systèmatique de *Glan-*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

dina Cordieri Desh., par R. Abrard. **XXVII**, p. *107*.

— Conseils du paléontologiste pour orienter les recherches, de et offert par L. Joleaud, p. *194*.

— L'Atlantide d'un paléontologiste, de et offert par L. Joleaud. **XXIX**, p. *27*.

— Éléments de —, La Vie aux temps primaires et secondaires. — Transformisme en —, de et offerts par L. Joleaud. **XXX**, p. *50*.

— Nummulitique égyptien (Stratigr. et —), de J. Cuvillier, offert par C. Jacob, p. *189*.

Paléontologique. Études —s des terrains du départ[t] de l'Yonne, de et présenté par A. Péron. I, p. 11.

— Recherches —s de A. Tournouër en Patagonie, présenté par A. Gaudry. II, p. 378.

— Étude — et stratigraphique du Jurassique dans les Préalpes maritimes, par W. Kilian et A. Guébhard, p. 737.

— Études —s des terrains du dép[t] de l'Yonne, par A. Péron. III, p. 139.

— Remarques —s sur des Huîtres miocènes du Sud-Est de l'Aude, par L. Doncieux, p. 706.

— Résultats —s et stratigraphiques de l'étude des Lépidocyclines, par P. Lemoine et R. Douvillé. IV, p. 347. Obs. de M. Boule, p. 349, G. F. Dollfus, p. 350. Rép. de P. Lemoine et R. Douvillé, p. 349, R. Douvillé et P. Lemoine, p. 350.

— Étude stratigraphique et — sur la zone à *Lioceras concavum* du Mont-d'Or lyonnais, par A. Riche, p. 783.

— Géologie de la Perse et travaux —s de H. Douvillé, par J. de Morgan. V, p. 170. Obs. de H. Douvillé, p. 189.

— Description stratigraphique et — des gîtes de phosphate de chaux de l'Yonne, de et offert par A. Péron, p. 344.

— Études —s et stratigraphiques du Crétacé moyen des Alpes françaises et régions voisines, de et offert par C. Jacob. VII, p. *81* et 289.

— Travaux stratigraphiques et —s des environs de St-Hippolyte-du-Fort (Gard), de A. Jeanjean, rappelés par F. Roman, p. *101* et 644.

— Remarques stratigr. et —s sur le Jura Central, par E. Bourgeat. IX, p. *36* et 79.

— Études stratigr. et —s du Lias et Trias en Grèce, par C. Renz, p. *46* et 249.

— Obs. —s sur les sables landéniens, aux env. d'Arras (P.-et-C.), par L. Vaillant, p. *57* et 277.

— Échinides maëstrichtiens de Bordj Sabath (Algérie), II, obs. —s, par J. Cottreau, p. *132* et 425.

— Guide géol. et —, de et offert par P. H. Fritel. X, p. *8* et 6.

— Études stratigr. et — sur le Nummulitique de Biarritz (B[ses]-Pyr.), de J. Boussac, présenté par E. Haug. XI, p. *85*.

— Études —s sur le Nummulitique alpin, de et offert par J. Boussac. XII, p. *99*.

— Stratigraphie — de la zone à *Amm. margaritatus* dans la région Sud-Est de l'Aveyron, par J. Monestier. XIII, p. *16* et 5.

— Craie phosphatée dans l'assise à *Bel. quadrata* à St-Martin-du-Tertre (Yonne), Note —, de M. Cossmann, p. 222.

— Bibliographie — des Bryozoaires du Bassin de Paris, par F. Canu. XV, p. *77* et 293.

— Éocène de Bretagne, faune de Bois-Gouët (L.-Inf[re]), Atlas —, de G. Vasseur, offert par J. Blayac. XVII, p. *93*. Obs. de J. Blayac, p. *93*.

— Guide — des terrains de la Sarthe, Brachiopodes jurassiques, de C. de la Bouillerie, offert par G. F. Dollfus. XX, p. *110*.

— Stratigraphie — du Toarcien inf[r] moyen dans le Sud-Est de l'Aveyron, par J. Monestier. XXI, p. *170* et 322.

— Étude — des marnes oligocènes de Thévalles, près Laval (Mayenne), de et offert par G. F. Dollfus, p. *190*.

— Faune de Parcé et Dureil, guide — pour les terrains de la Sarthe, de C. de la Bouillerie, présenté par G. F. Dollfus, p. *191*.

— Mélanges —s: genre *Eovasum*. — Glauconidæ, Pleuroceratidæ, Crenidæ. — Genre *Itruvia*, de et offert par H. Douvillé. XXII, p. *28*.

— Monographie — des Mammifères du Ludien sup[r] de Mormoiron (Vaucluse), par F. Ronan, p. *57*.

— Étude — du genre *Halimeda* Lamx (Algue de la famille des Codiacées), par L. et J. Morellet, p. *207* et 291.

— Étude — des Nummulites du Crétacé sup[r] de Cézan-Lavardens (Gers) [*N. Mengaudi* n. sp.], par G. Astre. XXIII, p. *134* et 360.

— Étude — de la faune du Dj. Grouz (Sahara marocain), par P. Russo. XXIV, p. *164* et 515.

— Notes tectoniques et —s sur la région de Bab Moroudj (détroit S.-Rifain, Maroc), de et offert par P. Russo. XXVI, p. *111*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Provinces pétrolifères, Caractères pétrograph., minéral. et —s, de et offert par C. P. Nicolesco, p. *134*.

— Faciès et associations —s, de et offert par R. Abrard. **XXVIII**, p. *118*.

— Monographie stratigr. et — du Jurassique moyen de la Voulte-s/Rhône (Ardèche), de et offert par G. Sayn et F. Roman. **XXIX**, p. *9*.

— Valeur — et stratigr. d'*Orb. subconcava* Leym., par P. Viennot, p. *75*.

— Observ. —s sur l'ancienne extension du Crétacé dans le Seuil du Poitou, par J. Welsch, p. *142*.

— Études stratigr. et —s dans le Sud-Est du Massif armoricain, de et offert par J. Péneau, p. *154*.

— Découvertes —s dans le Cambrien et le Silurien des M^ts^ de Lacaune, N. de la M^gne^ Noire, de et offert par M. Thoral. **XXX**, p. *8*.

— Observ. stratigr. et —s sur le Crétacé inf^r^ et moyen de la prov. de Maintirano (Magadascar). — Observ. stratigr. et —s sur le Crétacé sup^r^ de la prov. de Maintirano (Madagascar), de et offerts par H. Besairie et Mlle E. Basse, p. *34*.

— Monographie stratigr. et — du Jurassique inf^r^ de la Voulte-s/Rhône (Ardèche), de F. Roman et G. Sayn, offert par F. Roman, p. *184*.

— Caractères —s, extension géograph. et rôle stratigr. de la zone à *Avicula Defrancei*, par L. et J. Morellet, p. *204* et 1015.

Paléontologique (Horizon —). Les —s du Landénien marin du Nord de la France, de M. Leriche, offert par L. Cayeux. **V**, p. 743.

Paléontologique (Zone —). Les —s et lithologiques du Crétacé moyen dans les Alpes suisses, de A. Heim, présenté par J. Boussac. **IX**, p. *38* et 101. Obs. de C. Jacob, p. 128.

— Réflexions préliminaires au sujet de la précedente Note de A. Heim, par C. Jacob, p. *42*.

Paléopathologie. Extinction des espèces par dégénérescence ou maladie des rameaux phylétiques, —, par R. Larger. **X**, p. *120* et 631.

— Théorie de la Contre-Évolution ou Dégénérescence par l'hérédité pathologique, cause naturelle de l'extinction des groupes animaux actuels et fossiles, — comparée, de et adressé par R. Larger. **XIV**, p. *180*.

Paléophytologie. Recherches —iques dans le Massif Central, de et offert par A. Lauby. **X**, p. *178* et 780.

Paléothermal. Formation des chaînes montagneuses plissées circumpolaires et plis terrestres, rapports avec le phénomène —, par P. Russo. **XX**, p. *171*.

— Voir aussi : Eau thermale, Source thermo-minérale.

Paléozoïque. C. R. de l'excursion, du 9 sept., aux environs de Gavarnie (H^tes^-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 809. Obs. de L. Bertrand, p. 814. Rép. de A. Bresson, p. 814.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., aux env. des Eaux-Chaudes (B^ses^-Pyr.), par A. Bresson, p. 834. Obs. de L. Carez, E. Fournier, p. 848, H. Douvillé, p. 849.

Coupe géol. de l'anticlinal — de Chateaubriant (L.-Inf^re^), par P. L. Davy. **VIII**, p. 663. **IX**, p. *46*.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, par D. P. Œhlert, p. *104* et 572. Obs. de J. Bergeron, p. *104*, *106* et 574, 582, A. Bigot, p. *105*, *106* et 576, 579.

— « Die Geologie Griechlands, stratigraphie in griechischen Mesozoikum und Paläozoikum », de C. Renz, présenté par L. Cayeux. **XI**, p. *121*.

— Le — et le Trias dans les îles de l'Argolide (Grèce), par C. Renz, p. *160*.

— Chevauchement du — de la sierra de Pimiango sur le Nummulitique des env. de Colombres (Asturies), de L. Mengaud, presenté par L. Bertrand. **XII**, p. *116*. Obs. de L. Bertrand, p. *118*.

— Du — aux env. de Bougie (Algérie), par F. Ehrmann. **XXIII**, p. *140*.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient mérid^l^, par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 364.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans le Massif — de Ferques (P.-de-C.), à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre, p. 1274.

Paléozoïque (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Tectonique du — au N. W. et N. de Sablé (Sarthe), de et présenté par D. P. Œhlert. **IX**, p. *33* et *77*.

— Poussées venant du Sud et allure des assises —s du Nord-Ouest de la France, par J. Bergeron. **X**, p. 166.

— Signification des —s et jurassiques d'Amalat d'Oudjda (Maroc orient^l^), par P. Russo. **XX**, p. *135*.

— Rapports du — et du Secondaire dans l'Amalat d'Oudjda (Maroc), par P. Russo. **XXII**, p. *114*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Terrains —s de la région Nord-Ouest des Zaër (Maroc), de et offert par G. Lecointre. **XXIII**, p. *78*.

— Terrains —s dans les Pyrénées Occidentales, de J. W. Laverdière, offert par G. Delépine. **XXX**, p. *144*.

Paléozoïque (Fossiles). Œuvre de H. Mansuy, ayant fait connaître les faunes découvertes dans les terrains —s et le Trias du Tonkin, signalé par H. Douvillé. **XVII**, p. *22*.

— Fossiles —s et mésozoïques d'Indochine et du Yunnan (Chine), de et offert par E. Patte. **XXIV**, p. *42*.

— Végétaux —s et organismes problématiques d'Ouadaï (A. E. F.), par P. H. Fritel. **XXV**, p. *25* et 33.

Paléozoïque (Roches). Calcaires —s et Briovérien de Bretagne, de Y. Milon, offert par L. Cayeux. **XXVIII**, p. *280*.

— Position des grès —s au N. du Moyen Niger, de et offert par R. Furon. **XXX**, p. *25*.

— Voir aussi : Primaire.

Paléozoologie. « Grundzüge der Paläontologie (—), 2e part., de K. A. von Zittel, adressé par R. Oldenbourg. XI, p. *121*.

— Voir aussi : Revue critique de —.

PALERME (Italie). Nlle pluie de poussière à —, par S. Meunier. **IV**, p. 294. Obs. de L. Gentil, p. 295.

— Argiles écailleuses des env. de —, Tertiaire de la côte d'Otrante et celui de Malte, par R. Douvillé. **VI**, p. 626, 627.

— « Argiles écailleuses » des env. de —, par R. Douvillé. **IX**, p. *53* et 232.

PALESTINE. Éocène de Syrie et —, par F. Roman et L. Doncieux. **XXVII**, p. *171*.

— Recherches nlles en —, par L. Picard. **XXVIII**, p. *33* et 79.

— « Verbreitung Pliocäns im Nördlicher Palästina ». — « Geologie der Kischon-Ebene, Palästina », de L. Picard, offerts par R. Soyer. **XXIX**, p. *28*, *28-29*.

— « Upper Cretaceous (Chiefly Maëstrichtian) Ammonoidea from —a », de L. Picard, offert par R. Soyer, p. *219*.

— « Upper Cretaceous Gasteropoda and Pelecypoda from —a », de L. Picard, offert par R. Soyer. **XXX**, p. *197*.

— Voir aussi : Besan, Gilboa (Mt de), Kison (Le).

PALLARY (P. M.). « Einen fossilen Kamel-Schädel (*Camelus Knoblochi*) von Sarepta an der Wolga ». — « Ein fossiles Kamel aus Südrussland, nebst bemerkungen über die Heimat der Kamele ». De —, présentés par M. Boule. II, 1902, p. 4-5.

— Sur quelques *Melanopsis* du Sahara, vivants ou subfossiles. — La faune de l'ancienne lagune de Tunis. Notes de —, présentées par G. F. Dollfus. **XV**, 1915, p. *107-108*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *108-109*.

— Sur la nomenclature des *Melanopsis* fossiles. Note de —, présentée par G. F. Dollfus. **XX**, 1920, p. *177-178*.

— Communication relative à des : Notes de zoogéographie nord-africaine. Manuscrit de —, presenté par G. F. Dollfus. **XXI**, 1921, p. *197-198* et 247-252.

PALLAS (Arizona, Etats-Unis). Origine des météorites et les fers de — et de Canyan Diablo, par S. Meunier. **XVIII**, p. 202.

PALLET (Le-) (Loire-Inférieure). C. R. de l'excursion, du 2 sept., aux gabbros du —, de M. Brongniart. **VIII**, p. *127* et 606.

PALLICE (La —) (Charente-Inférieure). Mare-à-la-Baisse et bassin de —, de et offert par J. Welsch. **XVII**, p. *198*.

Palmier. Feuille de — du Sparnacien d'Auteuil (Seine), par P. Combes. **XIV**, p. *83*.

Palustre. Affinités de la faune de Mammifères du gypse — des env. de Paris, par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *150*. Obs. de L. Cayeux, p. *152*.

— Voir aussi : Marais.

PAMIR (Afghanistan et U.R.S.S.). Fossiles recueillis par Hayden dans le Cachemire (Hindoustan) et les —s, de et offert par H. Douvillé. **XXVIII**, p. *40*.

PAMPA (La-) (Argentine). Géologie de —, par G. Rovereto. **XXI**, p. *201* et 275, 283.

Panama. Étude comparative des fossiles miocènes de la Martinique et de l'Isthme de —, de et offert par M. Cossmann. **XIII**, p. *170*.

— Couches à Orbitoïdes de l'isthme de —, par H. Douvillé. **XV**, p. *129*.

PANARO (Le —) (Italie). Statuette de Savignano, sur — (Prov. de Modène), de et offert par R. Vaufrey. **XXVII**, p. *58*.

PANISEL (Mont-) (Belgique). C. R. de l'excursion, du 3 sept., soir, au —, par J. Cornet. **XII**, p. *145* et 781.

Panisélien. C. R. de l'excursion, du 3 sept., soir, au Mt Panisel (Belgique), par J. Cornet. **XII**, p. *145* et 781.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., à Erondegem, Oordegem et

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Aeltre (Belgique), par M. Leriche, p. *149* et 796.

Panneau. Notice sur le — des Pyrénées franç^es du Sud de l'Aquitaine et de la M^gne Noire, envoyé par le S. C. G. F. à l'Exposition de Bruxelles, présenté par L. Bertrand. **X**, p. *150* et *710*.

Panorama. Le — des environs de Zermatt (Suisse), exposé par H. Douvillé. **VII**, p. *109* et 375. Obs. de M. Boule, p. *109* et 375.

— Vue —ique des Préalpes du Chablais (H^te-Savoie), de E. Joukowski, présentée par E. de Margerie. **IX**, p. *146* et 386.

— Un — du sommet du Puy-de-Dôme, de Tailhandier, offert par P. Glangeaud. **X**, p. *98* et 521.

— Les —s du Mt-Blanc (H^te-Savoie), Chambéry (Savoie), de et offert par R. Perret. **XXIX**, p. *75*. Remerciements de P. Termier, p. *75*.

PANTHIER (A.). Sur les chailles du Nivernais. **XXV**, 1925, p. *140-141*. Obs. de P. Jodot, p. *141*.

PANTHIER (A.) ; DARESTE DE LA CHAVANNE (J.) et —. Sur l'âge des terrains lacustres du Nivernais méridional. **XIV**, 1914, p. *150-151*.

PAPAIL. Lauréat du Prix de la S. G. F., médaille d'encouragement, pour services rendus aux sciences géologiques, annoncée par S. Meunier. **XIV**, 1914, p. *107-108*.

PAPAVER SOMNIFERUM var. *NIGRUM* D. C. L'Œillette (—), en Provence, au Quaternaire, par P. H. Fritel. **XX**, p. *186* et 207.

PAPIOL (Espagne). Age des schistes pourprés de — près Barcelone, de et adressé par P. Pruvost. **XIII**, p. *70*.

PAQUIER (Victor L.). Lauréat du Prix Fontannes. I, 1901, p. 282.

— Remerciements pour le Prix Fontannes qui lui est attribué, p. 284.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à —, par A. A. de Lapparent, p. 284-285.

— Comparaison des faunes de Rudistes urgoniens de Bulgarie et de Suisse à celle de France, p. 286-287.

— Sur la faune et l'âge des calcaires à Rudistes de la Dobrogea (Roumanie), p. 473-474. Obs. de H. Douvillé, p. 474.

— Sur les relations du groupe inverse avec le groupe normal chez les Chamacées, p. 474-475.

— A propos de l'identité des niveaux à Rudistes à Cernavoda (Dobrogea, Roumanie), p. 541.

— Obs. au sujet de la Communication de G. Sayn et F. Roman, Composition du Barrémien sur la rive droite du Rhône, dans la région de Viviers, p. 541.

— Étude sur la formation du relief dans le Diois et les Baronnies orientales. De —, présentée par E. Haug. III, 1903, p. 66.

— Sur le calcaire à Orbitoïdes de Meaudre (Isère). **IV**, 1904, p. 416-419.

— Présente les résultats d'explorations effectuées aux environs de Figueras (Catalogne), par M. Mengel. **V**, 1905, p. 531-532.

— Sur la présence d'une faune saumâtre dans le Sénonien de Bélesta (Ariège), p. 534-535.

— Sur l'âge des couches à *Discoides decoratus* Desor du Vercors septentrional, p. 657.

— Observations au sujet de l'étude, de C. Jacob, sur le Vercors. **VI**, 1906, p. 9.

— Remarques au sujet des observations, de —, sur le Vercors (Alpes Occidentales), par C. Jacob, p. 82.

— Sur l'Aptien et l'Albien des environs d'Autrans (Vercors septentrional), p. 461-472, fig. 1-3 (coupes géol.).

— Présente un Stromatoporoïde urgonien, p. 472.

— Attire l'attention sur les argiles bariolées à *Plicatula placunea* Lamk. et *Discoides decoratus* Desor des Planieux près Autrans (Isère), représentant le Gargasien, p. 476-477.

— Un *Plesiolampas* de l'Afrique centrale communiqué par —, de J. M. Lambert, p. 693.

— Analogies de certains termes de la série secondaire de Vence (A.-M.) aves ceux des environs du col de l'Argentière (Italie). **VIII**, 1908, p. *122* et 304-305.

— Sur les Rudistes de l'Urgonien de Serbie, p. *178-179* et 508.

— Sur la présence du genre *Petalodontia* dans le Sénonien supérieur des Petites Pyrénées de la Haute-Garonne. **X**, 1910, p. *123* et 630-631.

— Collection de Rudistes recueillis par — et dont la réception est annoncée par H. Douvillé. **XII**, 1912, p. *18*.

PAQUIER (V. L.) et MENGAUD (L.). Note préliminaire sur le Crétacé

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de la province de Santander (Espagne). **X**, 1910, p. *106-108* et 527-528.

PAQUIER (V. L.) et ZLATARSKI (G. N.). Sur l'âge des couches urgoniennes de Bulgarie. **I**, 1901, p. 286.

PARACIDARIS Pomel. Un — neau du Jura argovien, de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *148*.

Parallélisme. Le — de l'Éocène supérieur de Biarritz (B^ses^-Pyr.) et du Vicentin (Vénétie), de et offert par J. Boussac. **V**, p. 655.

— Le — des alluvions des vallées de la Cère et de la Dordogne, de P. Marty, présenté par A. Thévenin. **IX**, p. *92* et 310.

Paramètre. Les —s des types classiques de roches éruptives, par J. Golfier. **VIII**, p. *42* et 55.

— Les —s magmatiques des séries volcaniques de l'Anglona et de Logudoro (Sardaigne), de et offert par J. F. Deprat, p. *85* et 262.

PARANOMIA Conr. Comment ont apparu certaines formes nouvelles : Rudistes et Chames, *Mytilus* et *Dreissensia*, *Anomia* et —, de et offert par H. Douvillé. **XXI**, p. *102*.

PARASPITICERAS PERCEVALI Uhlig. Origine du groupe de l'*Ammonites Percevali* du Barrémien, par W. Kilian. **X**, p. *11* et 7.

PARCÉ (Sarthe). Faune de — et Dureil, guide paléont. pour les terrains de la Sarthe, de C. de la Bouillerie, présenté par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *191*.

PARÉJAS (E.) ; COLLET (L. W.) et —. La Carte géologique de la Chaîne de la Jungfrau (Suisse). De —, offerte, à la place de P. Termier, par E. Raguin. **XXVIII**, 1928, p. *280-281*.

PARÉJAS (E.) ; MORET (L.), — et BUTLER (H.). Nouvelles observations géologiques au Roc-de-Chère (Lac d'Annecy, H^te^- Savoie). **XXVI**, 1926, p. *81-82*.

PARENT (Henri). La région de la nappe de Sicié (Var). Terminaison orientale du recouvrement. Limite de l'extension vers l'Est du système de plis de Sicié. Communic. de —, faite par C. Barrois (avec résumé). **XXVIII**, 1928, p. *231* et 317-331, fig. 1 (esquisse tectonique, 1:50.000) et 2 (coupe géol.).

— Une formation éolienne fossilifère à Port-Cros (Iles d'Hyères, Var), p. *252* et 391-394.

— Un gisement d'ossements de « l'âge du Renne », en Provence, p. *286-288*.

— A propos de la position stratigraphique de *Spondylus spinosus* Sowerby. **XXX**, 1930, p. *13-14*.

— Le mode de formation de la nappe de Sicié (Var), p. *22-24*.

— Un curieux contact du Trias et des Phyllades en recouvrement, au Sud du Pradet (Var), p. *31-32*.

— Affleurements permiens en bordure de la région granitique corse, p. *73-75*.

— Phénomènes d'étirement dans le Trias et le Lias de Corte (Corse), p. *93-94*.

— Observations à propos d'une Note, de H. Schœller, sur la région frontale de Sicié (Var), p. *132-133*.

— Observations sur l'origine des nappes corses, p. *133-135*.

— A propos de la dernière Note de — sur la région frontale de la nappe de Sicié, par H. Schœller, p. *162-163*.

PARETO (L.). Résultats des travaux sur la stratigraphie et la tectonique du Tertiaire du Piémont (Italie). De —, résumés par G. F. Dollfus. **V**, 1905, p. 863-868. Obs. de F. Sacco, p. 869-870.

PARGNAN (Aisne). C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbérault, Monthenault, Chamouille, Paissy, —, Beaurieux, Glennes, Merval et Fismes, par M. Leriche. **XII**, p. *135* et 743. Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

PARGNY (Aisne). Aire synclinale qui alimente les sources de la Dhuis, près de —, par J. A. Babinet. **II**, 74.

PARGNY-LES-REIMS (Marne). C. R. de l'excursion, du 31 août, à —, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche. **XII**, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

PARIS (Seine). Effondrements dans la plaine de Sevran, au N. de —, de et présenté par G. F. Dollfus. **III**, p. 620.

— Remarques au sujet de la précédente Note, par L. Janet, p. 655. Rép. de G. F. Dollfus, p. 656. Obs. de H. Boursault, p. 656.

— Pseudomorphoses dans le sol Place de la République à —, par S. Meunier. **IV**, p. 296.

— Coupes géol. comparatives du sous-sol Nord de —, par A. Dollot, p. 648.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Terrains mis à jour au port Saint-Bernard à —, par R. L. Pujet. **V**, p. 97.

— Minéraux des eaux de sources de —, de et offert par L. Cayeux, p. 683.

— Travaux du Métropolitain et l'histoire géologique de —, de et offert par S. Meunier. **VI**, p. 474.

— Études géol. sur le Ch. de fer du Nord. Ligne de — à Creil, par Chantilly ; section de St-Denis à la forêt d'Orry, par G. Ramond, A. Dollot et P. Combes fils, p. 561.

— Coupe géol. de l'aqueduc des sources des vallées du Loing et du Lunain captées pour l'alimentation de —, de et présenté par G. Ramond. **VII**, p. *45* et 64.

— Observ. au sujet des Études géol. sur le Ch. de fer du Nord, de — à Creil, de G. Ramond, A. Dollot et P. Combes fils, présentées par G. Ramond, p. *78*.

— Classification de l'Éocène sup^r^ au Nord de —, par G. F. Dollfus, p. *84* et 347. Obs. de É. Haug, p. *84* et 354.

— Éocène moyen et Éocène sup^r^ par J. Boussac, relativ^t^ au précédent travail de G. F. Dollfus, p. *85* et 355.

— Néotype de *Pinus* (*Pseudostrobus*) *Defrancei* Ad. Brong. du Lutétien du Trocadéro (—), de et offert par P. Combes fils. **VIII**, p. *42* et 54.

— Profil géol. de la ligne n° 1 du Métropolitain de —, par A. Dollot, p. *162* et 488.

— « Excursion to — of the Geol. Assoc. in April 1908 », de et offert par G. F. Dollfus. **IX**, p. *66* et 285.

— Le — souterrain, de E. Gérards, offert par O. Couffon, p. *81* et 291.

— Coupe géol. de la ligne métropolitaine 2 N. et couches du sous-sol de —, par A. Dollot. **XI**, p. *123*. Obs. de G. Ramond, p. *126*.

— Projet de captage du Ht-Rhône français, Étude hydrol. et géologique, etc., Conférence de M. Lugeon, p. *185*. Remerciements le L. Gentil, p. *188*.

— Géologie —ienne, ch. de fer de — à Melun, par Brunoy. — Géologie du ch. de fer de — à Chartres, de et offerts par G. Ramond. **XII**, p. *32*.

— Considérations sur le calcaire pisolithique de —, par G. F. Dollfus, p. *53* et 661. Obs. de P. Lemoine, p. 668. Rép. de G. F. Dollfus, p. 672.

— Phénomènes de capture dans la région occid^le^ de —, par F. Bochin. **XIII**, p. *77*..

— Coupe géol. du Ch. de fer de — à Chartres, entre St-Arnoult et Chartres, par G. Ramond, p. *202*.

— Bibliographie géol. et préhistorique du sol de —, de et offert par P. Combes. **XIV**, p. *6*.

— Chemin de fer de— à Chartres par Limours, St-Arnoult et Gallardon, par G. Ramond. **XVI**, p. *28*.

— Détournement des voies de voyageurs P.-L.-M., à —, entre les gares de Bercy-Nicolaï et Charenton, par A. Dollot, p. *106*. Obs. de G. Ramond, p. *107* et **XVIII**, p. 315.

— Collecteur de l'Ouest, à —, par A. Dollot. **XVI**, p. *155*.

— Ch. de fer du Nord, de — à Creil par Chantilly, tranchée de Marly-la-Ville, par A. Dollot, p. *163*. Obs. de G. Ramond, G. F. Dollfus, p. *164*.

— Topographie et hydrologie de l'ancien —, par G. F. Dollfus. **XIX**, p. *39*. Obs. de G. Ramond, p. *40*.

— Topographie et hydrologie de —, par G. F. Dollfus, p. *84*.

— Topographie et hydrologie de —, par G. F. Dollfus, p. *114*. Obs. de P. Lemoine, L. Joleaud, p. *116*, G. Ramond, R. Chudeau, p. *117*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *117*.

— Topographie et hydrologie de — (suite), par G. F. Dollfus, p. *124*.

— Carte géol. de — à 1/10.000, par G. F. Dollfus. **XX**, p. *82*. Obs. L. Joleaud, p. *83*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *84*.

— Détournement des voies des voyageurs P.-L.-M., à Paris, entre les gares de Bercy-Nicolaï et Charenton, par A. Dollot. **XXI**, p. *51*.

— Inventaire des périodiques scientifiques des bibliothèques de —, fasc. I, de et offert par A. Lacroix. **XXIV**, p. *40*.

— De la feuille de — (3e édit.), par P. Lemoine. **XXV**, p. *147*. Obs. de L. Joleaud, p. *149*.

— Carte géol. de —, par G. F. Dollfus, p. *167*.

— La feuille de —, par R. Abrard, p. *168*.

— Inventaire des périodiques scientifiques des bibliothèques de —, fasc. II, III et IV, de et offert par A. Lacroix. **XXVI**, p. *10*.

— Carte géol. de la ville de —, de E. Gérards, offerte par G. F. Dollfus. **XXVII**, p. *17*. Obs. de G. Ramond, p. *18*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Voir aussi : Auteuil, Bercy, Champ de Mars (Le), Champerret (Porte de), Courcelles, Étoile (Place de l'), Glignancourt (Porte de), Grenelle, Henri-Martin (Avenue), Invalides (Les), Italie (Place d'), Lilas (Porte des), Louis-Blanc, Louvre (Place du), Métropolitain (Chemin de fer du), Nation (Place de la), Nord (Gare du), Opéra (L'), Orléans (Porte d'), Palais Royal, Passy, République (Place de la), Saint-Bernard, Saint-Cloud (Porte de), Saint-Lazare (Gare), Trocadéro (Le), Villette (Porte de la).

PARIS (Bassin de —). Terrain à silex du Sud-Ouest du —, par A. de Grossouvre. **I**, p. 431.

— Origine de l'opale farineuse sédimentaire, par S. Meunier. **II**, p. 250.

— Cailloutis à silex du —, par A. de Grossouvre, p. 324.

— Sables granitiques du —, par G. F. Dollfus, p. 326.

— Carte géol. du — au millionième, par G. F. Dollfus. **III**, p. 7.

— Terrain à silex du Sud-Ouest du —, par A. de Grossouvre, p. 143. Obs. de A. A. de Lapparent, p. 144, L. Janet, p. 185.

— Classification des couches de l'Éocène inf^r^ dans le —, par G. F. Dollfus, p. 222. Obs. de É. Haug, p. 226.

— Terrain à silex du Sud-Ouest du —, par A. de Grossouvre, p. 767.

— Poissons du Bartonien et les Siluridés et Acipensérídés de l'Éocène du —, par F. Priem. **IV**, p. 42.

— Classification de l'Éocène moyen et sup^r^ du — et de la Belgique, remarques de G. F. Dollfus. **V**, p. 745. Obs. de É. Haug, p. 747.

— Courants médiosparnaciens au Sud du —, par P. Combes fils. **VII**, p. *129* et 420.

— Position stratigr. de l'*Helix Ramondi* dans le — et du *Melanoides Escheri* dans celui de la Loire, par G. F. Dollfus, p. *150* et 456. Obs. de C. Depéret, p. *152* et 459.

— Évolution des Cérithidés de l'Éocène moyen et sup^r^ du —, de et offert par J. Boussac. **VIII**, p. *18* et 28.

— Aquitanien dans le Vaucluse, le Gard et les Bouches-du-Rhône, obs. du sujet de la Note, de G. F. Dollfus, sur la position stratigr. de l'*Helix Ramondi* dans le —, par L. Joleaud, p. *26* et 41.

— Transgression du Ludien dans le —, par J. Boussac, p. *60* et 85. Obs. de G. F. Dollfus, p. *61* et 86, L. Janet, p. *62* et 87, H. Douvillé, p. *63* et 87. Rép. de J. Boussac, p. *62* et 87.

— Sables granitiques du —, Communic. complémentaire à la Note, de E. Jourdy, Sur les sables éruptifs aux env. de Rouen (S.-Inf^re^), par A. de Grossouvre, p. *107* et 136.

— Végétaux fossiles sparnaciens du —, par P. H. Fritel. **IX** p. *30* et 73.

— Jurassique inf^r^ et moyen de la bordure Nord-Est du —, de et adressé par H. Joly, p. *33* et 77.

— Escarpement crétacé du Sud-Ouest du —, de et présenté par J. Welsch, p. *52* et 219.

— « Classification of the Beds of the Paris Basin », de et offert par G. F. Dollfus, p. *67* et 286.

— Mutabilité périodique chez les Cérithes mésonummulitiques du —, de et offert par J. Boussac, p. *83* et 291.

— Attribution au genre *Posidonia* de quelques *Caulinites* de l'Eocène du —, par P. H. Fritel, p. *139* et 380.

— Faunules de Mammifères de l'Éocène et l'Oligocène du —, par H. G. Stehlin, p. *167* et 488.

— Poissons du Crétacé du —, par M. Leriche. **X**, p. *80* et 455.

— Famille des Lophiodontidés : 1° Genre *Lophiaspis*, rameau phylétique des Lophiodontidés. 2° Gites nouveaux des Lophiodontidés de la région de Carcassonne. 3° Lophiodons bartoniens du —, par C. Depéret, p. *106* et 558, 574.

— Géologie des sondages profonds du —, de et offert par P. Lemoine, p. *124* et 665.

— Iconographie des coquilles fossiles de l'Éocène du —, av.-dernière livr., de M. Cossmann et G. Pissaro, offert par M. Cossmann. **XI**, p. *81*.

— Géologie du —, de et offert par P. Lemoine, p. *157*.

— Tremblements de terre du —, relations avec les accidents tectoniques, par P. Lemoine, p. *191* et 341.

— Problème de la dolomitisation dans le —, par P. Lemoine. **XII**, p. *140* et 756.

— Remarques au sujet des explications, de G. F. Dollfus et P.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Lemoine, sur l'origine de la dolomitisation dans le —, par L. Gentil, p. *149* et 796.

— Obs. au sujet des Notes de P. Lemoine sur les tremblements de terre du —, par J. Bergeron. **XIII**, p. *23* et 14.

— Tremblements de terre du —, réplique aux précédentes obs. de J. Bergeron, par P. Lemoine, p. *48*.

— Rép. aux remarques de P. Lemoine sur les tremblements de terre du —, par J. Bergeron, p. *62*.

— Structure des grès sparnaciens du Sud-Est du —, par P. Jodot, p. *127*. Obs. de P. Lemoine, P. Combes, G. Ramond, p. *129*.

— Argiles tertiaires du —, par G. F. Dollfus. **XIV**, p. *42*.

— Origine des sédiments tertiaires du —, par G. F. Dollfus, p. *44*.

— Argile verte, tongrienne, du —, observ. complémentaires, par G. F. Dollfus, p. *69*. Obs. de G. Ramond, p. *71*.

— Bibliographie paléont. des Bryozoaires du —, par F. Canu. **XV**, p. 77 et 293.

— Néocomien dans le —, par J. M. Lambert. **XVI**, p. *126* et 219.

— Oligocène dans le —, par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *119* et *135*. Obs. de H. Douvillé, L. Cayeux, p. *121*.

— Aptien du —, par W. Kilian. **XVIII**, p. *35*.

— Catalogue des Characées fossiles du —, par G. F. Dollfus et P. H. Fritel. **XIX**, p. *28* et 243.

— Nouvel Échinide du Montien du —, par J. M. Lambert. **XX**, p. *131*.

— Poissons paléocènes et éocènes du —, Communic. de M. Leriche, présentée par L. Cayeux. **XXII**, p. 75 et 177.

— Reptiles néocomiens et albiens du —, de et adressé par G. Corroy, p. *108*.

— Valanginien de la bordure Est du —, de et offert par G. Corroy. **XXIII**, p. *12*.

— Corallinacées fossiles. Mélobésiées du calcaire pisolithique du —, par Mme P. Lemoine, p. *39* et 62.

— Echinide ncau du —, par J. M. Lambert. **XXIV**, p. *98*.

— Classification de l'Eocène supr du —, critique de R. Abrard. **XXV**, p. *31*. Obs. de G. F. Dollfus, É. Haug, L. Joleaud, p. *33*, G. Ramond, P. Jodot, p. *34*.

— Classification de l'Éocène supr du —, nlles remarques de R. Abrard, p. *57*.

— Néocomien de la bordure orientle du —, de G. Corroy, offert par P. Fallot, p. *73*.

— L'équivalent du Barton clay et du Wemmelien dans le —, à propos d'une Note de M. Leriche, sur un sujet analogue, par R. Abrard, p. *102*.

— Stellérides fossiles du —, Communic. de A. Valette, faite par G. F. Dollfus, p. *146* et 517.

— Lutétien du —, monographie stratigraphique, de et offert par R. Abrard. **XXVI**, p. *9*.

— Age relatif des silex et dolomies de la craie du —. Origine sous-marine des silex de la craie du —, de et offerts par L. Cayeux, p. *44*.

— Mandibule de *Palæotherium* du calcaire de St-Ouen (Bartonien du —), par L. Joleaud, p. *123* et 11.

— Ressources minérales du Néocomien de la bordure Est du —, de et offert par G. Corroy. **XXVII**, p. *18*.

— Synchronisme des horizons jurassiques de l'Est du —, par G. Corroy, p. *23* et 95.

— Répartition stratigr. de *Voluta athleta* Sol. dans le —, par R. Abrard, p. *68*.

— Survivance de *Macropneustes minor* Agas. dans le Bartonien du —, par L. et J. Morellet, p. *128*.

— Hts niveaux d'érosion eustatique dans le —, de et offert par H. Douvillé. **XXVIII**, p. *278*.

— Pénétration des formes méditerranéennes dans le — au Cénomanien, par R. Abrard. **XXIX**, p. 55.

— Pénétration des Orbitolines dans le Sud-Ouest du —, au Cénomanien, par le détroit du Poitou, et *Ostrea vultur* Coq., par J. Welsch, p. *78*.

— Impossibilité de la pénétration des Orbitolines dans le — par le détroit du Poitou au Cénomanien, par R. Abrard, p. *79*.

— Solénopores du Jurassique supr en Basse-Provence et du —, par Mlle J. Pfender. **XXX**, p. *52* et 149.

— Répartition des faciès lagunaires et fluviatiles du Landénien des Bassins belge et parisien, de et offert par M. Leriche, p. *99*.

— Extension des formations marines éocènes à l'W. du —, par Y. Milon, p. *154*.

— A propos de la précédente Note, de Y. Milon, sur l'extension des formations marines éocènes à l'W. du —, par L. et J. Morellet, p. *204*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

PARIS (Environs de —). Sol paléolithique aux —, de A. Laville, présenté par H. Douvillé. II, p. 459.

— Iconographie des coquilles fossiles de l'Éocène des —, t. I, 1er fasc., de M. Cossmann et G. Pissaro, déposé par M. Cossmann. V, p. 74.

— Extension du Sparnacien supérieur aux —, de et offert par P. Combes fils. VI, p. 473.

— Iconographie des coquilles fossiles de l'Éocène des —, t. I, dernier fasc., de M. Cossmann et G. Pissaro, déposé par M. Cossmann, p. 494.

— Coquilles fossiles de l'Éocène des —, Catalogue illustré, 4e appendice, de et offert par M. Cossmann. VII, p. *62* et 191.

— Phénomène de capture aux —, de P. Combes fils et G. Ramond, présenté par G. Ramond, p. *117* et 381.

— Excursion de l'Assoc. des Géol. de Londres conduite aux —, par G. F. Dollfus. VIII, p. *53*.

— Trois Nymphéacées du Sparnacien des —, par P. H. Fritel, p. *154* et 470.

— Gîte fossilifère de Guespel (S.-et-O.), études géol. dans Paris et sa banlieue, de P. Combes, M. Morin et G. Ramond, offert par G. Ramond. IX, p. *145* et 386.

— Géologie des —, de et offert par S. Meunier. XII, p. *156*.

— Iconographie des coquilles fossiles de l'Éocène des —, t. II, dernier fasc., de M. Cossmann et G. Pissaro, offert par M. Cossmann. XIII, p. *169*.

— Coquilles fossiles de l'Éocène des —, Catalogue illustré, 5e appendice, de et présenté par M. Cossmann, p. *191*.

— Plâtrières de Gargan, à Livry et Vaujours (S.-et-M.), Nord-Est de —, par A. Dollot. XV, p. *93*.

— Affinités de la faune de Mammifères du gypse palustre des —, par G. F. Dollfus. XVII, p. *150*. Obs. de L. Cayeux, p. *152*.

— Grès striés des —, de et offert par G. Ramond, p. *182*.

— Échinide nouveau du Montien des —, par J. M. Lambert. XX, p. *210* et 246.

— Inondations des —, par G. F. Dollfus. XXIV, p. *44*. Obs. de P. Lemoine, p. *46*, G. Ramond, p. *47*. Répl. de P. Lemoine, p. *47*.

— Classification des couches de l'Éocène supr aux —, par G. F. Dollfus. XXV, p. *13*.

— Des silex à Diatomées dans les caillasses du calcaire grossier des —. Des Diatomées dans les meulières des —, origine organique de la silice des meulières. — Origine éolienne de l'ergeron des —, de et offerts par L. Cayeux. XXVI, p. *44*, *45*.

— Renseignements hydrologiques sur les —, de et offert par G. F. Dollfus. XXVII, p. *74*.

— Hydrologie et géologie des —, de et offert par G. F. Dollfus, p. *147*.

Parisien. Coupe des terrains jurassiques sur le versant — du Seuil du Poitou, au Nord de Ligugé et de Poitiers ; présence de la zone à *Amm. cordatus*, par J. Welsch. III, p. 944.

— Géologie —ne, III. Transformation du Canal de l'Ourcq, de et offert par G. Ramond. V, p. 340.

— Tableau synoptique de la Géologie de la région —ne, de et offert par A. Robin, p. 655.

— Variations du fruit chez *Nipadites Heberti* Wat. du Calcaire grossier —, par P. Combes fils. VI, p. 186.

— Poissons fossiles du Stampien du bassin —, par F. Priem, p. 195.

— Sol —, de A. Dollot et Vallet, présenté par A. Dollot, p 552.

— Structure et origine des grès du Tertiaire —, de et offert par L. Cayeux, p. 604.

— Géologie de la région —ne, de et offert par P. Combes fils. VIII, p. *83* et 261.

— Tranchée des Batignolles, Ch. de fer de l'Ouest R.-D., Géologie —ne, de A. Dollot, P. Combes fils et G. Ramond, présenté par G. Ramond. IX, p. *146* et 386.

— Géologie —ne, ch. de fer de Paris à Melun, par Brunoy, de et offert par G. Ramond. XII, p. *32*.

— Géologie —ne, sous-sol —, de A. Dollot, présenté par G. Ramond, p. *32*.

— Plan des lignes métropolitaines, Ch. de fer et collecteurs, correspondant au profil géol. du sous-sol —, par A. Dollot. XX, p. *51*.

— Nomenclature des subdivisions dans la série du Tertiaire —, par G. F. Dollfus. XXV, p. *55*.

— Température des eaux profondes de la région —ne, de P. Lemoine et R. Nassans, offert par P. Lemoine. XXX, p. *11*.

PARISIEN (Bassin —). Défense du —, par V. Raulin. III, p. 679.

— Note stratigraphique sur l'Aptien du —, par A. Peron. V, p. 359.

— Extension des grès à *Numm. lævigatus* dans le Nord de la France et relations des — et belge au Lutétien, de et offert par M. Leriche. VII, p. *14* et 24.

— Phénomènes de capture dans le —, Communic. de A. Guillerd, faite par L. Cayeux. X, p. *31* et 261.

— Eocène des bassins — et belge, par M. Leriche. XII, p. 692, 695.

— Extension des grès tertiaires

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

dans le Nord-Est du —, par G. Gardet et R. Capot-Rey. **XXIX**, p *241* et 419.

— Voir aussi : Anglo-.

Parisien (Fossiles). Poissons du Stampien du —, par F. Priem. **VI**, p. 195.

— Otolithes des Poissons éocènes du bassin —, par F. Priem, p. 264.

— Deux espèces de l'Éocène —, par M. Cossmann. **XXI**, p. *48*.

PARNASSE (Mont du —) (Grèce). Age des calcaires à Nérinées de la région du —, par L. Moret et E. Roch. **XXIV**, p. *76*.

PARNES (Massif de —) (Attique, Grèce). Existence de l'Ouralien dans le —, remarques relatives à la Communic., de C. Renz, sur le Carbonifère et le Trias dans l'Attique, par J. F. Deprat. **VIII**, p. *188* et 543.

— Formations éruptives du —, par C. A. Kténas. **IX**, p. *16* et 6.

— Age des formations volcaniques du massif de —, Communic. de C. A. Kténas, faite par A. Lacroix. **XXIV**, p. *60*.

PARONA (Carlo F.). Sur les formes primitives des Hippurites dans les Préalpes vénitiennes, relativ^t à une étude de — : « Alcune Rudiste del Cretaceo sup^re del Cansiglio, Prealpi veneta ». Communication de A. Toucas. **VIII**, 1908, p. *152-153* et 452-453.

— « Per la geologia della Tripolitania ». Note de —, présentée par H. Douvillé. **XVI**, 1916, p. *41-42*.

— Adresse une lettre de sympathie pour la cause des Alliés et de la France, lue par M. Cossmann. **XVIII**, 1918, p. *165*.

PARRAN (Alphonse). Allocution prononcée aux obsèques de —, par P. Termier. **III**, 1903, p. 182-183.

Partage des eaux. Migration de la ligne de — dans la chaîne des Puys, réseau hydrogr. fossile, par P. Glangeaud. **XI**, p. *29*.

PARTHENAY (Deux-Sèvres). Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Poitiers, St-Maixent, Niort et —, en 1903, sous la direction de J. Welsch. **III**, p. 785.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Poitiers, St-Maixent, Niort et —, proposé par J. Welsch, p. 786.

— Terrains du Poitou dans le Détroit poitevin et sur les bords du Massif ancien de la Gâtine, par J. Welsch, p. 785, 797.

— Dislocations du Poitou dans le détroit poitevin et sur les bords du Massif ancien de la Gâtine, par J. Welsch, p. 882.

— C. R. de l'excursion, du 10 oct., Gâtine de —, de la faille de Vasles et du terrier du Fouilloux, par J. Welsch, p. 1019.

— C. R. de l'excursion, du 11 oct., Route de — à Poitiers, par J. Welsch, p. 1024. Obs. de G. F. Dollfus, p. 1025, J. Raspail, p. 1026. Rép. de J. Welsch, p. 1026.

— La Plaine et la Gâtine du Poitou aux env. de St-Maixent, — et Niort, de et envoyé par J. Welsch. **VIII**, p. *159* et 478.

PAS-DE-CALAIS (Département du —). Recherches de phosphates dans le —, de et offert par G. Negre. **XII**, p. *37*.

— Houiller du Nord et du —, faune continentale du Nord de la France, de et adressé par P. Pruvost. **XXI**, p. *15*.

— L'œuvre de la Soc. géol. du Nord dans le Bassin houiller du Nord et —, par C. Barrois. **XXVII**, p. *141* et **XXVIII**, p. 435.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le : Houiller du —, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin, L. Didier. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493.

— Voir aussi : Aa (L'), Arras, Ave Maria (L'), Béthune, Blanc-Nez (Cap), Boulogne-s/Mer, Bruay-en-Artois, Calais, Canche (La), Colline-Beaumont, Crèche (La), Ferques, Griz-Nez (Cap), Huré (Le), Hydrequent, Liane (La), Licques, Liévin, Marquise, Morchies, Wimereux, Wimereux (Le).

PAS-DE-CALAIS (Détroit du —). Étude géologique du —, par G. F. Dollfus. **VI**, p. 498.

— Origine du —, de et offert par A. Briquet. **XXII**, p. *184*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du —, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin, L. Didier. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493.

Passage. Le — du Toarcien au Médiojurassique aux env. de Besançon (Doubs) et valeur du terme aalénien, par J. F. Deprat. **IV**, p. 679.

— Le — du Bajocien au Bathonien dans la région de St-Claude (Jura),

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Communic. de P. Roché, faite par F. Roman. **XXIV**, p. *21*.

— Calcaires à Globigérines du Crétacé sup^r^ et des couches de — à l'Éocène dans les Pyrénées occid^les^, Communic. de J. de Lapparent, faite par H. Douvillé, p. *185* et 615, 624.

— Couches de — du Bajocien au Bathonien dans la région de Port-en-Bessin (Calvados), par L. Guillaume. **XXVII**, p. *137*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin, L. Didier, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493.

— Couches de — entre le Tertiaire et le Quaternaire en Chine sept^le^, par P. Teilhard de Chardin, p. *12*.

— Éocène du Béarn, par H. Douvillé et G. O'Gorman. **XXIX**, p. *209* et 329, Historique, couches de — du Crétacé à l'Éocène, gîtes de l'Éocène inf^r^, par H. Douvillé, p. *209* et 329, 333.

PASSEMARD (Emmanuel). Communication sur : Une brèche osseuse à petits Mammifères des environs de Corte (Corse). **XXV**, 1925, p. *77* et 347-350.

PASSY (Seine). Découverte dans les sables dits d'Auteuil, à —, d'une faunule marine, faite et signalée par P. Combes fils. **V**, p. 745.

— Sables d'Auteuil et eaux minérales d'Auteuil et de —, par A. Dollot. **XV**, p. *67*. Obs. de G. Ramond, p. *69*.

PATAGONIE (Argentine). Ossements de Mammifères recueillis en — par A. Tournouër, annoncé par A. Gaudry. **II**, p. 345.

— Recherches paléont. de A. Tournouër en —, par A. Gaudry, p. 378.

— Géologie et paléontologie de la —, par A. Gaudry, p. 378.

— Géologie et paléontologie de la —, par A. Tournouër. **III**, p. 463. Obs. de A. Gaudry, p. 473.

— La marche de l'évolution en —, par A. Gaudry, p. 473.

— Échinides recueillis par A. Tournouër en —, par J. M. Lambert, p. 474.

— Fossiles de —, Dentition de quelques Mammifères, de et présenté par A. Gaudry. **IV**, p. 376.

— Sur des pieds d'*Astrapotherium* Burm., recueillis en —, de A. Tournouër, présenté par A. Gaudry. **V**, p. 305. Obs. de A. Gaudry, p. 307.

— Attitudes d'animaux dont les débris ont été trouvés dans le Tertiaire de — par A. Tournouër, de et offert par A. Gaudry. **VI**, p. 148.

— Fossiles de —, Étude sur une portion du monde antarctique, de et offert par A. Gaudry, p. 475.

— Géologie de la Pampa (Argentine), par G. Rovereto. **XXI**, p. *201* et 275, 283.

Patagonien. Bryozoaires du —, par F. Canu. **III**, p. 117. Obs. de A. Gaudry, G. F. Dollfus, p. 117, É. Haug, M. Cossmann, p. 118.

Pathologie. Théorie de la Contre-Évolution ou Dégénérescence par l'hérédité —ique, cause naturelle de l'extinction des groupes animaux actuels et fossiles, Paléo— comparée, de et adressée par E. Larger. **XIV**, p. *180* et **XVI**, p. *30*.

PATTE (Étienne). *Eunicites* (*Eunicopsis*) *Gravieri* n. sp. Annélide Polychète du Cuisien de Verneuil (Oise). **XXI**, 1921, p. *75* et 78-79, fig. 1 (2 fig.).

— Sur les variations du niveau de la mer Égée, à propos de deux Notes de P. Négris sur un sujet analogue. **XXII**, 1922, p. *177-178*.

— Offre son Mémoire : Étude de quelques fossiles paléozoïques et mésozoïques recueillis en Indochine et au Yunnan (Chine). **XXIV**, 1924, p. *42-43*.

— Offre ses Notes : Résultats des fouilles de la grotte sépulcrale néolithique de Minh Cam (Annam, Indochine). — Note sur un outil en rhyolite grossièrement taillé provenant du massif du Bac Son (Tonkin, Indochine), p. *118*.

— Communication relative à une : Contribution à l'étude du Quaternaire dans la vallée de l'Oise, p. *162* et 483-514, fig. 1-4 (coupes géol.).

— *Eunicites Gravieri*, Polychète nouvelle du Cuisien (Note rectificative). **XXVI**, 1926, p. *135*.

— Offre sa Note : Sur la persistance du genre *Lingulella* Salter dans le Dévonien du Tonkin. **XXVIII**, 1928, p. *41*.

— Communication sur la : Comparaison des faunes de Mammifères de Lang Son (Tonkin) et du Se Tchouen (Chine), p. *62* et 55-63, fig. 1-3.

— Offre son Ouvrage : Études géologiques dans l'Est du Tonkin, p. *72-73*.

— Félicitations à — nommé Chargé de cours à la Faculté des Sciences de Poitiers, par L. Joleaud, p. *225*.

— Offre, au nom de G. Astre, une Notice sur Gaston Loutrel. **XXX**. 1930, p. *18*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Nomination de — comme Professeur de Géologie à la Faculté des Sciences de Poitiers, annoncée par A. Lacroix, p. *142*.

PAU (Basses-Pyrénées). Crétacé au S. de —, de et offert par H. Douvillé. **XXVII**, p. *7*.

PAUDÈZE (La —) (Suisse). C. R. de l'excursion, du 3 sept., Tertiaire du vallon de —, par M. Lugeon. **I**, p. 686.

PAVIN (Puy-de-Dôme). Cratère-lac — et volcan de Montchalm (P.-de-D.), par P. Glangeaud. **XVI**, p. *51*.

PAVLOVITCH (Miloche). Sur un nouveau gisement de Domérien de la zone subbétique et sur la présence du Pliensbachien dans la zone de Veles-Rubio (Espagne). **XXIX**, 1929, p. *173* et 281-284.

PAVLOW (Alexis-Petrowitch). Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par M. Boule. **III**, 1903, p. 4.

PAVLOW (A. P.) et PAVLOW (Mme A. P.). Lauréats du Prix Gaudry. **XXVI**, 1926, p. *92*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gaudry à —, par G. Mouret, p. *92*.

— Rapport sur le Prix Gaudry décerné à —, par M. Boule, p. *92-95*.

— Remerciements pour le Prix Gaudry qui leur est attribué, p. *117*.

PAVLOW (Mme A. P.) ; PAVLOW (A. P.) et —. Lauréats du Prix Gaudry. **XXVI**, 1926, p. *92*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gaudry à —, par G. Mouret, p. *92*.

— Rapport sur le Prix Gaudry décerné à —, par M. Boule, p. *92-95*.

— Remerciements pour le Prix Gaudry qui leur est attribué, p. *117*.

PAYS-BAS. Sondages en Hollande, par H. Douvillé. **IX**, p. *129* et 337.

— Sous-sol des — d'après recherches récentes, de et offert par A. Briquet. **XXII**, p. *109*.

— Dépôts diluviens et glaciaires de la Hollande, de J. van Baren, offert par G. F. Dollfus, p. *164*.

— Néogène du Nord de la Belgique et des —, ses relations stratigr., de et offert par A. Briquet. **XXIII**, p. *58*.

— Catalogue des collections géol., de J. van Baren, offert par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *54*.

— Géologie du Quaternaire et des terrains récents de la Hollande, de J. van Baren, offerts par G. F. Dollfus. **XXVII**, p. *210*.

— Sol des —, de et offert par J. van Baren. **XXIX**, p. *74*.

— Voir aussi : Académie royale des Sciences d'Amsterdam, Gulpen, Limbourg, Société géologique et minière des — et de leurs Colonies, Université d'Amsterdam, Université technique de Delft.

— **COLONIES**. Voir — : Banda, Indes Néerlandaises, Java, Nouvelle-Guinée, Sonde (Archipel de la), Timor.

PAYS BASQUE. Échantillon de Nummulite de la Côte des Basques, à Biarritz (B^ses^-Pyr.), présenté par J. Boussac. **VI**, p. 554.

— Granite de la Haya ou des Trois-Couronnes (—), par P. Termier. **VII**, p. *7* et 9.

— Tectonique du — français, de P. Termier et L. Bertrand, présenté par L. Bertrand. **XI**, p. *174*.

— Nappe du Labourd (B^ses^-Pyr.), — français, de et offert par P. Viennot. **XXIII**, p. *114*.

— Structure et tectonique du — espagnol, par P. Lamare, p. *129* et 185.

— Structure du — occid^l^ français, de et offert par P. Viennot. **XXIV**, p. *136*.

— Type d'accident tectonique affectant les plis de fond pyrénéens du — espagnol, de et offert par P. Lamare. **XXVIII**, p. *226*.

— Voir aussi : Pyrénées basques.

PECHELBRONN (Bas-Rhin). Géologie du Bassin pétrolifère de —, Communic. de M. Gignoux et C. Hoffmann, faite par M. Gignoux. **XX**, p. *123*. Obs. de J. Chautard, G. F. Dollfus, p. *125*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *186*. Obs. de de Chambrier, M. Leriche, M. Lugeon, p. *187*.

— Géologie du pétrole à —, de et offert par A. Demay. **XXVI**, p. *57*.

— Rhinocéridé fossile dans les couches de —, de et offert par M. Gignoux. **XXVII**, p. *55*.

— Origine tertiaire du pétrole dans le Jurassique de —, de et offert par J. O. Haas et C. Hoffmann, p. *80*.

PECTEN PRÆSCABRIUSCULUS. Existence, au bord du Var, de la mollasse à —, par A. Guébhard. **III**, p. 667.

Pectinidés. Miocène du Sud de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

l'Altas tellien, obs. sur ses —, par J. Bergeron. **VIII**, p. *120* et 316.

PECTUNCULUS Lamarck. Nomenclature en général avec application critique aux genres — et *Glycimeris*, par P. Dautzenberg et G. F. Dollfus. **IV**,p. 783.

PEDRA FORCA (Pyrénées espagnoles). Limites de la zone tectonique de — (Pyrénées), par G. Astre. **XXV**, p. *63*.

— Caractères de la zone tectonique de — (Pyrénées), Communic. de G. Astre, faite par P. Fallot, p. *82*.

Pélagique. *Argyropelecus Logearti*, n^eau poisson bathy— du Sahélien, par C. Arambourg. **XXIX**, p. *24* et 11.

— Voir aussi : Faciès vaseux —.

Pélécypodes. Liste des — et Brachiopodes du Miocène moyen du Nord-Ouest de la France, par G. F. Dollfus et P. Dautzenberg. **I**, p. 596.

— Infralias de la Vendée et des Deux-Sèvres (suite). II —, par M. Cossmann. **III**, p. 497.

— Réserves sur l'origine marine ou saumâtre des — de St-Gaultier (Indre), par M. Cossmann. **V**, p. 78.

— Les — rauraciens et séquaniens de l'Yonne, de et présenté par A. Peron. **VI**, p. 438.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé Cop-Choux, Mouzeil (L.-Inf^re), de E. et L. Bureau. **VIII**, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— Conchologie néogène de l'Aquitaine, 1re livr., de M. Cossmann et A. Peyrot, déposée par M. Cossmann. **X**, p. *7* et 6. Obs. de M. Cossmann, p. *8* et 6.

— Catalogue des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault, II, f. 2, de J. M. Lambert et L. Doncieux, adressé par L. Doncieux. **XI**, p. *34*.

— Conchologie néogène de l'Aquitaine, 2e livr., de M. Cossmann et A. Peyrot, offerte par M. Cossmann, p. *81*.

— Conchologie néogène de l'Aquitaine, 3e livr., de M. Cossmann et A. Peyrot, offerte par M. Cossmann. **XII**, p. *98*.

— Qqs — jurassiques de France, de et offert par M. Cossmann. **XIII**, p. *121*.

— Qqs — jurassiques de France, 1re sér., 6e article, de et offert par M. Cossmann. **XV**, p. *118*.

— Qqs — du Jurassique français, de M. Cossmann, présenté par G. F. Dollfus. **XXIV**, p. *139* et 654.

— « Upper Cretaceous Gasteropoda and Pelecypoda from Palestina », de L. Picard, offert par R. Soyer. **XXX**, p. *197*.

— Voir aussi : Lamellibranches.

PÈLERINS (Glacier des —) (Haute-Savoie). C. R. de l'excursion, du 7 juillet, Chamonix, —, Plan de l'Aiguille, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. 1309.

PÉLION (Grèce). Géologie du massif du — et l'influence des massifs archéens sur la tectonique de l'Égéide, par J. F. Deprat. **IV**, p. 299.

PELLAT (Edmond E. P.). Annonce le décès de Huguenin. **I**, 1901, p. 5.

— L'Aptien des environs d'Uzès (Gard), p. 428-429.

— Obs. au sujet de la Note, de C. Chatelet, Sur l'Aquitanien d'Aramon (Gard). **II**, 1902, p. 330.

— Le Néocomien (Valanginien et Hauterivien) et le Barrémien entre Mons et Brouzet (Gard ; Quelques mots sur les faciès urgoniens de Martigues et d'Apt ; Sur l'Aptien des environs d'Uzès et le Barrémien de Lussan (Gard). **III**, 1903, p. 119-126.

— Note sur le *Toxaster amplus* Desor d'après des observations de J. M. Lambert, p. 127-128, fig. 1-2.

— A propos de Biarritz (Basses-Pyrénées), p. 145-146.

— Sur l'Aptien de Laval St-Roman (Gard) et sur le gisement de l'*Actinometra vagnasensis* de P. de Loriol. **V**, 1905, p. 564-565.

— La partie supérieure de l'Aptien du Gard tel que L. Carez l'a décrit, appartient-elle à l'Aptien ou au Gault ?, p. 565-566.

— Sur l'âge des *Agria*. **VI**, 1906, p. 238.

PELLATISPIRA Boussac. Des — dans l'Éocène de N^lle-Calédonie, par J. F. Deprat. **IX**, p. *76* et 288.

PELLEGRIN (Charles). Présente un plan géologique des environs de Monte-Carlo et une carte géologique du Mont-Agel, relativ^t au C. R., par L. Bertrand, de l'excursion, du 17 sept., Tectonique des environs de Nice, etc. **II**, 1902, p. 712-715, fig. 1 (plan géol., 1 : 20.000) ; pl. XLV (carte géol., 1 : 50.000, en couleurs) hors-texte. Obs. de P. C. Lory, p. 715.

— Obs. au sujet de l'impossibilité du figuré anguleux d'encoches synclinales, relativ^t au C. R., par L. Ber-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

trand, de l'excursion, du 17 sept., Tectonique des environs de Nice, etc., par A. Guébhard, p. 719.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur la tectonique des Préalpes Maritimes, faite par E. Caziot, p. 735.

— Présente une carte géologique des environs de Laval et Sablé-sur-Sarthe avec diverses coupes 1 : 250.000. **IV**, 1904, p. 252-253. Obs. de C. Barrois, p. 253.

— Observations au sujet d'une Note de —, sur la géologie du bassin de Laval (Mayenne), p. 687-695.

PELORITANI (Monte —) (Sicile, Italie). « Geologie auf Sizilien (— Madonie), Italien », de M. Blumenthal, offert par C. Jacob. **XXX**, p. *189*.

PELOURDE (Fernand). Offre son Ouvrage : Paléontologie végétale (Cryptogames cellulaires et Cryptogames vasculaires). **XIII**, 1913, p. *199-200*.

— Communication : Sur la signification géologique de quelques végétaux fossiles recueillis par A. F. Legendre dans le Sud-Ouest de la Chine. **XIV**, 1914, p. *59* et 179-186 ; pl. V (fig. 1-7) hors-texte.

— Félicitations pour l'attribution d'une partie du prix Jérôme Ponti de l'Acad. des Sciences à —, par A. Thévenin, p. *179*.

PÉLOPONÈSE (Grèce). Diabase ophitique d'Épidaure (—), par J. F. Deprat. **IV**, p. 247.

— Origine des terrasses du Nord du —, par P. Négris. **XIII**, p. *138*. Obs. de C. Depéret, p. *139*.

— Formations primaires semi-métamorphiques au — central, Communic. de C. A. Kténas, faite par A. Lacroix. **XXIV**, p. *61*.

— Ile de Belopoula entre le — et les Cyclades, de C. A. Kténas, présenté par A. Lacroix, p. 77.

PELTOCERAS ATHLETA Phillips. Individualité de la faune d'Ammonites des couches à —, de et offert par R. Douvillé. **XIII**, p. *20*.

PELTOCERAS BICRISTATUM Raspail. Les *Ammonites bicristatus* Raspail et *Amm. bimammatus* Quenst, de A. de Grossouvre, présenté par H. Douvillé. **XVI**, p. *111*.

PELTOCERAS BIMAMMATUM (Quenstedt) Oppel. Les *Ammonites bicristatus* Raspail et *Amm. bimmammatus* Quenst., de A. de Grossouvre, présenté par H. Douvillé. **XVI**, p. *111*.

PELTOCERAS TOUCASI. Groupe des — et *transversarium*, de A. de Grossouvre, présenté par M. Cossmann. **XVIII**, p. *23*.

PELTOCERAS TRANSVERSARIUM Oppel. Gîte des couches à — dans les A.-M., par A. de Riaz. **XI**, p. *98* et 154.

— Groupe des *Peltoceras Toucasi* et —, de A. de Grossouvre, présenté par M. Cossmann. **XVIII**, p. *23*.

PELVOUX (Massif du —) (Hautes-Alpes). Glacier Noir et Glacier Blanc dans le —, de G. Flusin et C. Jacob, présenté par C. Jacob. **V**, p. 682.

— Nummulitique du —, zones du Flysch et des Aiguilles d'Arves, par J. Boussac. **XI**, p. *20* et 69.

— Qqs terrains du bord externe de la nappe du Gd St-Bernard à l'E. du —, par C. Pussenot. **XXII**, p. *100*.

— Faune à *Myoph. Goldfussi* dans le Trias de la bordure Sud du —, par P. Jodot. **XXVI**, p. *79* et 139.

— Notice sur la carte du Glacier de la Selle (—), accompagnée d'une carte, de G. Flusin, C. Jacob et M. Gignoux, offerte par M. Gignoux. **XXVII**, p. *192*.

PENCK (A.). Carte sur l'extension des glaciers permiens d'Australie. De —, présentée par E. Haug. **I**, 1901, p. 186.

PEÑA COLLARADA (Massif de —) (Espagne). Géologie des env. de Canfranc (—), du Somport et Pic d'Anie (Bses-Pyr. et Espagne), par L. Mengaud. **XXIX**, p. *36*.

PÉNEAU (Joseph). Communication : Sur le Dévonien dans le Sud-Est du Massif Armoricain. **XXVI**, 1926, p. *12*.

— Offre sa Note : Les plus anciens terrains des environs d'Angers (M.-et-L.), p. *133*.

— Offre : Une Note sur l'âge des minérais de fer du synclinal de Saint-Julien-de-Vouvantes (L.-Infre). **XXVIII**, 1928, p. *9*.

— Offre : Une notice biographique sur Louis-Paul Davy (1842-1926), p. *9-10*.

— Adresse sa brochure : Les faciès schisteux du Dévonien moyen des environs de Chalonnes (Maine-et-Loire), p. *196*.

— Offre ses : Études stratigraphiques et paléontologiques dans le Sud-Est du Massif armoricain, Thèse de doctorat. **XXIX**, 1929, p. *154-155*.

— Existence de formes d'érosion marine, d'âge quaternaire, dans l'île de Noirmoutier (Vendée). **XXX**, 1930, p. *12-13*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Description d'un Insecte fossile du Stéphanien de l'Ouest de la France, p. *94* et 251-252 ; pl. XXVIII (fig. 1-2) hors-texte.

— Sur l'Ordovicien inférieur aux environs d'Angers (Maine-et-Loire), p. *94* et 253-257, fig. 1-2 (coupes géol.).

Pénéplaine. Landes de Gascogne. I, La soi-disant — landaise, par E. Harlé. **XII**, p. *164* et 414.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., sous la présidence de A. Bigot. **XXIX**, p. *194*, *195*, *197*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *194*, *195* J. de Lapparent, p. *195*, *198*, M. Lugeon, p. *195*, C. Barrois, p. *198*. Rép. de A. Bigot, p. *197*, *198*.

PÉNINSULE IBÉRIQUE. Voir : Ibérique (Péninsule —).

PENNETIER (Georges). Discours sur l'évolution des connaissances en Histoire naturelle. Travail de —, présenté par G. F. Dollfus. **XV**, 1915, p. *67*.

Pennides. Régions frontales des — entre la France et le Valais (Suisse), par H. Schœller. **XXVIII**, p. *42*.

PERAGALLO (M.). Sur un gisement de Diatomées en Mauritanie. Communication de —, faite par G. F. Dollfus. **XX**, 1920, p. *64-65*.

— Diatomées du Pont-de-Gail, près de Saint-Clément (Cantal). Communication de —, faite par G. F. Dollfus, p. *111* et 88-96 ; pl. V (fig. 1-19) hors-texte.

Percement. Résultats géologiques du — de la galerie de Gardanne (B.-du-Rh.) à la mer, par A. Boistel. **V**, p. 724.

— A propos de la galerie de Gardanne (B.-du-Rh.), par E. Fournier, p. 747. Obs. de A. Boistel, p. 749.

— Obs. à la Note de A. Boistel : Résultats géol. du — de la galerie de Gardanne (B.-du-Rh.), par E. Fournier. **VI**, p. 243. Rép. de A. Boistel, p. 244.

PÉRÉBASKINE (Victor). Communication relative à des : Notes préliminaires sur la Géologie de l'Est du Soudan Français. **XXIX**, 1929, p. *235-236*.

— Sur la présence de *Libycoceras Ismaeli* Zittel au Soudan Français. **XXX**, 1930, p. *39-40* et 129-132, fig. 1 (ligne de suture) ; pl. XI (fig. 1 a, 1 b, 2, 3 a et 3 b) hors-texte.

PÉRÉBASKINE (V.) ; LAMBERT (J. M.) et —. Communication relative à une : Note sur quelques Échinides du Soudan. **XXIX**, 1929, p. *250* et 471-477 ; pl. XXXVIII (fig. 1-12) hors-texte.

PEREIRA DE SOUSA (Francisco Luiz). « O terremoto do 1º de novembro de 1755 em Portugal e um estudo demografico ». Mémoire de —, offert par P. Termier. **XXI**, 1921, p. *12-13*.

— L'insertion d'un *erratum*, demandée, de la part de —, par P. Termier, p. *62*.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président. **XXII**, 1922, p. *26*.

— Sur un nouveau genre de Goniatite : *Lusitanoceras*. Manuscrit de —, présenté par L. Joleaud. **XXIII**, 1923, p. *86* et 304 ; pl. IX (fig. 1-6) hors-texte.

— « O terremoto do 1º de novembro de 1755 em Portugal e um estudo demografico, II : Distritos de Santarem e Portalegre ». Monographie de —, offerte par P. Lemoine. **XXIV**, 1924, p. *19-20*.

— Communication sur : La Serra de Monchique (Portugal), p. *119-120*.

— Offre son Ouvrage : « O terremoto do 1º de novembro de 1755 e um estudo demografico ». **XXX**, 1930, p. *147*.

— Sur les phénomènes lumineux observés pendant quelques tremblements de terre au Portugal, p. *160-162*.

PEREIRAIA Crosse. Affinités morphologiques des genres *Thersitea* Coq., —, *Oostrombus* Sacco, Gastéropodes fossiles des provinces tertiaires méditerranéennes, par J. Savornin. **XIV**, p. 97 et 310, 318.

Périodique. Mutabilité — chez les Cérithes mésonummulitiques du bassin de Paris, de et offert par J. Boussac. **IX**, p. *83* et 291.

— Lettre au sujet de l'attitude des géologues français relativt aux —s internationaux publiés et dirigés en Allemagne, de W. Kilian, lue par A. Thévenin. **XIV**, p. *160*.

— Inventaire des —s scientifiques des bibliothèques de Paris, fasc. I, de et offert par A. Lacroix. **XXIV**, p. *40*.

— Inventaire des —s scientifiques des bibliothèques de Paris, fasc. II, III et IV, de et offerts par A. Lacroix. **XXVI**, p. *10*.

Périsphinctidé. Nenu genre de — (*Bigotella*) de l'Oolithe ferrugineuse de Bayeux (Calvados), par C. P. Nicolesco. **XVI**, p. 153.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Perméabilité. La — du Crétacé supr des env. de Sospel (A.-M.), par P. Zurcher. **XXIV**, p. *139* Obs. de L. Bertrand, p. *139* et **XXV**, p. *142*.

Permien. Le — de la Bellongue (Ariège), relations avec les schistes ardoisiers, par J. Caralp. **II**, p. 49.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., environs de Puget-Théniers (A.-M.). Tectonique du Nummulitique au —, par L. Bertrand, p. 678. Obs. de A. Guébhard, p. 682.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., de Puget-Théniers, etc. (A.-M.). Tectonique du Nummulitique au —, par L. Bertrand, p. 683. Obs. de A. Guébhard, p. 686.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., environs de St-Sauveur-s/Tinée (A.-M). Tectonique du Trias et du —. Massif du Mercantour, par L. Bertrand, p. 691. Obs. de P. Vidal de la Blache, p. 694. Rép. de L. Bertrand, p. 694.

— Existence du — dans les Pyrénées espagnoles, par J. Caralp. **III**, p. 146. Obs. de L. Carez, É. Haug, p. 148.

— Le — de l'Ariège, des faciès, sa faune marine, par J. Caralp, p. 635. Obs. de É. Haug, p. 650.

— Eruptions carbonifères et —nes en Corse, par J. F. Deprat. **VI**, p. 66.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., aux environs des Eaux-Chaudes (Bses-Pyr.), par A. Bresson, p. 834. Obs. de L. Carez, E. Fournier, p. 848, H. Douvillé, p. 849.

— Le — de Madagascar, par M. Boule. **X**, p. *51* et 314. Obs. de A. Lacroix, p. *53* et 316.

— Le — et le Trias catalans, par O. Mengel. **XI**, p. *45*.

— Trias infr et — en Nlle-Calédonie, par M. Piroutet. **XII**, p. *187*.

— Affleurements —s le long d'une dislocation varisque à St-Sauves, Laqueuille et Rochefort (P.-de-D.), par P. Glangeaud. **XIX**, p. *92*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., aux env. de Moutiers (Savoie), par W. Kilian. **XXI**, p. *184*.

— Relations entre Carbonifère et — de la Transcaucasie méridle, par P. Bonnet. **XXIII**, p. *40*.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud, p. *78* et 205, 250. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Accidents pyrénéens, relations du Trias et du — en Provence, par L. Bertrand. **XXIV**, p. *126*. Obs. de É. Haug, p. *128*.

— Houiller dans les Vosges moyennes, par J. Jung, p. *139* et 476, 481.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à Constantine (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *197*. Obs. de L. Joleaud, p. *197*, *198*, *200*, F. Ehrmann, p. *197*, M. Dalloni, p. *198*, *199*, A. Brives, L. Bertrand, p. *199*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *189*. Obs. de Mme E. Jérémine, J. Jung, p. *189*, Casparis, p. *190*.

— Série sédimentaire post-hercynienne du Haut Atlas de Marrakech (Maroc occidl), par L. Moret. **XXVII**, p. *163*, *164*.

— Le — du Maroc Central, par H. Termier. **XXVIII**, p. *29*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 48, 50, 54, 74.

— Affleurement de — en Maroc central, par H. Termier. **XXX**, p. *32*.

— Affleurements.—s en bordure de la région granitique corse, par H. Parent, p. *73*.

— Tectonique de l'Afrique Australe, par A. Demay, p. *200* et 1075, 1079.

Permien (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Gothlandien et couches rouges dans le Maroc central et occidl, par A. Beaugé. **XXIV**, p. *125* et 254.

— Houiller et — du Cotentin, de et offert par A. Bigot. **XXVI**, p. 7.

Permien (Fossiles). Fouilles dans le — de la Dvina (U. R. S. S.), de V. Amalitzky, signalé par A. A. de Lapparent. I, p. 185.

— Fouilles à Sokolki dans le — de la Dvina (U. R. S. S.), de V. Amalitzky, signalé par A. Gaudry, p. 251.

— Le — de l'Ariège, ses faciès, sa faune marine, par J. Caralp. **III**, p. 650. Obs. de É. Haug, p. 650.

— Examen des fossiles rapportés du Yunnan (Chine) par la Mission Lantenois, de H. Mansuy, présenté par H. Douvillé. V, p. 137.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Niveau à Fusulines dans le — de l'Ariège, par J. Caralp. **XIV**, p. *178*.

— Flore permo-triasique du Chan-Si central (Chine) d'après matériaux de A. F. Legendre, par P. H. Fritel. **XXV**, p. *149*.

— Insecte du — de Kargala (U. R. S. S.), par M. D. Zalessky. **XXVI**, p. *51* et 75.

— N^el^ Insecte Névroptéroïdé du — du bassin de Kama (U. R. S. S.), par M. D. Zalessky. **XXVIII**, p. *252* et 381.

— N^el^ Insecte Blattoïde du — de Sardyk dans le bassin de Vialka (U. R. S. S.), par M. D. Zalessky, p. *252* et 387.

— Types d'inflorescences dans les schistes —s du Bou Achouch (Maroc), par A. Carpentier. **XXX**, p. *64* et 191.

— Flore —ne du Bou Achouch (Maroc), de et offert par A. Carpentier, p. *111*.

Permien (Roches). Carte de l'extension des glaciers —s d'Australie, de A. Penck, présentée par E. Haug. I, p. 186.

— Dolomies —nes de Robache (Vosges), par G. Delépine. II, p. 97.

— Présence de pétrole entre l'Houiller et le — dans une mine de Blanzy (S.-et-L.), signalée par P. Termier. IV, p. 830.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Pont de Béon aux Eaux-Chaudes (B^ses^-Pyr.), par A. Bresson. VI, p. 828.

— Calcaires anthracolithiques de la Crimée (U. R. S. S.), de Mlle V. Malycheff, présenté par É. Haug. **XXII**, p. *116*.

— Éruptions basaltiques —nes dans les Pyrénées, par P. Viennot. **XXIX**, p. *29*. Obs. de C. Jacob, p. *31*, L. Barrabé, p. *32*. Rép. de P. Viennot, p. *32*.

— Roches basaltiques dans le — Trias de l'Ariège, Communic. de A. Duffour, faite par C. Jacob, p. *136*. Obs. de P. Viennot, p. *138*.

PERNATHERIUM RUGOSUM Gervais. Le —,. par H. G. Stehlin. **XVIII**, p. *113* et 123.

PERON (Alphonse). Présente la Note, de A. Valette, Sur des radioles d'Oursins du Rauracien de l'Yonne. I, 1901, p. 10.

— Remarques au sujet de la précédente Note, de A. Valette, p. 10-11.

— Présente sa Note : Études paléontologiques sur les terrains du département de l'Yonne, p. 11.

— Au sujet d'une roche de la Puisaye (Yonne), p. 470-472. Obs. de H. Douvillé, p. 472.

— Les étages crétaciques supérieurs des Alpes-Maritimes, p. 505-536, fig. 1-2 (dont une coupe géol.). Obs. de A. Toucas, p. 536.

— Sur les étages crétaciques des Alpes-Maritimes. Réponse à —, par A. de Riaz. II, 1902, p. 369-373.

— Présente son travail : Études paléontologiques sur les terrains du département de l'Yonne. III, 1903, p. 139.

— Obs. au sujet de la Note, de H. Douvillé, sur la trouée de la Manche, p. 654. Rép. de H. Douvillé, p. 654.

— Présente sa Note sur les faunes successives des terrains jurassiques supérieurs des environs de Bourges (Cher), p. 664.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par P. Termier. IV, 1904, p. 6.

— Annonce le décès de G. G. Gemellaro, p. 282.

— Annonce la distribution des arrérages du Legs Vve Fontannes à C. Jacob, P. Bédé et L. Gentil, p. 646. Remerciements et explications de L. Gentil, p. 646-648.

— Allocution présidentielle. V, 1905, p. 3-6.

— Présente les remerciements de A. Boistel, A. Bigot, S. Meunier et P. de Loriol le Fort pour leur élection comme Vice-président, p. 6.

— Annonce le décès de P. A. Julien et de A. von Reinach, p. 73, de V. Raulin, p. 100.

— Présente une Note qu'il a publiée au sujet d'une excursion dans la forêt d'Othe (Yonne), p. 101.

— Annonce le décès de A. Firket, p. 110.

— Présente l'Ouvrage, de A. Lacroix, sur la Montagne Pelée (Martinique) et ses éruptions, p. 134.

— Présente trois fascicules de *Palæontologia universalis*, p. 134. Obs. de —, p. 134-135, D. P. Œhlert, p. 135.

— Annonce la création d'une section de géologie pour l'exploration des territoires du Sud de l'Algérie, p. 158.

— Annonce le décès de P. Tachini, p. 158.

— Au sujet de l'existence du Crétacé supérieur au Sénégal, p. 166-169.

— Annonce le décès de A. Potier, p. 343.

— Présentation d'un rapport, de R. Four-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tau, sur des dégradations des eaux du Nil, p. 344.

— Offre son Mémoire sur la description stratigraphique et paléontologique des gisements de phosphate de chaux du département de l'Yonne, p. 344.

— Note stratigraphique sur l'étage aptien dans l'Est du bassin parisien, p. 359-378.

— Obs. au sujet de la Note, de G. B. M. Flamand, sur l'existence de schistes à Graptolithes à Haci-el-Khenig (Sahara Central), déposée par C. Depéret, avec présentation de fossiles, p. 613.

— Annonce le décès de : W. T. Blandford, E. Risler, N. J. Boulay, E. Oustalet, G. de Lorière et G. Dewalque, p. 624.

— Obs. au sujet de la Note de — sur le Crétacé du Sénégal, p. 628.

— Existence du Crétacé supérieur au Sénégal, à propos d'une Note de —, p. 628. Remarques de —, p. 629.

— Annonce le décès de G. Lennier, p. 682 et de P. Lebesconte, p. 741.

— Obs. au sujet de l'étude de L. Cayeux, sur les concrétions phosphatées d'Agulhas Bank (Cap de Bonne Espérance, Union Sud Africaine), d'après L. W. Collet. Genèse des gisements de phosphate de chaux sédimentaires, p. 753.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1905, à Turin et à Gênes (Italie), p. 816-817.

— Remerciements à l'allocution tenue, au nom du Recteur de l'Université de Turin, par Pagliani, à l'ouverture de cette réunion, p. 818.

— Remerciements à l'allocution tenue, au nom du Syndic de Turin et de la Municipalité, par Tacconis, à l'ouverture de cette même Réunion, p. 819.

— Remerciements à l'allocution tenue, au nom du Syndic de la ville, par Albertini, à l'ouverture de la même Réunion, p. 824.

— Remerciements à l'allocution de F. Sacco, au banquet de l'excursion, du 7 sept., à la Superga (Piémont, Italie), p. 836.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 sept., à la Superga, de F. Sacco, p. 840.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Stazzano et Ronco, de F. Sacco, p. 846. Rép. de F. Sacco, p. 847-848, 848.

— Allocution présidentielle à l'occassion de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1905, à Turin et à Gênes (Italie), p. 871-872.

— Allocution de —, Président sortant. VI, 1906, p. 2-3.

— Offre ses Notes sur : La formation du Massif du Morvan. — Le réservoir du Bourdon, près Saint-Fargeau (Yonne), p. 7, 8.

— Annonce le décès de L. E. S. iette, p. 294.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. 294-307.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à A. Bresson, du Prix Prestwich à M. Lugeon, p. 304, 305.

— Annonce la distribution des arrérages du Legs Vve Fontannes à A. Lauby, E. Caziot et L. Pervinquière, p. 304.

— Présente son travail sur les Pélécypodes rauraciens et séquaniens de l'Yonne, p. 438.

— Remarques au sujet du travail de E. F. Gautier, relatif à la géologie du Sahara, p. 767.

— Argiles bariolées gypsifères du Sud-Oranais, relativt au travail de E. F. Gautier sur la géologie du Sahara. Obs. de L. Pervinquière, —, par H. Poirmeur. VII, 1907, p. 55 et 137.

— Présente un Rapport : Rechercher jusqu'où s'est étendue, dans l'Est de la France, la mer de la Craie de Reims à Bélemnitelles, p. 74 et 260.

— Offre, au nom de A. Valette, un Mémoire sur la : Révision des Echinides fossiles du département de l'Yonne. VIII, 1908, p. 5 et 5.

PERON (A.) et BARROIS (C.). Rapport sur le Prix Fontannes attribué à L. Gentil. III, 1903, p. 359-370.

PÉROU. Éocène au —, de et offert par H. Douvillé. XXI, p. 15.

— Fossiles de l'Éocène du —, par H. Douvillé, p. 193.

— Orthophragminés au —, par H. Douvillé, p. 211.

— « Geology of N. W. Perú (Tertiary and Quaternary periods) », de Bosworth, signalé par H. Douvillé. XXIV, p. 34. Obs. de L. Bertrand, p. 35.

— Dévonien au —, par R. Kozlowsky, p. 48.

— Voir aussi : Lima, Societad geológica del Perú.

PÉROUX (Étienne). Communication sur : Le puits artésien de Mai-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

sons-Laffitte (S.-et-O.). **X**, 1910, p. *10* et 18-26.

PERPIGNAN (Pyrénées-Orientales). Répercussion du tremblement de terre de Messine à —, de O. Mengel, présenté par L. Carez. **IX**, p. *38* et 100.

PERRET (Robert). Félicitations pour l'attribution du Prix Ch. Grad de la Société de Géographie de Paris à —, par M. Cossmann. **XIV**, 1914, p. *73*.

— Offre ses travaux : Topographie et Physiographie du Fer-à-Cheval (Haute-Savoie). — Géographie de Terre-Neuve, Thèse de doctorat, p. *74*.

— Carte à 1/20.000 de la vallée de Sales et du Cirque des Fonts (Haute-Savoie). De —, présentée par L. Gentil. **XXIII**, 1923, p. *57-58*.

— Offre son Ouvrage : Les Panoramas du Mont-Blanc, Chambéry. **XXIX**, 1929, p. *75*. Remerciements de P. Termier, p. *75*.

— Présente sa : Carte géologique au 20.000e de la Vallée de Sales et du Cirque des Fonts, en Haute-Savoie, avec Notice explicative. **XXX**, 1930, p. *7-8*.

PERRIER. L'hypothèse de Wegener trouve-t-elle sa justification dans les théories ou les observations de la Géodésie ? Obs. au sujet de la Conférence de L. Joleaud : Essai sur l'évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents). **XXIII**, 1923, p. *78* et 264-269.

PERRIER (Edmond). Félicitations à — pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par A. Lacroix. **IX**, 1909, p. *126* et 335.

PERRIER (Puy-de-Dôme). Faune à *Hipparion* à —, par H. G. Stehlin. **IV**, p. 432.

— Gisements de Mammifères de la montagne de —, par M. Boule. **V**, p. 102.

— Réponses aux obs. de M. Boule au sujet de la faune à *Hipparion* de —, par H. G. Stehlin, p. 112.

PERSE. Voir : Iran.

Persistance. La — d'un type de Reptile secondaire au début du Tertiaire, par A. Thévenin. **XI**, p. *136*.

— Sur le même sujet, en réplique aux remarques de F. Nopcsa, par A. Thévenin, p. *166*. Obs. de H. Douvillé, L. Pervinquière, M. Cossmann, p. *167*.

— La — du Chamois au Néolithique dans la chaîne du Jura, par M. Pirroutet. **XXVII**, p. *183*.

— La — d'une faune de Vertébrés à faciès mésozoïque au début du Tertiaire en Afrique, de et offert par L. Joleaud, p. *194*.

— La — de *Lingulella* Salter dans le Dévonien du Tonkin (Indochine), et et offert par E. Patte. **XXVIII**, p. *41*.

Perte. La — et le Cañon du Rhône, de et offerts par E. A. Martel. **XIV**, p. *161*.

PÉRUZET (Charente). Plantes miocènes de — près Rochefoucauld ; lettres de G. de Saporta, par G. Chauvet et J. Welsch. **XVI**, p. *145*.

PERVINQUIÈRE (Léon). Sur l'Éocène d'Algérie et de Tunisie et l'âge des dépôts de phosphate de chaux. **II**, 1902, p. 40-42. Obs. de J. Blayac, p. 42.

— Obs. au sujet d'un travail, de C. Chartron et M. Cossmann, sur l'Infra-Lias de la Vendée et spécialement sur un gisement situé dans la commune de Simon-la-Vineuse (Vendée), p. 203.

— Obs. au sujet de la Note, de A. de Grossouvre, sur la : Présence de Baculites et Scaphites dans le Danien des bords de la Baltique. **III**, 1903, p. 145.

— Présent. d'un Mémoire, de A. von Koenen, sur les Ammonites du Néocomien du Nord de l'Allemagne, p. 244.

— Présente son Mémoire intitulé : Géologie de la Tunisie centrale, p. 291-292.

— Obs. au sujet de la Note, de L. J. B. de Lamothe, sur les relations stratigraphiques entre les anciennes lignes de rivage de la côte algérienne et celles de la côte niçoise. **IV**, 1904, p. 41.

— Présente un Ouvrage : « Microscope polarisant », p. 376.

— Lauréat du Prix Viquesnel, p. 484.

— Remerciements pour le Prix Viquesnel qui lui est attribué, p. 487.

— Critiques au sujet de la Note, de A. de Grossouvre, sur le Danien, p. 515.

— Obs. au sujet de la Note, de A. de Grossouvre, sur le même sujet, p. 650.

— Signale la publication de la Note, de G. Simoens, Réponse aux critiques formulées par E. de Margerie au sujet de la *Bibliographia Geologica*, p. 782.

— Dépose une : Notice sur la géologie de la Tunisie. **V**, 1905, p. 74.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Remarques, au sujet d'une publication offerte par le Service Géographique de l'Armée et intitulée : Matériaux d'étude topologique pour l'Algérie et la Tunisie, p. 137-138. Obs. de J. Blayac, F. Nopcsa, p. 138.

— Offre sa traduction de l'Étude pratique des roches, de F. Rinne, p. 342.

— Sur la Géologie de la Tripolitaine, A propos d'une Note de Stanislas Meunier, p. 527-529.

— Le Jurassique du Sud Tunisien, p. 568-569.

— Observations géologiques à l'occasion d'une Note de —, relativt à la géologie de la Tripolitaine, par S. Meunier, p. 800.

— A propos de la Géologie de la Tripolitaine, réponse aux observations de S. Meunier. **VI**, 1906, p. 9-10.

— Sur le Jurassique du Sud Tunisien, p. 192-194.

— Découverte de fossiles dans le calcaire du Djebel Ressas (Tunisie), p. 481.

— Présente « Matériaux d'Étude topologique pour la France », 1er fasc., du Service géographique de l'Armée et de —, p. 494.

— Remarques au sujet du travail, de E. F. Gautier, relatif à la géologie du Sahara, p. 767.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par L. Cayeux. **VII**, 1907, p. 5 et 5.

— Argiles bariolées gypsifères du Sud-Oranais, relativt au travail de E. F. Gautier sur la géologie du Sahara, obs. de —, A. Péron, par H. Poirmeur, p. 55 et 137.

— Présente des félicitations à A. de Lapparent, pour son élection comme Secrétaire perpétuel à l'Académie des Sciences, p. *89* et 254.

— Offre son Ouvrage : Études de Paléontologie tunisienne. — I. Céphalopodes des terrains secondaires, p. *142* et 452.

— Présente, au nom de P. Thomas, son volume : Essai d'une description géologique de la Tunisie, d'après les travaux des membres de la Mission de l'exploration scientifique de 1884 à 1891, et ceux parus depuis. — Première partie : Aperçu sur la Géographie physique. **VIII**, 1908, p. *4-5* et 5.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. Gourguechon, sur l'interprétation tectonique des contacts anormaux du Dj. Ouenza (Algérie), etc., p. *33* et 52.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Termier, Notes de tectonique tunisienne et constantinoise, p. *70* et 124.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé, sur le Jurassique du Sud-Tunisien, p. *72* et 154.

— Communication : Sur quelques Ammonites du Crétacé algérien, p. *119*.

— Félicitations pour l'attribution du prix Fontannes de l'Acad. des Sciences à —, par H. Douvillé, p. *169* et 506.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé, sur les buttes de St-Michel-en-l'Herm (Vendée), p. *188* et 545.

— Communication : Sur la nature du plateau sous-marin de Rochebonne (Charente-Inférieure). **X**, 1910, p. *20-21* et 28-29.

— Rend compte des obsèques de Philippe Thomas et transmet les remerciements du Mme Thomas, p. *38* et 295.

— Présente une Note, de C. Chartron, Sur un forage d'un puits, pour l'alimentation en eau de la ville de Marans (Charente-Inférieure), p. *60-61* et 395-396.

— Offre sa brochure : le Sud Tunisien, p. *113* et 626.

— Obs. au sujet de la Communic., de J. L. Roux, sur des coupes dans le Sud tunisien, p. *117-118*.

— Obs. au sujet de l'étude, de J. L. Roux et H. Douvillé, sur : La Géologie des environs de Redeyef (Tunisie), p. 659-660.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé, sur les Ostréidés, Origine et classification, p. *119-120* et 645-646.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Thévenin, relative à la persistance d'un type de Reptile secondaire au début du Tertiaire, réplique à des remarques de F. Nopcsa. **XI**, 1911, p. *167*.

— Sur la géologie de l'Extrême-Sud de la Tunisie et de quelques points de la Tripolitaine. **XII**, 1912, p. *45-46* et 143-193, fig. 1 (carte géol., 1 : 3.000.000) — 18 (dont 17 coupes géol.) ; pl. II (fig. 1-3) et III (fig. 1-2) hors-texte.

— Obs. au sujet du C. R., par P. Lemoine, de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan (S.-et-O.), Position stratigr. du calcaire pisolithique. VI. Calcaire pisolithique de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Meulan, p. 659. Rép. de P. Lemoine, p. 659.

— Notice nécrologique, avec liste des travaux et portrait, sur Aristide Toucas, p. *69* et 377-384.

— Communication sur l'Existence du Lias supérieur aux environs de Tunis, p. *77-78*.

— Dépose son : Rapport sur une Mission scientifique dans l'Extrême-Sud tunisien (frontière tuniso-tripolitaine), p. *157-158*.

— Offre sa traduction de l'Étude pratique des roches, 2e édit., de F. Rinne, p. *158*.

— Attribution du Prix H. Duveyrier de la Soc. de Géographie à —, annoncée par S. Meunier. **XIII**, 1913, p. *67*.

— Notice nécrologique sur —, avec liste des travaux, par A. Thévenin. **XIV**, 1914, p. *115* et 478-486.

PERVINQUIÈRE (L.) ; DONAU et —. Notes archéologiques sur la frontière tuniso-tripolitaine. De —, offertes, de la part de Mme Vve Pervinquière, par E. Haug. **XIV**, 1914, p. *26*.

PERVINQUIÈRE (L.) et FLICK. Sur les plages soulevées de Monastir et de Sfax (Tunisie). **IV**, 1904, p. 195-206. Obs. de H. Douvillé, L. Bertrand, p. 206.

PERVINQUIÈRE (Mme Léon) ; THOMAS (Mme Philippe) et —. Essai d'une description géologique de la Tunisie, 3e part., par feu P. Thomas. Déposé, de la part de —, par A. Thévenin. **XIV**, 1914, p. *58-59*.

PETALODONTIA Počta. Présence du genre — dans le Sénonien supr des Petites Pyrénées de la Hte-Garonne, par V. L. Paquier. **X**, p. *123* et 630.

PETER ; IMBEAUX (E.), HOC, VAN LINT et —. Annuaire statistique et descriptif des distributions d'eau de France, Algérie, Tunisie, Belgique, Suisse et Grand-Duché de Luxembourg. De —, présenté par M. Boule. III, 1903, p. 664.

PETERHANS (Émile). Communication : Sur la tectonique des Préalpes entre Meillerie et Saint-Cingolph (Haute-Savoie). **XXIII**, 1923, p. *13* et 51-55, fig. 1-2 (coupes géol.).

— La tectonique de la basse vallée de la Dranse (Haute-Savoie). Communic. de —, présentée par F. Roman. **XXIV**, 1924, p. *21* et 16-24, fig. 1-2 (coupes géol.).

— Communication sur : Les Algues jurassiques *Solenoporella* et *Pseudochætetes*. **XXIX**, 1929, p. *14* et 3-10 ; pl. I (fig. 1-2) et II (fig. 1-3, microphotogr.) hors-texte.

PETIT (V.). Guide du sondeur de pétrole. Géologie appliquée. Ouvrage de et adressé par —. **XXII**, 1922, p. *26-27*.

PETITCLERC (Paul). Essai sur la faune du Callovien du département des Deux-Sèvres et plus spécialement de celle des environs de Niort. Note de —, présentée par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *128-129*.

— Note sur des fossiles nouveaux, rares ou peu connus de l'Est de la France. Mémoire de —, présenté par M. Cossmann. **XVIII**, 1918, p. *23*.

— Ornementation peu connue chez certaines Ammonites jurassiques. Communication de —, faite par M. Cossmann, p. *133* et 233-234, fig. 1.

— Lettre de — qui fait un don à la S. G. F., lue par E. de Margerie et remerciements. **XX**, 1920, p. *57*.

— Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *173*.

— Note sur les Crustacés de l'Oxfordien de la Haute-Saône. De —, offert par J. M. Lambert. **XXVII**, 1927, p. *148*.

PETKOVIĆ (Wladimir R.). État actuel des études stratigraphiques du Crétacé de la Serbie orientale (Yougoslavie). — Sur les couches urgoniennes de Čolakov Kamen et Kamenjar près de Boljevac en Serbie orientale. — L'étage aptien dans la Serbie orientale. Notes de —, offertes par J. Bourcart. **XXVI**, 1926, p. *155-156*.

PÉTOURAUD (C.) ; ROMAN (F.) et —. Étude sur la faune du Bajocien supérieur du Mont-d'Or lyonnais (Ciret) (Rhône). De —, offert par F. Roman. **XXVII**, 1927, p. *146-147*.

Pétrographie. Lithologie des Alpes françaises. I. Rattachement à une souche commune des roches intrusives du Houiller du Briançonnais ; II. Trachytes des Grandes-Rousses (Hautes-Alpes), par P. Termier. **I**, p. 157.

— Stratigraphie, — et tectonique de la roche du Breuillet (S.-et-O.), par L. Janet. **III**, p. 622. Obs. de H. Douvillé, G. F. Dollfus, p. 628. Rép. de L. Janet, p. 629.

— Localisation lithologique des blocs erratiques alpins, par S. Meunier. **IV**, p. 753.

— Étude pratique des roches, de F. Rinne traduction française, de et offerte par L. Pervinquière. **V**, p. 342.

— Traité de technique minéralogique et —ique, de L. Duparc et A. Monnier, présenté par J. de Lapparent. **XII**, p. *170*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— La — du Crétacé de la région d'Hendaye (Bses-Pyr.), de J. de Lapparent, offert par H. Douvillé. **XIX**, p. *108*.

— Détermination des silicates par voie chimique, de G. Loisel, offert par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *191*.

— Phosphates du Maroc. Stratigraphie et — de la région des ouled Abdoun (Maroc central), par L. Joleaud. **XXIII**, p. *59* et 172. Obs. de L. Bertrand, L. Cayeux, p. 183.

— Lithologie du Sahara central, par M. E. Denaeyer, p. *143* et 295.

— Leçons de —, ouvr. de J. de Lapparent, offert par H. Douvillé, p. *198*.

— Méthodes d'examen microscopique de la — dans l'étude de la structure des argiles et leurs transformations à la cuisson en céramique, de et offert par L. Bertrand. **XXIV**, p. *80*, *81*.

— Ouadaï orient[l] et régions voisines, Géogr.-physique, Géologie, —, d'après documents de la Mission de délimitation Ouadaï-Darfour, de Grossard, par M. E. Denaeyer, p. *138* et 538, 559, 576.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent. **XXV**, p. *183*. Obs de E. Chaput, M. Gignoux, p. *183*, E. Haug, M. Lugeon, Mme E. Jérémine, p. *184*, L. Lutaud, p. *185*. Rép. de A. Briquet, p. *183*, J. de Lapparent, p. *184*, *185*.

— Géologie et — des roches éruptives de la région côtière de Tipaza à Ténès (Algérie), par L. Glangeaud. **XXIX**, p. *50* et 97.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme, p. *60* et 35, 36, 39, 41.

Pétrographique. Esquisse stratigraphique et — du bassin de la Tafna (Maroc), par L. Gentil. **II**, p. 342. Félicitations de É. Haug, p. 342.

— Examen — de roches de la côte Est du Groenland rapportées par l'expédition « La Belgica », de P. Termier. **VI**, p. 177.

— Études —s des roches éruptives de Corse, de et adressé par J. F. Deprat, p. 603.

— « Ueber subaquatische Rutschungen und deren lithologische Bedeutung », de A. Heim, offert par J. Boussac. **IX**, p. *34* et 77.

— Constitution — de Tahiti (Polynésie), par A. Lacroix, p. *84*.

— Étude — de la Hte-Guinée et de la Côte d'Ivoire, par L. Azéma. **XIV**, p. *77* et 206.

— Note — de l'ellipse granitique du Zaër (Maroc occid[l]), par Mlle S. Coëmme. **XVII**, p. *75* et 55.

— Étude — des roches sédimentaires, de L. Cayeux, offert par le Serv. de la Carte géol. Fr., p. *209*.

— Rôle — des Alcyonaires fossiles, déduit de l'analyse des minerais de fer jurassiques de France, de et offert par L. Cayeux. **XXI**, p. *150*.

— Provinces —s de la Russie, par F. Lœwinson-Lessing. **XXIII**, p. *39* et 142.

— Étude — des roches crétacées des Alpes maritimes, de I.. Déverin, offert par L. Cayeux. **XXIV**, p. *9*.

— Description — et géol. du Massif de St-Malo (I.-et-V.), de et offert par R. Abrard, p. *17*.

— Roches vertes et qqs gîtes métallifères de l'Albanie (Nord), de E. Aubert de la Rüe et L. de Chételat présenté par J. Bourcart, p. *26* et 33, 34.

— Résultats géol. et —s de la Mission de délimitation Ouadaï (A. E. F.) et Darfour (Soudan égyptien), de Carrier et M. E. Denaeyer, offerte par M. E. Denaeyer, p. *73*.

— Géologie du Sahara, observ. au sujet de la précédente Note de Carrier et M. E. Denaeyer, par C. Kilian, p. *98*.

— Notes minéralogiques et —s sur la Corse, de et offert par J. Orcel, p. *159*.

— Étude — des brèches crayeuses du Crétacé infr et sédiments dolomitiques du Trias vus lors de la Réunion extraord. de la S. G. F., par J. de Lapparent, p. *174* et 531. Obs. de P. Termier, p. *175* et 536.

— Neau type — métamorphique, par A. Lacroix, p. *175*.

— Synthèse stratigr. des Alpes occidles, par É. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 199.

— Classification des niveaux à chailles du Nivernais, d'après caractères —s, par P. Jodot, p. *60*. Obs. de P. Lemoine, p. *63*. Rép. de P. Jodot, p. *63*.

— Série — de Melfi (Chari, A. E. F.), par A. Lacroix, p. *128* et 495.

— Caractères —s des laves de l'Ahaggar, Sahara (Mission J. Bourcart), de J. Bourcart et M. A. Denaeyer, offert par J. Bourcart. **XXVI**, p. *9*.

— Notes —s sur le Karabagh (Trans-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

caucasie orient^le), par P. Bonnet et P. Gambarian, p. *119* et 247, 253.

— Provinces pétrolifères, caractères —s, minéral. et paléontologiques, de et offert par C. P. Nicolesco, p. *134*.

— Constitution — de la région éruptive de l'oued Amizour (Bougie, Algérie), de et offert par L. Glangeaud. **XXVII**, p. *131*.

— Étude — des roches cristallines et volcaniques de la région d'Ouenat (désert de Libye, Afrique du Nord), par N. Menchikoff, p. *134* et 337.

— Caractères —s des roches intrusives du Massif central saharien, de M. A. Denaeyer et J. Bourcart, présenté par L. Lutaud. **XXVIII**, p. *26*.

— Observ. —s dans le massif cristallin du Labourd (B^ses-Pyr.), par P. Viennot et K. Yang, p. *286* et 369.

— Géologie et — des roches éruptives de la région côtière de Tipaza à Ténès (Algérie), par L. Glangeaud. **XXIX**, p. *50* et 97.

— Étude — du Tien-Chan et du Nan-Chan (Chine), de et offert par K. Yang, p. *133*.

— Étude — de la Hague (Manche), par Mme E. Jérémine. **XXX**, p. *20* et 3, 13.

— Caractères tectoniques et —s de la chaîne de La Marche et du plateau d'Aigurande (Indre), par K. Yang, p. *123* et 461.

Pétrographie (Zone). Zones paléont. et lithologiques du Crétacé moyen dans les Alpes suisses, de A. Heim, présenté par J. Boussac. **IX**, p. *38* et 101. Obs. de C. Jacob, p. 128.

— Réflexions préliminaires au sujet de la précédente Note de A. Heim, par C. Jacob, p. *42*.

Pétrole. Présence de — entre l'Houiller et le Permien dans une mine de Blanzy (Saône-et-Loire), signalé par P. Termier. **IV**, p. 830.

— Exploitation du —, de et déposé par L. C. Tassart. **VII**, p. *106*.

— Tectonique des Carpates roumaines, relativ^t à une étude, de L. Mrazec, sur les gîtes de — en Roumanie, par J. Bergeron. **X**, p. *106* et 578.

— Origine du — au Wyoming (E.-U.), par J. Chautard. **XIII**, p. *99*. Obs. de J. Couyat-Barthoux, p. *100*.

— Origine du —, de J. Chautard, offert par L. Gentil. **XVI**, p. *38*.

— Origine du —, de et adressé par J. Chautard. **XVIII**, p. *130*.

— Le — dans la zone littorale portugaise entre les parallèles de Cantanhede et de Alcobaça, de E. Fleury, offert par L. Cayeux. **XIX**, p. *11*.

— Cristaux de gypse à fossiles inclus et origine des —s, par J. F. Durand. **XX**, p. *23*.

— Le — en Algérie et dans l'Afrique du Nord, de et offert par A. Brives, p. *110*.

— Géologie du Bassin —ifère de Pechelbronn (Bas-Rhin), Communic. de M. Gignoux et C. Hoffmann, faite par M. Gignoux, p. *123*. Obs. de J. Chautard, G. F. Dollfus, p. *125*.

— Atlas des régions —ifères de la France de et adressé par P. Dujardin, p. *205*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *205*.

— Origine du sel et rapports tectoniques des massifs de sel avec les gîtes de — en Roumanie, remarque à une Note de L. Bertrand et L. Joleaud, par I. Popescu-Voiteşti. **XXI**, p. *34* et 48.

— Théories de l'origine du — et probabilité d'en trouver en Savoie, de et offert par J. Révil, p. *47*.

— Analogie de structure des zones subatlasique et subcarpatique et géologie du — en Algérie et Roumanie, par M. Dalloni, p. *56*.

— Rép. aux obs. de G. F. Dollfus, relatives à l'Atlas des régions —ifères de la France, par P. Dujardin, p. *104*.

— Recherches de — en Angleterre, par G. F. Dollfus, p. *137*.

— Migrations du —, par A. Guébhard, p. *138*.

— Manifestations sulfureuses au Maroc sept^l, par B. Yovanovitch, p. *156*.

— Source sulfureuse Aïn bou Kebrit (Maroc), relativ^t à la précédente Note de B. Yovanovitch, par R. Abrard, p. *158*.

— Gîtes de —, de J. Chautard, présenté par L. Cayeux. **XXII**, p. *10*.

— Guide du sondeur de —, géologie appliquée, de et adressé par V. Petit, p. *26*.

— Gîte —ifère d'Ochiuri (Roumanie), par B. Yovanovitch, p. *30* et 11.

— Problème géol. des —s, de et offert par L. Bertrand, p. *63*.

— Problème géol. des —s, remarques à propos de la précédente Note de L. Bertrand, par B. Yovanovitch, p. *78*.

— Géologie du — et recherche des gîtes

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

—ifères en Algérie, de et offert par M. Dalloni, p. *183*.

— Géologie du — au Maroc, par B. Yovanovitch, p. *185* et 234. Obs. de L. Gentil, L. Lutaud, p. *185*, L. Joleaud, p. *185* et 245.

— Sondage —ifère de Crouelle, près Clermont-Ferrand (P.-de-D.), à propos d'une Note, de P. Glangeaud, sur le même sujet, par I. Popescu-Voiteşti. **XXIII**, p. *137*.

— Rép. aux précédentes obs. de I. Popescu-Voiteşti, par P. Glangeaud, p. *177*.

— Gîte — ifère de Yen-Bay et ses env. (Tonkin, Indochine), par P. Viennot. **XXIV**, p. *179* et 592, 599, 602.

— Un gîte —ifère à Gabian (Hérault), de P. Viennot et L. Barrabé, offert par P. Viennot, p. *183*.

— Géologie des zones —ifères de l'Apennin et de l'Atlas, de et offert par M. Dalloni, p. *233*.

— Structure géol. des régions de Galamus près St-Paul-de-Fenouillet (Pyr.-Orientles) et de Fourtou (Aude), existence d'un gîte —ifère, par O. Mengel. **XXV**, p. *27* et 67, 79.

— Roches-magasins du — de Gabian (Hérault), par P. Viennot, p. *98* et 429.

— Du Jurassique au-dessus du Trias —ifère de Morafenobe (Madagascar), à propos d'une Note, de L. Barrabé, sur un sujet analogue, par A. Merle, p. *164*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie, p. *186*. Obs. de de Chambrier, M. Leriche, M. Lugeon, p. *187*.

— Extension du Jurassique infr dans la région de Morafenobe (Madagascar), rép. à la précédente Note de A. Merle, par L. Barrabé, p. *204*.

— Gîte — ifère de Marofenobe-Bemolanga (Madagascar), répl. à la précédente Note de L. Barrabé, par A. Merle, p. *222*. Obs. de L. Bertrand, L. Barrabé, p. *223*.

— Minerai bitumineux dit « coorongite » et formation du —, par E. de Hautpick. **XXVI**, p. *40* et 61.

— Géologie du — à Pechelbronn (Bas-Rhin), de et offert par A. Demay, p. *57*.

— Tectonique des gîtes —ifères, théorie anticlinale, de et offert par C. P. Nicolesco, p. *110*.

— Le — de l'Afrique du Nord, de et offert par L. Joleaud, p. *117*.

— Provinces —ifères, caractères pétrographiques, minéral. et paléontologiques, de et offert par C. P. Nicolesco, p. *134*.

— Orbitoïdes de la région —ifère du Mexique, par H. Douvillé. **XXVII**, p. *34*.

— Migration des —s. de et offert par C. P. Nicolesco, p. *46*.

— Le — en Colombie sud-américaine, de et offert par L. Joleaud, p. *57*.

— Origine tertiaire du — dans le Jurassique de Pechelbronn (Bas-Rhin), de et offert par J. O. Haas et C. Hoffmann, p. *80*.

— Gite — ifère de Gabian (Hérault), de et offert par P. Viennot. **XXVIII**, p. *39*.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., sur le gîte —ifère de Gabian (Hérault), sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de P. Viennot, par P. Viennot, p. *211* et **XXIX**, p. 491, 493. Obs. de M. Lugeon, M. Gignoux. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 497.

— Les —s de l'Irak, de M. Mercier, offert par P. Viennot. **XXVIII**, p. *226*.

— Gîtes —ifères de la Perse, de et offert par C. P. Nicolesco, p. *231*.

— Le — dans les Colonies françes, de et offerts par L. Joleaud. **XXIX**, p. *28*.

— Le — en France, de et offert par C. Finaton, p. *46*.

— Régions —ifères russes, de et offert par V. Stchepinsky, p. *59*.

— Recherches de — dans l'Ouest et Sud-Ouest de Madagascar, par H. Besairie, p. *177* et 301.

— Recherche du — dans la zone sous-pyrénéenne, de et offert par P. Viennot, p. *203*.

— Rép. à S. Powers, au sujet de son article : Collines enterrées (Buried Hills) et champs —ifères du monde, de et offert par C. P. Nicolesco, p. *229*.

— Géologie et Géophysique appliquées à la prospection du — et de la potasse, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *9*.

— Gîtes —ifères de Madagascar, argiles et marnes de la formation à pétrole, de et offert par C. P. Nicolesco, p. *143*.

— Voir aussi : Asphalte, Bitume, Hydrocarbures, Kuckersite, Résine, Roches bitumineuses, Sapropélites, Schistes bitumineux.

PEYROT (A.) ; COSSMANN (M.) et —. Conchologie néogénique de l'Aquitaine, 1re livr. De —, offert par M. Cossmann. **X**, 1910, p. *7-8* et 6. Obs. de M. Cossmann, p. *8* et 6.

— Conchologie néogénique de l'Aquitaine, 2e livr. De —, offert par M. Cossmann. **XI**, 1911, p. *81*.

— Conchologie néogénique de l'Aquitaine, 3e livr. De —, offert par M. Cossmann. **XII**, 1912, p. *98*.

— Conchologie néogénique de l'Aquitaine, t. II, f. 1. De —, offert par M. Cossmann. **XIII**, 1913, p. *21-22*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Conchologie néogénique de l'Aquitaine, t. II, fin. De —, offert par M. Cossmann. **XIV**, 1914, p. *176-177*.

— Conchologie néogénique de l'Aquitaine, t. III, f. 1. De —, offert par M. Cossmann. **XVIII**, 1918, p. *23*.

— Conchologie néogénique de l'Aquitaine, t. III, fin. De —, offert par M. Cossmann. **XIX**, 1919, p. *107*.

PEYROULES (Basses-Alpes). Accidents frontaux de la barre au N. de —, par A. Guébhard. **XVI**, p. *15*.

— Failles de La Garde à —, par A. Guébhard, p. *78*.

PFENDER (Mlle Juliette). Nommée préparateur de géologie à la Sorbonne. **XXI**, 1921, p. *219*.

— Communication : Sur l'existence de phtanites à Radiolaires dans les phyllades de la région toulonnaise. **XXIII**, 1923, p. *130-131*. Obs. de L. Cayeux, É. Haug, p. *131*.

— Sur une formation quaternaire marine des côtes de Provence. **XXIV**, 1924, p. *100* et 193-197 ; pl. VIII (fig. 1-3) et IX (fig. 1-2) hors-texte.

— Communication sur : Les Mélobésiées dans les calcaires crétacés de la Basse-Provence. **XXV**, 1925, p. *96-98*.

— Premières feuilles (Toulon et La Ciotat) de la Carte géol. de la France au 1 : 50.000, levées par E. Haug, Alb. Michel-Lévy, A. Lanquine, E. Maury, L. Lutaud et —, offertes par P. Termier. **XXVI**, 1926, p. *8-9*.

— Sur la présence de *Clypeina* Michelin dans les couches de passage du Jurassique au Crétacé, en Basse-Provence calcaire ; de son identité avec l'organisme A du Purbeckien marin au Salève (H^te^-Savoie) (E. Joukowsky et J. Favre). **XXVII**, 1927, p. *38* et 89-94, fig. 1-4 (14 fig.) ; pl. V (fig. 1-6, microphotogr.) hors-texte.

— Communication : Sur la présence d'une Solénopore dans l'Urgonien du Sud-Est de la France : *Solenopora urgoniana* n. sp. **XXX**, 1930, p. *27* et 101-105 ; pl. VIII (fig. 1-3, dont 2 microphotogr.) hors-texte.

— Communication sur : Les Solénopores du Jurassique supérieur en Basse-Provence calcaire et celles du Bassin de Paris, p. *52* et 149-164, fig. 1-8 (24 fig.) ; pl. XVI (fig. 1-3), XVII (fig. 1-2), XVIII (fig. 1-3) et XIX (fig. 1-2), dont 7 microphotogr., hors-texte.

Pharétrones. Genre *Jereica* Zittel (Éponge crétacée), tissu fibreux des Rhizomorines et —, par L. Moret. **XXI**, p. *165* et 125, 137.

PHAROS (Ile de —) (Égypte). Ports submergés de l'—, près d'Alexandrie, de G. Jondet, présenté par L. Cayeux. **XVIII**, p. *121*.

— Ports submergés de l'—, de P. Négris, présenté par S. Meunier, p. *161*.

Phénomène de capture. Voir : Capture.

— **de transport**. Voir : Transport.

PHILIPPEVILLE (Dép^t^ de Constantine) (Algérie). C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de — à Constantine, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *197*. Obs. de L. Joleaud, p. *197*, *198*, *200*, F. Ehrmann, p. *197*, M. Dalloni, p. *198*, *199*, A. Brives, L. Bertrand, p. *199*.

— Structure du littoral de l'Algérie entre Ténès et —, de et offert par L. Glangeaud. **XXX**, p. *112*.

PHILIPPINES (Iles —) (Malaisie). Tertiaire des —, par H. Douvillé. **IX**, p. *130* et 338.

— Foraminifères dans le Tertiaire des —, de et offert par H. Douvillé. **XI**, p. *156*.

Phlogopite. Lame de — des gîtes aux env. de Fort-Dauphin (Madagascar), présentée par A. Lacroix. **XXII**, p. *53*.

— Gîtes de — de Madagascar, par H. Besairie. **XXVIII**, p. *236*, *252*.

Phonolite. Le pays des —s, de F. Gonnard, présenté par P. Glangeaud. **XIII**, p. *76*.

Phoque. *Lagomys* de la grotte de la Madeleine et — de l'abri Castanet (Dordogne), par E. Harlé. **XIII**, p. *198* et 342, 344.

Phosphate. Poissons fossiles des —s d'Algérie et Tunisie, par F. Priem. **III**, p. 393.

— Nouvel horizon —ifères du Sud de la Tunisie, par P. Thomas. **IV**, p. 494.

— Remarques au sujet de la faune de la couche de phosphate de Clansayes (Drôme), par A. de Grossouvre, p. 650.

— Les —s minéraux, histoire et avenir, de et présenté par G. Negre. **IX**, p. *17* et 34.

— Rente du Gouvernement tunisien à P. Thomas pour des services rendus par sa découverte des —s, annoncée par L. Janet, p. *25* et *72*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Poissons fossiles des —s de Tunisie et d'Algérie, par F. Priem, p. *97* et 315.

— Recherches de —s riches dans le P.-de-C., de et offert par G. Negre. **XII**, p. *37*.

— Les —s remaniés des env. de Saulces-Monclin (Ardennes), par R. Douvillé et P. Pigeot. **XIII**, p. *58*. Obs. de S. Meunier, L. Cayeux, p. *60*.

— Poissons des —s remaniés rethélois, par F. Priem, p. *95* et 159.

— Gîte de — pliocène aux env. de Rabat (Maroc), par A. Brives. **XIX**, p. *95*. Ob de L. Cayeux, L. Joleaud, M. Cossmann, p. *96*.

— Prétendu gîte de — pliocène dans les env. de Rabat (Maroc), par L. Gentil. **XX**, p. *25*.

— Rép. à la précédente Note de L. Gentil, par A. Brives, p. *78*.

— Age des —s marocains, de et offert par L. Gentil. **XXII**, p. *29*.

— Age des —s marocains, à propos de la précédente Note de L. Gentil, par J. Savornin, p. *46*.

— Les —s du Maroc. Stratigr. et pétrographie de la région des ouled Abdoun (Maroc central), par L. Jo-Joleaud. **XXIII**, p. *59* et 172. Obs. de L. Bertrand, L. Cayeux, p. 183.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., à Tébessa et la mine de —s du Kouif (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *222*.

— Sur l'excursion de Tébessa (Algérie), par A. Brives, p. *223*. Obs. de L. Joleaud, p. *223*, *224*, M. Dalloni, p. *223*, F. Daguin, A. Brives, p. *224*.

— Crocodilien téléosaure gigantesque des —s de Gafsa (Tunisie), de et offert par L. Joleaud. **XXV**, p. *41*.

— Les —s de Melgou (Maroc), leur faune de Mosasauriens et Crocodiliens, par C. Depéret et P. Russo, p. 77 et 329.

— Mode d'imprégnation par les hydrocarbures de —s algériens, Communic. de J. de Lapparent, faite par L. Cayeux, p. *84* et 351.

— Les —s pulvérulents de la Tunisie Centrale, par E. Bruet. **XXIX**, p. *12*. Obs. de L. Cayeux, p. *13*. Rép. de E. Bruet, p. *13*.

Phosphaté. Concrétions —es d'Agulhas Bank (Cap de Bonne-Espérance, Union Sud-Africaine. — Sur la glauconie que ces concrétions —es contiennent, de G. W. Lee, offerts par L. Cayeux. **V**, p. 749.

— Concrétions —es de l'Agulhas Bank d'après L. W. Collet. Genèse des gisements de phosphate de chaux sédimentaires, par L. Cayeux, p. 750. Obs. de G. Ramond, A. Thévenin, A. Péron, p. 753.

— Demande à A. Bresson s'il a constaté, sur la feuille de Luz (H^tes^-Pyr.), le niveau des lydiennes à nodules —s catactéristique de la base du Carbonifère, par L. Bertrand. **VI**, p. 790. Rép. de A. Bresson, p. 791.

— Calcaires —s à Diatomées, au Sénégal (A. O. F.), de et offert par L. Cayeux. **X**, p. *169* et 748.

— Gîte fossilifère de la couche —e et glauconieuse de l'Hauterivien inf^r^, au Muret près Grenoble (Isère), par W. Kilian. **XII**, p. *122*.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., à Ciply et Eribus (Belgique), par J. Cornet, p. *142* et 763.

— Craie —e dans l'assise à *Bel. quadrata* à St-Martin-du-Tertre (Yonne), par G. Negre. **XIII**, p. *40* et 212.

— Craie —e dans l'assise à *Bel. quadrata* à St-Martin-du-Tertre (Yonne), par M. Cossmann, p. 222.

— Extension superficielle des bassins —s marocains, à propos d'une Note, de L. Gentil, sur un sujet analogue, par J. Savornin. **XXII**, p. *58*.

— Faune sénonienne de Mosasauriens et Crocodiliens au bas des couches —es de Melgou (Maroc), de C. Depéret et P. Russo, offert par P. Russo. **XXV**, p. *55*.

Phosphate de chaux. Faits observés dans les exploitations de —, par J. Gosselet. **II**, p. 38.

— Éocène d'Algérie et de Tunisie et âge des dépôts de —, par L. Pervinquière, p. 40. Obs. de J. Blayac, p. 42.

— Age des couches à phosphates de Clansayes (Drôme), par C. Jacob. **IV**, p. 517. Obs. de H. Douvillé, A. Toucas, p. 518.

— Description stratigraphique et paléontologique des gîtes de — de l'Yonne, de et offert par A. Peron. **V**, p. 344.

— Concrétions phosphatées d'Agulhas Bank (Cap de Bonne-Espérance, Union Sud-Africaine), d'après L. W. Collet. Genèse des gisements de — sédimentaires, par L. Cayeux, p. 750. Obs. de G. Ramond, A. Thévenin, A. Peron, p. 753.

— Gîte de — de St-Martin-du-Tertre, près

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Sens (Yonne), de et adressé par Mlle A. Hure. XIII, p. *182*.

— Formation actuelle du —, par G. Negre. XIV, p. *46*.

— Gîte de — de St-Martin-du-Tertre, près Sens (Yonne) et tectonique de Craie, par Mlle A. Hure. XVIII, p. *97* et 110.

— Age des dépôts de — du Sud marocain, algérien et tunisien, de et offert par L. Joleaud. XXII, p. *62*.

Phosphore. Pourquoi les minerais de Lorraine sont très —ux, de et offert par L. Cayeux. XXI, p. *14*.

Phosphorite. Oiseaux des —s du Quercy, de C. Gaillard, présenté par A. Thévenin. VIII, p. *150* et 452.

— Formation des —s du Midi de la France, par G. Negre, p. *163* et 490.

— Nlle faune de Mammifères des —s du Quercy, par E. Harlé et H. G. Stehlin. IX, p. *24* et 39.

— Primates des —s du Quercy, de et offert par P. Teilhard de Chardin. XXI, p. *209*.

Phréatique. Nappe — de l'église de Soulac (Gironde), par E. Harlé. XVII, p. *75* et 40.

Phtanite. C. R. de l'excursion, du 2 sept., par D. P. Œhlert. IX, p. *110* et 611.

— Des —s à Radiolaires dans les phyllades des env. de Toulon (Var), par Mlle J. Pfender. XXIII, p. *130*. Obs. de L. Cayeux, E. Haug, p. *131*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. XXV, p. *188*. Obs. de P. Wernert, M. Gignoux, p. *188*, J. de Lapparent, p. *188*, *189*, J. Jung, G. Friedel, p. *189*.

— Age relatif des —s et dolomies du calcaire carbonifère du Nord de la France et de la Belgique, de et offert par L. Cayeux. XXVI, p. *44*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois. XXIX, p. *183*. Obs. de J. de Lapparent, p. *183*, *184*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *184*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *185*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., matin, sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *185*, *186*, *187*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *185*, *186*, C. Barrois, p. *186*, *187*, J. de Lapparent, p. *186*.

— Voir aussi : Schistes.

Phycologie. Flore —ique du Thanétien, par L. et J. Morellet. XVII, p. *213*.

Phylétique. Famille des Lophiodontidés : 1° Genre *Lophiaspis*, rameau — des Lophiodontidés. 2° Gîtes nouveaux de Lophiodontidés de la région de Carcassonne. 3° Lophiodons bartoniens du bassin de Paris, par C. Depéret. X, p. *106* et 558.

— Extinction des espèces par dégénérescence ou maladie des rameaux —s, paléopathologie, par R. Larger, p. *120* et 631.

— *Felsinotherium Serresi* des sables pliocènes de Montpellier et rameaux —s des Siréniens fossiles de l'ancien monde, de C. Depéret et F. Roman, présenté par H. Douvillé. XX, p. *180*.

Phyllade. C. R. de l'excursion, du 29 août, par D. P. Œhlert. IX, p. *102* et 562. Obs. de J. Bergeron, p. *103* et 572.

— Phtanites à Radiolaires dans les —s des env. de Toulon (Var), par Mlle J. Pfender. XXIII, p. *130*. Obs. de L. Cayeux, É. Haug, p. *131*.

— Contact du Trias et des —s en recouvrement, au S. du Pradet (Var), par H. Parent. XXX, p. *31*.

— Voir aussi : Schistes.

PHYLLOCERAS Suess. Les — jurassiques et crétacés, par Jullien. XI, p. *129*.

PHYLLOCERAS LORYI. Couches à — des Alpes occidentales, par P. Lory. IV, p. 641. Obs. de É. Haug, A. Toucas, p. 644.

Phylogénie. Famille des Lophiodontidés : 1° Genre *Lophiaspis*, rameau phylétique des Lophiodontidés. 2° Gîtes nouveaux de Lophiodontidés de la région de Carcassonne. 3° Lophiodons bartoniens du bassin de Paris, par C. Depéret. X, p. *106* et 558.

— Extinction des espèces par dégénérescence ou maladie des rameaux phylétiques, paléopathologie, par R. Larger, p. *120* et 631.

— Classification —ique des Lamellibranches, par H. Douvillé. XII, p. *101* et 419.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Classification —ique des Oppéliidés, par R. Douvillé. **XIII**, p. *46* et 56.

— *Felsinotherium Serresi* des sables pliocènes de Montpellier et rameaux phylétiques des Siréniens fossiles de l'ancien monde, de C. Depéret et F. Roman, présenté par H. Douvillé. **XX**, p. *180*.

— La — des Hippopotames, à propos d'une étude de L. Joleaud sur le même sujet, par C. Depéret. **XXI**, p. *163*.

— Polymorphisme et — des Amalthéidés domériens, matériaux aveyronnais, par J. Monestier. **XXII**, p. *21*.

— Le plus ancien *Goniopygus* et la — des Arbacidés, par M. Gignoux et G. Popovitch. **XXIV**, p. *14* et 92, 94, 96.

— Rudistes dans le Vraconnien de la Fauge, près Grenoble (Isère), — du genre *Durania* H. Douv., par L. Moret. **XXV**, p. *170*.

— *Indarctos arctoides* Depér. et — des Ursidés, par C. Depéret et G. Llueca. **XXVIII**, p. *130* et 149, 152.

— *Aprotodon Smith-Woodwardi* Forster-Cooper et — des Hippopotames, par R. Vaufrey, p. *198* et 227.

— Voir aussi : Rameau.

Physico-chimie. Théorie sur la formation des prismes de basalte d'après travaux —iques récents, par M. Longchambon. **XII**, p. *181*. Obs. de A. Bigot, p. *182*, R. Douvillé, L. Gentil, p. *183*, A. Guébhard, p. *184*. Rép. de M. Longchambon, p. *184*.

— Lettre relative à la précédente Communic. de M. Longchambon, adressée par C. Dauzère. **XIII**, p. *10*.

— Lettre relative à la précédente Communic. de M. Longchambon, adressée par H. Bénard, p. *11*.

Physiographie. Géologie du Yunnan orient[l], Stratigraphie, Géologie structurale et —, de J. F. Deprat, présenté par H. Douvillé. **XIII**, p. *68*.

— Topographie et — du Fer-à-Cheval (H[te]-Savoie), de et offert par R. Perret. **XIV**, p. *74*.

— « Carpathians, physiographic features controling geography », de et présenté par E. de Martonne. **XVIII**, p. *114*.

Physique. Description — de l'île de Délos (Cyclades, Grèce), de et offert par L. Cayeux. **XII**, p. *98*.

— Le Maroc —, de et offert par L. Gentil, p. *159*.

— Géologie sur hammam Meskoutine (Algérie), par L. Joleaud. **XIV**, p. *81* et 423, 431.

— Qqs vues —s en géologie, par A. Guébhard. **XX**, p. *39*. Obs. de L. Bertrand, M. Lugeon, P. Termier, p. *41*.

— Progrès des méthodes —s en géologie, par C. Sclumberger. **XXIV**, p. *177*.

— « Microscopic., physic. and chemical of Limestones and Limestones-Soils from East Indian Archipelago », de J. van Baren, offert par L. Cayeux. **XXX**, p. *26*.

Physique du Globe. Gaz rares dans les gaz naturels, conséquences au point de vue de la —, par A. Lepape. **XXIII**, p. *103*. Obs. de P. Lemoine, Moureu, p. *104*. Rép. de A. Lepape, p. *104*.

— Voir aussi : Globe, Géophysique.

Phytogène. Kuckersite, dépôt marin — du Silurien inf[r] d'Esthonie, de H. A. R. Lindenbein, présenté par L. Cayeux. **XXII**, p. *9*.

Phytologie. La — du bassin de Célas (Gard), par L. Laurent. **X**, p. 910.

— Kuckersite, dépôt marin phytogène du Silurien inf[r] d'Esthonie, de H. A. Lindenbein, présenté par L. Cayeux. **XXII**, p. *9*.

PIANEZZA (Piémont, Italie). C. R. de l'excursion, du 11 sept., à Rivoli, de F. Sacco. **V**, p. 850. Obs. de P. C. Lory, F. Canu, G. F. Dollfus, p. 852. Rép. de F. Sacco, p. 852.

— Conglomérats sous-glaciaires de —. Raison de la rareté des variolites dites de la Durance dans les moraines de la Doire et de la Durance, par D. Martin, p. 853. Obs. de F. Sacco, p. 855.

PICARD (Émile). Lettre à propos d'un article, par —, Sur l'Histoire de la Science et des prétentions allemandes, de É. Argand, communiquée par E. de Margerie. **XV**, 1915, p. *8*.

— Communique le texte de l'Allocution qu'il a prononcée à l'occasion de la Conférence interalliée des Académies scientifiques à Londres. **XVIII**, 1918, p. *144-145*.

PICARD (É.) et LACROIX (A.). La Conférence interalliée des Académies scientifiques à Londres. **XVIII**, 1918, p. *142-144*.

— Réponse de l'Académie des Sciences à la lettre de protestation des Savants lillois, communiquée par —, p. *170-171*.

— La deuxième session de la Conférence interalliée des Académies scientifiques. Note de —, p. *171-173*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

PICARD (Léo). Recherches nouvelles en Palestine. **XXVIII**, 1928, p. *33* et 79-83.

— « Ueber die Verbreitung des Pliocäns im Nordlicher Palästina ». — « Ein Eocäns Profil des Gilboas in Palästina ». — « Zur Geologie der Kischon-Ebene, Palästina ». De —, présentés par R. Soyer. **XXIX**, 1929, p. *28*, *28-29*.

— « On Upper Cretaceous (chiefly Maestrichtian) Ammonoidea from Palestina ». — « Zur Geologie der Besan-Ebene, Palästina ». De —, offerts par R. Soyer, p. *219-220*, *220*.

— « Upper Cretaceous Gasteropoda and Pelecypoda from Palestina ». De —, offert par R. Soyer. **XXX**, 1930, p. *197-198*.

PICARDIE. La — et les régions voisines, de A. Demangeon, signalé par J. Blayac. **V**, p. 160.

— Propriétés des sols tourbeux de la —, de et offert par E. Coquidé. **XII**, p. *50*.

— Lambeau de sables thanétiens à Combles, en —, de P. Lamare, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *156*.

— Age des cordons littoraux anciens des Bas-Champs de —. — Bas-Champs de — au S. de la Somme. — Bas-Champs de — au N. de la Somme, ligne de rivage actuelle. — Bas-Champs de — au N. de la Somme, ligne de rivage ancienne, de et offerts par A. Briquet. **XXII**, p. *109*.

— Voir aussi : Bray (Pays de).

PICTONIA Bayle. *Amm. mutabilis* Sow. et *Proplanulites* Teiss. et —, par R. Douvillé. **IX**, p. *52* et 234.

PIÈCE D'EAU DES SUISSES (Versailles, Seine-et-Oise). Sondages au voisinage de la —, par L. Bertrand. **XV**, p. *69*.

— Nouveau sondage à la —, par L. Bertrand, p. *132* et 306.

PIÉGROS-LA-CLASTRE (Drôme). C. R. de l'excursion, du 23 sept., à Pontaix, — et Aouste, par G. Sayn. **X**, p. *137* et 873. Obs. de L. Joleaud, p. *138* et 880. Rép. de G. Sayn, p. *139* et 880.

PIÉMONT (Italie). Couches à Orbitoïdes du —, par F. Sacco. **I**, p. 188.

— Géologie des Alpes Françaises (Nouveaux documents), etc. *D*. Schistes cristallins de la zone du —, par W. Kilian et P. Termier, p. 385, 414. Obs. de É. Haug, p. 420.

— Étude des terrains tertiaires et quaternaires et de la zone des « Pierres Vertes » de —, par F. Sacco. **V**, p. 810.

— Age des schistes lustrés du —, par É. Haug, p. 856. Obs. de P. C. Lory, W. Kilian, p. 858, P. Termier et W. Kilian, W. Kilian et P. C. Lory, p. 859, F. Sacco, W. Kilian, p. 860.

— Succession des faunes à Lépidocyclines dans le bassin du —, par R. Douvillé et G. Prever, p. 861. Obs. de F. Sacco, p. 862.

— Résultats obtenus par L. Pareto sur la stratigraphie et la tectonique du Tertiaire du —, résumé de G. F. Dollfus, p. 863. Obs. de F. Sacco, p. 869.

— Étages et faunes du Tertiaire du —, par F. Sacco, p. 893.

— Synthèse des Alpes occid[les], par É. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 107, 114, 115, 126, 139.

Pierre d'ornementation. Pierres précieuses et —, de et offert par E. Aubert de La Rüe. **XXVIII**, p. *123*.

PIERRE-EYRAUTZ (Massif de —) (Briançonnais, Hautes-Alpes). Observ. géol. sur la bordure occid[le] du —, par M. Gignoux. **XXIX**, p. *139*.

— Constitution géol. du —, par L. Moret, E. Raguin et D. Schnéegans. **XXX**, p. *218*.

PIERREFITTE-NESTALAS (Hautes-Pyrénées). C. R. de l'excursion, du 6 sept., coupe de — à Lourdes, par A. Bresson. **VI**, p. 792. Obs. de L. Carez, p. 795. Rép. de A. Bresson, p. 795.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre — et Luz et aux env. de Luz, par A. Bresson, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

Pierre précieuse. Les —s et pierres d'ornementation, de et offert par E. Aubert de La Rüe. **XXVIII**, p. 123.

— Qqs —s marocaines, de et offert par E. Aubert de La Rüe. **XXIX**, p. *246*.

PIÉTRESSON DE SAINT-AUBIN (Jacques). Le Cénomanien de Rouilly-Saint-Loup (Aube). Communication de —, faite par J. M. Lambert. **XXVIII**, 1928, p. *41-42*. Obs. de J. M. Lambert, p. *42*.

— Sur un plissement du Jurassique supérieur de l'Aube. **XXIX**, 1929, p. *253-254*.

— Étude stratigraphique sur le Rauracien de la vallée de la Laigne (Aube et Côte-d'Or). **XXX**, 1930, p. *162* et 943-956.

PIÉTRESSON DE SAINT-AUBIN (J.) et LARCHER (C.). Sur l'horizon du Séquanien à *Zeilleria egena*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Bayle et les couches voisines dans l'Aube. **XXVIII**, 1928, p. *271* et 353-361.

PIETTE (Édouard). Attribution de prix de l'Acad. des Sciences à —, annoncée par A. Gaudry. **V**, p. 741.

PIEUX (Les —) (**Manche**). C. R. de l'excursion, du 8 août, aux env. des —, par A. Bigot. **IV**, p. 900.

PIGEON-BLANC (**Loire-Inférieure**). C. R. de l'excursion, du 2 sept., au —, de A. Dumas. **VIII**, p. *128* et 607.

PIGEOT (P.) ; DOUVILLÉ (R.) et —. Communication sur : Les phosphates remaniés des environs de Saulces-Monclin (Ardennes). **XIII**, 1913, p. *58-60*. Obs. de S. Meunier, L. Cayeux, p. *60*.

PIKERMI (**Grèce**). Mollusques du limon rouge ossifère de —, par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *84*.

— Faune de — près de Vélès (Yougoslavie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart, p. *107*.

— Observ. sur la faune de —, par L. Joleaud, p. *107*.

— Conditions géol. et géomorphologiques du gîte de la faune —enne aux env. de Vélès (Yougoslavie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXIII**, p. *176*.

PIMIANGO (**Sierra de** —) (**Espagne**). Chevauchement du Paléozoïque de la — sur le Nummulitique des env. de Colombres (Asturies), de L. Mengaud, présenté par L. Bertrand. **XII**, p. *116*. Obs. de L. Bertrand, p. *118*.

PINARD (A.) ; LEMOINE (P.) et —. Communication : Sur une coupe de l'Éocène inférieur à Guitrancourt (S.-et-O.). **XXII**, 1922, p. *152* et 142-144, fig. 1-2 (coupes géol.).

PINUS (*PSEUDOSTROBUS*) *DEFRANCEI* Brongniart. Néotype de — du Lutétien du Trocadéro (Paris), de et offert par P. Combes fils. **VIII**, p. *42* et 54.

Pirenidæ. Mélanges paléont. : Genre *Eovasum*. — Glauconidæ, Pleuroceratidæ, —. Genre *Ituvia*, de et offert par H. Douvillé. **XXII**, p. *28*.

PIROUTET (Maurice). Note préliminaire sur la géologie d'une partie de la Nouvelle-Calédonie. **III**, 1903, p. 155-177, 1 fig. (esquisse géol., 1 : 80.000).

— Communication sur le Trias de Nouvelle-Calédonie. **VIII**, 1908, p. *113* et 324-329.

— Sur l'existence du Trias inférieur et du Permien en Nouvelle-Calédonie. **XII**, 1912, p. *187-189*.

— Communication : Sur l'existence, dans les environs de Salins, de dépôts glaciaires provenant de deux extensions différentes des glaciers. **XIII**, 1913, p. *71* et 39-42. Obs. de P. Jodot, p. *71*.

— Conglomérats des Arsures (Jura), relativt à la précédente Communic. de —, par E. Bourgeat, p. *85*.

— Lauréat du Prix Viquesnel. **XVIII**, 1918, p. *95*.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à —, de É. Haug, p. *95-97*.

— Remerciements pour le Prix Viquesnel qui lui est attribué, p. *97*.

— Sur l'existence de dépôts du Tertiaire moyen dans les environs de Salins (Jura) et sur la Tectonique de cette région, p. *153* et 248-256.

— Sur le Callovien des environs de Salins (Jura), p. *153-154* et 257-261.

— Sur la succession des horizons d'Ammonites du Toarcien et de l'Aalénien aux environs immédiats de Salins (Jura). **XIX**, 1919, p. *30* et 15-22.

— Sur l'âge des couches à Inocérames de Nouvelle-Calédonie. **XXIV**, 1924, p. *147-148*.

— Les différentes phases glaciaires dans le Jura salinois. **XXV**, 1925, p. *20-21* et 49-58.

— Observations géologiques dans la région de Kénadza (Extrême Sud Oranais), p. *141-142* et 501-516.

— Sur la persistance du Chamois au Néolithique dans la Chaîne du Jura. **XXVII**, 1927, p. *183-184*.

— Quelques observations sur le climat, le régime des eaux ainsi que sur la faune et la végétation du Jura au Robenhausien, p. *185-187*.

— Sur la découverte d'ossements de Marmottes à La Châtelaine (Jura), p. *207-208*.

PIROUTET (M.) ; FOURNIER (E.), — et DOUVILLÉ (R.). Communication : Sur une dent d'*Elephas Trogontheri* trouvée dans la forêt Mouchard (Jura) en relation avec les dépôts glaciaires. **XIII**, 1913, p. *212-214*.

PIROUTET (M.) ; KILIAN (W.) et —. Sur les fossiles éocrétaciques de la Nouvelle-Calédonie. **V**, 1905, p. 113-114.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

PISE (Italie). « Mutamenti nella configurazione del litorale trà —e Orbetello da Pliocene in poi », de G. Merciai, présenté par L. Cayeux. **XI**, p. *35*.

Pisolithe. Foraminifères enveloppants des oolithes et —s, par L. Dangeard. **XXX**, p. *62* et 173.

— Voir aussi : Calcaire —ique.

PISSARO (G.) ; COSSMANN (M.) et —. Iconographie complète des coquilles fossiles de l'Éocène des environs de Paris, t. I, 1er fasc. De —, déposé par M. Cossmann. **V**, 1905, p. 74.

— Iconographie complète des coquilles fossiles de l'Éocène des environs de Paris, t. I, dernier fasc. De —, déposé par M. Cossmann. **VI**, 1906, p. 494.

— Iconographie complète des coquilles fossiles de l'Éocène du Bassin de Paris, av.-dernière livr. De —, offert par M. Cossmann. **XI**, 1911, p. *81-82*.

— Iconographie complète des coquilles fossiles de l'Éocène des environs de Paris, t. II, dernier fasc. De —, offert par M. Cossmann. **XIII**, 1913, p. *169*.

PITARD (Jean). Félicitations pour l'attribution d'une partie du Fonds Bonaparte de l'Acad. des Sciences à —, par A. Thévenin. **XIV**, 1914, p. *179*.

PIVETEAU (Jean). Offre son travail : L'arrière-crâne d'un Dinosaurien carnivore de l'Oxfordien de Dives (Calvados). **XXIV**, 1924, p. *18*.

— Communication : Sur la morphologie et la position systématique du genre *Sauravus* Thévenin. **XXV**, 1925, p. *63* et 89-96.

— Communication relative à une : Contribution a l'étude des formations lagunaires du Nord-Ouest de Madagascar. **XXVI**, 1926, p. *21* et 33-38, fig. 1 (2 fig.).

— Communication : Sur un Amphibien du Trias de Lunéville (M.-et-M.). **XXVII**, 1927, p. *119*.

PIVETEAU (J.) ; ARAMBOURG (C.) et —. Note préliminaire sur un Ruminant du Pliocène inférieur du Roussillon. **XXIX**, 1929, p. *144-146*.

— Offrent leur Mémoire sur : Les Vertébrés du Pontien de Salonique (Grèce), p. *248*.

— Donnent des précisions au sujet du précédent Mémoire. **XXX**, 1930, p. *11*.

PIVETEAU (J.) ; TEILHARD DE CHARDIN (P.) et —. Offrent leur Mémoire : Les Mammifères fossiles de Nihowan, Chine. **XXX**, 1930, p. *182-183*.

PLACENTICERAS BIDORSATUM Rœmer. Age des calcaires de Contes-les-Pins (A.-M.), et de la zone à — et *Mort. delawarense*, par A. de Grossouvre. **VIII**, p. *121* et 311.

Plage. Coupe du Jurassique moyen de la — de Villers-sur-Mer (Calvados), par R. Douvillé. **IV**, p. 106.

— Les —s soulevées de Monastir et de Sfax (Tunisie), par Flick et L. Pervinquière, p. 195. Obs. de H. Douvillé, L. Bertrand, p. 206.

— Pléistocène marin de la côte des A.-M. et géologie du Cap d'Aggio, par E. Caziot et E. Maury, p. 420.

— Remarques sur les —s anciennes du bassin méditerranéen, comme suite à la Note de E. Caziot et E. Maury, par M. Boule. **V**, p. 76.

— Anciennes —s marines de Nice (A.-M.) et de Monaco, par P. Négris, p. 337. Obs. de M. Boule, p. 339.

— Faune de —s soulevées des côtes du Sénégal et de la Mauritanie, par J. Chautard. **IX**, p. 155 et 392.

— Liste des coquilles vivantes recueillies sur les —s atlantiques du Maroc, par G. Lecointre, de P. Dautzenberg, présentée par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *172*.

— Quaternaire, — surélevée de Luc-s/Mer (Calvados), de E. Hue, offert par G. Ramond. **XXVIII**, p. *278*.

— Voir aussi : Côte, Littoral.

Plaine. Effondrements dans la — de Sevran, au N. de Paris, de et présenté par G. F. Dollfus. III, p. 620.

— Constitution géol. de la — de Marrakech et du plateau des Rehamna (Maroc), Communic. de A. Brives et A. Braly, faite par A. Brives. **V**, p. 754. Obs. de P. Lemoine, p. 755, L. Gentil, p. 758.

— Constitution géol. de la — de Marrakech et du plateau des Rehamna (Maroc), par A. Brives et A. Braly. **VI**, p. 56.

— Observ. au sujet de la précédente Note de A. Brives et A. Braly, par P. Lemoine, p. 475.

— Gault et Cénomanien du bassin de la Seybouse et des hautes —s limitrophes, de et offert par J. Blayac, p. 495.

— Constitution géol. de la — à l'E. de la falaise de Bandiagara (Niger), par H. Hubert. **XI**, p. 55 et 76.

— Évolution de la — roumaine entre l'Olt et l'Argeș. — Terrasses de la — roumaine orientale, de G. Vâlsan, présentés par E. de Martonne. **XIV**, p. *26*.

— La — de Tébessa (Algérie), de et adressé par A. Brives. **XX**, p. *202*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Alluvions anciennes et mouvements du sol dans la — d'Alsace, par A. Briquet. **XXIII**, p. *17*.

— Dépôts récents des vallées de la Cère et — d'Arpajon (Cantal), de E. Bocquier et P. Marty, présenté par G. F. Dollfus, p. *83*.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., à St-Germain, l'Ermitage, Bois Commun et — d'Alais (Gard) sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *155* et 466.

— Les —s alluviales de l'Ouche et des Tilles, près Dijon (Côte-d'Or), de et offert par E. Chaput. **XXIV**, p. *157*.

— Alluvions anciennes et mouvements du sol dans la — d'Alsace, 2e Note de A. Briquet. **XXV**, p. *85*.

— Région volcanique dans la — infre de la Moulouya (Maroc sept!), de et offert par P. Russo. **XXVII**, p. *32*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sur les Terrains quaternaire et récent du littoral, sous la présidence de C. Barrois et la direction de G. Dubois, rédigé par H. Derville, p. *143* et **XXVIII**, p. 432, 527. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 530.

— « Geologie der Kischon-Ebene, Palästina », de L. Picard, offert par R. Soyer. **XXIX**, p. *28*.

— « Geologie des Besan-Ebene, Palästina », de L. Picard, offert par R. Soyer, p. *220*.

PLAINE (Deux-Sèvres). C. R. de l'excursion, du 7 oct., Régions de — et entre — et — Gâtine, au Nord de Niort, par J. Welsch. **III**, p. 989. Obs. de A. Thévenin, p. 993.

— La — et la Gâtine du Poitou aux env. de St-Maixent, Parthenay et Niort (Deux-Sèvres), de et envoyé par J. Welsch. **VIII**, p. *159* et 478.

PLAISANCE (Italie). Calabrien (Pliocène supr marin) sur le versant Nord-Est de l'Apennin, entre Mte Gargano et —, par M. Gignoux. **XIV**, p. 324.

Plaisancien. C. R. de l'excursion, du 8 oct., à Asti et Valle Andona, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, p. 843.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., à Gênes, de F. Sacco, p. 849. Obs. de W. Kilian, p. 850.

Plaisancien (Fossiles). Étages et faunes du Tertiaire du Piémont, par F. Sacco. **V**, p. 893, 909.

— Gîtes fossilifères des marnes —nes du Sahel d'Alger, de et présenté par L. J. B. de Lamothe. **VII**, p. *149* et 481.

— Catalogue des Mollusques que ces gîtes renferment, de L. J. B. de Lamothe et P. Dautzenberg, présenté par L. J. B. de Lamothe, p. *149* et 488.

— Pliocène au N. du Tage (Portugal), de B. Cotter et G. F. Dollfus, présenté par G. F. Dollfus. **X**, p. *57* et 393.

Plaisancien (Roches). Calabrien (Pliocène supr marin) sur le versant Nord-Est de l'Apennin, entre Mte Gargano et Plaisance (Italie), par M. Gignoux. **XIV**, p. 324, 338.

PLAMPRAZ (Haute-Savoie). C. R. de l'excursion, du 5 juillet, Chamonix, —, le Brévent, le Col du Brévent, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. 1307.

Plan. Un — des lignes métropolitaines, ch. de fer et collecteurs, correspondant aux profils géol. du sous-sol parisien, par A. Dollot. **XX**, p. *51*.

PLAN-D'AUPS (Le —) (Var). Continuation vers l'E. du synclinal sénonien du —, par L. Lutaud. **XVII**, p. *165*.

PLAN DE L'AIGUILLE (Haute-Savoie). C. R. de l'excursion, du 7 juillet, Chamonix, Glacier des Pélerins, —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. 1309.

PLAN-DE-LA-TOUR (Var). Age du granite du — (Maures) et hypothèses de J. Kœnisberger, par Alb. Michel-Lévy. **XIII**, p. *135*.

PLAN-DE-NETTE (Le —) (Isère). Brèches du —, par W. Kilian. **XIV**, p. *22*. Obs. de J. Boussac, p. *23*.

PLANE. C. R. de l'excursion, du 14 sept., sur le : Terrain houiller du Nord, sous la présidence de C. Barrois et la direction de Courtinat et —. **XXVII**, 1927, p. *143* et **XXVIII**, 1928, p. 431, 498, 504.

Plan en relief. Deux —s des Carpates méridionales, par E. de Martonne. **VI**, p. 439.

Planétaire. Origine — de l'eau, par F. Garrigou. **XVI**, p. *63* et 82.

— Atlantide et découverte de la dilatation —, par R. Mantovani. **XXVII**, p. *153*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *155*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Planète. L'origine des formes de la Terre et des —s, de et offert par E. Belot, signalé par E. de Margerie. **XIX**, p. *10*.

— Contact entre la théorie de la dilatation —aire et celle de la dérive des continents de Wegener, par R. Mantovani. **XXIV**, p. *167*.

PLANIEUX (Les —) (Isère). Argiles bariolées à *Plic. placunea* Lamk. et *Discoides decoratus* Desor des — d'âge gargasien, par V. L. Paquier. **VI**, p. 476.

PLANORBIS SIMILIS de Ferussac. Historique du —, par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *187*.

Plantes. Architecture des animaux —, de et présenté par E. Jourdy. **XIII**, p. *171*.

Plantes fossiles. Fossiles lacustres des meulières infra-nummulitiques à tiges de joncs silicifiés de Vence (A.-M.) par A. Guébhard. **III**, p. 131.

— Les — rhétiennes de la Perse recueillies par J. de Morgan, de de R. Zeiller. **V**, p. 190.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *107* et 585. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

— Age des grès à — de l'Anjou, par J. Welsch, p. *166* et 396. Obs. de O. Couffon, p. *166* et 396.

— Age des grès à — de l'Anjou et fossiles roulés, par J. Welsch. **X**, p. *11* et 7. Obs. de P. H. Fritel, p. *11* et 8.

— Une — et un fruit de Nymphéacée des calcaires du Bois d'Asson (B^ses^-Alpes), par P. H. Fritel. **XII**, *173* et 643.

— Les — du bassin houiller de St-Laurs (Deux-Sèvres), par J. Welsch. **XVI**, p. *61*.

— Les — miocènes de Péruzet près Larochefoucault (Charente), lettre de G. de Saporta, par G. Chauvet et J. Welsch, p. *145*.

— Procédé de dessin des feuilles fossiles, par P. Marty. **XXIII**, p. *203* et 381.

— Des — dévoniennes et carbonifères recueillies en Ouadaï (A. E. F.), par Carrier, de Carrier et P. H. Fritel, offert par P. H. Fritel. **XXIV**, p. *33*.

— Grès mésozoïques à — de la Chine sept^le^, par P. Theilhard de Chardin et P. H. Fritel. **XXV**, p. *149* et 523.

— Voir aussi : Algue, Aralias, *Aroïdes*, *Arthocardia*, Bois fossile, *Cancellophycus*, Coals balls, Cryptogames, *Cycadoidea*, *Cymodoceites*, *Equisetites*, *Equisetum arenaceum*, Feuille, Fibre, Flores, Fruit, Fucoïdes, Graine, Inflorescence, *Magnolia*, *Mixoneura*, Myricacées, *Nipadites*, *N. Heberti*, *Nuphar*, Nymphéacées, *Pagiophyllum peregrinum*, Paléobotanique, Paléophytologie, Palmier, *Papaver somniferum* var. *nigrum*, Phytologie, Phycologie, Phytogène, Phytologie, *Pinus* (*Pseudostrobus*) *Defrancei*, Pollen, Psilophyton, Sabalites, *S. andegavensis*, *Saiga tatarica*, Végétale (Empreinte), Végétation, Végétaux, *Woltzia*, Zostère, *Zosterites*.

Plasticité. La — des strates géologiques, par A. Guébhard. **XVI**, p. *149*.

PLATÉ (Massif de —) (Haute-Savoie). Désert de — et montagnes entre l'Arve et le Giffre, de H. Douxami, présenté par M. Leriche. **VII**, p. *14* et 24.

Plateau. Évolution du — de Mehedinți (Roumanie), de et offert par E. de Martonne. **V**, p. 540.

— Constitution géol. de la plaine de Marrakech et du — des Rehamna (Maroc), Communic. de A. Brives et A. Braly, faite par A. Brives, p. 754. Obs. de P. Lemoine, p. 755, L. Gentil, p. 758.

— Constitution géol. de la plaine de Marrakech et du — des Rehamna (Maroc), par A. Brives et A. Braly. **VI**, p. 56.

— Observ. au sujet de la précédente Note de A. Brives et A. Braly, par P. Lemoine, p. 475.

— Nature du — sous-marin de Rochebonne (Ch^te^-Inf^re^), par L. Pervinquière. **X**, p. *20* et 28.

— Formation du limon des —x, de et offert par H. Douvillé, p. *150* et *711*.

— Gastéropode du calcaire lacustre du — steppien d'Algérie, par P. Jodot. **XII**, p. *109*. **XIII**, p. 232.

— Les —x des Beni-Mtir et Beni-Mguild (Maroc central), par E. Poirée. **XIV**, p. *66*. Obs. de L. Gentil, p. *68*.

— Le — Mandingue (A. O. F.), Profil géol. du ch. de fer de Kayes au Niger, par R. Chudeau. **XVII**, p. *148* et 117.

— « Limestone —s of the Causses, Southern France », de et présenté par E. de Martonne. **XVIII**, p. *114*.

— Au Nord du — Mandingue (A. O. F.), par R. Chudeau, p. *136*.

— Géologie de la région du Hodna et du — sétifien, de et adressé par J. Savornin. **XX**, p. *94*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Günzien du — de Lacapelle-Barrès (Cantal), par Mlle Y. Boisse de Black. **XXI**, p. *205*.

— Haute vallée de la Cère et — de Lacapelle-Barrès (Cantal), par Mlle Y. Boisse de Black, p. *216*.

— Région des klippes du — de Châtillon (Hte-Savoie), par L. Moret. **XXII**, p. *142*.

— Structure des —x de l'Afrique Mineure, de et offerts par P. Russo. **XXIV**, p. *74*.

— Axe éruptif N-S dans les Hts — marocains (basaltes et phonolites), de P. Russo, p. *78*.

— Constitution de la chaîne bordière des Hts —x marocains, de et offert par P. Russo. **XXV**, p. *55*.

— Volcans des Hts —x marocains, de et offerts par P. Russo, p. *133*.

— Le — crétacé de Mazaugues (Var), par L. Lutaud, p. *163* et 801, 807.

— Origine et formation du limon des —x dans le Nord de l'Yonne, industries préhistoriques, de et offert par Mlle A. Hure. **XXVI**, p. *29*.

— Gîtes néolithiques des —x de Marly-le-Roi et de Flins-s/Seine (S.-et-O.), par L. Silvestre de Sacy, p. *33*.

— Galets de grès et quartz sur les —x bathoniens d'Arc-en-Barrois (Hte-Marne), par E. Bruet, p. *122*.

— Tectonique du Moyen Atlas et des Hts —x de l'Afrique Mineure, de et offert par P. Russo, p. *132*.

— « Territoire des Hts —x » (Maroc orientl), de et offert par P. Russo. **XXVII**, p. *8*.

— Jurassique dans le — de Abda Ahmar (Maroc S. W.), sa tectonique, par P. Russo, p. *65*.

— Nature et âge du limon des —x au N. E. de Laferté-s/Aube (Hte-M.), de et offert par E. Bruet, p. *152*.

— Fossiles du calcaire lacustre sur le — de Kundelungu (Katanga, Congo-Belge), de et offert par M. Leriche. **XXVIII**, p. *102*.

— Tectonique de la partie occidle, du — de Maîche (Doubs), par M. A. Nordon, p. *276* et 415.

— Lœss et autres limons du — de Villejuif (Seine), par V. Agafonoff et Mlle V. Malycheff. **XXIX**, p. *66* et 109, 124, 126 et passim.

— Quaternaire dans les Hts —x marocains, de et offert par P. Russo, p. *153*.

— Tunnel de l'Ave Maria, observ. géol. et hydrol. sur le — et la falaise au S. de Boulogne-s/Mer (P.-de-C.), de et offert par E. Leroux, p. *217*.

— Tectonique et pétrographie de la chaîne de La Marche et du — d'Aigurande (Indre), par K. Yang. **XXX**, p. *123* et 461.

— Limons du Pays de Caux et limons des —x de St-Romain-de-Colbosc (S.-Infre), par C. P. Nicolesco, p. *152*.

PLATEAU CENTRAL de la France. Voir : France (Massif central de la —).

Plateforme. De la — des Hauts sommets des — Alpes de Transylvanie, de et offert par E. de Martonne. V, p. 340.

— Anciennes nappes alluviales et lignes de rivage de la Somme et leurs rapports avec celle de la Méditerranée occidle, par L. J. B. de Lamothe. **XVIII**, p. *26* et 3, 40.

— Les —s d'érosion des Monts du Bihor (Roumanie). — Les —s d'érosion des Monts Métallifères du Banat (Roumanie), de et offerts par E. de Martonne. **XXII**, p. *43*.

— La — littorale, avec marmite du Bathonien de Chailloué (Orne), de et offert par A. Bigot. **XXVI**, p. *155*.

Platine. Le — et les gîtes —ifères de l'Oural et du Monde, de L. Duparc et Mme M. N. Tikonowitch, offert par E. Haug. **XX**, p. *204*.

Platrière. Étude géologique des Gdes —s d'Argenteuil (S.-et-O.), de A. Dollot, P. Godbille et G. Ramond, présentée par G. Ramond. V, p. 7.

— Les —s de Gargan, à Livry et Vaujours (S.-et-O.), N. E. de Paris, par A. Dollot. **XV**, p. *93*.

— Voir aussi : Anhydrite, Gypse.

Pléistocène. Influence des vents sur le climat durant le —, etc., de F. W. Harmer, présenté par G. F. Dollfus. I, p. 469.

— Le — de la région grenobloise, par P. C. Lory. III, p. 444.

— Climat de l'Afrique du Nord pendant le Pliocène supr et le —, de et offert par L. J. B. de Lamothe. VI, p. 554.

— Revision de l'échelle du — en Belgique avec un tabl. comparé de l'échelle française avec la légende officielle belge et celle de l'auteur, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus. VII, p. *106* et 372.

— Neau gîte de — marin près Cannes (A.-M.), par E. Caziot. **XI**, p. *43*.

— Neau gîte — terrestre aux env. de Nice, par E. Caziot, p. *116*.

— Histoire de la dépression du lac d'Annecy (Hte-Savoie) au —, par W. Kilian, J. Révil et M. Leroux. **XIII**, p. *106*.

— Le — marin de la Chaouïa (Maroc occidl), de G. Lecointre, présenté par P. Jodot. **XVIII**, p. *167*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Gîtes —s des hts niveaux de la vallée de l'Yonne, industries préhistoriques, par Mlle A. Hure. **XXVI**, p. *51* et 85.

Pléistocène (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Terrains pliocènes et —s de l'Est de l'Angleterre, de F. W. Harmer, présenté par F. G. Dollfus. III, p. 135. Obs. de M. Boule, A. Gaudry, p. 136. Rép. de G. F. Dollfus, p. 136.

— Du — marin de la côte des A.-M. et géologie du Cap d'Aggio, par E. Caziot et E. Maury. **IV**, p. 420.

— Cordons littoraux marins du — du Portugal, par P. Choffat et G. F. Dollfus, p. 739. Obs. de C. Depéret, É.Haug, p. 753.

— Les dépôts —s à *Strombus bubonius* Lamk. de la presqu'île de Monastir (Tunisie), par L. J. B. de Lamothe. **V**, p. 537.

— Nouveau gîte — lacustre sur la rive droite du Var près de son embouchure, par E. Caziot. **VIII**, p. *14* et 12.

— Représentation des dépôts —s et récents sur les cartes géol. détaillées, par W. Kilian. **XVI**, p. *144*. Obs. de E. de Margerie, p. *145*.

Pléistocène (Fossiles). Faune — de la Roumanie, par R. Sevastos **III**, p. 178.

— Identité du grand Cône du — méditerranéen et du *Conus testudinarius*, de P. Dautzenberg, présenté par L. J. B. de Lamothe. **VI**, p. 603.

— Éléphants nains des îles méditerranéennes et isthmes —s, de et offert par R. Vaufrey. **XXX**. p. *70*.

Pléistocène (Roches). Cailloutis des Dombes dans l'anse du Bugey (Ain). Caractères distinctifs de ceux pliocènes et —s, etc., par A. Boistel. **II**, p. 127.

— Limons et alluvions —s de la vallée du Var, leur faune terrestre et fluviatile, par E. Caziot et E. Maury. **XI**, p. *77* et 177.

— Cordons littoraux marins du — du Portugal, par P. Choffat et G. F. Dollfus. **IV**, p. 739. Obs. de C. Depéret, É. Haug, p. 753.

— Voir aussi : Flandrien, Monastirien, Moséen, Moustiérien, Paléolithique, Würmien.

PLESIOLAMPAS Duncan et Sladen. Un — de l'Afrique centrale communiqué par V. L. Paquier, de J. M. Lambert. **VI**, p. 693.

Pleuroceratidæ. Mélanges paléont. : Genre *Eovasum*. — Glauconidæ, — Pirenidæ. — Genre *Ituvia*, de et offert par H. Douvillé. **XXII**, p. *28*.

Pli. Remarques au sujet des constatations faites par W. Kilian et É. Haug sur les —s du Massif du Vercors, par P. C. Lory. **II**, p. 7.

— Allure des —s et des failles en Basse-Bourgogne, par P. Lemoine et C. Rouyer. **IV**, p. 561. Obs. de G. F. Dollfus, p. 568.

— Disharmonie des —s superficiels et des —s profonds aux env. de Chambéry (Savoie), massif de Curienne-la-Thuile, par J. Révil. **VIII**, p. *119* et 342.

— Les —s des env. de Redeyef (Sud tunisien) (Atlas saharien), par H. Roux. **XI**, p. *175* et 249. Obs. de L. Gentil, p. *176*.

— Relation des —s du massif de la Chartreuse (Isère) avec ceux des env. d'Aix-les-Bains (Savoie), par J. Révil. **XII**, p. *118*.

— Du — de Norante (Bses-Alpes), par A. Guébhard. **XVI**, p. *129*.

— Du — de Norante (Bses-Alpes), réplique à la précédente Note de A. Guébhard, par P. Zurcher, p. *131*.

— Grands —s de l'écorce terrestre, par E. C. Abendanon. **XIX**, p. *90*. Obs. de E. de Margerie, p. *91*.

— Formation des chaînes montagneuses —ssées circumpolaires et —s terrestres, rapports avec le phénomène paléothermal, par P. Russo. **XX**, p. *171*.

— Relations des nappes et des —s pyrénéens, par L. Bertrand, p. *193*.

— Rôle des avant —s provençaux dans la tectonique des Alpes-Maritimes, de et offert par L. Bertrand. **XXIII**, p. *127*.

— Les —s et fractures d'Etivey (Yonne), par A. Boit. **XXVII**, p. *108*.

— Rép. à S. Powers, au sujet de son article : Collines enterrées (Buried Hills) et champs pétrolifères du monde, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXIX**, p. *229*.

— Voir aussi : Plissement.

— **couché**. Pli de Diablerets (Alpes-Bernoises), de et présenté par É. Haug. I, p. 596.

— Formation de chevauchements et —s au S., dans les Pyrénées, par L. Bertrand. **XIV**, p. *146*.

— Des —s et charriages dans l'Ouest du Wyoning, W. des Mgnes Rocheuses, de E. A. Ritter, lu par E. de Margerie. **XV**, p. *7*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— **frontal**. C. R. de l'excursion, du 9 sept., — du Massif de la Brèche, par M. Lugeon. **I**, p. 710. Obs. de F. Reymond, S. Steinmann, C. Schmidt, p. 713, J. Brunhes, p. 714, G. Steinmann, J. Révil, p. 715. Rép. de M. Lugeon, p. 713. 714.

— **marginal**. Les —aux de la partie méridionale de Belledonne, par P. Lory. **II**, p. 359.

PLICATULA PLACUNEA Lamarck. Argiles bariolées à — et *Discoides decoratus* Desor des Planieux (Isère) d'âge gargasien, par V. L. Paquier. **VI**, p. 476.

Pliensbachien. Gîte de Domérien de la zone subbétique et — dans la zone de Veles-Rubio (Espagne), par M. Pavlovitch. **XXIX**, p. *173* et 281.

— Voir aussi : Charmouthien.

Pliocène. Le — en Belgique. Étage amstelomoséen, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus. **III**, p. 254.

— Le — et Quaternaire du Bas-Rhône, par L. Collot. **IV**, p. 401.

— Anciens rivages du —, par A. Guébhard, p. 651.

— Climat de l'Afrique du Nord pendant le — sup^r^ et le Pleistocène, de et offert par L. J. B. de Lamothe. **VI**, p. 554.

— Révision de l'échelle du — en Belgique avec un tabl. comparé de l'échelle française avec la légende officielle belge et celle de l'auteur, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus. **VII**, p. *106* et 372.

— Le — du bassin du Puy, par C. Depéret, p. *135* et 424.

— Le — du bas Llabrezat et des env. de Barcelone (Espagne), de J. Almera, présenté par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *151* et 452.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *107* et 585. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

— Le — au N. du Tage (Portugal), de B. Cotter et G. F. Dollfus, présenté par G. F. Dollfus. **X**, p. *57* et 393.

— Chronologie des thalwegs —s et quaternaires de l'Arc et de l'Isère, de et offert par E. de Martonne. **XII**, p. *38*.

— Formations marines —s et quaternaires de l'Italie du Sud et de la Sicile, de et offert par M. Gignoux. **XIII**, p. 201.

— Couches à *Cyprina islandica* dans l'Italie du Nord, par M. Gignoux, p. *210*.

— Le Rhin français —, par R. Douvillé, p. *214*.

— Calabrien (— sup^r^ marin) sur le versant Nord-Est de l'Apennin, entre M^te^ Gargano et Plaisance (Italie), par M. Gignoux. **XIV**, p. 324.

— Vallées —s à lignite de Bidart, Cénitz et Chabiague (B^ses^-Pyr.), par J. Welsch. **XV**, p. *18* et 403.

— Volcan — du Saut de la Pucelle (P.-de-D.), ses coulées intrusives et glaciers, par P. Glangeaud. **XVI**, p. *50*.

— Le — et le Quaternaire des Alpes-Maritimes, par E. Maury, p. *90*.

— Miocène sup^r^ et — de la vallée de la Tafna (Maroc), réplique aux obs. de L. Gentil, par M. Dalloni. **XVII**, p. *114*.

— Miocène sup^r^ et — de la vallée de la Tafna (Maroc), réplique aux obs. de M. Dalloni, par L. Gentil, p. *168*.

— Du — en Corse, par E. Maury. **XX**, p. *88*.

— Le — en Corse, par D. Hollande, p. *118*.

— Le — marin sur les côtes méditerranéennes d'Espagne, de M. Gignoux et P. Fallot, offert par P. Fallot. **XXII**, p. *202*.

— Le — et le Quaternaire des Alpes-Maritimes, à propos d'une Note, de E. de Martonne, sur le glacier quaternaire de la Vésubie (Var), par E. Maury. **XXIII**, p. *54*.

— Répl. à la précédente Note de E. Maury, par E. de Martonne, p. *64*. Obs. de L. Bertrand, p. *65*.

— Rivages et faunes des mers —s et quaternaires de la Méditerranée occid^le^, de et offert par M. Gignoux. **XXVII**, p. *55*.

— Du — sup^r^ dans la vallée de l'Aujon (H^te^-M.), de et offert par E. Bruet, p. *121*, *152*.

— Condition de formation et de conservation du — sup^r^ de la vallée de l'Aujon (H^te^-M.), de et offert par E. Bruet. **XXVIII**, p. *54*.

— « Verbreitung Pliocäns im Nördlicher Palästina », de L. Picard, offert par R. Soyer. **XXIX**, p. *28*.

— Stratigraphie du — et du Quaternaire du littoral à l'W. d'Alger (Algérie), de et offert par L. Glangeaud, p. *47*.

— Du — sup^r^ de la vallée de l'Aujon (H^te^-Marne), par E. Bruet, p. *89*.

— Du lambeau — de Culan (Cher), par P. Lemoine. **XXX**, p. *90* et 433.

Pliocène (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Les —s et pléistocènes de l'Est de l'Angleterre, de F. W. Harmer, présenté par G. F. Dollfus. **III**, p. 135. Obs. de M. Boule, A. Gaudry, p. 136. Rép. de G. F. Dollfus, p. 136.

— Les —s et quaternaires du bassin sous-pyrénéen, par M. Boule. **IV**, p. 345.

— Gisement — terrestre dans la

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

vallée de la Tinée (A.-M.), par E. Caziot et E. Maury. **VII**, p. *53* et 158.

— Alluvions —s et quaternaires de l'Allier aux env. de Pont-du-Château, Randan (P.-de-D.), Vichy, la Ferté-Hauterive (Allier), par P. Glangeaud. **XVI**, p. *127*.

Pliocène (Fossiles). Cavernes à ossements du —, de B. Dawkins, signalé par M. Boule. III, p. 440.

— *Trogontherium* dans les sables —s de Chagny (S.-et-L.), de et adressé par L. Collot. **VI**, p. 357.

— Nouveaux gisements —s et post —s marins et complément de leurs faunes sur la côte des Alpes-Maritimes, de E. Caziot et E. Maury, présenté par G. F. Dollfus. **VII**, p. *49* et 72.

— Le — au Nord du Tage (Portugal), de B. Cotter et G. F. Dollfus, présenté par G. F. Dollfus. **X**, p. *57* et 393.

— Faune — de Karikal (Inde franç^e^), 3e fasc., de et offert par M. Cossmann. **XI**, p. *35*.

— Poissons fossiles du Tertiaire sup^r^ du Sud de la France, par F. Priem. **XII**, p. *14* et 213, 222, 232,

— Mammifères du — sup^r^ dans le Scaldisien sup^r^ ou Pœderlien d'Anvers, par C. Depéret, p. *143* et 817.

— Flore — de Bidart et Cenitz (B^ses^-Pyr.), par C. Reid et Mme E. M. Reid. **XV**, p. 420.

— Le *Mastodon Borsoni* Hays, du — de Coulgens (Charente), par J. Welsch. **XVI**, p. *74*.

— Gazelles —s et quaternaires de l'Algérie, par L. Joleaud. **XVII**, p. *30* et 208.

— Corallinacées du — et du Quaternaire de Calabre et Sicile (Italie), par Mme P. Lemoine. **XIX**, p. *110* et 101

— Graines —s du Pont-de-Gail (Cantal), de Mlle E. E. Reid, présenté par G. F. Dollfus. **XX**, p. *49* et 48.

— *Felsinotherium Serresi* des sables —s de Montpellier et rameaux phylétiques des Siréniens fossiles de l'ancien monde, de C. Depéret et F. Roman, présenté par H. Douvillé, p. *180*.

— N^lles^ recherches sur les graines du — inf^r^ du Pont-de-Gail (Cantal), par Mme E. M. Reid. **XXIII**, p. *136* et 308.

— *Rotuloidea* du — marocain, descendants actuels, de et offert par J. Cottreau. **XXIV**, p. *18*.

— Mollusques du — de la Grande-Bretagne, de F. W. Harmer, offert par G. F. Dollfus, p. *54*.

— *Mast. arvenensis* dans le — de Ferryville (Tunisie), par C. Depéret, L. Lavauden et M. Solignac. **XXV**, p. *21*.

— Éléphants —s, de C. Depéret, L. Mayet et F. Roman, offert par C. Depéret, p. *75*.

— Mollusques fossiles recueillis par J. Bourcart dans le — de Kopliku, près Scutari-d'Albanie, de et offert par G. F. Dollfus. **XXVII**, p. *47*.

— Rivages et faunes des mers —s et quaternaires de la Méditerranée occid^le^, de et offert par M. Gignoux, p. *55*.

— Éléphants et Dinothériums —s de l'Éthiopie, étude paléogéogr. des Proboscidiens africains, de et offert par L. Joleaud. **XXIX**, p. *26*.

— Félin à caractères ursoïdes des limons —s du Roussillon, par G. Astre, p. *89* et 199.

— Ruminant du — inf^r^ du Roussillon, par C. Arambourg et J. Piveteau, p. *144*.

— Sur le *Chlamys* (*Gigantopecten*) *Melii* Ugolini, par F. Roman, p. *238*.

Pliocène (Gisements). Les —s et quaternaires marins des environs de Nice (A.-M.), par C. Depéret et E. Caziot. **III**, p. 321. Obs. de G. F. Dollfus, p. 347.

— Nouveaux —s et quaternaires marins et complément de leurs faunes sur la côte des Alpes-Maritimes, de E. Caziot et E. Maury, présenté par G. F. Dollfus. **VII**, p. *49* et 72.

— Gisements —s de la côte Ouest du Maroc, par L. Gentil et A. Boistel. **VIII**, p. *8* et 7.

— Gîte de phosphate — aux env. de Rabat (Maroc), par A. Brives. **XIX**, p. *95*. Obs. de L. Cayeux, L. Joleaud, M. Cossmann, p. *96*.

— Prétendu gîte de phosphate — dans les env. de Rabat (Maroc), par L. Gentil. **XX**, p. *25*.

— Rép. à la précédente Note de L. Gentil, par A. Brives, p. *78*.

— Gîte de — marin du lac de Scutari (Albanie), par J. Bourcart, E. Aubert de la Rüe et L. de Chételat. **XXIII**, p. *191* et 271.

Pliocène (Post—). Voir : Postpliocène.

Pliocène (Roches). Cailloutis des Dombes dans l'anse du Bugey (Ain). Caractères distinctifs de ceux —s et pléistocènes, etc., par A. Boistel. **II**, p. 127.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Blocs de mollasse dans les sables —s de Jonquerettes (Vaucluse), par C. Chatelet, p. 328.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., environs de Nice. Tectonique. Poudingues —s de St-Martin-du-Var (A.-M.), par L. Bertrand, p. 705.

— Age —de la brèche du Broc (A.-M.), par A. Guébhard. III, p. 667.

— Affleurements de sables —s de Chagny (S.-et-L.), de C. Rouyer, offert par P. Lemoine. VI, p. 358.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., par D. P. Œhlert. IX, p. *110* et 611.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667, 668. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— Observ. géol. sur la bordure Ouest et Sud de l'Ordos (Chine), Communic. de P. Teilhard de Chardin et E. Licent, faite par M. Boule. XXIV, p. *20* et 49, 67.

— Sables de St-Prest près Chartres (E.-et-L.), par G. Courty. XXVIII, p. *33* et 39.

— Voir aussi : Astien, Calabrien, Levantin, Plaisancien.

Plissement. Reproduction expérimentale des— s synclinaux, par A. Guébhard. III, p. 64.

— Reproduction expérimentale de certains —s, par A. Guébhard, p. *74*.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., dans la Séranne (Hérault), par R. Nicklès. VII, p. *100* et 619.

— Rapports entre la roche éruptive, le métamorphisme et l'intensité du —, par C. G. S. Sandberg. IX, p. *40* et 74.

— Les —s hercyniens à travers le Sud de l'Angleterre et l'Irlande, par G. Delépine, p. *46* et 197.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., par D. P. Œhlert, p. *113* et 637.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667, 668. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— Le — du bord Nord du synclinal Laval-Châteaulin, par E. Jourdy, p. *121* et 673.

— Répercussion des —s alpins sur la nappe des Bessillons et sur son substratum, de et offert par L. Bertrand. XII, p. *42*.

— Coexistence, dans les env. de Castellane, de dislocations pyrénéo-provençales et de —s alpins et complexité de ces phénomènes orogéniques, de W. Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine. XV, p. *106*.

— Age des conglomérats supra de la région de Castellane (Bses-Alpes), rapports avec les —s alpins, de A. Guébhard, présenté par H. Douvillé. XVI, p. *106*. Obs. de E. Haug, p. *106*.

— Les —s et charriages des bassins houillers du Gard sont des mouvements alpins, d'âge miocène, de G. Friedel et P. Termier, offert par P. Termier. XX, p. *31*.

— Des —s du fond de la mer nummulitique sur le versant Sud de la Montagne Noire, par G. Astre. XXII, p. *179* et 221.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. XXIII, p. *78* et 205, 254. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Les —s post-astiens dans le Nord de la prov. d'Alger (Algérie), par L. Glangeaud. XXVII, p. *133* et 239, 240, 243.

— Direction des —s à la Martinique (Antilles). son interprétation, par L. Barrabé. XXVIII, p. *154*.

— Age des —s dans la partie Est de la chaîne bétique (Espagne), par P. Fallot, p. *163*.

— Influence du — alpin sur le substratum hercynien des Aiguilles-Rouges (Hte-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff, p. *178*.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand, p. *213* et XXIX, p. 533. Obs. de C. Jacob. XXVIII, p. *213*, *214*, et XXIX, p. 536, 537, de P. Termier. XXVIII, p. *213* et XXIX, p. 536. Rép. de L. Bertrand. XXVIII, p. *214* et XXIX, p. 537.

— Type d'accident tectonique affectant les —s de fond pyrénéens du Pays basque espagnol, de et offert par P. Lamare. XXVIII, p. *226*.

— Nappe de Sicié (Var), terminaison orientle de recouvrement, limite de l'extension vers l'Est du système de —s de Sicié, Communic. de H.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Farent, faite par C. Barrois, p. *231* et 317, 329.
— Géologie du Cameroun, direction des —s dans le massif cristallin, par R. Lévy Alvarès. **XXIX**, p. *50*.
— Un — du Jurassique sup^r^ de l'Aube, par J. Piétresson de Saint-Aubin, p. *253*.
— Voir aussi : Pli.

Plomb. Métallogénie des blendes et des minéraux qui en dépendent, par L. de Launay et G. Urbain. **X**, p. *179* et 787.
— Gîtes —o- zincifères de St-Arve en Maurienne, par W. Kilian et M. Gignoux. **XIII**, p. *106*.
— Qqs gîtes marocains de — et de zinc, de et offert par E. Aubert de La Rüe. **XXVIII**, p. *122*.
— Voir aussi : Cotunite, Galène.

PLOUGASNOU (Finistère). Tourbes immergées de la côte bretonne de — Primel, par L. Cayeux. **VI**, p. 142.

Plutonique. Anticlinaux diapirs sédimentaires, volcaniques et —s, par C. P. Nicolesco. **XXIX**, p. *21*.

PÔ (Le —) (Italie). C. R. de l'excursion, du 7 sept., à la Superga, Piémont, de F. Sacco. **V**, p. 835. Obs. de C. Depéret, p. 836, G. F. Dollfus, C. Depéret, D. Martin, F. Sacco et A. Roccati, p. 838, A. Roccati, p. 838, A. Guébhard, A. Péron, p. 840. Rép. de F. Sacco, p. 837, 838, 839.

POCHE (Franz). Circulaire, de —, relative aux règles internationales de nomenclature zoologique à poser au Congrès de Zoologie à Monaco. De —, signalée par A. Thévenin. **XIII**, 1913, p. *41*.

POČTA (Philippe). Sur quelques Éponges du Sénonien de Nice (Alpes-Maritimes). **VII**, 1907, p. 163-173, fig. 1-7 ; pl. III (fig. 1-5) hors-texte.

Pœderlien. Rupélien, Boldérien, Diestien, — et Quaternaire de la Belgique, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus. **III**, p. 254.
— Mammifères du Pliocène sup^r^ dans le Scaldisien sup^r^ ou — d'Anvers, par C. Depéret. **XII**, p. *143* et 817.
— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Burght et Anvers, par M. Leriche, p. *150* et 801.

POIANA RUSCÀ (Roumanie). Le massif de — et la corrélation des cycles d'érosion des Carpates méridl^es^, de et offert par E. de Martonne. **XXII**, p. *43*.

POINCARÉ (Henri). Leçons sur les Hypothèses cosmogoniques. Ouvrage de —, présenté, au nom de M. Hermann, par P. Lemoine. **XI**, 1911, p. *157*.

Pointement. Les —s de gypse triasique d'Éoulx (B^ses^-Alpes), par A. Guébhard. **XV**, p. *124* et 212.

POINTE-NOIRE (Afrique équatoriale française). Géologie de l'A. E. F. Indices d'une transgression marine récente dans la région de —, Communic. de J. Lombard, faite par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *156*.
— Géologie de l'A. E. F., Grès néocrétacés de —, par V. Babet, p. *201*.
— Géologie de l'A. E. F., Dents de *Lamnidæ* de la falaise de —, Communic. de J. Lombard, faite par L. Joleaud, p. *283*.

POINTE ROUSSE DE VERNEY (Savoie). Écailles de gneiss de la —, env. du Pt-St-Bernard (Savoie), de et offert par F. Hermann. **XXVIII**, p. *39*. Obs. de H. Schœller, p. *39*.

POIRAULT (Georges). Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *173*.

POIRÉE (E.). Communication relative à une : Note sur les Plateaux des Beni-Mtir et Beni-Mguild (Maroc central). **XIV**, 1914, p. *66-68*. Obs. de L. Gentil, p. *68-69*.
— Note sur la région de Sidi-Kassem (Maroc septentrional). **XVI**, 1916, p. *57-59*. Obs. de L. Gentil, p. *59-60*.
— Observ. au sujet de la précédente Note de —, sur la région de Sidi Kassem (Maroc), par A. Brives, p. *88*.
— Observ. au sujet de la précédente Note de —, par G. Lecointre, p. *148*.

POIRMEUR (H.). Essai de Carte géologique de la région Guir-Zousfana (Sud-Oranais), Notice sur la composition et la nature des étages distingués. **VI**, 1906, p. 724-728 ; pl. XXVI (carte géol. en couleurs 1 : 1.000.000) hors-texte. Obs. de E. Jourdy, p. 728.
— Note au sujet des Argiles bariolées gypsifères du Sud-Oranais, relativ^t^ au travail de E. F. Gautier sur la géologie du Sahara, obs. de L. Pervinquière, A. Peron. **VII**, 1907, p. *55* et 137.
— Découverte du Dévonien au Tafilalet (Maroc) par —. Communication de H. Douvillé. **XIX**, 1919,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. *21-22*. Obs. de L. Joleaud, P. Termier, p. *22*.

POISSON (Georges). Sur la convergence des failles du Massif central de la France. Note de —, présentée par G. Mouret. **XI**, 1911, p. *156*.

Poissons. Les — de l'Éocène des environs de Reims, par F. Priem. **I**, p. 477. Obs. de A. Gaudry, p. 504.

— Des — fossiles des phosphates d'Algérie et Tunisie, par F. Priem. **III**, p. 393.

— Les — du Bartonien et les Siluridés et Acipenséridés de l'Éocène du Bassin de Paris, par F. Priem. **IV**, p. 42.

— Des — du Tertiaire supérieur de l'Hérault, par F. Priem, p. 285.

— Les — de l'Éocène moyen d'Égypte, par F. Priem. **V**, p. 633.

— Les — du Stampien du bassin parisien, par F. Priem. **VI**, p. 195.

— Otolithes des — éocènes du bassin parisien, par F. Priem, p. 264.

— Dents de — fossiles du Rio de Oro (Sahara occidental), de L. Joleaud, présenté et résumé par J. Blayac, p. *150* et 514.

— Les fossiles de Madagascar, par F. Priem, p. *154* et 462.

— Des — fossiles des phosphates de Tunisie et d'Algérie, par F. Priem. **IX**, p. *97* et 315.

— Des — du Crétacé du bassin de Paris, par M. Leriche. **X**, p. *80* et 455.

— Les — néogènes de la Catalogne, par M. Leriche, p. *80* et 471.

— C. R. de l'excursion, du 28 sept., dans le bassin d'Alais (Gard), par F. Roman, p. *144* et 901. Obs. de L. Maurette, C. Depéret, p. *145* et 904.

— Otolithes des — fossiles du Tertiaire sup^r^ de France, par F. Priem. **XI**, p. *14* et 39.

— Des — fossiles de l'Argentine, par F. Priem, p. *88* et 329.

— Les — du Tertiaire sup^r^ du Sud de la France, par F. Priem. **XII**, p. *14* et 213.

— Des — du Secondaire du Sud de la France, par F. Priem, p. *78* et 250.

— Des — du Tertiaire d'eau douce et saumâtre de France et de Suisse, par F. Priem, p. *186*.

— Des — et des Siluridés du Tertiaire sup^r^ et des couches récentes d'Afrique (Égypte et Tchad), par F. Priem, p. *186*.

— Les — fossiles des phosphates remaniés rethélois, par F. Priem. **XIII**, p. *95* et 159.

— Des — du Tertiaire sup^r^ du Sud-Ouest de la France, par F. Priem. **XIV**, p. *31* et 118.

— Otolithes de — du Tertiaire sup^r^ du Sud-Ouest de la France, par F. Priem, p. *82* et 244.

— Vertébrés du Crétacé et de l'Éocène d'Égypte, par F. Priem, p. *117* et 366, 377.

— Des — du Secondaire du Sud de la France, par F. Priem. **XVI**, p. *144* et 285.

— Des — paléocènes et éocènes du Bassin de Paris, Communic. de M. Leriche, présentée par L. Cayeux. **XXII**, p. *75* et 177.

— Structure des dents chez les — fossiles, par J. J Thomasset. **XXIV**, p. *27*.

— Dinosauriens, Crocodiliens et — dans l'Albien de Timimoun (Sahara), de C. Depéret et J. Savornin, offert par C. Depéret. **XXVII**, p. *53*.

— Faune de Reptiles et — albiens de Timimoun (Sahara algérien), par C. Depéret et J. Savornin, p. *129* et 257.

— Des — fossiles, par C. Arambourg, p. *137* et 355.

— Des — fossiles de Licata (Sicile, Italie).

— Les — fossiles d'Oran (Algérie), de C. Arambourg, offerts par J. Cottreau, p. *189*. *190*.

— Les — de la mollasse suisse, de et offert par M. Leriche. **XXVIII**, p. *102*.

— Les — dévoniens du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXX**, p. *21* et 571, 584.

— Les — du Crétacé marin de la Belgique et du Limbourg hollandais, résultats stratigr.

— Forme n^lle^ du genre *Chlamydoselachus* (*C. Tobleri*) du volcan de boue de Chagonary (Trinité, P^tes^ Antilles), de et offerts par M. Leriche, p. *98*, *99*.

— Tissus dentaires des — fossiles, de J. J. Thomasset, offert par L. Joleaud, p. *183*.

— Un — du Turonien d'Indre-et-Loire, par P. Chabanaud, p. *208* et 645.

— Bonebed rhétien de la vallée de la Dheune (S.-et-L. et C.-d'Or), par J. J. Thomasset, p. *220* et 1115, 1116, 1117, 1118, 1119.

— Voir aussi : Acipensérides, *Argyropelecus Logearti*, *Chlamydoselacus Tobleri*, Écailles, Elasmobranches, *Fayolia*, Ganoïdes, Ichtyologique, *Le-*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

pidotus, *Myctophum prolaternatum*, Otolithe, *Pteraspis*, *Sargodon*, *Saurichthys*, Scopélidé, Siluridés, Squale, *Strophodus*.

POITIERS (Vienne). Réunion extraordinaire de la S. G. F. à —, St-Maixent, Niort et Parthenay, en 1903, sous la direction de J. Welsch. **III**, p. 785.

— Programme des excursions de la S. G. F. à —, St-Maixent, Niort et Parthenay, proposé par J. Welsch, p. 786.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., aux environs de — : Ligugé et Smarves, Grand-Pont et Jaulnay, par J. Welsch, p. 955. Obs. de G. F. Dollfus, G. Ramond, J. Raspail, L. Delaunay, p. 964, 965, G. F. Dollfus, p. 967, 969, 970, 971. Rép. de J. Welsch, p. 965.

— C. R. de l'excursion, du 11 oct., Route de Parthenay à —, par J. Welsch, p. 1024. Obs. de G. F. Dollfus, p. 1025, J. Raspail, p. 1026. Rép. de J. Welsch, p. 1026.

— Géologie et Géographie physique des env. de —, de et adressé par J. Welsch. **XXVII**, p. *114*.

— Faunes jurassiques du Poitou. I. Lias de Ligugé-Smarves, près —, par J. Welsch. **XXVIII**, p. *145*.

POITOU. Étendue des sables de la Sologne, près de Brenne et leur relation avec le calcaire lacustre du —, par G. F. Dollfus. **II**, p. 347.

— Age des calcaires lacustres du —, par A. de Grossouvre. **III**, p. 657. Obs. de G. F. Dollfus, p. 658.

— A propos de la discussion, entre A. de Grossouvre et G. F. Dollfus, au sujet de la précédente Note, par G. Rolland, p. 665.

— Rép. aux obs. de G. F. Dollfus au sujet de la même question, par A. de Grossouvre, p. 666.

— Terrains du — dans le Détroit poitevin et sur les bords du Massif ancien de la Gâtine, par J. Welsch, p. 785, 797.

— Dislocations du — dans le Détroit poitevin et sur les bords du Massif ancien de la Gâtine, par J. Welsch, p. 882.

— Coupe des terrains jurassiques sur le versant parisien du Seuil du —, au Nord de Ligugé et de Poitiers ; présence de la zone à *Amm. cordatus*, par J. Welsch, p. 944.

— Phénomènes des Pays calcaires dans le —, par J. Welsch, p. 1007.

— Accidents tectoniques du — et régions voisines établis par J. Welsch, de G. F. Dollfus, p. 1025.

— Données sur la géologie du —, par A. Fournier. **IV**, p. 356.

— La Plaine et la Gâtine du — aux env. de St-Maixent, Parthenay et Niort (Deux-Sèvres), de et envoyé par J. Welsch. **VIII**, p. *159* et 478.

— Division du Lias dans le —, par J. Welsch, p. *188* et 459.

— Modifications de la côte du —, comparaison avec d'autres points du littoral de l'Océan Atlantique, de et adressé par J. Welsch. **IX**, p. *42* et 143.

— Formation du marais poitevin et séparation des îles de Ré et d'Oléron, de et offert par J. Welsch. **X**, p. *114* et 627.

— Hydrologie souterraine du — calcaire, de et envoyé par J. Welsch. **XIII**, p. *10*.

— Marais poitevin, de et offert par J. Welsch. **XVI**, p. *169*.

— Argile à Scrobiculaires des marais maritimes du Centre-Ouest de la France, par J. Welsch. **XIX**, p. *96* et 46, 58.

— Nappes aquifères du —, de J. Welsch, offert par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *46*.

— Faunes jurassiques du —. I. Lias supr de Ligugé-Smarves, près Poitiers (Vienne), par J. Welsch. **XXVIII**, p. *145*.

— Faunes jurassiques du —. II. Bajocien, *Sonniniæ*, par J. Welsch, p. *179*.

— Pénétration des Orbitolines dans le Sud-Ouest du Bassin de Paris, au Cénomanien, par le détroit du —, et *Ostrea vultur* Coq., par J. Welsch. **XXIX**, p. *78*.

— Impossibilité de pénétration des Orbitolines dans le Bassin de Paris par le détroit du — au Cénomanien, par R. Abrard, p. *79*.

— Étude paléogéogr. sur le Seuil du — au Crétacé, par J. Welsch, p. *122*.

— Observ. paléontol. sur l'ancienne extension du Crétacé dans le Seuil du —, par J. Welsch, p. *142*.

PÔLE. Échinides fossiles du — antarctique, par J. M. Lambert. **IX**, p. *45*.

— Formation des chaînes montagneuses plissées circum —aires et plis terrestres, rapports avec le phénomène paléothermal, par P. Russo. **XX**, p. *171*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

POLIGNY (Jura). C. R. de l'excursion, du 30 août, soir, entre Arbois et —, par E. Bourgeat. **XI**, p. *150* et 497. Obs. de L. Collot, p. *150* et 498. Rép. de E. Bourgeat, p. *150* et 498.

Pollen. Analyse pollinique du lignite d'Uznach (Suisse), par G. Dubois. **XXVI**, p. *164*.

POLOGNE. Gastéropodes du Miocène de la —, de W. Friedberg, offert par G. F. Dollfus. **XXVIII**, p. *230*.

— Voir aussi : Niémen (Le), Okhusz, Pripéc (La), Service géologique de —, Silésie, Station géologique carpatique, Tatra, Université de Varsovie, Wolbrom.

Polychroïsme. N^eau gîte de torendrikite, — de ce minéral, de et offert par M. E. Denaeyer. **XXIV**, p. *132*.

Polymorphisme. Le — et la phylogénie des Amalthéidés doméniens, matériaux aveyronnais, par J. Monestier. **XXII**, p. *21*.

Polypiers. Les — jurassiques des environs de St-Vallier-de-Thiey (A.-M.), par F. Koby. **II**, p. 847.

— Types nouveaux de — éocènes, par M. Filliozat. **X**, p. *192* et 801.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, matin, à Chaussenans (Jura), de E. Bourgeat. **XI**, p. *150* et 499. Obs. de L. Collot, p. *151* et 501, 502, P. Jodot, M. Lissajous, p. *151*, A. Riche, p. *151* et 502, 503. Rép. de E. Bourgeat, p. *151* et 502, 503.

— Cause de l'arrêt de développement des — jurassiques, par E. Jourdy. **XVI**, p. *170*.

— Position stratigr. du calcaire à — de Villey-St-Étienne (M.-et-M.), par G. Gardet. **XXVII**, p. *207* et 437.

— Éocène du Béarn, par H. Douvillé et G O'Gorman. **XXIX**, p. *209* et 329. II. Un — de Biron (Bses-Pyr.), par G. F. Dollfus, p. *209* et 383.

POMPECKJ (Jos. F.). Lettre et discours de — aux obsèques de K. A. van Zittel, présentés par A. Gaudry. IV, 1904, p. 8.

POMPEÏ (Naples, Italie). Source minérale de la vallée de —, de Bassani et A. Galdieri, signalé par G. F. Dollfus. **VIII**, p. 547.

PONTAIX (Drôme). C. R. de l'excursion, du 23 sept., à —, La Clastre et Aoûste, par G. Sayn. **X**, p. *137* et 873. Obs. de L. Joleaud, p. *138* et 880. Rép. de G. Sayn, p. *139* et 880.

PONT-A-MOUSSON (Meurthe-et-Moselle). Résultats de sondages de la région de — pour recherche de houille, de R. Nicklès, F. Villain et R. Zeiller, signalé par R. Zeiller. **V**, p. 161.

— Remarques au sujet des sondages de — pour la recherche de la houille. par G. Rolland, p. 526.

PONT DE BÉON (Basses-Pyrénées), C. R. de l'excursion, du 12 sept., de — aux Eaux-Chaudes, par A. Bresson. **VI**, p. 828.

PONT-DE-GAIL (Le—) **(Cantal).** Graines pliocènes du —, de Mlle E. E. Reid, presenté par G. F. Dollfus. **XX**, p. *49* et *48*.

— Stratigraphie du gîte fossilifère du —, près St-Clément, par P. Marty, p. *75* et 27.

— Malacologie du gîte fossilifère du —, par G. F. Dollfus, p. *77* et 37.

— Diatomées du —, Communic. de M. Peragallo, faite par G. F. Dollfus, p. *111* et 88.

— Nlles recherches sur les graines du Pliocène infr du —, par Mme E. M. Reid. **XXIII**, p. *136* et 308.

PONT D'HÉRAULT (Gard). C. R. de l'excursion, du 8 oct., de l'Aigoual à —, par J. Bergeron. **VII**, p. *98* et 616. Obs. de Flahault, p. *99* et 617, E. Ficheur, p. *98* et 619, L. Bertrand, p. *99* et 619.

PONT-DU-CHATEAU (Puy-de-Dôme). Alluvions pliocènes et quaternaires de l'Allier aux env. de —, Randan (P.-de-D.), Vichy, La Ferté-Hauterive (Allier), par P. Glangeaud. **XVI**, p. *127*.

PONTGIBAUD (Puy-de-Dôme). A propos de la coupe du sondage Michelin, près —, par L. Bertrand. **XIV**, p. *57*.

Pontien. Réponse à A. Boistel sur les rapports du Redonien et du —, par G. F. Dollfus. **I**, p. 276.

Pontien (Fossiles). Faune de Pikermi près de Vélès (Yougoslavie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXII**, p. *107*.

— Observ. sur la faune de Pikermi, par L. Joleaud, p. *107*.

— Faune de Mammifères —s de la Chine

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

septle, de et offert par P. Teilhard de Chardin, p. *203*.

— Conditions géol. et géomorphologiques du gîte de la faune pikermienne aux env. de Vélès (Yougoslavie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXIII**, p. *176*.

— Mammifères découverts par L. Navas, dans les argiles du — du Libros (Prov. de Teruel, Espagne), par F. Roman. **XXVII**, p. *66* et 379.

— Coquilles lacustres du — d'Andalousie (Espagne) et *Bithinella* (*Belgrandia*) *Deydieri* Depér. et Sayn et *Hydrobia morasensis* Font., par P. Jodot. **XXIX**, p. *169* et 273.

— Vertébrés du — de Salonique (Grèce), de et offert par C. Arambourg et J. Piveteau, p. *248*.

— Précisions au sujet du précédent Mémoire, données par C. Arambourg et J. Piveteau. **XXX**, p. *11*.

Pontien (Roches). Observ. géol. sur la bordure Ouest et Sud de l'Ordos (Chine), Communic. de P. Teilhard de Chardin et E. Licent, faite par M. Boule. **XXIV**, p. *20* et 49, 67.

— Voir aussi : Méotien.

PONTIER (Georges). Note sur l'*Elephas primigenius* de la vallée de l'Aa (Pas-de-Calais). **X**, 1910, p. *122* et 629.

— Remarques sur les variations dentaires chez les Éléphants quaternaires européens. **XI**, 1911, p. *196* et 462-471 ; pl. X (fig. 1-8) hors-texte.

PONT-POURQUEY (Gironde). Burdigalien et Sallomacien de — et Cestas, à propos des classifications, de G. F. Dollfus, du Tertiaire du Bordelais, par J. E. Fallot. **XXII**, p. *19*.

POPESCU-VOITEȘTI (Ion). Communication relative à : Quelques remarques sur l'âge du sel des régions carpatiques. **XIX**, 1919, p. *30* et 84-100, fig. 1-2 (coupes géol.) et 3 (esquisse tectonique).

— Sur l'origine du sel et les rapports tectoniques des massifs de sel avec les gisements de pétrole en Roumanie. Remarques au sujet d'une Note de L. Bertrand et L. Joleaud. **XXI**, 1921, p. *34* et 46-57.

— Aperçu général sur la géologie de la Roumanie, Synthèse des Carpathes actuelles. Ouvrage de —, présenté par C. P. Nicolesco. **XXII**, 1922, p. *83-84*.

— Considérations sur le sondage pétrolifère de Crouelle, près Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme), Note de P. Glangeaud. C. R. Ac. des Sc., t. 176, p. 816. Paris, 1923). **XXIII**, 1923, p. *137-138*.

— Rép. aux précédentes observations de —, par P. Glangeaud, p. *177-178*.

— « Geology of the Salt Domes in the Carpathian Region of Rumania ». Étude de —, offerte par C. P. Nicolesco. **XXVI**, 1926, p. *37-38*.

POPOVICI-HATZEG (V.). Sur les Céphalopodes du Jurassique moyen du Mont Strunga, massif de Bucegi, Roumanie. Manuscrit de —, présenté par É. Haug. **V**, 1905, p. 344.

POPOVITCH (G.) ; GIGNOUX (M.) et —. Sur le plus ancien représentant du genre *Goniopygus* (Oursin régulier) et sur la phylogénie des Arbacidés. **XXIV**, 1924, p. *14* et 92-99 ; pl. II (fig. 1-6) hors-texte.

POPOVITCH (G.) ; GILLET (Mlle S.) et —. Faune jurassique de Vrčka Čuka (Serbie orientale). **XXIV**, 1924, p. *37* et 146-149.

Porcelaine. Étude microscopique des transformations à la cuisson par les pâtes céramiques, principale de la —, de et offert par L. Bertrand. **XXIV**, p. *80*, *81*.

Porc-Épic. Le — quaternaire des env. de Montrejeau (Hte-Garonne), par E. Harlé. **X**, p. *166* et 740.

Porphyre. C. R. de l'excursion, du 29 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *102* et 562. Obs. de J. Bergeron, p. *103* et 572.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, par D. P. Œhlert, p. *104* et 572. Obs. de J. Bergeron, p. *104*, *106* et 574, 582, A. Bigot, p. *105*, *106* et 576, 579.

— Granites, gneiss et — écrasés de l'île d'Elbe, de et présenté par P. Termier, p. *162* et 432.

— Caractères microscopiques de —s pyriteux de la région de Huelva (Espagne), genèse des gîtes de pyrite, Communic. de A. Demay, faite par P. Termier. **XXV**, p. *210* et 767, 768, 769, 784, 794, 795, 797.

Porphyritique. Région — du Nord du dépt du Puy-de-Dôme, par G. Garde. **VI**, p. 477.

— Région des tufs —s du Nord du dépt du Puy-de-Dôme, par G. Garde. **XX**, p. *135* et 141, 150, 152.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Port. Bassin minier de Basse-Normandie, géologie, exploitation minière et — de Caen (Calvados), de et offert par A. Bigot. **XIII**, p. *194*.

— Les —s submergés de l'île de Pharos, près d'Alexandrie (Égypte), de G. Jondet, présenté par L. Cayeux. **XVIII**, p. *121*.

— Les —s submergés de l'île de Pharos, de P. Négris, présenté par S. Meunier, p. *161*.

PORTALEGRE (Portugal). « Terremoto de 1755 em Portugal, II : Distritos de Santarem e — », de F. L. Pereira de Sousa, offert par P. Lemoine. **XXIV**, p. *19*.

PORT-CROS (Iles d'Hyères) (Var). Formation éolienne fossilifère à —, par H. Parent. **XXVIII**, p. *252* et 391.

PORTEL (Aude). Faune stampienne des cristaux de gypse de —, par C. Astre. **XXIV**, p. *37* et 132.

PORT-EN-BESSIN (Calvados). Forage au château du Bosq, près —, par G. F. Dollfus. **XIII**, p. *43* et 43.

— Couches de passage du Bajocien au Bathonien dans la région de —, par L. Guillaume. **XXVII**, p. *137*.

PORTES DE FER (Roumanie). Terrasses du Danube et du Séreth, âge du défilé des —, par R. Sevastos. **III**, p. 669.

— Défilé des — et cours inférieur du Danube, par R. Sevastos. **IV**, p. 666.

— Remarques au sujet du travail, de R. Sevastos, « Observations sur le défilé des — et sur le cours inférieur du Danube », par E. de Martonne. **V**, p. 108.

— Réponse aux observations de E. de Martonne, par R. Sevastos, p. 140.

PORTIS (Alexandre). Sur l'interprétation de débris d'un Chélonien des environs de Reims (Marne). **III**, 1903, p. 189-191.

Portlandien. Couches à *Phylloceras Loryi* des Alpes Occidentales, par P. C. Lory. **IV**, p. 641. Obs. de É. Haug, A. Toucas, p. 644.

— A propos de la Communication, de P. C. Lory, sur le Jurassique supérieur des environs de Grenoble, par W. Kilian, p. 651.

— Série —ne du Boulonnais, de P. Pruvost et J. Pringle, offert par P. Pruvost. **XXIV**, p. *43*.

Portlandien (Fossiles). Florule —ne des environs de Boulogne-sur-Mer (P.-de-C.), par P. Fliche et R. Zeiller. **IV**, p. 787.

— Fossiles dans le calcaire de Dj. Ressas (Tunisie), par L. Pervinquière. **VI**, p. 481.

— Rhynchonelles —nes, néocomiennes et mésocrétaciques du Sud-Est de la France, de et adressé par C. Jacob et P. Fallot. **XII**, p. *171*.

— Stromatopore milléporoïde du —, de et offert par Mlle Y. Dehorne. **XVI**, p. *85*.

— Aucelles du — boulonnais, de et offert par A. P. Dutertre. **XXVI**, p. *30*.

— Position stratigr. de qqs Ammonites du — moyen du Boulonnais, par A. P. Durtetre. **XXVII**, p. *36*. Obs. de A. Bigot, p. *37*.

— Voir aussi : Purbeckien, Tithonique.

PORT-MARLY (Seine-et-Oise). Conditions de gisement du Montien de —, de R. Abrard L. Joleaud et P. Lemoine, offert par P. Lemoine. **XXVII**, p. *195*.

PORTUGAL. Cordons littoraux marins du Pléistocène du —, par P. Choffat et G. F. Dollfus. **IV**, p. 739. Obs. de C. Depéret, É. Haug, p. 753.

— Miocène et ses espèces fossiles du —, de B. Cotter, J. P. Gomes et G. F. Dollfus, présenté par G. F. Dollfus, p. 812.

— Carte hypsométrique du —, de P. Choffat, présentée par E. de Margerie. **VII**, p. *105* et 372. Obs. de E. Haug, p. *105* et 372.

— Formes de désagrégation et d'usure en —, de E. Fleury, offert par L. Cayeux. **XX**, p. *122*.

— « Terremoto de 1755 em — o estudo demografico », de F. L. Pereira de Sousa, offert par P. Termier. **XXI**, p. *12*.

— Signification et rôle de la lapiésation dans la désagrégation des roches granitiques en —. — Arénisation et rôle de la lapiésation dans la désagrégation des roches granitiques en —, de E. Fleury, offerts par L. Cayeux, p. *14*.

— « Terremoto de 1755 em —, II : Distritos de Santarem e Portalegre », par F. L. Pereira de Sousa, offert par P. Lemoine. **XXIV**, p. *19*.

— « Aspectos vulcanicos do Mesozoico portuguez », de et offert par A. d'Oliveira Machado e Costa. **XXVII**, p. *73*.

— « Terremoto do 1° de Novembro de 1755, estudo demografico », de et offert par F. L. Pereira de Sousa. **XXX**, p. *147*.

— Phénomènes lumineux de qqs tremblements de terre au —, par F. L. Pereira de Sousa, p. *160*.

— Voir aussi : Alcobaça, Alemtejo, Arrabida (Chaîne de l'), Cantahede, Das Fontainhas, Furninha, Monchique (Serra de), Portalegre, Sado (Le), Santarem, Tage (Le).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— **COLONIES**: Angola (L'), Mozambique.

POSETTES (Col des —) (Haute-Savoie). C. R. de l'excursion, du 9 juillet, Chamonix, Montroc, Col de Balme, —, Vallorcine, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. 1310.

POSIDONIA Bronn. Attribution au genre — de quelques Caulinites de l'Éocène du bassin de Paris, par P. H. Fritel. **IX**, p. *139* et 380.

Posidonomyes. Révision des —jurassiques, par L. Guillaume. **XXVII**, p. *105* et *217*.

Position. La — des schistes du Rozel (Manche), par P. Lebesconte. **I**, p. 296.

— Réponse aux objections faites au sujet de la — des couches de Gaas (Landes), par H. Douvillé. **VI**, p. 499.

— La — stratigr. de l'*Helix Ramondi* dans le bassin de Paris et du *Melanoides Escheri* dans celui de la Loire, par G. F. Dollfus. **VII**, p. *150* et 456. Obs. de C. Depéret, p. *152* et 459.

— La — stratigr. des gîtes à Lépidocyclines du Miocène de Provence, par R. Douvillé. **VIII**, p. *11* et 10.

— Aquitanien dans le Vaucluse, le Gard et les Bouches-du-Rhône, obs. au sujet de la Note, de G. F. Dollfus, sur la — stratigr. de l'*Helix Ramondi*, etc., par L. Joleaud, p. *26* et 41.

— La — stratigr. de *Creniceras Renggeri* Opp., par A. Riche. **X**, p. *44* et 295.

— La — de la craie de Châteaudun, par M. Filliozat, p. *108* et 528.

— Excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan (S.-et-O.), — stratigr. du calcaire pisolithique, sous la conduite de G. F. Dollfus et P. Lemoine. **XII**, p. *53* et 649.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan, etc. I. Calcaire grossier à Us-Marines, par P. Lemoine, p. *53* et 649. Obs. de G. F. Dollfus, L. Bertrand, p. 650.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan, etc. II. Calcaire pisolithique du Bois des Roches, par P. Lemoine, p. *53* et 651. Obs. de G. F. Dollfus, p. 651, 652, 654, L. Bertrand, p. 652, 654, E. de Boury, p. 654. Rép. de P. Lemoine, p. 652, 654.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan, etc. III. Calcaire pisolithique de la tranchée du tramway, par P. Lemoine, p. *53* et 655.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et Meulan, etc. IV. Env. de Vigny et Longuesse, par P. Lemoine, p. *53* et 657.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan, etc. V. Craie de Longuesse, par P. Lemoine, p. *53* et 658.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et Meulan, etc. VI. Calcaire pisolithique de Meulan, par P. Lemoine, p. *53* et 658. Obs. de P. Combes, p. 658, 660, E. Jourdy, p. *53* et 659, 660, L. Pervinquière, p. 659. Rép. de P. Lemoine, p. 659.

— Le — systématique du *Cervus pachygenys* Pomel du Quaternaire algérien, par L. Joleaud, p. *187* et 468.

— La — du Libyen de Zittel en Égypte et Algérie, rép. aux obs. de J. Boussac sur le Nummulitique de la Hte-Égypte, par P. Oppenheim. **XIII**, p. *107*. Obs. de J. Boussac, p. *109*, J. Couyat-Barthoux, p. *110*.

— La — stratigr. du calcaire de Montabuzard, près Orléans (Loiret), de et adressé par G. Denizot. **XX**, p. *202*.

— La — géol. des cimetières, par G. F. Dollfus, **XXI**, p. *106*.

— La — géol. des cimetières, par S. Meunier, p. *140*.

— La — géol. des cimetières, par E. Fournier, p. *140*.

— La — des carrières de calcaire fossilifère de Montabuzard (Loiret), par A. de Grossouvre. **XXII**, p. *139*.

— De la — stratigr. des sables du Ruel (S.-et-O.), par R. Abrard, p. *172*. Obs. de P. Lemoine, p. *172*, *173*, G. F. Dollfus, G. Ramond, p. *173*.

— La — tectonique et l'origine des lambeaux de la formation de Suzette (Vaucluse), par C. Jacob. **XXIII**, p. 537.

— Morphologie et — systématique du genre *Sauravus* Thévenin, par J. Piveteau. **XXV**, p. *63* et 89, 92.

— La — stratigr. de qqs Ammonites du Portlandien moyen du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVII**, p. *36*. Obs. de A. Bigot, p. *37*.

— La — systématique de *Glandina Cordieri* Desh., par R. Abrard, p. *107*.

— La — stratigr. du calcaire à

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Polypiers de Villey-St-Étienne (M.-et-M.), par G. Gardet, p. *207* et 437.

— La — systématique des *Strophodus* Ag. et *Saurichthys* Ag., par J. J. Thomasset. **XXVIII**, p. *159*.

— Carrière des falaises de la Crèche au S. de Wimereux (P.-de-C.), — de l'industrie moustiérienne sur ce littoral, par Mlle A. Hure, p. *271*.

— Limons quaternaires des env. de Wimereux, à propos de la précédente Note de Mlle A. Hure, par L. Morellet, p. *286*.

— La — stratigr. des couches à *Potamides mixtus* d'Ermenonville (Oise), par L. et J. Morellet. **XXIX**, p. *173*.

— Genres *Vespertilio* Cuv. et *Hyænodon* Laiz. et Par. dans le calcaire de Brie, — stratigr. de cette formation, par R. Soyer, p. *256* et 423.

— De la — stratigr. de *Spondylus spinosus* Sow., par H. Parent. **XXX**, p. *13*.

— La — de grès paléozoïques au N. du Niger, de et offert par R. Furon, p. *25*.

POSSONNIÈRE (La —) (Maine-et-Loire). C. R. de l'excursion, du 6 sept., de Champtocé à —, par Montjean, Chalonnes et Rochefort-s/Loire, de L. Bureau. **VIII**, p. *135* et 624.

Postpliocène. Nouveaux gisements pliocènes et —s et complément de leurs faunes sur la côte des Alpes-Maritimes, de E. Caziot et E. Maury, présenté par G. F. Dollfus. **VII**, p. *49* et 72.

— « Mutamenti nella configurazione del littorale trà Pisa et Orbetello da Pliocene in poi », de G. Merciai, présenté par L. Cayeux. **XI**, p. *35*.

— Déplacements de la ligne de rivage le long des côtes algériennes pendant le —, par L. J. B. de Lamothe. **XII**, p. *124* et 343.

Postpliocène (Fossiles). Mollusques fossiles des gisements —s de la côte des Alpes-Maritimes, par E. Maury et E. Caziot. **V**, p. 593.

— Mollusques terrestres —s d'une poche du Jurassique près Monte-Carlo, par E. Caziot et E. Maury. **VI**, p. 281.

— Voir aussi : Amstelien, Günzien, Levantin, Saint-Prestien, Villafranchien.

POTAMIDES cf. *BASTEROLI* M. de S. Sur le — de St-Jean-de-la-Poterie (Morbihan), par G. Ferronnière. **X**, p. *95* et 481.

POTAMIDES MIXTUS Defrance. Couches à — (zone d'Ermenonville, Oise), par L. et J. Morellet. **XXV**, p. *210* et 693.

— Position stratigr. des couches à — d'Ermenonville (Oise), par L. et J. Morellet. **XXIX**, p. *173*.

POTAMIDES TRICARINATUS Lamarck. Les Cérithes, revision du groupe du —, 1re Note de J. Boussac. **V**, p. 669.

Potasse. Découverte des sels de — en Hte-Alsace, de C. M. Mieg et J. Vogt, envoyé par C. M. Mieg. VIII, p. *170* et 506. Obs. de G. F. Dollfus, p. *170*.

— Terre —ique près Saulces-Monclin (Ardennes), par G. Negre. **X**, p. *61* et 396.

— Bassin —ique de la Catalogne (Espagne), par G. F. Dollfus. **XXIV**, p. *122*.

— Excursion faite à l'issue de la Réunion extraordinaire en Alsace. I. Visite des mines de — du Groupe Amélie I, sous la direction de J. de Lapparent. **XXV**, p. *195*.

— Géologie et Géophysique appliquées à la prospection du pétrole et de la —, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *9*.

Poudingue. C. R. de l'excursion, du 16 sept., environs de Nice. Tectonique. —s pliocènes de St-Martin-du-Var (A.-M.), par L. Bertrand. **II**, p. 705.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., —s de Roquebrune, Nummulitique et faille de Menton (A.-M.), par L. Bertrand, p. 721.

— Les —s tertiaires, Communic. de G. F. Dollfus, faite par E. Caziot, p. 731. Obs. de A. Guébhard, p. 734.

— Brèches et —s entre la Siagne et le Var (A.-M.), par A. Guébhard, p. 923.

— Altitude des —s du delta du Var, par A. Guébhard. **IV**, p. 168.

— Trace de — sur le Jurassique du Montet, à la Malle (A.-M.), par A. Guébhard, p. 776.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Pont de Béon aux Eaux-Chaudes (Bses-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 828.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil (L.-Infre), de E. et L. Bureau. **VIII**, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 29 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *102* et 562. Obs. de J. Bergeron, p. *103* et 572. — C. R. de l'excursion, du 5 sept., par D. P. Œhlert, p. *113* et 637.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., par D. P. Œhlert, p. *114* et 644. Obs. de A. Bigot, p. *114*, *116*, *118* et 646, 651, 654, W. Kilian, p. *114*, *116* et 646, 651, J. Bergeron, p. *115* et 649, J. de Lapparent, p. *115* et 650. Rép. de D. P. Œhlert, p. *118* et 646, 649, 654.

— Extension des —s à galets calcaires impressionnés dans les mollasses oligocènes, entre le Tarn et l'Agout, partie occid^le^ du dép^t^ du Tarn, par L. Mengaud, p. *148* et 397.

— Âge des —s de Nemours, par G. Courty. **XI**, p. *98*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *100*.

— Vallée du bois Prieur à Candas et — landénien de Terramesnil (Somme), par V. Commont. **XVI**, p. *149* et 298.

— Échantillons de — houiller à galets de charbon du Westphalien inf^r^ des env. d'Ablaña (Asturies, Espagne), montrés par L. Cayeux. **XVII**, p. *144*.

— Du —de Palassou, par H. Douvillé. **XXIV**, p. *160*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois. **XXIX**, p. *185*.

POUGUES-LES-EAUX (Nièvre). Géologie de la Nièvre, env. de —, de J. Dasse, présenté par P. Combes. **XIV**, p. *119*.

— Sables du Mt-Givre, près —, par A. de Grossouvre. **XXI**, p. *142*.

POUPET (Mont —) (Jura). Le — près Salins, par E. Bourgeat. **XIV**, p. *94* et 407.

POURCY (Marne). C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chamuzy, —, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche. **XII**, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

POURRI (Mont —) (Savoie). Du — (Alpes de Savoie), par E. Raguin. **XXVII**, p. *182*.

Poussée. Des —s venant du Sud et allure des assises paléozoïques du Nord-Ouest de la France, par J. Bergeron. **X**, p. 166.

POUZOL (Puy-de-Dôme). Laccolite microgranitique de — Servant, par G. Garde. **XIV**, p. *148* et 448.

Pouzzolane. Géologie des environs de Dakar (Sénégal). Roches des environs de Dakar et de l'Ile de Gorée. —s du Cap Vert, par L. Guilbert. **V**, p. 764.

POUZZOLES (Italie). Solfatare de —, par C. Finaton. **XXIX**, p. *208*.

POWERS (Sidney). Réponse à —, Oklahoma, U. S. A., au sujet de son article intitulé : Collines enterrées (Buried Hills) et champs pétrolifères du monde. De et offert, par C. P. Nicolesco. **XXIX**, 1929, p. *229-230*.

PRADET (Le —) (Var). Contact du Trias et des Phyllades en recouvrement, au S. du —, par H. Parent. **XXX**, p. *31*.

PRARION (Le —) (Haute-Savoie). Débris microscopiques de végétaux dans les séricitoschistes du —, par Alb. Michel-Lévy. **XXIX**, p. *171* et 277.

— A propos de la précédente Note, de Alb. Michel-Lévy, Débris microscopiques, etc., par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. *53*.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, Chamonix, le Fayet, Col de Voza, —, les Houches, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianoff, p. 1310.

PRÉALPES. Des — subbétiques au Sud de Guadalquivir (Espagne), par R. Douvillé. **IV**, p. 812.

— Formes primitives des Hippurites dans les — vénitiennes, par A. Toucas, relativ^t^ à une étude de C. F. Parona : « Sopra alcune Rudiste del Cretaceo sup^re^ del Cansiglio, Prealpi veneta ». **VIII**, p. *152* et 452.

— Vue panoramique des — du Chablais (H^te^-Savoie), de E. Joukowski, présentée par E. de Margerie. **IX**, p. *146* et 386.

— Le terme de —, par W. Kilian. **XXII**, p. *18*.

— A propos de la précédente Note de W. Kilian, par E. de Martonne, p. *44*.

— Tectonique des — entre Meillerie et St-Gingolph (H^te^-Savoie), par E. Peterhans. **XXIII**, p. *13* et 51.

— Chaînes subalpines ou — ?, par W. Kilian. **XXV**, p. *18*.

— Synthèse stratigr. des Alpes Occid^les^, par É. Haug, p. *55* et 97, 174, 204, 207, 208, 209.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Les — de Savoie (Genevois, Bauges), leur avant-pays, de A. Cholley, offert par E. de Martonne. **XXVII**, p. *30*.

— Voir aussi : Alpes.

— **Martimes**. Tectonique des —, Communic. de G. F. Dollfus, faite par E. Caziot. **II**, p. 730. Obs. de A. Guébhard, p. 734, P. Zurcher, C. Pellegrin, L. Bertrand, p. 795.

— Horizons à silex dans les —, de A. Guébhard, p. 735, 919.

— Paléontologie et stratigraphie du Jurassique dans les —, par W. Kilian et A. Guébhard, p. 737.

— Notice tectonique, des —, par A. Guébhard, p. 938.

— Théorie génétique des accidents paradoxaux des —, par A. Guébhard. **V**, p. 164.

— Les — (Paléontologie, Stratigraphie), 2e tome, recueil de monographies de divers auteurs, offert par A. Guébhard. **VI**, p. *473*.

— Voir aussi : Alpes-Maritimes.

— **médianes**. C. R. de l'excursion, du 5 sept., Soubassement des —, etc., par M. Lugeon. **I**, p. 692. Obs. de H. Douvillé, É. Haug, H. Douxami, p. 693, G. Steinmann, p. 694. Rép. de M. Lugeon, p. 695.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., Contact du Massif de la Brèche et des — de Tréveneusaz, etc., par M. Lugeon, p. 698. Obs. de W. Kilian, p. 700, E. Haug, p. 702, C. Schmidt, p. 704, G. Steinmann, p. 705. Rép. de M. Lugeon, p. 704, 705.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., — et leur contact avec le massif de la Brèche, etc., par M. Lugeon, p. 706. Obs. de J. Brunhes, p. 708.

— Région de Rubli-Gummfluh (Suisse) (—), de F. Jaccard, présenté par E. Haug. **VIII**, p. *84* et 262.

— **subbétiques**. Les — au Sud de Guadalquivir (Espagne), de et présenté par R. Douvillé. **IV**, p. 812.

— Géologie des —, de et offert par R. Douvillé. **VI**, p. 496.

— Voir aussi : Bétique, Subbétique.

— **vaudoises (Suisse)**. Carte géol. des Tours d'Aï et régions environnantes (—), de A. Jeannet, présenté par E. de Margerie. **XII**, p. *100*.

— Stratigraphie de la nappe rhétique (—), de A. Jeannet, présenté par E. de Margerie. **XIII**, p. *67*.

— Monographie géol. des Tours d'Aï et régions avoisinantes (—), 2e part., de A. Jeannet, présenté par E. de Margerie. **XVIII**, p. *166*.

Précambrien. Discordance du Cambrien sur le — près de Rennes (I.-et-V.), par F. Kerforne. **I**, p. 258.

— C. R. de l'excursion, du 6 août, aux environs de Cherbourg (Manche), par A. Bigot. **IV**, p. 894.

— C. R. de l'excursion, du 7 août, dans la Hague (Manche), par A. Bigot, p. 895.

— C. R. de l'excursion, du 9 août, aux environs de Barneville-sur-Mer (Manche), par A. Bigot, p. 904. Obs. de D. P. Œhlert, p. 907.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Châteaubriant (L.-Infre), de P. L. Davy. **VIII**, p. *142* et 658.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Châteaubriant (L.-Infre), de P. L. Davy, p. *143* et 659. Obs. de D. P. Œhlert, p. *145*, *146* et 662.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *107* et 585. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., par D. P. Œhlert, p. *113* et 637.

— Excursion C_1 du XIIe Congrès géol. intern. : — de la région des Lacs, tectonique des chaînes de l'Ouest du Canada, de et offert par P. Termier. **XIII**, p. *192*.

— Problème de la stratigraphie du —, par C. E. Wegmann. **XXVIII**, p. *239*.

— Tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay. **XXX**, p. *200* et 1075, 1076, 1077.

Précambrien (Roches). C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil (L.-Infre), de E. et L. Bureau. **VIII**, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *102* et *562*. Obs. de J. Bergeron, p. *103* et 572.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., par D. P. Œhlert, p. *111* et 629. Obs. de A. Bigot, p. *111* et 631, W. Kilian, p. *112*, *113* et 632, 636. Rép. de D. P. Œhlert, p. *113* et 636.

— Pétrographie de la Hague (Manche), par Mme E. Jérémine. **XXX**, p. *20* et 3, 7, 13, 14, 16, 19.

— Voir aussi : Algonkien, Briovérien.

PRÉ-DU-LAC (Alpes-Maritimes). C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Saint-Vallier, Grasse, —, etc. Tectonique et paléontologie du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard. **II**, p. 613.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Obs. de P. Zurcher, p. 635, L. Bertrand, p. 636.

Préhistoire. Circulaire de la Commission d'études des Enceintes préhistoriques de la Soc. préhistorique de France, déposée par A. Guébhard. **VI**, p. 473.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., à Tébessa et la mine de Phosphates du Kouif (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *222*.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., d'Aïn Beïda à Batna par Khenchela et Timgad (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *224*. Obs. de M. Dalloni, L. Joleaud, L. Bertrand, p. *224*.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., après-midi, aux gorges du Chabet-el-Akra (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *234*. Obs. de F. Ehrmann, L. Joleaud, p. *234*, *235*, L. Bertrand, p. *234*, M. Gignoux, p. *235*.

— Pierres écrites du col de Zenaga (Sahara marocain), de et offert par P. Russo. **XXVI**, p. *133*.

— La — et la Protohistoire du Boulonnais, de et offert par Mlle A. Hure. **XXVIII**, p. *227*.

— Voir aussi : Hache, Histoire, Homme, Humanité, Outil, Protohistoire, Société préhistorique de France, Silex taillés, Statuette.

Préhistorique. Le — du Sahara et du Ht-Pays oranais, de G. B. M. Flamand et E. Laquière, offert par G. B. M. Flamand. **VII**, p. *5* et *5*.

— Le — en Égypte, de D. E. Pachundaki, présenté par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *65* et *100*.

— Restes de Lemming dans la station — de l'abri Mège, à Teyjat (Dordogne), par E. Harlé. **XII**, p. *119*.

— Bibliographie géol. et — du sol de Paris, de et offert par P. Combes. **XIV**, p. *6*.

— Classification du Quaternaire et sa corrélation avec les niveaux —s, par C. Depéret. **XXI**, p. *125*.

— Classement stratigr. des stations —s de la Vézère, par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *200*, *209*.

— Origine et formation du limon des plateaux dans le Nord de l'Yonne, industries —s, de et offert par Mlle A. Hure. **XXVI**, p. *29*.

— Gîtes pléistocènes des hts niveaux de la vallée de l'Yonne, industries —s, par Mlle A. Hure, p. *51* et 85.

— Fouilles —s dans le gîte des Hommes fossiles de la Denise près le Puy-en-Velay, de et offert par C. Depéret. **XXVII**, p. *53*.

— Terrasses alluviales du Nord de l'Yonne, leurs dépôts —s, par Mlle A. Hure, p. *66*.

— Le — et le Protohistorique de Vinneuf (Yonne), de et offert par Mlle A. Hure. **XXVIII**, p. *227*.

— Géographie et terrasses de vallées du Nord de l'Yonne, faune et industries —s, de et offert par Mlle A. Hure. **XXIX**, p. *202*.

— Note géol., — et protohistorique du territoire de Wimereux (P.-de-C.), de et offert par Mlle A. Hure, p. *203*.

PREISWERK (Heinrich). Note sur le Rhétien et le Lias du Col de Coux (Val d'Illiez) (Haute-Savoie). **I**, 1901, p. 721-722, fig. 5 (coupe géol.).

PRÉMONTRÉ (Aisne). C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, —, par M. Leriche. **XII**, p. *131* et 728. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, 736, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

PREVER (G.). Remarques à propos d'une Note de — sur les Orbitoïdes, par P. Lemoine et R. Douvillé. **V**, 1905, p. 58-59.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Lavriano et Gassino, Piémont (Italie), de F. Sacco, p. 827. Rép. de F. Sacco, p. 827-828.

PREVER (G.) ; DOUVILLÉ (R.) et —. Communication sur la succession des faunes à Lépidocyclines dans le « bassin du Piémont ». **V**, 1905, p. 861-862. Obs. de F. Sacco, p. 862-863.

PRIABONA (Vincentin, Italie). Développement et morphologie de Foraminifères de —, par J. Boussac. **VI**, p. 88.

Priabonien. Présence du — dans le Nord du Maroc, Communic. de L. Gentil et J. Boussac, faite par L. Gentil. **X**, p. *88* et 484. Obs. de J. Boussac, p. *89* et 485.

— Présence du — en Égypte, par J. Boussac, p. *89* et 485.

— Voir aussi : Bartonien, Ludien.

PRIEGO (Andalousie, Espagne). Région montagneuse entre Cabra et —, de et offert par P. Fallot. **XXVIII**, p. *150*.

PRIEM (Fernand). Sur les Poissons de l'Éocène inférieur des environs de Reims. **I**, 1901, p. 477-504, fig. 1-10 ; pl. X (fig. 1-16) et XI

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

(fig. 1-30) hors-texte. Obs. de A. Gaudry, p. 504.

— Sur les Pycnodontes tertiaires du département de l'Aude. **II**, 1902, p. 44-49, fig. 1-2.

— Sur les Poissons fossiles des phosphates d'Algérie et de Tunisie. **III**, 1903, p. 393-406, fig. 1-3 ; pl. XIII (fig. 1-5) hors-texte.

— Sur les Poissons du Bartonien et les Siluridés et Acipenséridés de l'Éocène du Bassin de Paris. **IV**, 1904, p. 42-47, fig. 1-8.

— Sur les Poissons fossiles des Terrains tertiaires supérieurs de l'Hérault, p. 285-294, fig. 1-12.

— Sur les Poissons fossiles de l'Éocène moyen d'Égypte. **V**, 1905, p. 633-641, fig. 1-14.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par A. Boistel. **VI**, 1906, p. 6.

— Sur les Poissons fossiles du Stampien du Bassin parisien, p. 195-205, fig. 1-11 ; pl. VIII (fig. 1-15) hors-texte.

— Sur les Otolithes des Poissons éocènes du Bassin parisien, p. 264-280, fig. 1-51.

— Sur des Vertébrés de l'Éocène d'Égypte et de Tunisie. **VII**, 1907, p. *125* et 412-419, fig. 1-2 ; pl. XV (fig. 1-28) et XVI (fig. 1-3) hors-texte.

— Note sur les Poissons fossiles de Madagascar, p. *154* et 462-465, fig. 1-8.

— Faunes de l'Éocène inf^r^ et moyen du Sud algérien et tunisien, obs. à propos de la Note de — sur des Vertébrés de l'Éocène d'Égypte et de Tunisie, Communic. de L. Joleaud. **VIII**, 1908, p. *98* et 295.

— Félicitations pour l'attribution du prix Bordin de l'Acad. des Sciences à —, par H. Douvillé, p. *169* et 506.

— Note sur des Poissons fossiles des phosphates de Tunisie et d'Algérie. **IX**, 1909, p. *97* et 315-324, fig. 1-46.

— Sur un Pycnodonte du Sénonien supérieur de Tunisie, p. 324-326.

— Communication : Sur des otolithes de Poissons fossiles des terrains tertiaires supérieurs de France. **XI**, 1911, p. *14* et 39-46, fig. 1-9.

— Poissons fossiles de la République Argentine, p. *88* et 329-340, fig. 1-5 ; pl. III (fig. 1-27) et IV (fig. 1-19) hors-texte.

— Sur les Poissons fossiles des terrains tertiaires supérieurs du Sud de la France. **XII**, 1912, p. *14* et 213-245, fig. 1-23.

— Sur des otolithes éocènes de France et d'Angleterre, p. *41* et 246-249, fig. 1-12.

— Sur des Poissons des terrains secondaires du Sud de la France, p. *78* et 250-271, fig. 1-6 ; pl. VIII (fig. 1-15) et IX (fig. 1-9) hors-texte.

— Sur des Poissons fossiles des terrains tertiaires d'eau douce et d'eau saumâtre de France et de Suisse, p. *186*.

— Sur des Poissons fossiles et, en particulier, des Siluridés du Tertiaire supérieur et des couches récentes d'Afrique (Égypte et région du Tchad), p. *186-187*.

— Sur les otolithes de l'Éocène du Cotentin et de Bretagne. **XIII**, 1913, p. *84-85* et 151-158, fig. 1-13 (26 fig.).

— Sur les Poissons fossiles des phosphates remaniés du Rethélois, p. *95* et 159-162.

— Sur les Poissons fossiles des Terrains tertiaires supérieurs du Sud-Ouest de la France. **XIV**, 1914, p. *31* et 118-131, fig. 1-33 ; pl. III (fig. 1-17) hors-texte.

— Sur des otolithes de Poissons fossiles des terrains tertiaires supérieurs du Sud-Ouest de la France, p. *82* et 244-278, fig. 1-74.

— Sur les Vertébrés du Crétacé et de l'Éocène d'Égypte, p. *117* et 366-382, fig. 1-3 ; pl. X (fig. 1-30) hors-texte.

— Sur des Poissons fossiles des terrains secondaires du Sud de la France (Note complémentaire). **XVI**, 1916, p. *144* et 286-297, 2 fig. ; pl. VIII (fig. 1-11, 19 fig.) hors-texte.

PRIEUR (Bois —) (Somme). Vallée du — à Candas et poudingue landénien de Terramesnil (Somme), par V. Commont. **XVI**, p. *149* et 298.

Primaire. Origine charriée des massifs —s en avant de la zone centrale des Pyrénées, par L. Bertrand. **V**, p. 160.

— Relations entre les accidents tertiaires et —s dans les Causses et les Cévennes, par J. Bergeron. **VII**, p. 595.

— Stratigraphie et tectonique de l'îlot — de la Guardia, entre le Sègre et la Noguera Pallaresa (Espagne), de O. Mengel, présenté par L. Bertrand. **X**, p. *178* et 779.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Analogies du — du Sud des Vosges et de ceux du Morvan, par Alb. Michel-Lévy, p. *187* et 816.

— Sierra Morena, de et offert par J. Groth. XIV, p. *129*.

— Contact des massifs —s du Labourd et du Baygoura, à Louhossoa (Bses-Pyr.), par L. Bertrand. **XIX**, p. *15*.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205, 213. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Formations —s semi-métamorphiques au Péloponèse central (Grèce), Communic. de C. A. Kténas, faite par A. Lacroix. **XXIV**, p. *61*.

— Pays du Guir dans le Sud du Maroc (confins algéro-marocains), par F. Daguin. **XXVI**, p. *45*.

— Stratigraphie des formations —s et secondaires du Nord de l'Indochine centrale, par J. Fromaget. **XXVIII**, p. *84* et 85.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand, p. *212* et **XXIX**, p. 525. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 529, 532, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 531, 532, de E. Argand, P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 533. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *213*, *214* et **XXIX**, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 536. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 537.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 538. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 540, de P. Termier, O. Mengel, M. Lugeon. **XXVIII**, p. *215* et **XXIX**, p. 541, de E. Argand. **XXVIII**, p. *216* et 543. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *215*, *216* et **XXIX**, p. 541, 543.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 547. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 547.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 548, 552. Obs. de J. de Lapparent. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 550, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 550, 553, de E. Argand. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 551, 553, 554, de P. Termier. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 551, de P. C. Lory. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 552, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 553. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 551.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de C. Jacob. **XXVIII**, p. *220* et **XXIX**, p. 556. Obs. de P. Termier, E. Argand. **XXVIII**, p. *221* et **XXIX**, p. 558.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *221* et **XXIX**, p. 558. Obs. de M. Dalloni, L. Barrabé, P. Viennot, M. Casteras. **XXVIII**, p. *222* et **XXIX**, p. 560, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *222*, *223* et **XXIX**, p. 560, 561. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *222* et **XXIX**, p. 560.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., sur l'étude des env. de Tarascon-s/Ariège, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Bertrand, M. Casteras. **XXVIII**, p. *223* et **XXIX**, p. 562. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *223* et **XXIX**, p. 562, de E. Argand. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient méridl, par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 348.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Primaire (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Analogies des —s du Sud des Vosges et de ceux du Morvan, par Alb. Michel-Lévy. **X**, p. *187* et 816.

— Tectonique des —s dans la Nurra di Sassari (Sardaigne), par P. Termier. **XIV**, p. *26* et 42, 52.

— Stratigraphie et tectonique du — de la Mgne Noire à l'W. de l'Orb, de J. Blayac et F. Daguin, offert par J. Blayac. **XXIV**, p. *32 b*.

— Rapports tectoniques des gneiss et terrains —s des Vosges, par J. Jung. **XXV**, p. *114*.

Primaire (Fossiles). Éléments de Paléontologie. I, Vie aux temps —s et secondaires, II, Vie aux temps tertiaires et quaternaires, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *72*.

— Éléments de Paléontologie. La Vie aux temps —s et secondaires, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *50*.

Primaire (Roches). Minerais de fer oolithique —s de France, par L. Cayeux. **X**, p. *100* et 531.

— Voir aussi : Algonkien, Archéen, Cambrien, Carbonifère, Dévonien, Houiller, Paléozoïque, Permien, Silurien, Silurique.

Primates. *Felsinotherium Serresi* des sables pliocènes de Montpellier et rameaux phylétiques des Siréniens fossiles de l'ancien monde, de C. Depéret et F. Roman, présenté par H. Douvillé. **XX**, p. *180*.

— Qqs — des Phosphorites du Quercy, de et offert par P. Teilhard de Chardin. **XXI**, p. *209*.

— Évolution des — sud-américains, Singe du Vénézuéla, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *10*.

PRIMEL (Finistère). Tourbes immergées de la côte bretonne de Plougasnou —, par L. Cayeux. **VI**, p. 142.

PRINCE DE MONACO. Offre l'ouvrage : Les Grottes de Grimaldi (Baoussé-Roussé). **VII**, 1907, p. *61*.

— Adresse des publications de l'Institut océanographique. **X**, 1910, p. *149* et 710.

PRINGLE (J.) ; PRUVOST (P.) et —. « A Synopsis of the Geology of the Boulonnais ». — Observations sur la série portlandienne du Boulonnais. Notes de —, offertes par P. Pruvost. **XXIV**, 1924, p. *43-44*.

PRIPÉC (La —) (Pologne). Recherches géol. entre le Niemen et —, de et offert par S. Sujkowski. **XXVIII**, p. *195*.

Prisme. Théorie sur la formation des —s de basalte d'après travaux physico-chimiques récents, par M. Longchambon. **XII**, p. *181*. Obs. de A. Bigot, p. *182*, R. Douvillé, L. Gentil, p. *183*, A. Guébhard, p. *184*. Rép. de M. Longchambon, p. *184*.

— Lettre relative à la précédente Communic. de M. Longchambon, adressée par C. Dauzère. **XIII**, p. *10*.

— Lettre relative à la précédente Communic. de M. Longchambon, adressée par H. Bénard, p. *11*.

— La —ation des roches volcaniques, relativt à l'étude de M. Longchambon, par P. Glangeaud, p. *12*.

— La —ation des laves et fissuration par retrait, par P. Glangeaud, p. *78*.

— Formation des colonnes —atiques dans les coulées de roches éruptives, par M. Longchambon, p. 33.

— Particularités et formation des colonnes —iques dans les coulées de roches éruptives, de et offert par M. Longchambon. **XIV**, p. *65*.

Prix Fontannes, Gaudry, Gosselet, Prestwich, Viquesnel. Voir : Société géologique de France.

Problématique. Végétaux paléozoïques et organismes —s d'Oudaï (A. E. F.), par P. H. Fritel. **XXV**, p. *25* et 33, 34.

Proboscidien. Éléphants et Dinothériums pliocènes de l'Éthiopie, étude paléogéogr. des —s africains, de et offert par L. Joleaud. **XXIX**, p. *26*.

Procédé. Nouveau — de reproduction des cloisons d'Ammonoïdés, par feu Mlle S. Coëmme. **XVII**, p. *192*.

— Empreintes au collodion à la reproduction des cloisons d'Ammonoïdés, par C. P. Nicolesco, p. *205* et **XVIII**, p. 217. Obs. de L. Lutaud. **XVII**, p. *206*.

— Reproduction des cloisons des Ammonoïdés au moyen d'empreintes au collodion, par C. P. Nicolesco et M. Debeaupuis. **XVIII**, p. *64*.

— Nlles applications des empreintes au collodion à la reproduction des cloisons d'Ammonoïdés, par C. P. Nicolesco et M. Debeaupuis, p. *110* et 222.

— Un — de dessin des feuilles fossiles, par P. Marty. **XXIII**, p. *203* et 381.

— Un — de reproduction des cloisons d'Ammonites et de Nautiles, par Mlle A. Basse. **XXX**, p. *95* et 269.

PRODUCTUS Sowerby. Calcaires

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

à — du Salt-Range (Inde), par A. A. de Lapparent. III, p. 303. Obs. de É. Haug, p. 308.

PRODUCTUS CORA. Horizon à — à l'île de Chio (Grèce), par C. A. Kténas. XXIII, p. *206*.

Profil. Le — géol. métropolitain entre la Place de l'Étoile et celle de la Nation, par A. Dollot. III, p. 140. Obs. de G. Ramond, p. 142.

— Dépôt du — ci-dessus, par A. Dollot, p. 619.

— Le — géol. de la ligne n° 1 du Métropolitain de Paris, par A. Dollot, p. *162* et 488.

— Le — géol. du métropolitain, ligne circulaire-Sud, par A. Dollot. XV, p. *34*.

— Plateau Mandingue (A. O. F.), — géol. du ch. de fer de Kayes au Niger, par R. Chudeau. XVII, p. *148* et 117.

— Le — du tunnel de la ligne Moutier-Granges, à travers les chaînons du Graitery et du Montoz, Jura bernois et soleurois, de A. Buxtorf et A. Troesch, présenté par E. de Margerie, p. 153.

— « Contre-pentes » dans le — en long de Fier, près Seyssel (Ain-Hte-Savoie), par W. Kilian. XVIII, p. *76*.

— Le — géol. du métropolitain, ligne n° 4, de la porte de Glignancourt à celle d'Orléans, par A. Dollot, p. *158*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *160*.

— Le — géol. du métropolitain, ligne n° 3, de la porte Champerret à celle des Lilas, par A. Dollot. XIX, p. *25*. Obs. de G. F. Dollfus, G. Ramond, p. *28*.

— Le — géol. du métropolitain, ligne n° 7, du Palais-Royal à la porte des Lilas, avec embranchement de la station Louis-Blanc à la porte de la Villette, et prolongement du Palais-Royal à la place du Louvre, par A. Dollot, p. *136*. Obs. de G. Ramond, p. *139*.

— Le — géol. du métropolitain, ligne n° 5, de la gare du Nord à la place d'Italie, par A. Dollot, p. *145*.

— Le — géol. du métropolitain, ligne n° 8, d'Auteuil à l'Opéra (par Grenelle), par A. Dollot, p. *147*. Obs. de G. Ramond, p. *149*.

— Le — géol. du métropolitain, ligne de la Porte de St-Cloud au Trocadéro et à l'Opéra, par A. Dollot. XX, p. *16*.

— Le — géol. du métropolitain, Ceinture intérieure des Invalides aux Invalides, par A. Dollot, p. *18*.

— Plan des lignes métropolitaines, Ch. de fer et collecteurs, correspondant aux —s géol. du sous-sol parisien, par A. Dollot, p. *51*.

— Le — en long de la chaîne calédonienne scandinave, par C. E. Wegmann. XXV, p. *225*.

— « Eocäns — des Gilboas, Palästina », de L. Picard, offert par R. Soyer. XXIX, p. *28*.

— Le — longit[l] de la Cordillère de la Terre de Feu (Argentine et Chili), par E. H. Kranck. XXX, p. *102*.

— Voir aussi : Coupe.

Profond. Disharmonie des plis superficiels et des plis —s aux env. de Chambéry (Savoie), massif de Curienne-la-Thuile, par J. Révil. VIII, p. *119* et 342.

— La — eur des thalwegs rocheux des vallées du Sud-Est de la France, par W. Kilian. XXI, p. *127*.

— Structure tectonique —e de la zone des Avant-Monts du Jura, par E. Fournier. XXII, p. *178* et 225.

— L'abîme Bertarelli (Istrie, Italie) le plus — connu, par E. A. Martel. XXVI, p. *49*.

— L'abîme Bertarelli (Istrie, Italie) le plus connu, de et offert par E. A. Martel, p. *154*.

— Température des eaux —es de la région parisienne, de P. Lemoine et R. Nassans, offert par P. Lemoine. XXX, p. *11*.

Projet. Un — de création d'un certificat de Géographie physique, de H. Douxami, présenté par M. Leriche. VII, p. *13* et *24*.

— Le — de Loi relatif aux fouilles archéol. et paléontologiques, déposé par A. Guébhard. X, p. *177* et 778.

— Le — de Loi relatif aux fouilles archéol. et paléontologiques, vœu émis par la S. G. F., p. *185* et 796.

— Le — de Loi relatif aux fouilles archéol. et paléontologiques, documents offerts, au nom de E. Harlé et H. Martin, par R. Douvillé. XI, p. *18*.

— Le — de captage du Ht-Rhône français, Étude hydrol. et géologique, etc. Conférence de M. Lugeon, p. *185*. Remerciements de L. Gentil, p. *188*.

— Lettre de la Soc. préhistorique de France relative au — de Loi sur la protection des monuments historiques et la liberté des fouilles, communiquée par S. Meunier. XIII, p. *202*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Lettre annonçant l'approbation, par le Conseil Supérieur d'Hygiène, d'un — relatif à la création ou à l'agrandissement de cimetière, de M. Le Couppey. de la Forest, lue par P. Lemoine. **XXIII**, p. *183*.

— Approbation de principe du Conseil de la S. G. F. au — de Réunion extraordinaire en Algérie (Dépts d'Alger et Constantine) soumis, pour 1924, par A. Brives, M. Dalloni et J. Savornin, annoncée par P. Lemoine, p. *197*.

— Télégramme annonçant que le Gouverneur gal de l'Algérie a accepté le patronage de la Réunion extraordinaire en Algérie (Dépts d'Alger et Constantine), de M. Dalloni, lu par P. Lemoine, p. *205*.

— Études géol. sur l'avant — de dérivation de la Marne entre Annet (S.-et-M.) et Épinay-s/Seine (Seine), par P. Zurcher. **XXIV**, p. *56*. Obs. de P. Lemoine, p. *57*, G. F. Dollfus, H. Boursault, G. Ramond, p. *58*. Rép. de P. Zurcher, p. *57*.

PROPIAC (Drôme). Lambeau de recouvrement de —, témoin d'une nappe, d'origine alpine, poussée, avant le Miocène, sur la vallée du Rhône, de et offert par P. Termier et L. Joleaud. **XXI**, p. *62*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., Trias de Mérindol (Vaucluse) et de —, sous la présidence et direction de P. Termier. **XXIII**, p. *166* et 527. Obs. de É. Haug, C. Depéret, W. Kilian, p. *166*, C. Depéret et É. Haug, p. *171*.

— Toast porté au déjeuner de — avant la séance de clôture le 18 sept. 1923, par C. Jacob, p. *167* et 533, 534.

PROPLANULITES Teisseyre. *Amm. mutabilis* Sow. et — et *Pictonia* Bayle, par R. Douvillé. **IX**, p. *52* et 234.

PROPLANULITES MUTABILIS Sowerby. L'*Ammonites mutabilis* et *Proplanulites* Teiss. et *Pictonia* Bayle, par R. Douvillé. **IX**, p. *52* et 234.

— Le jeune des *Ammonites* (—) et *Amm.* (*Aulacostephanus*) *pseudomutabilis* de Loriol, par R. Douvillé. **X**, p. *42* et 296.

PROREL (Hautes-Alpes). Relations entre le conglomérat de — et la brèche de Serre-Chevalier et de l'Eychauda, pli auquel ces deux formations appartiennent, par C. Pussenot. **XXII**, p. *15*.

— Rép. à quatre Notes de C. Pussenot, par P. Termier, p. *72*.

PROSODACNA Tournouër. Sur les genres — et *Pseudocardita* Oppenh., par Mlle S. Gillet. **XXX**, p. *46*.

Prospection. Géologie et Géophysique appliquées à la — du pétrole et de la potasse, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *9*.

Protection. Captage et — des eaux d'alimentation, de E. A. Martel et H. Thierry, offert par E. A. Martel. **VIII**, p. *183* et 542.

Protogine. La — de Corse, par J. F. Deprat. **VI**, p. 500.

— A propos de la — de Corse, par J. Savornin, p. 604.

— A propos de la — de Corse, rép. à J. Savornin, par J. F. Deprat. **VII**, p. *11* et 7.

— Présent. d'échantillons, envoyés par J. F. Deprat, à l'appui de ses Notes sur le granite et la — de Corse, par L. Cayeux, p. *11* et 8.

— Types de contact de la —, leur signification pour la tectonique du massif du Mont-Blanc (Hte-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXVI**, p. *65*.

— Contacts, éruptif et mécanique, de la —, leur signification pour la tectonique du Mont-Blanc (Hte-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff, p. *83* et 153.

— Métamorphisme de contact par la — du Mont-Blanc (Hte-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. *114* et 563.

Protohistoire. Préhistorique et Protohistorique de Vinneuf (Yonne). — Préhistoire et — du Boulonnais, de et offerts par Mlle A. Hure. **XXVIII**, p. *227*.

— Note géol., préhistorique et — du territoire de Wimereux (P.-de-C.), de et offert par Mlle A. Hure. **XXIX**, p. *203*.

— Voir aussi : Histoire, Préhistoire.

PROVENCE. Age des dernières couches marines de la — et des Corbières, par A. Toucas, **V**, p. 56.

— Remarques au sujet de la précédente Note de A. Toucas, par A. de Grossouvre, p. 79. Obs. de A. Toucas, p. 80.

— Position stratigr. des gîtes à Lépidocyclines du Miocène de —, par R. Douvillé. **VIII**, p. *11* et 10.

— Tremblement de terre de —, de et déposés par P. Lemoine. **IX**, p. *127* et 336.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Faunes saumâtres du Crétacé moyen et supr en —, par J. Repelin, p. *135* et 350.

— Répercussion en Roussillon du tremblement de terre en —, de O. Mengel, présenté par L. Bertrand. **X**, p. *178* et 779.

— Neau gîte dans le Paléocrétacé de —, par W. Kilian. **XIII**, p. *133*.

— Observ. sur les modifications aux nappes —ales par les mouvements alpins, de J. Repelin. **XIV**, p. *31*.

— Observ. à la revision de la carte géol. à 1/80.000 dans la région —ale, par J. Repelin, p. *32* et 132. Obs. de É. Haug, p. *32*.

— Rép. aux précédentes obs. de J. Repelin, par L. Bertrand, p. *42*.

— Réseau orthogonal en —, par A. Guébhard. **XVI**, p. *96*.

— Limites de l'Oligocène en —. I. Bassin de Marseille, par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *45*.

— Limites de l'Oligocène en —. II. Bassin d'Aix (B.-du-Rh.), par G. F. Dollfus, p. *49*.

— Limites de l'Oligocène en —. III. Bassin d'Apt (feuille de Forcalquier), par G. F. Dollfus, p. *70*.

— Œillette (*Papaver somniferum* var. *nigrum* D. C.), en —, au Quaternaire, par P. H. Fritel. **XX**, p. *186* et 207.

— Extension des duplicatures —ales sous la nappe du Cheiron (A.-M.), à l'W. de la vallée du Var. — Gdes nappes — ales de l'Audibergue et du Cheiron (A.-M.), de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand. **XXIII**, p. *126*.

— Nappes — ales à l'E. de la vallée du Var (A.-M.). — Rôle des avant-plis —çaux dans la tectonique des Alpes-Maritimes, de et offerts par L. Bertrand, p. *127*.

— Répertoire de bibliographie géol. du Sud-Est de la France (Alpes françes et —), de W. Kilian et O. Nicaud, offert par A. Lacroix, p. *197*.

— Vallée des Baux (B.-du-Rh.) en —, par P. de Brun et C. Chatelet. **XXIV**, p. *41*.

— Formation quaternaire marine des côtes de —, par Mlle J. Pfender, p. *100* et 193.

— Accidents pyrénéens, relations du Trias et du Permien en —, par L. Bertrand, p. *126*. Obs. de É. Haug, p. *128*.

— Tectonique et morphologie de la — cristalline, de et offert par L. Lutaud, p. *133*. Obs. de L. Bertrand, p. *134*.

— Tectonique de la — cristalline, rép. aux obs. de L. Bertrand, par L. Lutaud, p. *151*. Obs. de L. Bertrand, p. *153*.

— Cargneules de la — calcaire et des Alpes-Maritimes, de et offert par A. Lanquine. **XXV**, p. *75*.

— Gîtes crétacés en —, par E. Roch, p. *206*.

— Fruits de la flore aturienne de —, par P. H. Fritel. **XXVII**, p. *117*.

— Gisement d'ossements de l'âge du Renne, en —, par H. Parent. **XXVIII**, p. *286*.

— Lias et Jurassique des Chaînes —ales, de et offert par A. Lanquine. **XXIX**, p. *155*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., en Provence, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de L. Lutaud. **XXX**, p. 1261.

— C. R. des excursions, du 21 juin, en —, etc., par L. Lutaud, p. 1262.

— C. R. des excursions, du 22 juin, en —, etc., par L. Lutaud, p. 1262.

— C. R. des excursions, du 23 juin, en —, etc., par L. Lutaud, p. 1263.

— C. R. des excursions, du 24 juin, en —, etc., par L. Lutaud, p. 1263.

— C. R. des excursions, du 25 juin, en —, etc., par L. Lutaud, p. 1264.

— C. R. des excursions, du 26 juin, en —, etc., par L. Lutaud, p. 1264.

— C. R. des excursions, du 27 juin, en —, etc., par L. Lutaud, p. 1264.

— C. R. des excursions, du 28 juin, en —, etc., par L. Lutaud, p. 1265.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., aux gîtes de bauxite en —, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de J. de Lapparent, p. 1319.

— C. R. des excursions, du 5 au 9 juillet, aux gîtes de bauxite en —, etc., par J. de Lapparent, p. 1320.

— Voir aussi : Pyrénéo-provençal.

PROVENCE (BASSE—). Galerie de Gardanne (B.-du-Rh.), et conclusions relatives à la tectonique de la —, par E. Fournier. **VI**, p. 101. Obs. de A. Boistel, G. F. Dollfus, p. 117. Rép. de E. Fournier, p. 117.

— Répartition des Chætétidés et Stromatoporidés dans le Crétacé de la —, par Mlle Y. Dehorne. **XVIII**, p. *39*.

— Mélobésiées des calcaires crétacés de la —, par Mlle J. Pfender. **XXV**, p. *96*.

— *Clypeina* Michelin dans les couches de passage du Jurassique au

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Crétacé, en — calcaire ; son identité avec l'organisme A du Purbeckien marin au Salève (Hte-Savoie), par Mlle J. Pfender. **XXVII**, p. *38* et 89.

— Solénopores du Jurassique supr en — et du Bassin de Paris, par Mlle J. Pfender. **XXX**, p. *52* et 149.

PROVENCHÈRES-SUR-MEUSE (Marne). Gisement hettangien de —, de et offert par M. Cossmann. **VII**, p. *62* et 191.

Province. Affinités morphologiques des genres *Thersitea* Coq., *Pereiraia* Crosse, *Ostrombus* Sacco, Gastéropodes fossiles des —s tertiaires méditerranéennes, par J. Savornin. **XIV**, p. *97* et 310.

— Les —s pétrogr. de la Russie, par F. Lœwinson-Lessing. **XXIII**, p. *39* et 142, 147.

— Des —s pétrolifères, Caractères pétrograph., minéral. et paléontologiques, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXVI**, p. *134*.

PROVINS (Seine-et-Marne). Lutétien supérieur dans la vallée de la Seine entre Villenauxe et Montereau et à Villiers-Saint-Georges. Nord de —, par H. Thomas. **I**, p. 453.

PRUVOST (Pierre). Adresse deux brochures : L'âge des schistes pourprés de Papiol près Barcelone. — Les Insectes houillers du Nord de la France. **XIII**, 1913, p. *70*.

— Adresse sa Note : Les niveaux à Lamellibranches d'eau douce dans le terrain houiller du Nord de la France. **XIV**, 1914, p. *86*.

— Attribution du Prix J. Labbé de l'Académie des Sciences, annoncée par P. Termier. **XX**, 1920, p. *10*.

— Adresse son : Introduction à l'Étude du Terrain houiller du Nord et du Pas-de-Calais : la faune continentale du terrain houiller du Nord de la France. Thèse de doctorat. **XXI**, 1921, p. *15-16*.

— Lauréat du Prix Gosselet, p. *83*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gosselet à —, par P. Termier, p. *83*.

— Sur le Prix Gosselet décerné à —, par C. Barrois, p. *92-94*.

— Remerciements pour le Prix Gosselet qui lui est attribué, p. *94*.

— Offre, de sa part et de celle de J. Pringle, deux Notes : « A Synopsis of the Geology of the Boulonnais ». — Observations sur la série portlandienne du Boulonnais. **XXIV**, 1924, p. *43-44*.

— Sur l'âge de la Série houillère de Bohême d'après sa faune limnique. **XXV**, 1925, p. *205* et 595-598.

— Observations sur la structure du cap Gris-Nez et sur les mouvements qui ont affecté le pays boulonnais après le dépôt du Jurassique. Mémoire de —, offert par P. Termier, p. *217*.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Lille (Nord), proposé par C. Barrois, P. Bertrand, A. Carpentier, G. Delépine, G. Dubois et —. **XXVII**, 1927, p. *139-140*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Lille (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de C. Barrois, P. Bertrand, A. Carpentier, G. Delépine, G. Dubois et —, p. *141* et **XXVIII**, 1928, p. 429.

— Communication au sujet de l' : Aperçu stratigraphique sur le terrain houiller du Nord de la France. **XXVII**, 1927, p. *142* et **XXVIII**, 1928, p. 441-450 ; pl. XXVII (6 coupes de forage) et XXVIII (fig. 1-3, coupes géol.) hors-texte.

— Offre ses travaux : Sur une aile d'Insecte fossile trouvée au sondage de Gulpen (Pays-Bas). — Distribution de la faune continentale dans le terrain houiller du Limbourg (Belgique et Pays-Bas). — La faune du terrain houiller de Bruay dans le Bassin de Kaïping (Chine). — La structure du bassin houiller de la Sarre. — Le sondage de Ferrières-en-Bray (S.-Infre), p. *279*, *279-280*.

PRUVOST (P.) ; DELÉPINE (G.) et —. Observations sur la faille d'Hydrequent et sur les couches de base du Carbonifère dans le Bas-Boulonnais. **XXI**, 1921, p. *170* et 189-206, fig. 1 (croquis de carrière), 2-5 et 5 bis (coupes géol.) ; pl. XI (2 fig.) hors-texte.

PRUVOST (P.), DELÉPINE (G.) et DUTERTRE (A. P.). Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans le Boulonnais, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —. **XXX**, 1930, p. 1273.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans : Le Massif paléozoïque de Ferques (P.-de-C.), p. 1274.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, à Boulogne et Wimereux (P.-de-C.), p. 1274.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, sur : La tectonique hercynienne et la transgression méso-jurassique, p. 1274-1275.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, sur : Le Crétacé de la bordure méridionale du Boulonnais et le Jurassique supérieur du bassin de la Liane (P.-de-C.), p. 1275.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, sur : L'intérieur du Bas-Boulonnais, entre les vallées de la Liane et du Wimereux (P.-de-C.), p. 1275.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, à Cap Blanc-Nez et Cap Gris-Nez (P.-de-C.), p. 1276.

PRUVOST (P.) et PRINGLE (J.). « A Synopsis of the Geology of the Boulonnais ». — Observations sur la série portlandienne du Boulonnais. Notes de —, offertes par P. Pruvost. **XXIV**, 1924, p. *43-44*.

PSARA (Ile de —) (**Mer Égée, Grèce**). Les — et d'Antipsara, par C. A. Kténas. **XXI**, p. *170*.

PSEUDOCARDITA Oppenheim. Sur les genres *Prosodacna* Tourn. et —, par Mlle S. Gillet. **XXX**, p. *46*.

PSEUDOCHŒTETES Haug. Alpes jurassiques *Solenoporella* Dybowski et —, par É. Peterhans. **XXIX**, p. *14* et 3, 5, 6 et passim.

Pseudomorphose. Les —s dans le sol Place de la République à Paris, par S. Meunier. **IV**, p. 296.

PSEUDORBITOIDES TRECHMANNI H. Douvillé n. sp. Orbitoïdés de la Jamaïque (Antilles), —, par H. Douvillé. **XXII**, p. *203*.

PSEUDOTOUCASIA H. Douvillé. Les genres — et *Baylea*, par H. Douvillé. **XI**, p. 190.

PSEUDOVIRGATITES. *Virgatites* du Caucase occidl, origine méditerranéenne de ce genre, *Ataxioceras*, — et *Virgatosphinctes*, par R. Douvillé. **X**, p. *157* et 730.

PSILOCERAS PLANORBIS Sowerby. Variations individuelles de —, de et offert par Mlle G. Cousin. **XXII**, p. *134*.

Psilomélane. Argiles colorées et —s de la Dordogne, par L. Azéma. **XIII**, p. *102*.

— Voir aussi : Manganèse.

PSILOPHYTON Daws. Grès à — en Anjou, de et présenté par O. Couffon. **IX**, p. *147* et 387.

Pta DEL FORNELLO (**Corse**). Nummulitique de la —, par J. F. Deprat. **IX**, p. *21*.

PTERASPIS Kner. Découverte de — dans le Gédinien de Liévin (P.-de-C.), annoncée par J. Gosselet. **III**, p. 135.

— Les « — » du Dévonien de la Belgique. — Le « — » de Wihéries (Belgique). — Le « — » de Wihéries, 2e note, de et offerts par M. Leriche. **XXVIII**, p. *101*.

PTEROCARDIA. Voir : Cardium (—) pes bovis d'Arch.

PTERYGOTUS Agassiz. Présence du « — » dans le Taunusien (Coblentzien infr) du synclinal de Dinant (Belgique), de et offert par M. Leriche. **XXVIII**, p. *101*.

PUECH (Charles). Cartes postales vues du Cantal, transmises par M. Boule. **VIII**, 1908, p. *18* et 28.

PUECH D'ALZOU (**Le —**) (**Aveyron**). Oligocène du —, près Bozouls (Aveyron), par P. Martv. **V**, p. 560.

PUGET-THÉNIERS (**Alpes-Maritimes**). C. R. de l'excursion, du 9 sept., Nummulitique de — et Crétacé de la vallée de la Roudoule, par L. Bertrand. **II**, p. 676.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., environs de —. Tectonique du Nummulitique au Permien, par L. Bertrand, p. 678. Obs. de A. Guébhard, p. 682.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., de — à Guillaumes. Tectonique du Nummulitique au Permien, par L. Bertrand, p. 683. Obs. de A. Guébhard, p. 686.

PUIC LLANSADA (**Espagne**). Résultats d'une exploration au S. du —, Communic. de O. Mengel, faite par L. Bertrand. **X**, p. *76*.

PUISAYE (**La —**) (**Yonne**). Roche de —, par A. Péron. **I**, p. 470. Obs. de H. Douvillé, p. 472.

Puits. Fonçage du — *Arthur de Buyer* de Ronchamp (Hte-Saône), par C. M. Mieg. **I**, p. 147.

— Coquilles perforantes du Crétacé infr d'un — d'Anzin (Nord), par H. Douvillé. **VII**, p. *46*.

— Le — artésien de Maisons-Laffitte (S.-et-O.), par E. Péroux. **X**, p. *10* et 18.

— Forage d'un — pour l'alimentation en eau de Marans (Chte-Infre), de C. Chartron, presenté par L. Pervinquière, p. *60* et 395.

— Les — artésiens dans l'approvisionnement des villes et villages, de et offert par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *126*.

— Nlles données sur la glauconie tirées du Crétacé traversé par le — d'Harchies (Belgique), de et offert par L. Cayeux. **XXV**, p. *74*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direc-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tion de L. Morin, L. Didier. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sur le Houiller du Nord, sous la présidence de C. Barrois et la direction de Courtinat et Plane. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 498.

— Les — artésiens de la région de Creil (Oise), de et offert par P. Lemoine, p. *246*.

— Voir aussi : Forage, Sondage, Sondage artésien.

PUJET (Raoul L.). Sur les terrains mis à jour récemment au port Saint-Bernard à Paris. **V**, 1905, p. 97-99.

Pulchelliidés. Évolution et classification des —, par H. Douvillé. **XI**, p. *85* et 285.

— Obs. au sujet de la précédente Note de H. Douvillé, par W. Kilian, p. *117*.

Purbeckien (Fossiles). *Clypeina* Michelin dans les couches de passage du Jurassique au Crétacé, en Basse-Provence calcaire ; son identité avec l'organisme A du — marin au Salève (H^te^-Savoie), par Mlle J. Pfender. **XXVII**, p. *38* et 89.

PUSSENOT (Charles). Sur les brèches polygnéniques et les calcaires du Lias inférieur de la Tarentaise (Savoie). **XIV**, 1914, p. *12-14*. Obs. de W. Kilian, p. *14*, J. Boussac, p. *14-15*.

— Le massif du Chenaillet (H^tes^-Alpes). **XXI**, 1921, p. *213-215*.

— Sur le flysch du col de Bousson (H^tes^-Alpes), p. *215-216*.

— Communication sur les mylonites de l'Eychauda (Hautes-Alpes), à propos de travaux de P. Termier, J. Boussac, p. *222-223*.

— Communication relative à de : Nouvelles observations sur les mylonites de l'Eychauda et de Serre-Chevalier (Hautes-Alpes), p. *223-225*.

— Réponse à deux Notes de —, par P. Termier et W. Kilian. **XXII**, 1922, p. *14-15*.

— Relations entre le conglomérat de Prorel et l'assise bréchiforme de Serre-Chevalier et de l'Eychauda (Hautes-Alpes), Pli auquel ces deux formations appartiennent, p. *15-17*.

— Les roches vertes du fond de la vallée du Rio Secco, p. *34-36*.

— Lettre au sujet de la réponse de — à la Note de P. Termier et W. Kilian, par W. Kilian, p. *62*.

— Réponse à quatre Notes de —, par P. Termier, p. *72*.

— Sur la structure du Briançonnais, réplique à la précédente Note de P. Termier, p. *89-90*.

— Sur quelques terrains du bord externe de la nappe du Grand Saint-Bernard à l'E. du Pelvoux (H^tes^-Alpes), p. *100-102*.

— Sur la structure des montagnes entre la Vence et le Moucherotte (environs de Grenoble, Isère). **XXIII**, 1923, p. *143-145*.

— Réponse aux précédentes observations de —, par W. Kilian, p. *182-183*.

— Sur les dégagements de vapeur d'eau près de La Motte-les-Bains (Isère). **XXV**, 1925, p. *22-23*.

— Offre son Ouvrage : La nappe du Briançonnais et le bord de la zone des schistes lustrés entre l'Arc (Savoie) et le Guil (H^tes^-Alpes). **XXX**, 1930, p. *98*.

PUSSENOT (C.) ; KILIAN (W.) et —. Sur la quatrième écaille briançonnaise, à propos d'une Note récente de —. Communication de P. Termier. **XIII**, 1913, p. *36-38*.

— La série sédimentaire du Briançonnais oriental, p. *40* et 17-32, fig. 1-2 (coupes géol.).

PUY (Le —) (**Haute-Loire**). Pliocène du bassin du —, par C. Depéret. **VII**, p. *135* et 424.

— Fouilles préhistoriques dans le gîte des Hommes fossiles de la Denise près — en Velay, de et offert par C. Depéret. **XXVII**, p. *53*.

— Hommes fossiles de la Denise, frontal masculin du musée Crozatier au —, de L. Mayet, offert par C. Depéret, p. *54*.

PUY-DE-DÔME. Chaînes volcaniques du —, par P. Glangeaud. **VII**, p. *16* et 25. Obs. de M. Boule, p. *18*.

— Régions volcaniques du —, de et offert par P. Glangeaud. **IX**, p. *128* et 336.

— Panorama du sommet du —, de Tailhandier, offert par P. Glangeaud. **X**, p. *98* et 521.

— Dépôts éoliens de la région volcanique du —, par P. Glangeaud. **XX**, p. *184*.

PUY-DE-DÔME (Département du —). Région porphyritique du Nord du dép^t^ du —, par G. Garde. **VI**, p. 477.

— Géographie physique et Géologie du dép^t^ du —, par P. Glangeaud. **VII**, p. *169* et 506.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Région des tufs porphyritiques du Nord du —, par G. Garde. **XX**, p. *135* et 141, 148.

— Gîtes de cipolin dans le Nord du dépt du —, par G. Garde, p. *214* et 243.

— Voir aussi : Ambert, Auvergne, Clermont-Ferrand, Comté (La), Crouelle, Gouttières, Grand Sillon houiller, Gravenoire, Laqueuille, Lezoux, Livradois, Lusclade, Manzat, Menat, Michelin, Montchalm, Mont-Dore, Montpensier, Pavin, Perrier, Pont-du-Château, Pontgibaud, Pouzol, Randan, Ravel, Rochefort, Saint-Nectaire, Saint-Sauves, Saut de la Pucelle (Le), Servant, Tazenat.

PUYS (Chaîne des —). Régions volcaniques entourant la chaîne des — quaternaires, de P. Glangeaud, offert par M. Boule. **VI**, p. *237*.

— Chaîne volcanique miocène à l'Ouest de la —, de P. Glangeaud, offert par M. Boule, p. 238.

— La — et la Petite —, par P. Glangeaud. **VII**, p. *29* et 48.

— Migration de la ligne de partage des eaux dans la —, réseau hydrogr. fossile, par P. Glangeaud. **XI**, p. *29*.

— Génèse et constitution des appareils volcaniques de la — : dômes pelléens et volcans à cratère, par P. Glangeaud. **XII**, p. *51* et 16.

— Changements hydrograph. dus aux volcans de la —, de et offert par P. Glangeaud. **XIII**, p. *76*.

Pycnodonte. Un — du Jurassique du Boulonnais, par H. E. Sauvage. **I**, p. 542.

— Les —s tertiaires de l'Aude, par F. Priem. **II**, p. 44.

— Un — du Sénonien supr de Tunisie, par F. Priem. **IX**, p. 324.

PYGOPE Link. Présence d'un — dans le Jurassique supr du Briançonnais, par W. Kilian. **III**, p. 253.

PYGOPE DIPHYA Colonna. Présent. d'un — du Tithonique supr, par W. Kilian. **XI**, p. *127*.

Pyrénéen. Grands charriages —s, par L. Carez. **III**, p. 390. Obs. de É. Haug, p. 391.

— Présence du genre *Roudairia* dans le Craie —ne, par A. de Grossouvre, p. 432.

— Terrains pliocènes et quaternaires du bassin sous —, par M. Boule. **IV**, p. 345.

— Mouvements —s, par H. Douvillé. **VI**, p. 50.

— Nlle fenêtre de terrains pré —s au milieu des nappes nord- —nes, aux env. d'Arbas (Hte-Garonne), de et offert par L. Bertrand. **VIII**, p. *158* et 477.

— Géologie —ne : Pech St-Sauveur et fenêtre d'Arbas (Hte-Garonne), par L. Bertrand. **X**, p. *154* et 714. Obs. de L. Carez, p. *156* et 716.

— *Equisetum arenaceum* à la partie supre du Grès rouge —, par M. Dalloni. **XI**, p. *28*.

— Racines des nappes nord —nes, réplique à L. Carez, par L. Bertrand, p. *139*.

— Géologie des Pyrénées, relativt à une Note, de L. Bertrand, Sur les racines des nappes nord-—nes, par E. Fournier. **XII**, p. *14*.

— Géologie —ne, réplique aux remarques précédentes de E. Fournier, par L. Bertrand, p. *19*.

— Formation du relief —, par C. Crosiers de Lacvivier. **XIII**, p. *131* et 163.

— Présence dans le Crétacé supr — de la *Rosalina Linnei* d'Orb., de et présenté par J. de Lapparent. **XVII**, p. *154*.

— Brèches cénomaniennes de la région sous—ne, par L. Bertrand. **XX**, p. *112*.

— Relations des nappes et des plis —s, par L. Bertrand, p. *193*.

— Mouvements alpins et —s pendant l'Éocène, par H. Douvillé. **XXI**, p. *52*.

— Bord Sud du Flysch nord — entre les vallées d'Aspe et du Saison (Bses-Pyr.). — Contact anormal du Flysch nord — au N. de St-Jean-Pied-de-Port (Bses-Pyr.), de et offerts par P. Viennot. **XXII**, p. *10*.

— Accidents —s, relations du Trias et du Permien en Provence, par L. Bertrand. **XXIV**, p. *126*. Obs. de É. Haug, p. *128*.

— Des Caprines du Crétacé, — par P. Viennot. **XXVIII**, p. *98*.

— Dôme triasique de Dax (Landes), et mouvements épirogéniques dans la région —ne, par H. Douvillé, p. *112*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., sur la structure de la région nord —ne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand, p. *211* et **XXIX**, p. 520. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 522, 525, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 524. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 522, 525.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., sur la structure de la région nord—ne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 525. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 529, 532, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 531, 532, de E. Argand, P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure de la région nord —ne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 533. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *213*, *214* et **XXIX**, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 536. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 537.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord —ne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 538. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 540, de P. Termier, O. Mengel, M. Lugeon. **XXVIII**, p. *215* et **XXIX**, p. 541, de E. Argand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *215*, *216* et **XXIX**, p. 541, 543.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., sur la structure de la région nord—ne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 547. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 547.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord—ne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 548, 552. Obs. de J. de Lapparent. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 550, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 550, 553, de E. Argand. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 551, 553, 554, de P. Termier. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 551, de P. C. Lory. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 552, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 553. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 551.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord —ne, etc., sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de C. Jacob. **XXVIII**, p. *220* et **XXIX**, p. 556. Obs. de P. Termier, E. Argand. **XXVIII**, p. *221* et **XXIX**, p. 558.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord —ne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. 221 et **XXIX**, p. 558. Obs. de M. Dalloni, L. Barrabé, P. Viennot, M. Casteras. **XXVIII**, p. *222* et **XXIX**, p. 560, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *222*, *223* et **XXIX**, p. 560, 561. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *222* et **XXIX**, p. 560.

— Gîtes des roches éruptives secondaires et métamorphisme —, par P. Viennot. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563, 565. Obs. de L. Bertrand, A. Duffour. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563.

— Type d'accident tectonique affectant les plis de fond —s du Pays basque espagnol, de et offert par P. Lamare. **XXVIII**, p. *226*.

— Extrusions —nes, de et offert par P. Viennot. **XXIX**, p. *7*. Obs. de H. Douvillé, C. Jacob, p. *8*. Rép. de P. Viennot, p. *8*, *9*.

— Recherche du pétrole dans la zone sous —, de et offert par P. Viennot, p. *203*.

— Gisement de l'ophite et métamorphisme général dans la chaîne —ne, de et offert par P. Viennot. **XXX**, p. *35*.

PYRÉNÉES. Carbonifère des —, par J. Roussel. **III**, p. 439.

— Origine des calcaires cristallins bréchoïdes et des dolomies jurassiques et crétacés des —, par J. Roussel. **IV**, p. 369.

— Communication relative aux marnes et schistes de la zone cristalline secondaire des —, par J. Roussel, p. 377. Obs. de L. Carez, L. Bertrand, p. 379.

— Gneiss des — et son mode de formation, par J. Roussel, p. 380.

— Réponse à L. Carez au sujet d'affleurements carbonifères dans les —, par J. Roussel, p. 513.

— Auréole calcaire des massifs granitiques des —, par J. Roussel, p. 558.

— Rôle des nappes de charriage dans la structure des — de la Haute-Garonne et de l'Ariège, par L. Bertrand. **V**, p. 106.

— Origine charriée des massifs primaires en avant de la zone centrale des —, par L. Bertrand, p. 160.

— Tectonique des —, de et adressé par E. Jourdy. **VI**, p. 791.

— Géologie des —, par L. Carez. **X**, p. *75* et 425 Obs. de L. Bertrand, p. *75* et 425, E. de Martonne, p. *75*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

et 426, O. Mengel, p. *87* et 427. Rép. de L. Carez, p. *75*, *76* et 426.

— Obs au sujet de la précédente Communic. de L. Carez, par L. Bertrand, p. *86* et 480.

— Coupe du versant méridional des — au N. de la prov. de Barcelone (Espagne), par O. Mengel, p. 475.

— Comparaison de ses conclusions et de celles de L. Bertrand sur la structure des —, par L. Carez, p. *114* et 627. Obs. de L. Bertrand, p. *115* et 628. Rép. de L. Carez, p. *116* et 629.

— Présence du genre *Petalodontia* dans le Sénonien supr des Petites — de la Hte-Garonne, par V. L. Paquier, p. *123* et 630.

— Comparaison de ses conclusions et de celles de L. Bertrand sur la structure des —, 2e note, par L. Carez, p. *125* et 666.

— Structure géol. des — occidles et relations avec les — orientles et centrales, carte structurale des —, par L. Bertrand. **XI**, p. *64* et 122. Obs. de L. Carez, p. *66*, E. Jourdy, p. *67*. Rép. de L. Bertrand, p. *66*.

— Extension des griottes à *Anarc. subnautilinus* dans les —, par M. Dalloni, p. *68*.

— Obs. à la précédente Note, de O. Mengel, Coupe du versant méridl des — au N. de la prov. de Barcelone (Espagne), par L. M. Vidal, p. *159*.

— Géologie des —, relativt à une Note, de L. Bertrand, sur les racines des nappes nord-pyrénéennes, par E. Fournier. **XII**, p. *14*.

— Stratigraphie des —, par J. Roussel, p. *41* et 19.

— Structure des — cantabriques, entre Santander et Llanes, et relations avec les —, par L. Bertrand et L. Mengaud, p. *173* et 504.

— Recherches souterraines dans les — en 1907, 1908 et 1909, de et offerts par E. A. Martel. **XIV**, p. *54*.

— Formation de chevauchements et plis couchés au S. dans les —, par L. Bertrand, p. *146*.

— Avant-pays à l'Ouest des —, de et offert par H. Douvillé. **XVII**, p. *155*.

— Bryozoaires fossiles des —, par F. Canu. **XIX**, p. *118* et 186.

— Éocène infr en Aquitaine et dans les —, de et présenté par H. Douvillé, p. 123.

— Nummulitique au S. des —, de et offert par H. Douvillé. **XXII**, p. *51*.

— *Saiga tatarica* L. dans les gîtes quaternaires des —, par R. de Saint-Périer. **XXIV**, p. *35*.

— Poudingue de Palassou, par H. Douvillé, p. *160*.

— Tectonique de la lisière septle des —, par E. Fournier. **XXV**, p. *69* et 279. Obs. de P. Viennot, P. Lamare, p. *69*.

— Tectonique de la lisière septle des —, par P. Lamare, p. *69* et 287.

— Tectonique de la lisière septle des —, par P. Viennot, p. *69* et 299.

— De la Géologie au S. des —, par C. Jacob et P. Fallot, p. *80*. Obs. de L. Bertrand, p. *82*.

— Caractères de la zone tectonique de Pedra forca (—), Communic. de G. Astre, faite par P. Fallot, p. *82*.

— F. Schrader, les —, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *154*.

— Végétation de la moitié orientle des —, de H. Gaussen, offert par C. Jacob. **XXVII**, p. *121*.

— Tectonique des —, de et offert par C. Jacob, p. *122*. Obs. de L. Bertrand, p. *123*.

— Age des ophites et du métamorphisme du Secondaire des — de la Hte-Garonne et de l'Ariège, par M. Roubault. **XXVIII**, p. *184*.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Gabian (Hérault), dans les Corbières et les —, proposé par L. Barrabé, P. Viennot et L. Bertrand, p. *187*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Gabian (Hérault), dans les Corbières et les —, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Bertrand, P. Viennot et L. Barrabé, p. *209* et **XXIX**, p. 485.

— Type structural dit « extrusion » dans les — de l'Aude, par P. Viennot. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 511.

— Discours au dîner qui a précédé la Séance de clôture de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans les —, prononcé par P. Termier. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 555.

— Éruptions basaltiques permiennes dans les —, par P. Viennot, p. *29*. Obs. de C. Jacob, p. *31*, L. Barrabé, p. *32*. Rép. de P. Viennot, p. *32*.

— Qqs gîtes du Carbonifère des —, par G. Delépine, G. Dubar et J. W. Laverdière, p. *236*. Obs. de L. Bertrand, p. *237*.

— Géologie des — au N. de St-Girons

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

(Ariège), de R. Buxtorf, présenté par C. Jacob. **XXX**, p. *110*. Obs. de L. Bertrand, p. *111*.

— Voir aussi : Andorre (L').

PYRÉNÉES BASQUES. Géologie de la mine de San Narciso (Massif de la Haya, Espagne) et tectonique des —, de E. Fournier et P. W. Stuart-Menteath, adressé par E. Fournier. **XXIII**, p. *75* et 102. Obs. de L. Bertrand, P. Lamare, P. Viennot, p. *75*.

— De la tectonique des —, rép. aux Notes de P. Lamare, F. Viennot sur le même sujet, par E. Fournier. **XXVI**, p. *61* et 93. Rép. de P. Lamare, p. *62*.

— Problème du Trias dans les —, par P. Lamare. **XXVIII**, p. *60* et 99. Obs. de P. Viennot, p. *61*, M. Roubault, p. *62*.

— Voir aussi : Pays basque.

PYRÉNÉES (Département des BASSES—). Voir : Anie (Pic d'), Aspe (L'), Baygoura (Le), Bayonne, Béarn (Le), Bédous, Bénéjac, Biarritz, Bidart, Bidassoa (La), Biron, Bos d'Arros, Bigorre, Casseville, Cénitz, Chabiague, Eaux-Chaudes (Les), Gan, Ger (Le), Hasparren, Helette, Hendaye, Labourd (Massif du), Lasseube, Licq-Atherey, Lou Cachaou, Louhossoa, Mauléon-Licharre, Mouriscot, Nive (La), Ossau, Pau, Pont de Béon, Rébénacq (Pic de), Rhune (Massif de la), Roncevaux, Saint-Engrace, Saint-Jean-Pied-de-Port, Sainte-Anne, Saison (Le), Somport (Col de), Urcuit, Urdos.

PYRÉNÉES CANTABRIQUES. Structure des —, entre Santander et Llanes, et relations avec les Pyrénées, par L. Bertrand et L. Mengaud. **XII**, p. *173* et 504.

— Voir aussi : Cantabres (Monts).

PYRÉNÉES CATALANNES. « Moluscos eocenicos del Pireneo Catalan », de et présenté par M. Cossmann. **VI**, p. 494.

— Tectonique des —, par C. Jacob et P. Fallot. **XIV**, p. *154*.

— Géologie des —, par E. Maury. **XVII**, p. *40*.

— Voir aussi : Catalogne.

PYRÉNÉES CENTRALES. Hist. stratigr. et tectonique des Pyrénées-Orientales et —, de et offert par L. Bertrand. **VIII**, p. *158* et 477.

— Structure géol. des Pyrénées occid[les] et relations avec les Pyrénées orient[les] et —, carte structurale des Pyrénées, par L. Bertrand. **XI**, p. *64* et 122. Obs. de L. Carez, p. *66*, E. Jourdy, p. *67*. Rép. de L. Bertrand, p. *66*.

— Carte géol. des —, présentée par M. Dalloni. **XVI**, p. *143*. Obs. de E. de Margerie, p. *143*.

— Marbres de Sarrancolin et de St-Béat, —, de et offert par H. Douvillé. **XXVII**, p. *8*.

— Structure du versant sept[l] des —, par C. Jacob. **XXVIII**, p. *137*. Obs. de P. Viennot, p. *138*.

— Observ. tectoniques sur le versant Sud des — et orient[les], de C. Jacob, P. Fallot, G. Astre et R. Ciry, offert par C. Jacob, p. *193*.

— Qqs filons de labradorites des —, par E. Ramière de Fortanier. **XXX**, p. *62*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans les — et orientales, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1323.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans les — et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1324.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans les — orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1325.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans les — et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1326.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans les — et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1327.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, dans les — et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1327.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, dans les — et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1328.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, dans les — et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1329.

— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, dans les — et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1329.

— Voir aussi : Nogueras (Les).

PYRÉNÉES ESPAGNOLES. Existence du Permien dans les —, par

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

J. Caralp. III, p. 146. Obs. de L. Carez, É. Haug, p. 148.

— Faits observés dans les — et exposés par L. Bertrand. IV, p. 830.

— Échinides recueillis par M. Dalloni dans les — de l'Aragon, de J. M. Lambert. X, p. *173* et 808.

— Géologie des — de l'Aragon, de et offert par M. Dalloni. XI, p. *8*.

— Classification de l'Éocène dans les —, par L. Carez, p. *95*.

— Classification de l'Éocène des —, obs. relatives à la précédente étude de L. Carez, par M. Dalloni, p. *142*.

— Obs. à la Note, de O. Mengel, coupes du versant méridional des — au N. de la prov. de Barcelone (Espagne), par L. M. Vidal, p. *159*.

— « Nappe des marbres » des Pyrénées navarraises, par P. Lamare. XXV, p. *200* et 689.

— Stratigraphie du Crétacé des Pyrénées navarraises, par P. Lamare. XXVIII, p. *28* et 93. Obs. de P. Viennot, p. *29*.

— Voir aussi : Aldudes-Valcarlos (Massif des), Pedra Forca.

PYRÉNÉES FRANÇAISES. Géologie des —, par L. Carez. III, p. 389.

— Note sur la Géologie des —, de et offert par L. Carez. IV, p. 829.

— Géologie des —, 3e fasc., de et offert par L. Carez. VI, p. 81.

— Géologie des —, 4e fasc., de et présenté par L. Carez. VII, p. *69* et 254.

— Géologie des —, 5e fasc., de et offert, au nom du Serv. Carte géol. Fr., par L. Carez. VIII, p. *172* et 507. Obs. de L. Bertrand, p. *172* et 507.

— Géologie des —, 6e et dernier fasc., de et présenté par L. Carez. IX, p. *161* et 431.

— Résumé de la géologie des —, par L. Carez. X, p. 670.

— Notice sur le panneau des —, du Sud de l'Aquitaine et de la Mgne-Noire, envoyé par le S. G. C. F. à l'Exposition de Bruxelles, présentée par L. Bertrand, p. *150* et *710*.

— Lias des —, de et offert par G. Dubar. XXVI, p. *39*.

— « Extrusions », accidents spéciaux et aberrants du bord des —, de et offert par P. Viennot. XXVIII, p. *120*.

— Voir aussi : Aldules-Valcarlos (Massif des).

PYRÉNÉES (Département des HAUTES—). Voir : Argelès, Bagnères-de-Bigorre, Barousse (Massif de la), Bigorre, Boo-Silhen, Capvern, Gavarnie, Gèdre, Ger (Pic de), Héas, Lourdes, Luz-St-Sauveur, Neste (La), Pierrefitte-Nestalas, Salles, Sarrancolin, Serre-Argelès, Tarbes.

PYRÉNÉES OCCIDENTALES. Géologie des — entre la vallée d'Aspe et celle de la Nive (Bses-Pyr.), par E. Fournier. V, p. 699.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans les —, en 1906, sous la présidence de A. A. de Lapparent, A. Bresson. VI, p. 777.

— Programme des excursions de la S. G. F. dans les —, p. 778.

— Existence du Dévonien dans les —, signalée par A. Bresson, p. 790.

— Structure des —, par E. Fournier, p. 849.

— Sur la tectonique des —. Résumé et conclusions, par A. Bresson, p. 850.

— Nouvelles études sur les — entre les vallées d'Ossau et de Roncevaux (Bses-Pyr.), par E. Fournier. VII, p. *53* et 138.

— Structure géol. des — et relations avec les Pyrénées orientles et centrales, carte structurale des Pyrénées, par L. Bertrand. XI, p. *64* et 122. Obs. de L. Carez, p. *66*, E. Jourdy, p. *67*. Rép. de L. Bertrand, p. *66*.

— Tectonique des —, par E. Fournier, p. *69* et 85. Obs. de L. Bertrand, p. *69*.

— Structure géol. des —, par E. Fournier. XIII, p. *15* et 183. Obs. de L. Bertrand, p. *15*.

— Qqs points de la géologie des —, réplique aux remarques de L. Carez, par E. Fournier. XIV, p. *164*.

— Gisement de roches filoniennes intrusives du Crétacé des —, par P. Lamare. XXII, p. *75* et 124.

— Calcaires à Globigérines du Crétacé supr et des couches de passage à l'Éocène dans les —, Communic. de J. de Lapparent, faite par H. Douvillé. XXIV, p. *185* et 615.

— Structure des — françses, de et offert par P. Viennot. XXVII, p. *148*.

— Transgression éocrétacée dans les —, par G. Dubar. XXVIII, p. *224* et XXIX, p. 563, 569.

— Paléozoïque dans les —, de J. W. Laverdière, offert par G. Delépine. XXX, p. *144*.

— Voir aussi : Aldudes-Valcarlos (Massif des), Pyrénées (Basses), Pyrénées espagnoles, Pyrénées (Hautes).

PYRÉNÉES-ORIENTALES. Histoire stratigr. et tectonique des — et Centrales, de et offert par L. Bertrand. VIII, p. *158* et 477.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Résultats d'une exploration au S. du Puig Llansada (Espagne), Communic. de O. Mengel, faite par L. Bertrand. **X**, p. *76*.

— Remarques relativ. aux Communic. de E. de Martonne et O. Mengel, sur l'Existence de mouvements récents dans les —, par C. Depéret, p. *99* et 523.

— Structure géol. des Pyrénées occid[les] et relations avec les Pyrénées — et centrales, carte structurale des Pyrénées, par L. Bertrand. **XI**, p. *64* et 122. Obs. de L. Carez, p. *66*, E. Jourdy, p. *67*. Rép. de L. Bertrand, p. *66*.

— Tremblement de terre du 27 janv. 1912 dans les —, par O. Mengel. **XII**, p. *46*.

— Glaciaire dans les —, par O. Mengel. **XV**, p. *13*.

— Observ. tectoniques sur le versant Sud des Pyrénées centrales et —, de C. Jacob, P. Fallot, G. Astre et R. Ciry, offert par C. Jacob. **XXVIII**, p. *193*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans les Pyrénées centrales et —, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras. **XXX**, p. 1323.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans les Pyrénées Centrales et —, etc., par C. Jacob, L. Mengaud G. Astre et M. Casteras, p. 1324.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans les Pyrénées centrales et —, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1325.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans les Pyrénées centrales et —, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1326.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans les Pyrénées centrales et —, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1327.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, dans les Pyrénées centrales et —, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1327.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, dans les Pyrénées centrales et —, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1328.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, dans les Pyrénées centrales et —, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1329.

— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, dans les Pyrénées centrales et —, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G, Astre et M. Casteras, p. 1329.

— Voir aussi : Agly (Massif de l'), Amélie-les-Bains, Bélesta-la-Frontière, Boulou (Le), Cerdagne (La), Ceret, Corbières (Les), Estagel, Galamus, Latour, Maury, Moulas, Perpignan, Reynès, Roussillon, Saint-Paul-de-Fenouillet.

Pyrénéo-provençal. Coexistence, dans les env. de Castellane, de dislocations —es et de plis alpins et complexité de ces phénomènes orogéniques, de W. Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine. **XV**, p. *106*.

— Rattachement des recouvrements tertiaires de la région d'Alais (Gard) au système —, par C. Jacob. **XXIII**, p. *161* et 503. Obs. de P. Lemoine, p. *162*, *163*, E. Haug, W. Kilian, M. Gignoux, p. *162*.

— Superposition de la tectonique alpine à une tectonique —e dans les Alpes-Maritimes, de et offert par L. Bertrand. **XXIV**, p. *132*.

— Voir aussi : Provence.

PYRIMONT-CHALLONGES (Savoie) Vertébrés fossiles de —, par C. Depéret et H. Douxani. **III**, p. 65.

Pyrite. C. R. de l'excursion, du 23 sept., à Pontaix, La Clastre et Aouste (Drôme), par G. Sayn. **X**, p. *137* et 873. Obs. de L. Joleaud, p. *138* et 880. Rép. de G. Sayn, p. *139* et 880.

— Valanginien à Ammonites —uses et Albien à Échinides et Ostracés dans le Massif de Chettaba, près Constantine (Algérie), par L. Joleaud. **XIV**, p. *125* et 435.

— Marnes à fossiles —ux du Callovien et de l'Oxfordien dans l'Est de la France, par H. Joly, p. 411.

— Faune de Lamellibranches des gîtes néocomiens —ux, par Mlle S. Gillet. **XIX**, p. *151* et 285.

— Foraminifères siliceux des marnes oxfordiennes à Ammonites —uses, par A. Lacroix. **XX**, p. *169*.

— Caractères microscopiques de porphyres —ux de la région de Huelva (Espagne), genèse des gîtes de —, Communic. de A. Demay, faite par P. Termier. **XXV**, p. *210* et 767, 768, 779, 784, 794.

— Gîte de blende-galène — de Trémuson (C.-du-N.), par C. Thirion. **XXVIII**, p. *182*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Q

Quadrupède. Les plus anciens —s de France. de et offert par A. Thévenin. X, p. *151* et *712*.

QUANG-NAM (Annam) (Indochine). Gîte liasique de Huu-Nien, prov. de —, par H. Counillon. VIII, p. *173* et 524.

Quartz. Concrétions —euses dans la Craie blanche de Margny (Oise), par S. Meunier. IV, p. 218. Obs. de H. Douvillé, L. Janet, p. 222.

— Granulites dioritiques à — ophitique de Corse, par J. F. Deprat. VI, p. 432.

— Le — secondaire et le — rhomboédrique des minerais de fer de Longwy-Briey, de et offert par L. Cayeux. XXI, p. *14*.

— Filons de — de Schlusselstein (Bas-Rhin), par N. Arabu. XXVI, p. *74*.

— Galets de grès et — sur les plateaux bathoniens d'Arc-en-Barrrois (Hte-Marne), par E. Bruet, p. *122*.

Quartzite. Cailloutis des Dombes dans l'anse de Bugey (Ain), etc. Origine des —s superficiels du Bas-Bugey, par A. Boistel. II, p. 127.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux environs de Luz (Htes-Pyr.), par A. Bresson. VI, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., de Luz à Gavarnie et au cirque de Gavarnie (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 805, 807.

— Structure et classification des grès et —, pluralité des origines du type —, de et offert par L. Cayeux. VII, p. *46* et 64.

— Échantillon de — à dumortiérite d'Ankofa (Madagascar), présenté par par A. Lacroix. XXII, p. *71*.

— Contact entre les —s dévoniens et le grès triasique à *Woltzia* dans le Pays de Sierck (Moselle), par N. Theobald. XXX, p. *212*.

Quaternaire. Tertiaire et — des environs de Nice (A.-M.), par A. de Riaz. II, p. 373.

— Rupélien, Boldérien, Diestien, Pœderlien et — de la Belgique, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus. III, p. 254.

— Gisements pliocènes et —s marins des environs de Nice (A.-M.), par C. Depéret et E. Caziot, p. 321. Obs. de G. F Dollfus, p. 347.

— Pliocène et — du Bas-Rhône, par L. Collot. IV, p. 401.

— Transgression et régression —s en Grèce, par P. Négris. VIII, p. *120* et 418. Obs. de G. F. Dollfus, p. *120* et 441.

— Le — d'Europe et de Catalogne, de et offert par M. Chevalier. IX, p. *27* et 73.

— Phénomènes —s étudiés par les excursions A_2 et A_4 du Congrès géol. de Suède, par P. C. Lory. X, p. *172* et 750.

— « Mutamenti nella configurazione del litorale trà Pisa e Orbetello da Pliocene in poi », Mémoire de G. Merciai, présenté par L. Cayeux. XI, p. *35*.

— Chronologie des thalwegs pliocènes et —s de l'Arc et de l'Isère, de et offert par E. de Martonne. XII, p. *38*.

— Formation marines et pliocènes —s de l'Italie du Sud et de la Sicile, de et offert par M. Gignoux. XIII, p. *201*.

— Géologie — et morphologie du Canada, excursions du XIIe Congrès géol. internatl, par P. C. Lory. XIV, p. *56*.

— Pliocène et — des Alpes-Maritimes, par E. Maury. XVI, p. *90*.

— Le — (niveau de 30 m.) des env. de Biot (A.-M.), par M. Gignoux. XVII, p. *129*.

— Le — (niveau de 15 m.) des env. de Biot (A.-M.), par M. Gignoux, p. *137*.

— Du — marin de la région de Bône et de la Calle (Algérie), de C. Depéret et L. Joleaud, déposé par H. Douvillé, p. *155*.

— Chotts tunisiens et régression —, de P. Négris, présenté par S. Meunier. XIX, p. *22*.

— Régression —, de P. Négris, présenté par S. Meunier, p. *33*.

— Corrélations entre les terrasses —s, les récurrences glaciaires et les mouvements de l'écorce terrestre, par G. Zeil. XX, p. *27* et 124.

— Classification du — et sa corrélation avec les niveaux préhistoriques, par C. Depéret. XXI, p. *125*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., dans le Massif des Bauges (Savoie), par J. Révil, p. *182*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., aux env. d'Annecy (Hte-Savoie), Structure et origine du lac d'Annecy, de Le Roux et L. Moret, par Le Roux, p. *183*. Obs. de W. Kilian, p. *184*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Le —marin sur les côtes méditerranéennes d'Espagne, de M. Gignoux et P. Fallot, offert par P. Fallot. **XXII**, p. *202*.

— Pliocène et — des Alpes-Maritimes, à propos d'une Note, de E. de Martonne, Sur le glacier — de la Vésubie (Var), par E. Maury. **XXIII**, p. *54*.

— Rép. à la précédente Note de E. Maury, par E. de Martonne, p. *64*. Obs. de L. Bertrand, p. *65*.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud, p. *78* et 205, 208, 209. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, E. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Dépôts récents des vallées de la Cère et plaine d'Arpajon (Cantal), de E. Bocquier et P. Marty, présenté par G. F. Dollfus, p. *83*.

— Le — de France, par G. Denizot, p. *202* et 384, 394.

— « Geology of N. W. Peru (Tertiary and Quaternary periods) », de Bosworth, signalé par H. Douvillé. **XXIV**, p. *34*. Obs. de L. Bertrand, p. *35*.

— Formation — marine des côtes de Provence, par Mlle J. Pfender, p. *100* et 193.

— Le — dans la vallée de l'Oise, par E. Patte, p. *162* et 483.

— Oscillations du type atlantique des lignes de rivages —s, par G. Dubois. **XXV**, p. *222* et 857, 875.

— Du — dans le Maroc atlantique, par L. Joleaud. **XXVI**, p. *156*.

— Formation — ancienne le long de la côte du Sud Marocain, par J. Bourcart, p. *161*.

— Du — marocain, premiers résultats, par J. Bourcart. **XXVII**, p. *11* et 3, 20, 22.

— Rivages et faunes des mers pliocènes et —s de la Méditerranée occid^le^, de et offert par M. Gignoux, p. *55*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sur le Houiller du Nord, sous la présidence de C. Barrois et la direction de Plane, p. *143* et **XXVIII**, p. 431, 498, 504.

— Géologie du — et des terrains récents de la Hollande, de J. von Baren, offert par G. F. Dollfus. **XXVII**, p. *210*.

— Atlantide, à propos des Notes de : L. Joleaud, Sur le — du Maroc atlantique (1926) et de J. Bourcart, Sur le — marocain (1927), par P. Négris, p. *216*.

— Couches de passage entre le Tertiaire et le — en Chine sept^le^, par P. Teilhard de Chardin. **XXVIII**, p. *12*.

— Jurassique et — de Wolbrom (Pologne), de et offert par S. Sujkowski, p. *72*. Obs. de P. Bonnet, p. *72*.

— Du —, Plage surélevée de Luc-s/Mer (Calvados), de E. Hue, offert par G. Ramond, p. *278*.

— Stratigraphie du Pliocène et du — du littoral à l'W. d'Alger (Algérie), de et offert par L. Glangeaud. **XXIX**, p. *47*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme, p. *60* et 35, 66.

— A propos de deux Notes, de L. Joleaud et J. Bourcart, sur le — du Maroc, par G. Lecointre, p. *60*.

— Formations —s de Djibouti (Somalie), par M. Dreyfuss, p. *120*.

— Le — dans les H^ts^-Plateaux marocains, de et offert par P. Russo, p. *153*.

— Formes d'érosion marine, —, dans l'île de Noirmoutier (Vendée), par J. Péneau. **XXX**, p. *12*.

— Connaissances géol. en 1930, sur l'Extrême-Orient mérid^l^, par F. Blondel, p. *101* et 323, 336, 342, 347, 366, 390, 411, 425.

— Le — d'Alsace, par A. Briquet, p. *211* et 977, 978, 991, 1000, 1007, 1011, 1013.

— Le — de Brignogan (Finistère), par Y. Milon et L. Berthois, p. *216*.

Quaternaire (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Classification des couches, crétacées, tertiaires et —s du Hainaut belge, par G. F. Dollfus. **III**, p. 131.

— Dépôts —s de Belgique et leurs faunes, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus, p. 254.

— Terrains tertiaires et —s marins du Sud-Est du dép^t^ de l'Aude, par L. Doncieux, p. 695.

— Terrains pliocènes et —s du bassin sous-pyrénéen, par M. Boule. **IV**, p. 345.

— Géologie et paléontologie de la plaine du Comtat (Vaucluse), terrains —s, de et envoyé par L. Joleaud. **X**, p. *49* et 310.

— Couches —s à *Str. bubonius* Lamk. en Sardaigne, par M. Gignoux. **XV**, p. *12*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Alluvions pliocènes et —s de l'Allier aux env. de Pont-du-Château, Randan (P.-de-D.), Vichy, la Ferté-Hauterive (Allier), par P. Glangeaud. **XVI**, p. *127*.

— Le terrain — des tranchées du canal du Nord, de V. Commont, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *117*.

— Dépôts —s du Nord de la France, conditions de gisement, par A. Briquet. **XXI**, p. *161*.

— Dépôts —s du Nord de la France, industrie et faune, par A. Briquet. p. *172*.

— Stratigraphie du — du Nord de la France, par C. Depéret et E. Chaput, p. *198*.

— Dépôts —s du Nord de la France, à propos de la précédente Note de A. Briquet, par Mlle A. Hure, p. *199*.

— Faunes et industries humaines du — du Nord de la France, par C. Depéret et E. Chaput, p. *229*.

— Dépôts —s de Sassenage (Isère), par P. C. Lory. **XXII**, p. *17*.

— Le — du Nord de la France, de et offert par G. Dubois. **XXIV**, p. *185*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sur les Terrains — et récent du littoral, sous la présidence de C. Barrois et la direction de G. Dubois, rédigé par H. Derville. **XXVII**, p. *143* et **XXVIII**, p. 432, 527. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 530.

Quaternaire (Fossiles). Communication sur des fossiles d'une caverne près de Montmaurin (Hte-Garonne), par M. Boule. **II**, p. 205.

— *Spermophylus superciliosus* à la fin du — aux Hautes-Bruyères (Seine), de A. Laville et Rollain, présenté par H. Douvillé, p. 459.

— Faune — de St-Sébastien (Espagne), par E. Harlé. **VIII**, p. *63* et 82.

— Faune — de la prov. de Santander (Espagne), par E. Harlé, p. *108* et 300.

— Faune de la grotte à Hyènes de Furninha et d'autres grottes du Portugal, par E. Harlé. **IX**, p. *36* et 85.

— Mammifères et Oiseaux —s connus dans la Péninsule Ibérique, par E. Harlé, p. *135* et 355.

— Bois de Cerf dans des dépôts —s remaniés, de et offert par G. Ramond, p. *145* et 386.

— Faune de plages soulevées des côtes du Sénégal et de la Mauritanie, par J. Chautard, p. *155* et 392.

— Porc-épic — des env. de Montrejeau (Hte-Garonne), par E. Harlé. **X**, p. *166* et 740.

— Mollusques —s des brèches de Toga à Bastia (Corse), par E. Caziot. **XI**, p. *98* et 239.

— Variations dentaires des Éléphants —s européens, par G. Pontier, p. *196* et 462.

— Poissons et Siluridés du Tertiaire supr et des couches récentes d'Afrique (Égypte et Tchad), par F. Priem. **XII**, p. *186*.

— Position systématique du *Cervus pachygenis* Pomel du — algérien, par L. Joleaud, p. *187* et 468.

— Capridé — de la Dordogne, voisin du Thar actuel de l'Himalaya, par E. Harlé et H. G. Stehlin. **XIII**, p. *179* et 422.

— Gîte de Mammifères —s à Chartres, près Rochefort (Chte-Infre), par J. Welsch. **XIV**, p. *48*.

— L'homme à l'époque du Renne et ses abris dans les env. de Sens (Yonne), de et offert par Mlle A. Hure, p. *179*.

— Couches a Strombes (— marin) dans la prov. de Rome et sur la côte Est de la Corse, par M. Gignoux. **XV**, p. *111*.

— Gazelles pliocènes et —s de l'Algérie, par L. Joleaud. **XVII**, p. *30* et 208.

— Gîtes —s à *Helix Pareti* aux env. de Nice (A.-M.), par E. Maury et E. Caziot. **XVIII**, p. *105*.

— Rôle des chenaux maritimes nord-floridien et sud-caraïbien dans les migrations des Mammifères tertiaires et —s, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

— Corallinacées du Pliocène et du — de Calabre et Sicile (Italie), par Mme P. Lemoine, p. *110* et 101.

— Flore fossile des gîtes du volcan du Saut de la Pucelle (P.-de-D.), de P. Marty et R. de la Vaulx, présenté par P. Glangeaud. **XX**, p. *179*.

— Œillette (*Papaper somniferum* var. *nigrum* D. C.), en Provence, au —, par P. H. Fritel, p. *186* et 207.

— Faune marine contemporaine en Algérie de la ligne de rivage de 148 m., par L. J. B. de Lamothe, p. *213* et 240.

— Faune marine contemporaine en Algérie de la ligne de rivage de 148 m., par L. J. B. de Lamothe. **XXII**, p. *111* et 154.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Distribution dans les mers actuelles des Mollusques de l'argile à *Yoldia* des env. de Christiania (Norvège), par L. J. B. de Lamothe. **XXIII**, p. *107* et 158.

— « North american later tertiary and quaternary Bryozoa », de R. S. Bassler et F. Canu, offert par F. Canu, p. *198*.

— Éléments de Paléontologie. I, Vie aux temps primaires et secondaires. II, Vie aux temps tertiaires et —s, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *72*.

— *Buffelus palæindicus* Falc. dans le — ancien de la région de Bizerte (Tunisie), par M. Solignac, p. *94* et 176.

— Rivages et faunes des mers pliocènes, et —s de la Méditerranée occid^le^, de et offert par M. Gignoux. **XXVII**, p. *55*.

— Climat, régime des eaux, faune et végétation du Jura au Robenhausien, par M. Piroutet, p. *185*.

— Comparaison des faunes de Mammifères de Lang Son (Tonkin) et Se Tchouen (Chine), par E. Patte. **XXVIII**, p. *62* et 55.

— Gisement d'ossements de l'âge du Renne, en Provence, par H. Parent, p. *286*.

— Faunule du Champ-de-Mars (Paris), par E. Jourdy. **XXX**, p. *119* et 449.

Quaternaire (Gisements). Gisements pliocènes et — marins des environs de Nice (A.-M.), par C. Depéret et E. Caziot. **III**, p. 321. Obs. de G. F. Dollfus, p. 347.

— Gisement postpliocène terrestre dans la vallée de la Tinée (A.-M.), par E. Caziot et E. Maury. **VII**, p. *53* et 158.

— Gîtes —s à *Helix Pareti* aux env. de Nice (A.-M.), par E. Maury et E. Caziot. **XVIII**, p. *105*.

— *Saiga tatarica* Linné dans les gîtes — des Pyrénées, par R. de Saint-Périer. **XXIV**, p. *35*.

Quaternaire (Glaciaire). Lacs du Jura disparus depuis le —, par E. Bourgeat. **IV**, p. 662.

— Glaciers wurmiens à Gresse (Isère), N. E. du Vercors, par D. Hollande. **XVI**, p. *148* et 309.

— Observ. à propos de la précédente Note, de D. Hollande, par W. Kilian. **XVIII**, p. *126*.

— Rép. aux précédentes observ. de W. Kilian, par D. Hollande, p. *138*.

— Glaciation — en Albanie moyenne, de et offert par J. Bourcart. **XX**, p. *179*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Col du Chat, Cluse de la Balme, Chanaz et la Chambotte (Savoie), par J. Révil. **XXI**, p. *178*. Obs. de A. Riche, P. C. Lory, p. *179*. Rép. de J. Révil, p. *179*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., au vallon de St-Jean-de-Couz, env. des Échelles (Savoie), par J. Révil, p. *180*. Obs. de W. Kilian, p. *181*, *182*, C. Depéret, Combaz, p. *181*, P. C. Lory, p. *182*. Rép. de J. Révil, p. *182*.

— Dépôts diluviens et glaciaires de la Hollande, de J. van Baren, offert par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *164*.

— Glacier — de la Vésubie (Var), par E. de Martonne. **XXIII**, p. *28*. Obs. de L. Bertrand, p. *30*. Rép. de E. de Martonne, p. *30*.

— Pliocène et — des Alpes-Maritimes, à propos de la précédente Note, de E. de Martonne, par E. Maury, p. *54*.

— Répl. à la précédente Note de E. Maury, par E. de Martonne, p. *64*. Obs. de L. Bertrand, p. *65*.

— Glacier — de la Vésubie (Var), par E. Maury, p. *138*.

— Dépôts glaciaires —s dans le Rif orient^l^ (Maroc), de et offert par P. Russo. **XXVI**, p. *111*.

— Glaciers —s des bassins de la Durance et du Var, de D. Martin, offert par E. A. Martel, p. *141*.

— La Crau et la glaciation wurmienne, de et offert par H. Baulig. **XXVIII**, p. *168*.

— Voir aussi : Glaciaire.

Quaternaire (Pré —). Somme-Oise —s, de V. Commont, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *117*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *117*.

— N^eau^ gîte de roches morainiques —s, par C. E. Wegmann. **XXVIII**, p. *274*.

Quaternaire (Roches). Age des graviers de Belvédère, par C. Depéret. **III**, p. 631.

— Sables de Rosières, près St-Florent (Cher), par A. de Grossouvre et H. G. Stelhin. **XII**, p. *14* et 194.

— Rép. aux obs. de S. Meunier considérant le limon — rethélois comme produit de décalcification, par R. Douvillé. **XIII**, p. *70*.

— Tufs de la vallée de la Somme : historiques, néolithiques, —s, de V. Commont,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

présenté par G. F. Dollfus. XVII, p. *117*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *117*.

— Tuf — à végétaux à Chavenay (S.-et-O.), par L. Lutaud, J. Gandillot et R. Abrard. XXV, p. *136*.

— Sables de St-Prest près Chartres (E.-et-L.), par G. Courty. XXVIII, p. *33* et 39.

— Limons —s des env. de Wimereux (P.-de-C.), à propos d'une Note, de Mlle A. Hure, sur La carrière des falaises de la Crèche au S. de Wimereux, position de l'industrie moustiérienne sur ce littoral, par L. Morellet, p. *286*.

— Sables de Cadeuil (Chte-Infre), par R. Abrard. XXX, p. *21*.

Quaternaire (Volcans). Régions volcaniques entourant la chaîne des Puys —s, de P. Glangeaud, offert par M. Boule. VI, p. 237.

— Voir aussi : Diluvium, Holocène, Paléolithique, Pléistocène, Postpliocène.

QUATRE-VENTS (Les —) (Seine-Inférieure). Tertiaire de la carrière des —, près Dieppe, par L. Morellet. VII, p. 84.

QUENON (Ille-et-Vilaine). Calcaire carbonifère de —, par Y. Milon. XXIII, p. *62*.

QUENSTEDTICERAS PRÆCORDATUM R. Douvillé. Zone à —, par R. Douvillé. XII, p. *112*.

QUERCY (Le —) (Lot et Tarn-et-Garonne). Oiseaux des phosphorites du —, de C. Gaillard, présenté par A. Thévenin. VIII, p. *150* et 452.

— Formation des phosphorites du Midi de la France, par G. Negre, p. *163* et 490.

— Nlle faune de Mammifères des phosphorites du —, par E. Harlé et H. G. Stehlin. IX, p. *24* et 39.

— Primates des Phosphorites du —, de et offert par P. Teilhard de Chardin. XXI, p. *209*.

Quercyte. Échantillons de —, présentés par P. Teilhard de Chardin. XIV, p. *9*. Obs. de E. Jourdy, p. *10*.

QUEYRAS (Hautes-Alpes). Géologie des Alpes Françaises (Nouveaux documents), etc. B. Gabbros et schistes cristallins dans le — et le Briançonnais. C. Schistes lustrés du Briançonnais et du —, par W. Kilian et P. Termier. I, p. 385, 391, 404. Obs. de É. Haug, p. 420.

QUEYRON. C. R. de l'excursion, du 27 août, a La Réole (Gironde). XX, 1920, p. *153-155*.

QUINSON. Fossiles jurassiques récoltés dans la région de Bou Denib par Aubert et dans la vallée de l'oued Zaa par —, de R. Douvillé. XIII, 1913, p. *81*, *82*. Obs. de L. Gentil, p. *83*.

R

RABAT (Maroc). Gîte de phosphate pliocène aux env. de —, par A. Brives. XIX, p. *95*. Obs. de L. Cayeux, L. Joleaud, M. Cossmann, p. *96*.

— Prétendu gîte de phosphate pliocène aux env. de —, par L. Gentil. XX, p. *25*.

— Rép. à la précédente Note de L. Gentil, par A. Brives, p. *78*.

— Graptolithes du Gothlandien de l'Oued Akrech, près —, par J. Bourcart et G. Le Villain. XXX, p. *214*.

RABET (Le —) (Aude). C. R. de l'excursion, du 2 oct., à la vallée du — et à Las Vals près Tournissan, par L. Doncieux. XIII, p. *153*. Obs. de C. Depéret, p. *155*, *156*, *157*, C. Jacob, p. *155*, G. F. Dollfus, p. *156*, P. Jodot, p. *157*. Rép. de L. Doncieux, p. *155*, *157*.

RABOT (Charles). Revue de Glaciologie, 3e, présentée de la part de —, par É. Haug. XI, 1911, p. *62-63*.

— Le Spitzberg et ses charbonnages devant la Conférence de la Paix. Article de —, signalé par G. Ramond. XIX, 1919, p. *122-123*.

Racine. Les —s des nappes nord-pyrénéennes, réplique à L. Carez, par L. Bertrand. XI, p. *139*.

— Géologie des Pyrénées, relativt à une Note, de L. Bertrand, sur les —s des nappes nord-pyrénéennes, par E. Fournier. XII, p. *14*.

RACOVITZA (E. G.) ; JEANNEL (E.) et —. « Biospeologica » N° 54. — Énumération des Grottes visitées, 1918-1927 (7e sér.). Ouvrage de —, offert par E. de Martonne. XXX, 1930, p. *18-19*.

Radioactivité. La — en géologie et dans l'atmosphère, de P. Besson, offert par J. Bergeron. IX, p. *66* et 285.

Radiographie. Application des rayons Roëntgen à l'étude de la zoologie et de la paléontologie, de V. Lemoine et G. Contremoulins, présenté par P. Combes fils. VI, p. 494.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Épreuves micro—iques faites par P. Goby, présentées par A. Guébhard. XII, p. *165*.
— Album de —s d'Échinides, Foraminifères et Diatomées, adressé par P. Goby. XIII, p. *53*.
— N^lle application de la — à l'Histoire naturelle, de et offert par A. Guébhard. XIV, p. *65*.

Radiolaires. Phtanites à — dans les phyllades des env. de Toulon (Var), par Mlle J. Pfender. XXIII, p. *130*. Obs. de L. Cayeux, É. Haug, p. *131*.
— Jaspes à —, au point de vue bathymétrique, par L. Cayeux. XXIV, p. *11*. Obs. de P. Lemoine, p. *12*.
— Crétacé intraalpin (Alpes occid^les), problème des « marbres en plaquettes », par L. Moret et F. Blanchet, p. *164* et 312, 318.
— Répartition des faciès à — dans le massif dévonien de la Bruche (B.-Rhin), par D. Schnéegans. XXVIII, p. *253*.

Radiolarites. Galets à — des alluvions du Rhin, par J. de Lapparent. XXV, p. *67*.

Radiolites. Échantillons de — des bords de l'Euphrate, présentés par H. Douvillé. I, p. 442.
— Classification des —, par H. Douvillé. II, p. 461.
— Nouveau genre de —, par H. Douvillé, p. 478.
— Classification et évolution des Radiolitidés (*Sphærulites* et —), 2e partie, de et présenté par A. Toucas. VII, p. *70* et 254.

Radiolitidés. Classification et évolution des —, par A. Toucas. V, p. 523.
— Relations des — avec les Agria, par A. Toucas. VI, p. 149.
— Planches de la 1re partie du Mémoire sur les —, de et présentées par A. Toucas, p. 443.
— Classification et évolution des — (*Sphærulites* et *Radiolites*), 2e partie, de et présenté par A. Toucas. VII, p. *70* et 254.
— Classification et évolution des — (*Sauvagesia* et *Biradiolites*), par A. Toucas. VIII, p. *56* et 79.
— Classification des —, par H. Douvillé, p. *114* et 308. Obs. de A. Toucas, p. *116* et 310.
— Classification des —, par A. Toucas, p. *153* et 466.
— Faune de — de Fortanete (Espagne), par G. Astre. XXIX, p. *119* et 227.

RAGUIN (Eugène). Communication relative à de : Nouvelles observations sur la région des Alpes françaises comprise entre Modane et Tignes (Savoie). Bords de la Vanoise et des Schistes Lustrés. XXV, 1925, p. *211-212* et 703-727, fig. 1-12, 14 (coupes géol.) et 13 (carte géol. 1 : 80.000).
— Compte rendu d'une excursion géologique dans les hautes vallées de la Dora Riparia, de la Maira et de la Stura (Italie), en compagnie de S. Franchi, W. Kilian et —. Communic. de P. Termier, p. *220-222* et 839-855.
— Offre, au nom de J. Révil, un Ouvrage : Hydrogéologie des Massifs savoisiens, p. *229*.
— Communication : Au sujet des grandes masses de gypse situées au N. W. de la Vanoise (Savoie). XXVI, 1926, p. *134-135* et 279-286, fig. 1-3 (coupes géol.) et 4 (carte géol., 1 : 80.000).
— Communication : A propos du Mont-Pourri (Alpes-de Savoie). XXVII, 1927, p. *182-183* et 401-404, fig. 1-2 (5 coupes géol.).
— Communication sur une : Étude tectonique dans les terrains cristallins situés au voisinage du Grand Sillon houiller du Plateau Central français. XXVIII, 1928, p. *174-175* et 189-225, fig. 1 (carte géol. 1 : 100.000), 2 (croquis géol. 1 : 320.000), 3 (carte géol. 1 : 160.000), 4 (3 coupes géol.), 5-6 (cartes géol. 1 : 160.000) et 7 (croquis géol. 1 : 3.000.000). Obs. de C. Jacob, p. *175*.
— Communication sur la : Rectification de ma détermination stratigraphique de certains schistes de la Feuille de Tignes (Savoie), p. *269-271*.
— Offre de la part de L. W. Collet et E. Paréjas, à la place de P. Termier, la Carte géologique de la Chaîne de la Jungfrau (Suisse), p. *280-281*.
— Communication sur des : Problèmes tectoniques dans les terrains cristallins du centre de la France. XXX, 1930, p. *20-21* et 51-76, fig. 1 (carte géol., 1 : 160.000) ; pl. V (carte géol., 1 : 1.250.000 env., hors-texte).
— Offre, au nom de F. Hermann et au sien, un Ouvrage : « Studi geologici nelle Alpi Occidentali », p. *89-90*.
— Communication sur les : Marbres en plaquettes de Notre-Dame-des-Neiges, près Briançon (H^tes-Alpes), p. *124-125*.
— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans l'Ouest du Massif

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

central français, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —, p. 1301.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, Montluçon (Allier) — Guéret (Creuse), p. 1301-1302.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, Les bords du Plateau de Guéret, Environs de Bourganeuf (Creuse), p. 1302.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, de Guéret à Uzerche (Corrèze), Suite de l'étude du Plateau de Millevaches, près Bourganeuf, p. 1302-1303.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, d'Uzerche à Figeac (Lot), p. 1303.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, de Figeac à Aurillac (Cantal), p. 1304.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, d'Aurillac à Brioude (Hte-Loire), p. 1304-1305.

RAGUIN (E.) ; HERMANN (F.) et — « Studi geologici nelle Alpi Occidentali ». De — et offert par E. Raguin. **XXX**, 1930, p. *89-90*.

RAGUIN (E.) ; MORET (L), — et SCHNÉEGANS (D.). Note préliminaire sur la constitution géologique du massif de Pierre-Eyrautz (Hautes-Alpes). **XXX**, 1930, p. *218-220*.

RAGUSE (Yougoslavie). Stratigraphie de la côte et des îles —aines, par J. Bourcart. **XXVI**, p. *21*.

RAHIR (E.) ; VAN DEN BROECK (E.), MARTEL (E. A.) et —. Les Cavernes et les rivières souterraines de Belgique étudiées spécialement dans leurs rapports avec l'hydrologie des calcaires et avec la question des eaux potables. Ouvrage de —, offert par L. Cayeux. **X**, 1910, p. *99* et 522-523.

RALLIGSTÖCKE (Chaînon des —) (Suisse). Le — et le Gerihorn, par H. et R. Douvillé. **III**, p. 193.

Rameau. Le — d'*Avicula* (*Oxytomæ*) *inæquivalvis* Sow., par Mlle S. Gillet. **XXIII**, p. *212* et 450.

— Voir aussi : Phylogénie.

RAMES (J. B.) A la mémoire de —, par E. Jourdy. **XIV**, 1914, p. *116*. Obs. de S. Meunier, p. *116-117*.

RAMIÈRE DE FORTANIER (Emmanuel). Communication sur : Les calcaires cristallins de la montagne de la Frau (Ariège). **XXVIII**, 1928, p. *135-137*.

— Sur la présence de galets à Orbitolines dans les mollasses bartonniennes de l'Aude. **XXIX**, 1929, p. *91-92*.

— Sur quelques filons de labradorite des Pyrénées centrales. **XXX**, 1930, p. *62-64*.

— Sur un niveau de barégiennes intercalé dans les schistes cristallins de l'Andorre, p. *209-210*.

RAMOND (Georges). Obs. au sujet d'une Note, de A. Rutot, présentée par G. F. Dollfus, Sur des projets d'alimentation en eaux potables des communes de France. **I**, 1901, p. 270.

— Obs. au sujet du travail, de A. de Grossouvre, sur le Miocène de Ville-Sauvage (S.-et-O.). **II**, 1902, p. 275-276.

— Offre sa Note : Le Chronomètre de l'Étang-Vert, dans le Bois de Meudon, p. 319.

— Obs. au sujet du profil géol., par A. Dollot, des travaux du Métropolitain entre les Places de l'Étoile et de la Nation. **III**, 1903, p. 142.

— A propos des observations de L. Janet, répondant aux affirmations de A. de Grossouvre, comprises dans sa : Réponse à A. Toucas, p. 440.

— Nouvelle voie ferrée d'Issy à Viroflay (Section de la ligne « des Invalides à Versailles »), de A. Dollot et —, présenté par —, p. 442. Obs. de L. Janet, p. 442.

— Présente sa Note : Intérêt que présentent les études d'hydrologie géologique, en matière de travaux publics, à propos du « Souterrain de Meudon », p. 619.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 4 oct., aux environs de Poitiers : Ligugé et Smarves, Grand-Pont et Jaulnay, de J. Welsch, p. 964, 965. Rép. de J. Welsch, p. 965.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 5 oct., environs de la Mothe-Saint-Héraye (Deux-Sèvres), de J. Welsch, p. 983.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 oct., à la marbrière de la Villedé-d'Ardin, aux Galangères et à Coulonges-sur-l'Autise, par J. Welsch, p. 1005-1006.

— Note relative aux observations géologiques faites en Seine-et-Oise. Note de — et G. F. Dollfus, présentés par —. **IV**, 1904, p. *722-723*.

— Obs. au sujet d'une Communication, de G. F. Dollfus, sur l'étage ludien, p. 730-731.

— Étude géologique des Grandes Plâtrières d'Argenteuil (Seine-et-Oise). De A.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Dollot, P. Godbille et —, présentée par — **V**, 1905, p. 7.

— Présente une Note de L. Lhomme sur la faune yprésienne des sables de St-Gobain (Aisne), p. 137.

— Offre son Ouvrage : Notes de Géologie parisienne, III. La transformation du Canal de l'Ourcq, p. 340.

— Obs. au sujet de la Note, de L. Carez, sur la catastrophe de Bozel (Savoie), par L. Carez, p. 520.

— Obs. au sujet de la Note, de M. Leriche, sur le synchronisme des assises éocènes dans le Bassin anglo-franco-belge, p. 685-686.

— Offre, de la part de J. A. Babinet, une notice sur la : Dérivation des sources du Loing et du Lunain, p. 742. Obs. de —, p. 743.

— Obs. au sujet de l'étude, de L. Cayeux, sur : Les concrétions phosphatées d'Agulhas Bank (Cap de Bonne-Espérance, Union Sud-Africaine), d'après L. W. Collet. Genèse des gisements de phosphate de chaux sédimentaires, p. 753.

— Obs. au sujet de la Note, de G. F. Dollfus, Révision des faunes de Mollusques terrestres et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire. **VI**, 1906, p. 252.

— Obs. rectificatives faites par P. Combes fils, à propos des remarques de —, sur les Mollusques du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par G. F. Dollfus, p. 258. Obs. de G. F. Dollfus, A. Boistel, p. 258.

— Présente le : Profil géologique, colorié, de l'Aqueduc des sources de la vallée du Loing et de celle du Lunain captées pour l'alimentation de Paris. VII, 1907, p. *45* et 64.

— Observations au sujet de l'Étude géologique sur le Chemin de fer du Nord. Ligne de Paris à Creil, par Chantilly ; section de Saint-Denis à la Forêt d'Orry, par —, A. Dollot et P. Combes fils, p. *78*.

— Un intéressant phénomène de capture aux environs de Paris. Note de P. Combes fils et —, présentée par —, p. *117-118* et 381.

— Obs. au sujet de la Communic., de J. Boussac, sur la limite de l'Éocène et de l'Oligocène, p. *124* et 411. Rép. de J. Boussac, p. *124* et 411.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur la : Découverte à Darvault (S.-et-M.), d'un calcaire lacustre dans les sables de Fontainebleau. **VIII**, 1908, p. *165* et 487.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Morellet, étude stratigraphique des sables moyens de la vallée de la Marne entre Meaux et Château-Thierry, p. *175* et 541.

— Présente, de la part de L. Lhomme, une Note : Contributions à l'étude du Cuisien à Aizy-Jouy (Aisne). **IX**, 1909, p. *18-19* et 34.

— Offre sa Note : Trouvaille d'un bois de Cerf travaillé dans des dépôts quaternaires remaniés, p. *145* et 386.

— Offre, au nom de P. Combes, M. Morin et au sien, une : Note sur le gîte fossilifère du Guespel (S.-et-O.). Études géologiques dans Paris et sa banlieue, p. *145-146* et 386.

— Obs. au sujet de la Communic., de M. Morin, sur la : Coupe de la vallée du Grand-Morin à Dommartin-Tigeaux (S.-et-M.). Eaux artésiennes dans le Calcaire grossier supérieur, p. *154*.

— Remarques au sujet du vote par correspondance. **X**, 1910, p. *3* et 1.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Dollot, sur le Profil géol. de la ligne métropolitaine 2 Nord (2e éd.) et aperçu de l'allure des couches du sous-sol de Paris. **XI**, 1911, p. *126*.

— Offre son Étude : Note de Géologie parisienne. VIe article : Le Chemin de fer de Paris à Melun, par Brunoy (Réseau P.-L.-M.). **XII**, 1912, p. *32*.

— Offre, au nom de A. Dollot, Notes de Géologie parisienne. VIIe article. Le Sous-sol parisien, p. *32*.

— Offre sa Note : Géologie du nouveau chemin de fer de Paris à Chartres, p. *32-33*.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré (Aisne), de M. Leriche, p. *133-134* et 736.

— Obs. au sujet de l'étude, de G. F. Dollfus, relative à l'époque de la formation des grès de Fontainebleau. **XIII**, 1913, p. *185* et 443-444.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Jodot, Sur la structure des grès sparnaciens du Sud-Est du bassin de Paris, p. *129*.

— Communication relative à une : Coupe géologique du nouveau Chemin de fer de Paris à Chartres (État), entre Saint-Arnoult et Chartres, p. *202-203*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur l'argile verte, tongrienne, du Bassin de Paris. **XIV**, 1914, p. *71*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur les : Limites des calcaires lacustres de la Beauce

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

et de l'Orléanais. **XV**, 1915, p. *11*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *11*.

— Obs. au sujet de la Note, de G. F. Dollfus, sur la Possibilité de contamination des eaux souterraines par les inhumations, p. *33*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Dollot, sur : Les Sables d'Auteuil et les eaux minérales d'Auteuil et de Passy, p. *69*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Dollot, sur : Le Ch. de fer de ceinture de la gare St-Lazare à Courcelles-Ceinture, p. *72-73*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Dollot, sur : Le Ch. de fer de Ceinture entre Courcelles-Levallois et l'avenue H.-Martin ; son prolongement, vers le Champ de Mars, jusqu'au quai de Grenelle. — Profil en long géol. et coupes détaillées p. *86-87*.

— Communication sur : Le Chemin de fer de Paris à Chartres par Limours, Saint-Arnoult et Gallardon. **XVI**, 1916, p. *28-30*.

— Obs. au sujet du C. R., par G. F. Dollfus, de l'excursion de la S. G. F., du 7 mai 1916, à St-Cloud, Rueil et Nanterre, p. *103*.

— Obs. au sujet de l'étude, de L. Cayeux, sur la micrographie du calcaire pisolithique et du calcaire en cordons subordonnés aux marnes strontianifères de Sèvres, p. *104*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Dollot, sur le détournement des voies de voyageurs P.-L.-M., entre les gares de Bercy-Nicolaï et Charenton, p. *107*.

— Propose l'apposition, dans la Salle des Séances de la S. G. F., d'un tableau d'honneur des victimes des deux dernières guerres de la France, p. *139*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Dollot, sur le Ch. de fer de Paris à Creil par Chantilly, tranchée de Marly-la-Ville, p. *164*.

— Lettre demandant la mise en évidence d'un « tableau d'honneur » des Membres mobilisés et ayant été objet d'une distinction honorifique. **XVII**, 1917, p. *21*.

— Offre, de la part de J. Dasse et P. Combes, une étude : Les connaissances sur la Géologie et l'Hydrologie du Nivernais, p. *61*.

— Appelle l'attention sur les spécimens de Lignites de Dixmont (Yonne), présentés par F. Laur, p. *172*.

— Offre ses Notes : A propos des mesures conservatrices proposées pour le Mont-Saint-Michel. — Grès striés des environs de Paris, p. *182-183*.

— Présente la Communication, de R. Charpiat, relative à une : Coupe géologique de la colline située au N. E. de Crouy-sur-Ourcq, suivant la route d'Hervillier (S.-et-M.). **XVIII**, 1918, p. *49-51* et 99-101, fig. (1 coupe géol.).

— Présente la Communication, de R. Charpiat, relative à la Rubéfaction des sables glauconieux, due à une cause thermique, p. *69-70*.

— Dépose une Note, de R. Charpiat, sur : La Géologie aux armées, p. *110*.

— Obs. au sujet de l'étude, de et présentée par G. F. Dollfus, sur les : Eaux de Versailles (S.-et-O.), p. *114*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Charpiat, Sur l'intérêt que présente l'établissement d'une carte hydrogéologique de la France. **XIX**, 1919, p. *20-21*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Dollot, sur le Profil en long géol. du métropolitain, ligne n° 3, de la porte Champerret à celle des Lilas, p. *28*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur la : Topographie et l'hydrologie de l'ancien Paris, p. *40*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur la : Topographie et l'hydrologie de Paris, p. *117*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *117*.

— Signale un article, de C. Rabot, sur : Le Spitzberg et ses charbonnages devant la Conférence de la Paix, p. *122-123*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Dollot, sur le Profil en long géol. du ch. de fer Métropolitain, ligne n° 7, du Palais-Royal à la porte des Lilas, avec embranchement de la station Louis-Blanc à la porte de la Villette, et prolongement du Palais-Royal à la place du Louvre, p. *139*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Dollot, sur le profil géol. du métropolitain, ligne n° 8, d'Auteuil à l'Opéra (par Grenoble), p. *149*.

— Annonce que Mlle A. Hure, a reçu l'insigne des palmes d'or pour services rendus à l'hôpital auxiliaire de Sens. **XX**, 1920, p. *10*.

— Obs. au sujet des brochures, de et offertes par L. Gentil, Note de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

géographie physique : I. Sur la genèse des formes de terrain appelées *rideaux* en pays crayeux. II. Sur l'origine et les caractères morphologiques des rideaux en pays crayeux, p. *30*.

— Observ. sur la Feuille de Montbéliard de la Carte géologique détaillée de la France. Communic. de R. Charpiat, faite par —, p. *41-43*.

— Offre, de la part de P. Combes fils, une Note : L'Histoire géologique des environs de Louviers (Eure), p. *110*.

— Annonce que Mlle A. Hure est désignée comme Conservatrice du Musée archéologique et d'Histoire naturelle de Sens, p. *163*.

— Dépose les portraits de D. de Dolomieu et de R. J. Haüy, p. *163*.

— Annonce le décès de P. Vincey, p. *178*.

— Signale une étude, de E. et J. Harlé : Mémoire sur les Dunes de Gascogne, p. *180-181*.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Gentil, Sur une Nlle théorie de la formation des atolls, p. *209*.

— Prorogation du mandat de —à la Fédération française des Sociétés des Sciences naturelles. **XXI**, 1921, p. *21*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Jodot, L. Joleaud, P. Lemoine et P. Teilhard de Chardin, relative à des : Observ. sur le Calcaire pisolithique de Vertus et du Mont-Aimé (Marne). **XXII**, 1922, p. 175-176.

— Obs. relative à la Communic., de R. Abrard, Au sujet de la position stratigraphique des sables du Ruel (S.-et-O.), p. *173*.

— Offre, au nom de J. Bossavy, un article nécrologique sur É. Rivière, E. Harlé, T. J. Westropp. **XXIV**, 1924, p. *32 b-33*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur : Les inondations des environs de Paris, p. *47*. Répl. de P. Lemoine, p. *47*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Zurcher, relative à des : Études géol. faites pour l'avant-projet de dérivation de la Marne entre Annet (S.-et-M.) et Epinay-s/Seine (Seine), p. *58*.

— S'associe aux félicitations adressées à G. F. Dollfus, lauréat du Prix Prestwich, p. *112-113*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Abrard, sur la : Faune des sables de Chars, de Cresnes, de Marines et du Ruel (S.-et-O.). Conclusions à en tirer. **XXV**, 1925, p. *13*. Rép. de R. Abrard, p. *13*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Abrard, Critique de la classification de l'Éocène supérieur du Bassin de Paris, p. *34*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Schœller, relative à : Quelques mots sur le calcaire pisolithique de Vigny (S.-et-O.), p. *153*.

— Offre, de la part de R. Dollot et en son nom et en celui de G. F. Dollfus, une Notice biographique de A. Dollot, p. *229*.

— Notice nécrologique sur A. Dollot, avec biographie, bibliographie et portrait. **XXVI**, 1926, p. *103* et 307-320.

— Offre, au nom de E. Hue, une Note : Les Blocs erratiques des environs de Luc-sur-Mer (Calvados), p. *111*.

— Obs. au sujet du travail, de É. Gérards, offert par G. F. Dollfus, Carte géologique de la ville de Paris. **XXVII**, 1927, p. *18*.

— Offre une Notice sur Stanislas Meunier, avec un portrait. **XXVIII**, 1928, p. *9*.

— Offre, de la part de E. Hue, une Note : Contribution à l'étude du Quaternaire. — Plage surélevée de Luc-sur-Mer (Calvados), p. *278*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Lemoine : Sur la géologie souterraine de la région entre Meaux (S.-et-M.) et Villers-Cotterêts (Aisne), p. *87*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur : La faille de Bolbec-Lillebonne (Seine-Inférieure). **XXIX**, 1929, p. 244.

RAMOND (G.) ; COMBES fils (P.) et —. Un intéressant phénomène de capture aux environs de Paris. Note de —, présentée par G. Ramond. **VII**, 1907, p. *117-118* et 381.

RAMOND (G.) ; COMBES (P.), MORIN (M.) et —. Note sur le gîte fossilifère du Guespel (S.-et-O.), Études géologiques dans Paris et sa banlieue. De —, offert par G. Ramond. **IX**, 1909, p. *145-146* et 386.

RAMOND (G.) et DOLLFUS (G. F.). Note relative aux observations géologiques faites en Seine-et-Oise. De —, présentée par G. Ramond. **IV**, 1904, p. 722-723.

— Annoncent le décès de A. Dollot. **XXV**, 1925, p. *9*.

— Notice biographique de A. Dollot, offerte, de la part de R. Dollot et au nom de —, par G. Ramond, p. *229*.

RAMOND (G.) et DOLLOT (A.). Études géologiques dans Paris et sa Banlieue. —

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Chemin de fer métropolitain de Courcelles au Champ de Mars. De —, présenté par par G. Ramond. II, 1902, p. 319-320.

RAMOND (G.) ; DOLLOT (A.) et —. Nouvelle voie ferrée d'Issy à Viroflay (Section de la ligne « des Invalides à Versailles »). De —, présenté par G. Ramond. III, 1903, p. 442. Obs. de L. Janet, p. 442-443.

RAMOND (G.), DOLLOT (A.) et COMBES fils (P.). Étude géologique sur le Chemin de fer du Nord. Ligne de Paris à Creil, par Chantilly ; section de Saint-Denis à la Forêt d'Orry. **VI**, 1906, p. 561-575, fig. A-D (6 coupes géol.) ; pl. XIV (fig. 1-2), XV (fig. 1-2) et XVI (fig. 1-2) hors-texte.

— Observ. au sujet de la précédente étude de —, présentées par G. Ramond. **VII**, 1907, p. *78*.

RAMOND (G.) ; DOLLOT (A.), COMBES fils (P.) et —. La tranchée des Batignolles ; Chemin de fer de l'Ouest R.-D. ; Notes de Géologie parisienne. V^e^ fasc. Travail de —, présenté par G. Ramond. **IX**, 1909, p. *146* et 386.

RAMOND (G.); DOLLOT (A.), GODBILLE (P.) et —. Étude géologique des Grandes Plâtrières d'Argenteuil (Seine-et-Oise). De —, présentée par G. Ramond. V, 1905, p. 7.

RAMSAY (Wilhelm). « Geologins Grunder ». Vol. de —, offert par É. Haug. **IX**, 1909, p. *82* et 291.

RANDAN (Puy-de-Dôme). Alluvions pliocènes et quaternaires de l'Allier aux env. de Pont-du-Château, —, Vichy, la Ferté-Hauterive (Allier), par P. Glangeaud. **XVI**, p. *127*.

RANOBE (Le —) (Madagascar). Du charbon sur le moyen —, Communic. de L. Dumas, faite par L. Joleaud. **XXIV**, p. *140*.

RANVILLE (Calvados). *Ophiopeza Portei*, Ophiure n^lle^ du Bathonien de —, par L. Guillaume. **XXVI**, p. *68* et 117.

RASPAIL (François). —, inventeur de la microchimie. Article de et offert par L. Cayeux. **XIV**, 1914, p. *131*,

RASPAIL (Julien). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 4 oct., aux environs de Poitiers : Ligugé et Smarves, Grand-Pont et Jaulnay, de J. Welsch. **III**, 1903, p. 964. Rép. de J. Welsch, p. 965.

— Remerciements adressés par — à J. Welsch pour la conduite de l'excursion extraordinaire de la S. G. F., dans le Poitou, p. 1026.

Rat d'eau. Qqs —s fossiles du Nord de la France, par G. Dubois. **XXIII**, p. *122*.

RAU (Karl). « Die Brachiopoden des mittleren Lias Schwabens mit Ausschluss der Spiriferiden ». Mémoire de —, présenté par É. Haug. V, 1905, p. 624.

RAULIN (Victor). Défense du soulèvement du Sancerrois. **III**, 1903, p. 309-314. Obs. de G. F. Dollfus, p. 314.

— Défense du Bassin parisien, p. 679-694.

— Sur la fixité de l'espèce et le transformisme. **IV**, 1904, p. 554-560.

— Notice nécrologique sur —, par H. Douvillé. **VI**, 1906, p. 325-339, avec liste des travaux.

— Obs. critiques à propos de la Note, de —, sur la fixité de l'espèce et le transformisme, envoyées par F. E. Moscoso. **VII**, 1907, p. *51* et 64.

Rauracien. C. R. de l'excursion, du 27 août, à Authume et Jouhe (Jura), de E. Bourgeat. **XI**, p. *146* et 480. Obs. de P. C. Lory, p. *147* et 483, L. Collot, p. *147* et 482. Rép. de E. Bourgeat, p. *147* et 483.

— Stratigraphie du — de la vallée de la Laigne (Aube et C.-d'Or), par J. Piétresson de Saint-Aubin. **XXX**, p. *162* et 943.

Rauracien (Fossiles). Radioles d'Oursins du — du dép^t^ de l'Yonne, de A. Valette, présenté par A. Péron. I, p. 10.

— Remarques au sujet de la précédente Note, de A. Valette, par A. Péron, p. 10.

— Pélécypodes —s et séquaniens de l'Yonne, de et présenté par A. Péron. VI, p. 438.

RAVEL (Puy-de-Dôme). Magnolia fossile des arkoses de —, par P. Marty. **XV**, p. *79* et 242.

— Flore stampienne de — et Lezoux, par P. Marty. **XXIX**, p. *38* et 17.

RAVENEAU (Louis). Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par L. Gentil. **XII**, 1912, p. *54*.

RÉ (Ile de —) (Charente-Inférieure). Formation du marais poitevin et séparation des îles de — et d'Oléron, de et offert par J. Welsch. X, p. *114* et 627.

RÉALMONT (Tarn). Gîte d'alunite au contact de rhyolites près de —, par P. Termier. **VIII**, p. *88* et 265.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

RÉBÉNACQ (Pic de —) (Basses-Pyrénées). Structure du — et ses env., par P. Viennot. **XXIV**, p. *142*.

— Le —, ses roches éruptives, de et offert par H. Douvillé. **XXVIII**, p. *260*.

— Le —, sa structure, par H. Douvillé, p. *260*. Obs. de P. Viennot, p. *262*.

REBOUL (André). Calcaires à Brachiopodes aux env. d'Agadir (Maroc), d'après échantillons recueillis par —, de W. Kilian, communiqué par L. Gentil. **XVII**, 1917, p. *32*. Obs. de L. Gentil, p. *36*.

REBOUL (P.) et FAURE-MARGUERIT (G.). Sur un niveau à Brachiopodes du Tithonique supérieur dans le Massif de la Grande Chartreuse (Isère). **XVII**, 1917, p. *126-127*.

REBOUL (P.) ; KILIAN (W.) et —. Sur les Céphalopodes néocrétacés des îles Seymour et Snow Hill (Antarctique). Mémoire de —, présenté par É. Haug. **IX**, 1909, p. *82* et 291.

— Existence d'un Mémoire, à l'impression, sur la Faune de l'Aptien inférieur de l'Homme d'Armes près Montélimar (Drôme) et sur quelques Ammonites de l'Hauterivien de la Bégude (Basses-Alpes). De —, signalé par W. Kilian. **XVII**, 1917, p. *54*.

Récent. Genèse des accidents —s dans le Jurassique du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, par A. Guébhard. **I**, p. 612. Obs. de A. A. de Lapparent, É. Haug, p. 623.

— « Regente ünd fossile subaquatische Rutschungen ünd deren lithologische Bedeutung », de A. Heim, offert par J. Boussac. **IX**, p. *34* et 77.

— Remarques relatives aux Communic., de E. de Martonne et O. Mengel, sur l'existence de mouvements du sol —s dans les Pyrénées orientales, par C. Depéret. **X**, p. *99* et 523.

— Mouvements du sol —s en Roussillon (Pyr.-Orient[les]) et en Ampurdan (Espagne), par O. Mengel. **XI**, p. *44*.

— Formation — es de la vallée de la Somme et du littoral avoisinant, de et offert par E. Coquidé. **XII**, p. *50*.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Burght et Anvers, par M. Leriche, p. *150* et 801.

— Évolution des magmas éruptifs tertiaires et —s dans le Nord-Ouest de la Sardaigne, de J. F. Deprat, présenté par L. Cayeux. **XIV**, p. *29* et 57.

— Représentation des dépôts pléistocènes et —s sur les cartes géologiques détaillées, par W. Kilian. **XVI**, p. *144*. Obs. de E. de Margerie, p. *145*.

— Gîtes fossilifères —s des env. de Casablanca (Maroc occid[l]), de G. Lecointre, présenté par P. Jodot. **XVIII**, p. *167*.

— Définition du niveau d'alluvions —es et son emploi pour l'évaluation des altitudes relatives des terrasses, par G. Denizot. **XXI**, p. *113*.

— Histoire géol. —e du bassin moyen du Drac, de et offert par P. C. Lory. **XXII**, p. *95*.

— Problème de l'île Minorque (Baléares), par P. Fallot, p. *205* et **XXIII**, p. 3, 40.

— Hippopotames subfossiles de Madagascar et connexions géogr. —es de l'île avec l'Afrique, de et offert par L. Joleaud, p. *47*.

— Dépôts —s des vallées de la Cère et plaine d'Arpajon (Cantal), de E. Bocquier et P. Marty, présenté par G. F. Dollfus, p. *83*.

— « Recent shells from Java, Gasteropoda », de H. Oostingh, offert par G. F. Dollfus, p. *175*.

— Mouvements —s en Albanie occid[le]. — Nature des mouvements —s en Albanie occid[le], de et offerts par J. Bourcart. **XXIV**, p. *75*. Obs. de L. Joleaud, p. *75*, L. Bertrand, p. *76*. Rép. de J. Bourcart, p. *75*.

— Histoire —e de l'Adriatique, par J. Bourcart. **XXV**, p. *58*.

— Reptiles Dinosauriens d'après —es découvertes, de et offert par L. Joleaud, p. *134*.

— Variations —es et modernes du niveau marin sur les côtes franç[es], de et offert par G. Denizot. **XXVI**, p. *131*.

— Les —es explorations souterraines, de et offert par E. A. Martel, p. *154*.

— Causes géol. des —s éboulements de la vallée moyenne de la Vésubie (A.-M.), par L. Bertrand. **XXVII**, p. *9* et 35.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sur les Terrains quaternaire et — du littoral, sous la présidence de C. Barrois et la direction de G. Dubois, rédigé par H. Derville, p. *143* et **XXVIII**, p. 432, 527. Obs. de A. Bigot. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 530.

— Géologie du Quaternaire et des terrains —s de la Hoollande, de J. van Baren, offerts par G. F. Dollfus. **XXVII**, p. *210*.

— Géologie de l'Afrique équat[le] franç[e]. Indices d'une transgression marine —e dans la région de Pointe Noire, Communic., de J. Lombard,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

faite par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *156*.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient mérid[l], par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 340, 349, 401, 406.

Récif. Formations —ales à la base du Barrémien au Dj. Taya et Dj. Debar, près Guelma (Algérie), par J. Blayac. **VIII**, p. *46* et 73.

— Nature —ale du calcaire pisolithique de Vigny et de Montainville (S.-et-O.), par P. Lemoine. **XI**, p. *96*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *97*.

— Découverte au Morgon (H[tes]-Alpes) de —s coralligènes liasiques, par W. Kilian, p. *159*.

— Faune du Barrémien sup[r] —al de Barcelonne (Drôme), par G. Sayn. **XVI**, p. *47*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *188*. Obs. de P. Wernert, M. Gignoux, p. *188*, J. de Lapparent, p. *188*, *189*, J. Jung, G. Friedel, p. *189*.

— Corallinacées fossiles .— à algues dans le calcaire pisolithique de Vigny (S.-et-O.), par Mme P. Lemoine. **XXVI**, p. *112* et 213.

— Les —s coralliens d'après W. M. Davis, de et offert par E. de Martonne. **XXX**, p. *19*.

RÉCOPÉ. Holcostéphanidés et autres fossiles rapportés du territoire de Neuquen (Argentine), par —, de R. Douvillé. **IX**, 1909, p. *89* et 293. Obs. de E. Haug, p. *91* et 296.

Recouvrement. Cas nouveaux de —s des couches dans le Jura, par E. Bourgeat. **III**, p. 315.

— Le — du territoire de Savone (Italie), par G. Rovereto. **VII**, p. *9* et 6.

— L'île de Capri (Italie) est un lambeau de —, par G. Rovereto, p. *60* et 162.

— Lambeau de — de Propiac (Drôme), témoin d'une nappe, d'origine alpine, poussée, avant le Miocène, sur la vallée du Rhône, de et offert par P. Termier et L. Joleaud. **XXI**, p. *62*.

— Les —s du Trias dans le Maroc occid[l], par R. Abrard, p. *143*.

— Rattachement des —s tertiaires de la région d'Alais (Gard) au système pyrénéo-provençal, par C. Jacob. **XXIII**, p. *161* et 503. Obs. de P. Lemoine, p. *162*, *163*, E. Haug, W. Kilian, M. Gignoux, p. *162*.

— Lambeau de — de la Gula (Chaîne calédonnienne scandinave), par C. E. Wegmann. **XXV**, p. *158*.

— « Lembi del ricoprimento della Dent Blanche entra formazioni post-triasiche della Grivola, Italia ». — « Digitazione gneissica di Val Inferno, sue relazioni con la massa frontale del ricoprimento quinto », de G. Dal Piaz, présentés par F. Hermann. **XXVIII**, p. *169*.

— Nappe de Sicié (Var), terminaison orient[le] du —, limite de l'extension vers l'Est du système de plis de Sicié, Communic. de H. Parent, faite par C. Barrois, p. *231* et 317.

— Miocène d'Antequerra (Andalousie, Espagne), son importance au point de vue de la date des —s, par M. Blumenthal. **XXIX**, p. *148*. Obs. de P. Viennot, p. *149*.

— Nappe de l'Embrunais au N. de l'Isère, bord externe de la nappe du Briançonnais, zone dauphinoise, lambeaux de —s de Sulens (Feuille de Bourg-St-Maurice, Savoie), de et offert par H. Schœller, p. *220*.

— Contact du Trias et des Phyllades en —, au S. du Pradet (Var), par H. Parent. **XXX**, p. *31*.

— Voir aussi : Nappes de —.

Rectification. De la — à propos d'un Foraminifère provenant d'Égypte, par H. Douvillé. I, p. 156.

— La — d'une citation du Callovien à Noyarey (Isère), par W. Kilian. II, p. 357.

— De la — au sujet d'une Note sur la date d'apparition des Bélemnites, par E. Haug. **III**, p. 249. Obs. de W. Kilian, G. Favre, p. 249.

— Renseignements et —s sur quelques points de la géologie du Poitou, par A. Fournier. **IV**, p. 356.

— La — à son travail relatif à l'étude géol. du Sahara, par E. F. Gautier. **VII**, p. *107* et 373.

— Des —s à la nomenclature de quelques Nummulites, par H. Douvillé. **VIII**, p. *95* et 267.

— Une — de nomenclature, par C. P. Nicolesco. **XVIII**, p. *36*.

— La — stratigr. de schistes de la feuille de Tignes (Savoie), par E. Raguin. **XXVIII**, p. *269*.

Récurrence. Des —s glaciaires dans la gorge de Fort-l'Écluse (Ain), par W. Kilian. **X**, p. *160* et 716.

— Seuils de débordement glaciaires et phase dans la succession des oscillations glaciaires dans les

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Alpes françaises, par W. Kilian. **XI**, p. *12* et 33.
— Corrélations entre les terrasses quaternaires, les —s glaciaires et les mouvements de l'écorce terrestre, par G. Zeil. **XX**, p. *27* et 124.

REDEYEF (Tunisie). Géologie des env. de —, par J. L. Roux et H. Douvillé. **X**, p. 646. Obs. de L. Pervinquière, p. 659.
— Plis des env. de — (Atlas saharien), par H. Roux. **XI**, p. *175* et 249. Obs. de L. Gentil, p. *176*.

Redonien. Réponse à A. Boistel sur les rapports du — et du Pontien, par G. F. Dollfus. **I**, p. 276.

Redonien (Fossiles). Faune malacologique du Miocène supr (—), de Montaigu (Vendée), de et offertpar G. F. Dollfus. **VIII**, p. *105* et *298*.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., au Pigeon-Blanc (L.-Infre), de A. Dumas, p. *128* et 607.
— C. R. de l'excursion, du 3 sept., à Campbon (L.-Infre), de A. Dumas, p. *129* et 609.
— C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Saffré et au Bois-Gouët (L.-Infre), de A. Dumas, p. *131* et 615.
— Voir aussi : Sahélien.

Refoulement. Les —s qui ont plissé l'écorce terrestre et le rôle des déplacements horizontaux. Mémoire posthume de M. Bertrand, offert, de la part de Mme M. Bertrand, par P. Termier. **VIII**, p. *159* et 478.

RÉGNARD (C. H.) et MORET (L.). Notice sur les Spongiaires cénomaniens de Coulonges-les-Sablons (Orne). Historique et Hexactinellides et Lithistides. Communic. de —, faite par H. Douvillé. **XXV**, 1925, p. *123-125* et 469-488, fig. 1-3 (6 fig.) ; pl. XVIII (fig. 1-11 et 13-15, 17 fig.), XIX (fig. 1-13), XX (fig. 1-12) et XXI (fig. 1-15, 23 fig.) hors-texte.

REGNÉVILLE (Manche). Faune du calcaire de —, de et offert par G. Delépine. **XXX**, p. *145*.

Régression marine Dernière — de la mer, par P. Négris. **IV**, p. 156.
— Dernière — des mers, par P. Négris, p. 591.
— C. R. de l'excursion, du 2 août, à May-sur-Orne et Feugueroles-St-André (Calvados), par A. Bigot, p. 871.
— Dernières —s, par P. Négris. **VI**, p. 519.
— Au sujet des remarques faites par T. Scouphos, relativt au travail de P. Négris sur les dernières —s, de P. Négris, présentée par L. Cayeux, p. 606.
— Transgression et — quaternaires en Grèce, par P. Négris. **VIII**, p. *120* et 418. Obs. de G. F. Dollfus, p. *120* et 441.
— Chotts tunisiens et — quaternaire, de P. Négris, présenté par S. Meunier. **XIX**, p. *22*.
— La — quaternaire, de P. Négris, présenté par S. Meunier, p. *33*.
— Voir aussi : Rivage, Terrasses, Transgression marine.

REHAMNA (Les —) (Maroc). Constitution géol. de la plaine de Marrakech et du plateau des —, Communic. de A. Brives et A. Braly, faite par A. Brives. **V**, p. 754. Obs. de P. Lemoine, p. 755, L. Gentil, p. 758.
— Constitution géologique de la plaine de Marrakech et du plateau des —, par A. Brives et A. Braly. **VI**, p. 56.
— Obs. au sujet de la précédente Note, par P. Lemoine, p. 475.
— Massifs du Djebilet et des —. — Métamorphisme de contact dans le Djebilet et —, de et offerts par J. Barthoux. **XXIV**, p. *160*.

REID (C.) et REID (Mme E. M.). La flore pliocène de Bidart et Cénitz (Basses-Pyrénées). **XV**, 1915, p. 420-426 ; pl. VII (fig. 1-31) hors-texte.

REID (Mlle Eleanor E.). Recherches sur quelques graines pliocènes du Pont-de-Gail (Cantal). Manuscrit de —, présenté par G. F. Dollfus. **XX**, 1920, p. *49-51* et 48-87, fig. 1 (1-2) ; pl. III (fig. 1-35, 37 fig.) et IV (fig. 1-27, 33 fig.) hors-texte.

REID (Mme Eleanor M.). Nouvelles recherches sur les graines du Pliocène inférieur du Pont-de-Gail (Cantal). **XXIII**, 1923, p. *136-137* et 308-355, fig. 1-5 a, b, c, 7-11 ; pl. X (fig. 1-27) et XI (fig. 1-29) hors-texte.

REID (Mme E. M.) ; REID (C.) et —. La flore pliocène de Bidart et Cénitz (Basses-Pyrénées). **XV**, 1915, p. 420-426 ; pl. VII (fig. 1-31) hors-texte.

REIMS (Marne). Poissons de l'Éocène des env. de —, par F. Priem. **I**, p. 477. Obs. de A. Gaudry, p. 504.
— Débris d'un Chélonien des env. de —, par A. Portis. **III**, p. 189.
— Extension dans l'Est de la France de la Craie de — à Bélemnitelles, par A. Péron. **VII**, p. *74* et 260.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Laon, —, Mons, Bruxelles, Anvers, Eocène sur la bordure Est de l'Ile-de-France et dans le Bassin belge, Oligocène et Néogène aux env. d'Anvers, en 1912, sous la direction de M. Leriche, avec le concours de J. Cornet. **XII**, p. *129* et 675.

— Programme des excursions de la S. G. F., à Laon, —, Mons, Bruxelles, Anvers, proposé par M. Leriche et J. Cornet, p. 676.

— C. R. du voyage en ch. de fer, du 2 sept., de — à Mons (Belgique), de M. Leriche, p. 761.

— Marnes de Chenay, près —, par G. F. Dollfus, p. 818.

— Carte des sols de la région entre Laon, — et Rethel, par P. Jodot. **XXV**, p. *36*.

REINACH (Albert von). Notice nécrologique sur —, par P. Oppenheim. **VI**, 1906, p. 351-352.

REINECKEIA Bayle. *Amm. Fraasi* et quelques — d'Authoison (H^te^-Saône), de A. de Grossouvre, présenté par M. Cossmann. **XVIII**, p. *23*.

RENECKEIA FRAASI Oppel. Sur l'— et quelques *Reineckeia* Bayle d'Authoison (H^te^-Saône), de A. de Grossouvre, présenté par M. Cossmann. **XVIII**, p. *23*.

REMBANG (Java, Malaisie). Foraminifères des couches de —, de et offert par H. Douvillé. **XVII**, p. *24*.

Relation. Cor—s grisouto-sismiques en Belgique, par E. Van den Broeck. I, p. 288.

— Étendue des sables de la Sologne, près de Brenne et leur — avec le calcaire lacustre du Poitou, par G. F. Dollfus, p. 347.

— Graptolithes de la Catalogne, leurs —s avec les étages graptolithiques de France, par C. Barrois, p. 637.

— Permien de la Bellongue (Ariège), —s avec les schistes ardoisiers, par J. Caralp. II, p. 49.

— Des —s stratigraphiques entre les anciennes lignes de rivage de la côte algérienne et celles de la côte niçoise, par L. J. B. de Lamothe. **IV**, p. 14. Obs. de C. Depéret, p. 38, M. Boule, L. Bertrand, p. 39, P. Dautzenberg, G. F. Dollfus, p. 40, L. Pervinquière, G. F. Dollfus, p. 41.

— Les —s des Radiolitidés avec les Agria, par A. Toucas. **VI**, p. 149.

— Les — s tectoniques et stratigraphiques de la Sicile et de la Tunisie, par E. Haug, p. 355.

— Des —s stratigr. des faunes de Cernay (Marne) et de Meudon (S.-et-O.) au Mont de Berru (Marne), p. 442.

— Extension des grès à *Numm. lævigatus* dans le Nord de la France et —s des bassins parisien et belge au Lutétien, de et offert par M. Leriche. **VII**, p. *14* et 24.

— Les —s entre les accidents tertiaires et primaires dans les Causses et les Cévennes, par J. Bergeron, p. 595.

— Continuité de l'orogénèse dans le Massif Central durant l'Oligocène et le Miocène et leurs —s avec le volcanisme et l'hydrologie, par P. Glangeaud. **VIII**, p. *100* et 272.

— Les —s tectoniques de l'île d'Elbe avec la Corse et la situation de celle-ci dans la chaîne alpine, de et présenté par P. Termier. **IX**, p. *162* et 432.

— Les —s entre les circulations atmosphériques, l'électricité atmosphérique et magnétisme terrestre, de A. Vialay, présenté par A. Lacroix. **XI**, p. *63*.

— Structure géol. des Pyrénées occid^les^ et —s avec les Pyrénées orient^les^ et centrales, carte structurale des Pyrénées, par L. Bertrand, p. *64* et 122. Obs. de L. Carez, p. *66*, E. Jourdy, p. *67*. Rép. de L. Bertrand, p. *66*.

— Tremblements de terre du Bassin de Paris, —s avec les accidents tectoniques, par P. Lemoine, p. *191* et 341.

— La — des plis du massif de la Chartreuse (Isère) avec ceux des env. d'Aix-les-Bains (Savoie), par J. Révil. **XII**, p. *118*.

— Structure des Pyrénées cantabriques, entre Santander et Llanes, et —s avec les Pyrénées, par L. Bertrand et L. Mengaud, p. *173* et 504.

— Les —s entre les accidents de la surface de la terre et ceux durant son stade lunaire, par J. Bergeron. **XIII**, p. *100* et 323.

— Dent d'*Eleph. Trogontheri* de la forêt Mouchard (Jura) en — avec les dépôts glaciaires, par E. Fournier, M. Piroutet et R. Douvillé, p. *212*.

— Les —s entre la forme des côtes du littoral méridional de l'Angleterre et leur géologie, par R. César-Franck. **XIV**, p. *94*.

— Les —s entre la constitution géol. de l'île de Wight (Hamsphire) et la forme de ses côtes, par R. César-Franck, p. *151*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Les —s entre les migrations du genre *Hipparion* et les connexions continentales de l'Europe, Afrique et Amérique au Miocène sup^r, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

— Les —s du Miocène et de son substratum (Trias et Crétacé), à la bordure Nord de l'Atlas tellien, région de Relizane (Algérie), par M. Dalloni, p. *139*.

— Les —s entre la composition chimique, la structure microscopique et les qualités céramiques des argiles, de et offert par L. Bertrand et A. Lanquine. **XX**, p. *13*.

— Cor—s entre les terrasses quaternaires, les récurrences glaciaires et les mouvements de l'écorce terrestre, par G. Zeil, p. *27* et 124.

— La — des éruptions volcaniques avec les transgressions marines en Égypte, de et offert par J. Barthoux, p. *31*.

— Genre *Orbitopsella* Mun.-Chalm., ses —s avec *Orbitolina*, par M. Gignoux et L. Moret, p. *71* et 129.

— Structure et —s tectoniques du Moyen Atlas et du Haut Atlas, à propos d'une étude de A. Beaugé, relative à la jonction du Moyen Atlas et du Haut Atlas marocains, par L. Gentil, p. *86*.

— Les —s des nappes et des plis pyrénéens, par L. Bertrand, p. *193*.

— Des —s du Trias autochtone avec les accidents tectoniques dans la Kabylie des Babors (Algérie), par F. Ehrmann. **XXI**, p. *115*.

— Classification du Quaternaire et sa cor— avec les niveaux préhistoriques, par C. Depéret, p. *125*.

— Des —s entre le conglomérat de Prorel et la brèche de Serre-Chevalier et de l'Eychauda (H^tes-Alpes), pli auquel ces deux formations appartiennent, par C. Pussenot. **XXII**, p. *15*.

— Massif de Poiana Ruscă (Roumanie) et cor— des cycles d'érosion des Carpates méridl^es, de et offert par E. de Martonne, p. *43*.

— Néogène du Nord de la Belgique et des Pays-Bas, des —s stratigr., de et offert par A. Briquet. **XXIII**, p. *58*.

— Cor— des terrasses fluviales et industries paléolithiques, par C. Depéret et E. Chaput. **XXIV**, p. *64*.

— Accidents pyrénéens, —s du Trias et du Permien en Provence, par L. Bertrand, p. *126*. Obs. de E. Haug, p. *128*.

— Des —s tectoniques de la bauxite aux env. de Brignoles (Var), par L. Lutaud. **XXVI**, p. *51*.

— « Zusammenstellung russischen Carbons mit dem anderen Gegenden. — Cor — of Russian Carbonic formations with other regions, de N. Lebedew, offert par P. Bonnet. **XXVIII**, p. *11*.

— Tectonique de la région entre le Manambao et le Manambolo (Ouest de Madagascar), des —s avec les phénomènes éruptifs, de et offert par L. Barrabé, p. *153*.

— « Digitazione gneissica di Val Inferno (Italia), sue —i con la massa frontale del ricoprimento quinto », de G. Dal Piaz, présenté par F. Hermann, p. *169*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 525. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 529, 532, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 531, 532, de E. Argand, P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 533. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *213*, *214* et **XXIX**, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 536. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 537.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 538. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 540, de P. Termier, O. Mengel, M. Lugeon. **XXVIII**, p. *215* et **XXIX**, p. 541, E. Argand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *215*, 216 et **XXIX**, p. 541, 543.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 547. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 547.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de C.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Jacob. **XXVIII**, p. *220* et **XXIX**, p. 556. Obs. de P. Termier, E. Argand. **XXVIII**, p. *221* et **XXIX**, p. 558.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *221* et **XXIX**, p. 558. Obs. de M. Dalloni, L. Barrabé, P. Viennot, M. Casteras. **XXVIII**, p. *222* et **XXIX**, p. 560, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *222*, *223* et **XXIX**, p. 560, 561. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *222* et **XXIX**, p. 560.

— Bajocien sup[r] et Bathonien de Lorraine, cor—s avec les régions voisines, le Jura Franc-Comtois, par G. Corroy, p. *78* et 167. Obs. de C. P. Nicolesco, p. 187.

— Des —s stratigr. des calcaires tertiaires d'Allauch (B.-du-Rh.), par G. Denizot. **XXX**, p. *116*.

— Voir aussi : Analogie, Connexions, Liaison.

Relief Formation du — dans le Diois et les Baronnies orient[les], de V. L. Paquier, présenté par É. Haug. III, p. 66.

— Le — de la Corse, de et adressé par J. F. Deprat. IX, p. *65* et 285.

— Atlas photogr. des formes du — terrestre, documents morphologiques, Ire circulaire en vue du IXe Congrès Internat. de Géographie, brochure présentée par E. de Martonne. X, p. *151* et 712.

— Évolution du — de l'Asie centrale, de et offert par E. de Martonne. XI, p. *36*.

— Atlas photogr. des formes du — terrestre, de J. Brunhes, E. Chaix et E. de Martonne, présenté par E. de Margerie. XII, p. *9*.

— Relations entre les accidents anciens de la surface de la terre et ceux durant son stade lunaire, par J. Bergeron. XIII, p. *100* et 323.

— Formation du — pyrénéen, par C. Crosiers de Lacvivier, p. *131* et 163.

— Atlas photogr. des formes du — terrestre, présenté par E. de Martonne. XIV, p. *130*.

— Anciennes nappes alluviales du bassin de la H[te]-Moselle ; tectonique du — des Vosges mérid[les], origine du barrage de Noir Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe. **XXIV**, p. *120* et 321, 407, 411, 425, 427.

— Voir aussi : Géomorphologie, Morphologie.

RÉLIZANE (**Dép[t] d'Oran, Algérie**). Relations du Miocène et de son substratum (Trias et Crétacé), à la bordure Nord de l'Atlas tellien, région de —, par M. Dalloni. **XIX**, p. *139*.

— Feuilles de Renault et de — de la Carte géol. d'Algérie, par M. Lugeon. **XX**, p. *43*.

— Rép. à la précédente Note de M. Lugeon, par M. Dalloni, p. *54*.

Remanié. Phosphates —s des env. de Saulces-Monclin (Ardennes), par R. Douvillé et P. Pigeot. **XIII**, p. *58*. Obs. de S. Meunier, L. Cayeux, p. *60*.

— Fossiles —s dans le Crétacé sup[r] de Sassenage (Isère), par W. Kilian et I. Dinitch. **XX**, p. *32*.

Remaniement. Métamorphisme sous-marin, déduit du — des minerais de fer oolithique jurassiques, contemporain de leur dépôt, de et offert par L. Cayeux. XXI, p. *149*.

Remblayage. Application du — hydraulique aux Mines de Fer du Bassin de Briey, de H. Joly, présenté par J. Bergeron. VIII, p. *41* et 54.

RENAULT (**Dép[t] d'Oran, Algérie**). Feuilles de — et de Rélizane de la Carte géol. de l'Algérie, par M. Lugeon. **XX**, p. *43*.

— Rép. à la précédente Note de M. Lugeon, par M. Dalloni, p. *54*.

RENEVIER (Eugène). Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1901, à Lausanne et dans le Chablais. I, 1901, p. 682.

— Notice nécrologique sur —, par M. Lugeon VII, 1907, p. *53* et 130-135.

RENCUREL (**Montagne de —**) (**Isère**). Couches supérieures à Orbitolines des montagnes de — et du Vercors (Drôme et Isère), par C. Jacob. V, p. 686.

RÉNIER (Armand). Discours lors de l'excursion de la S. G. F., du 14 sept., à Aniche (Nord). **XXVII**, 1927, p. *143* et **XXVIII**, 1928, p. 501-502.

— Communication sur : La nature des mouvements calédoniens dans les régions franco-belges. **XXVII**, 1927, p. *143* et **XXVIII**, 1928, p. 505-508.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président de la Réunion extraordinaire, de 1927, à Lille (Nord), p. 548.

— Remerciements à A. Carpentier et G. Delépine, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1927, à Lille (Nord). **XXVII**, 1927, p. *144* et **XXVIII**, 1928, p. 552.

— Remerciements pour son élec-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tion comme Vice-président, présentés par L. Joleaud, p. *7*.

RÉNIER (A.), CAMBIER (R.), DELTENRE (H.) et SCHMITZ (G.). Album de planches phototypiques de végétaux fossiles. De —, présenté par R. Zeiller. **XI**, 1911, p. *62*.

Renne. Découverte de —, par de Calvez-Cañero, dans une grotte de Biscaye (Espagne), de E. Harlé. **XIII**, p. *178*.

— L'homme à l'époque du — et ses abris dans les env. de Sens (Yonne), de et offert par Mlle A. Hure. **XIV**, p. *179*.

— Hommes contemporains du — dans la vallée de la Somme, de V. Commont, présenté par G. F. Dollfus. **XV**, p. *88*.

— Gîte d'ossements de l'âge du —, en Provence, par H. Parent. **XXVIII**, p. *286*.

RENNES (Ille-et-Vilaine). Discordance du Cambrien sur le Précambrien près de —, par F. Kerforne. **I**, p. 258.

— Gisement tertiaire aux env. de —, par J. Seunes et F. Kerforne, p. 287.

— Mollusques éocènes des env. de —, de et offert par M. Cossmann. **XIX**, p. *135*.

— Miocène moyen de la Chausserie, près —, de et offert par G. F. Dollfus. **XX**, p. *178*.

— Niveaux présumés lacustres de l'Oligocène du Sud de —, par Y. Milon. **XXX**, p. *131*.

RENNES-LES-BAINS (Aude). Échinides crétacés de — et des Corbières, de et offert par J. M. Lambert. **XII**, p. *159*.

— C. R. de l'excursion, du 30 sept., de Narbonne à —, Nappe des Corbières et Massif de Monthoumet, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Barrabé, par L. Barrabé. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 505. Obs. de G. Dubar. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 509.

RENZ (Carl). Sur les calcaires à *Ceratites trinodosus* (Anisien) de la vallée du Temple d'Esculape (Asklepieion) dans l'Argolide, Grèce, relativement à une Note de P. Négris. **VII**, 1907, p. *54* et 136.

— Sur les Ammonites toarciennes de l'Épire intérieure (Grèce), p. *54-55* et 136-137.

— Types nouveaux de la faune du Trias d'Epidaure (Grèce), p. *67-68* et 223-224.

— Le Trias fossilifère en Grèce moyenne et septentrionale, p. *114-115* et 380.

— Le Jurassique en Albanie méridionale et en Argolide (Grèce), p. *125-127* et 384-385.

— Communication sur l'existence du Lias et du Dogger dans l'île de Céphalonie. **VIII**, 1908, p. *54* et 78.

— Communication : Sur les preuves de l'existence du Carbonifère et du Trias dans l'Attique, p. *175* et 519-523.

— Existence de l'Ouralien dans le massif de Parnès (Attique). Remarques relatives à la précédente Communic. de —, par J. F. Deprat, p. *188* et 543.

— Adresse ses Notes : « Ueber das aeltere Mesozoicum Griechenlands ». — « Ueber neue Trias-Vorkommen in Argolis ». — « Ueber die Mesozoische Formationsgruppe der südwestlichen Balkanhalbinsel ». — « Zur Geologie der südöstlichen Rheinpfalz ». **IX**, 1909, p. *25-26* et *72*.

— Etudes stratigraphiques et paléontologiques sur le Lias et le Trias en Grèce, p. *46* et 249-273, fig. 1-3 (coupes géol.) ; pl. IX (fig. 1-6), X (fig. 1-7) et XI (fig. 1-2) hors-texte.

— Nouveaux gisements du Carbonifère en Grèce, p. *139-141* et 344-345.

— Sur des nouveaux affleurements du Carbonifère en Attique (Grèce). **X**, 1910, p. *181-182* et 782-783.

— Nouvelles recherches géologiques en Grèce, p. *182* et 783-786.

— « Die Geologie Griechenlands. I Teil : Stratigraphische Untersuchungen in griechischen Mesozoikum und Paläozoikum ». — « Die Mesozoischen Faunen Griechenlands. I Teil : Die triasischen Faunen der Argolis ». De —, présentés par L. Cayeux. **XI**, 1911, p. *121-122*.

— Sur le Paléozoïque et le Trias dans les îles côtières de l'Argolide, p. *160-162*.

— Remarques au sujet de la Note, de A. Thévenin, sur le *Dyrosaurus*, p. *162*.

— Le développement du Trias en Grèce moyenne orientale, p. *169-170*.

— Communication sur de : Nouveaux affleurements des calcaires à *Fusulina* et à *Schwagerina* en Attique (Grèce), p. *181-182*.

— Recherches géologiques en Épire méridionale. **XIV**, 1914, p. 57 et 153-157.

— Échinides jurassiques de la collection —, de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert. **XXIX**, 1929, p. *48*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

RENZ (C.) ; FRECH (F.) et —. Étude sur les Terrains triasiques et jurassiques de la Grèce. **VI**, 1906, p. 543-551.

Répartition. La — des Chætétidés et Stromatoporidés dans le Crétacé de la Basse-Provence, par Mlle Y. Dehorne. **XVIII**, p. *39*.

— « Faciesvertheilung und Orogenese in S. O. Schweitzeralpen », par R. Staub, signalé par W. Kilian, p. *47*.

— La — stratigr. des faunes de Mammifères oligocènes dans le bassin de l'Aquitaine, par J. Repelin, p. *73*.

— La — des faciès du Trias et Jurassique dans la chaîne de Belledonne (Isère), par P. C. Lory. **XXIV**, p. *54*.

— La — de la faune dans le Viséen du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVI**, p. *138*.

— La — stratigr. de *Voluta athleta* Sol. dans le Bassin de Paris, par R. Abrard. **XXVII**, p. *68*.

— La — des faciès à Radiolaires dans le massif dévonien de la Bruche (B.-Rh.), par D. Schnéegans. **XXVIII**, p. *253*.

— La — géogr. des *Trechini* souterrains, Paléogéographie, par E. Jeannel, offert par P. Lemoine. **XXIX**, p. *45*.

— La — des faciès lagunaires et fluviatiles du Landénien dans les Bassins belge et parisien, de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *99*.

— Voir aussi : Dispersion, Distribution, Extension, Paléogéographie.

REPELIN (Joseph). Observations au sujet du Mémoire de A. Michalet sur le Cénomanien des environs de Toulon et ses Échinides. **II**, 1902, p. 269-270.

— Contribution à l'étude du Crétacé supérieur à la limite du Var, des Basses-Alpes et des Alpes-Maritimes, p. 868-873 ; pl. LVIII (fig. 1-8) hors-texte.

— Observations au sujet de la Galerie de Gardanne à la Mer (Bouches-du-Rhône). **VI**, 1906, p. 242-243.

— Observations sur les dépôts aquitaniens en Entre-Deux-Mers, p. 245-248, fig. 1 et 2 (coupes géol.).

— Sur l'âge des terrains oligocènes des environs de Ste-Croix-du-Mont (Gironde), réponse à la Note de J. E. Fallot, relativt au même sujet. **VII**, 1907, p. *86* et 316-318, fig. 1-2 (coupes géol.).

— Observations à la Note de — « Sur les terrains oligocènes de Ste-Croix-du-Mont (Gironde), par J. E. Fallot, p. *154* et 453.

— Quelques observations au sujet des faunes saumâtres du Crétacé moyen et supérieur en Provence. **IX**, 1909, p. *135* et 350-354.

— Les limites de l'étage aquitanien. I. La question du Calcaire blanc de l'Agenais. II. Les faunes du Calcaire blanc et du Calcaire gris. III. Les faunes de l'Aquitanien marin. **XI**, 1911, p. *76* et 100-117, 1 fig. Obs. de G. F. Dollfus, p. *77*.

— Observations au sujet d'une nouvelle classification de l'Aquitanien en Aquitaine, relativt à la Note de G. F. Dollfus sur le même sujet. **XII**, 1912, p. *190* et 501-503. Obs. de G. F. Dollfus, p. *190*.

— Observations sur les modifications apportées aux nappes provençales par les mouvements alpins. **XIV**, 1914, p. *31-32*.

— Observations relatives à la révision de la Carte géologique à 1/80.000 dans la région provençale, p. *32* et 132-139. Obs. de E. Haug, p. *32*.

— Réponse aux précédentes obs. de —, par L. Bertrand, p. *42*.

— Observations relatives à la tectonique du massif de la Sainte-Baume (Var). **XVI**, 1916, p. *46-47*. Obs. de E. Haug, p. *47*.

— Observations à propos d'une Note posthume de G. Vasseur : Découverte de restes d'*Anthracotherium* dans les formations sannoisiennes du bassin d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.). Communic. de —, lue par L. Joleaud. **XVII**, 1917, p. *27-29*. Obs. de E. Haug, p. *29-30*, G. F. Dollfus, L. Morellet, p. *30*.

— Attribution du Prix P. F. Fournier, de la Société de Géographie de Paris, à —, annoncée par G. F. Dollfus, p. *110*.

— Observations relatives à l'Éocène supérieur dans le Sud-Ouest de la France, p. *214-216*.

— Remarques au sujet des dernières Notes de G. F. Dollfus. **XVIII**, 1918, p. *28-29*.

— Aperçu sur la succession des faunes de Mammifères tertiaires dans le Sud-Ouest de la France, p. *65-68*.

— Répartition stratigraphique des faunes de Mammifères oligocènes dans

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

le bassin de l'Aquitaine, p. *73-75*.
— Sur les espèces ou mutations nouvelles du genre *Entelodon* Aymard. **XIX**, 1919, p. *22* et 11-14.
— Lettre sur le rôle, le profil et l'avenir de la Géologie française, de —, communiquée par E. de Margerie, p. *51*.
— Lauréat du Prix Viquesnel. **XX**, 1920, p. *60*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à —, par E. de Margerie, p. *60*.
— Sur le Prix Viquesnel décerné à —, par L. Joleaud, p. *60-63*.
— Quelques observations sur le Tertiaire du Bordelais, à l'occasion de la réunion de la Société géologique, relativt aux classifications de G. F. Dollfus, p. *212-213*.
— Réplique aux précédentes observ. de —, par G. F. Dollfus. **XXI**, 1921, p. *16*.
— Discours de réception à l'Acad. de Marseille de — et la vie de A. Joleaud. De — et L. Joleaud, offert par L. Joleaud. **XXII**, 1922, p. *166*.
— Note sur la formation d'oolithes dans certaines cavernes. **XXVII**, 1927, p. *13-14*.
— Sur l'âge des calcaires tertiaires d'Allauch (B.-du-Rh.). **XXX**, 1930, p. *76-79*.
— Un dernier mot sur l'âge des calcaires d'Allauch, p. *159-160*.
— Constitution géologique de la Crau (B.-du-Rh.), p. *204* et 971-976.
REPELIN (J.) et JOLEAUD (L.). Discours de réception à l'Acad. de Marseille de J. Repelin et la vie de A. Joleaud. De — et offert par L. Joleaud. **XXII**, 1922, p. *166*.
Reptiles. Sur le — jurassique (*Teleidosaurus Gaudryi*) trouvé à St-Seine-l'Abbaye (C.-d'Or), de et adressé par L. Collot. **VII**, p. 5 et 5.
— Un — fossile du dj. Nador (Algérie), par L. Joleaud. **IX**, p. *62* et 274.
— Le vol des — et Insectes disparus semble indiquer une pression atmosphérique élevée, par E. et A. Harlé. **XI**, p. *83* et 118. **XVI**, p. *54*.
— Persistance d'un type de — secondaire au début du Tertiaire, par A. Thévenin. **XI**, p. *136*.
— Sur le même sujet, en réplique aux remarques de F. Nopcsa, par A. Thévenin, p. *166*. Obs. de H. Douvillé, L. Pervinquière, M. Cossmann, p. *167*
— Les — néocomiens et albiens du Bassin de Paris, de et adressé par G. Corroy. **XXII**, p. *108*.
— Faune de — et Poissons albiens de Timimoun (Sahara algérien), par C. Depéret et J. Savornin. **XXVII**, p. *129* et 257.
— Moulage naturel de la moëlle épinière d'un — du Lias, par J. Lacoste. **XXIX**, p. *41* et 31.
— Voir aussi : Crocodiliens, Dacosaure, Dinosaurien, *Dyrosaurus*, Ichthyosaure, *Mesosaurus tenuidens*, Mosasaure, Mosasaurien, Quadrupède, *Sauravus*, Sauriens, *Steneosaurus*, *Stenosaurus Larteti*, *Teleidosaurus Gaudryi*, Téléosaure.
RÉPUBLIQUE (Place de la —) (Paris). Pseudomorphoses dans le sol —, par S. Meunier. **IV**, p. 296.
Réquiénidés. Les — et leur évolution, par H. Douvillé. **XIV**, p. *88* et 383.
Réseau. Migration de la ligne de partage des eaux dans la chaîne des Puys, — hydrogr. fossile, par P. Glangeaud. **XI**, p. *29*.
— Du — orthogonal en Provence, par A. Guébhard. **XVI**, p. *96*.
Réservoir. Le — du Bourdon, près St-Fargeau (Yonne), de et offert par A. Péron. **VI**, p. 8.
— Géologie du site des barrage et — d'Éguzon (Indre), par P. Zurcher. **XXVI**, p. *145*.
Résiduel. Formations —les d'Arc-en-Barrois (Hte-M.), par J. Lagorgette. **XXIX**, p. *144*.
Résine. Gîtes français et coloniaux de —s fossiles, par A. Lacroix. **IX**, p. *85* et 292.
RESSAS (Djebel —) (Tunisie). Fossiles dans le calcaire du —, par L. Pervinquière. **VI**, p. 481.
RESSOT. Découvertes de — dans le Sahara occidl, par J. Savornin. **XXIV**, 1924, p. *178-179*. Obs. de J. Bourcart, p. *179*.
RESSOUCHE (J.). Une Ammonite nouvelle remarquable : *Grammoceras* (?) *Boyeri* Ress. Note de —, présentée par J. Monestier. **XIV**, 1914, p. *20*.
RESSOUCHE (J.) ; FAVRE (G.) et —. Chailles jurassiques des environs de Langogne (Lozère). Note de —, adressée par G. Favre. **X**, 1910, p. *143* et **XI**, 1911, p. 1-3, fig. 1.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Résurgence. Gouffres, grottes, cours d'eau souterrains, —s, etc. du dépt du Doubs, de et offert par E. Fournier. **XX**, p. *10*.

— Eaux souterraines, sources, —s, exsurgences et nappes aquifères, de E. Fournier, offert par A. Merle. **XXVI**, p. *18*.

— Voir aussi : Fontaine, Source.

RETHEL (Ardennes). Rép. aux obs. de S. Meunier considérant le limon quaternaire —ois, comme produit de décalcification, par R. Douvillé. **XIII**, p. *70*.

— Poissons fossiles des phosphates remaniés —ois, par F. Priem, p. *95* et 159.

— Carte des sols de la région entre Laon, Reims et —, par P. Jodot. **XXV**, p. *36*.

RÉUNION (Ile de la —). Activité éruptive du volcan de l'—, de 1802 à 1817, par A. Lacroix. **XIX**, p. *16* et 3.

Réunion extraordinaire. Communic. au sujet de la — de la S. G. F. dans le Jura, en 1911, par E. Jourdy. **XII**, p. *18*.

— La — de la S. G. F. tenue à Strasbourg en 1834, rappelée par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *150*. Obs. de E. de Margerie, p. *150*.

— Reproduction photographique de la plaque commémorative de la — de la S. G. F. tenue à Strasbourg en 1834. **XIX**, vol. I, pl. en frontispice.

— Voir aussi : Société Géologique de France —.

RÉUNION GÉOLOGIQUE INTERNATIONALE. L'organisation de la — à Copenhague (Danemark) en 1928. **XXVIII**, p. *23*, *114*.

— Lettre de remerciements au sujet de la désignation de L. Bertrand à la — de Copenhague, de V. Madsen, lue par L. Joleaud, p. *166*.

REVERMONT (Le —) (Jura). Le —, région karstique du Jura méridional, de G. Chabot, présenté par E. de Margerie. **XIV**, p. *19*.

REVEST-LES-EAUX (Le —) (Var). Ammonites du —, près Toulon, par E. Roch. **XXVI**, p. *135* et 287.

RÉVIL (Joseph). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 sept., Pli frontal du Massif de la Brèche, par M. Lugeon. **I**, p. 715.

— Obs. au sujet de l'excursion, du 11 sept., Environs de Taninge (Hte-Savoie), par M. Lugeon, p. 717. Rep. de M. Lugeon, p. 717.

— Félicitations à M. Lugeon, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1901, à Lausanne et dans le Chablais, p. 719-720.

— Les grandes nappes de recouvrement des Alpes françaises. Note de —, présentée par É. Haug. **II**, 1902, p. 460.

— Notions de Géologie appliquée au département de la Savoie. Brochure de —, présentée par E. Haug. **V**, p. 344.

— Étutes géologiques des Alpes occidentales. Tome 1er de — et W. Kilian, offert par —, p. 840.

— Remerciements aux géologues italiens à l'occasion de la clôture de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Turin et à Gênes (Italie), p. 871.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par A. Boistel. **VI**, 1906, p. 6.

— Communication : Sur la « désharmonie » des plis superficiels et des plis profonds aux environs de Chambéry. Massif de Curienne-la-Thuile, près de Challes-les-Eaux. **VIII**, 1908, p. *119* et 342-357, fig. 1-3 (coupes géol.).

— Attribution du Prix William Huber (Médaille d'argent) de la Société de Géographie de Paris à —, annoncée par D. P. Œhlert. **X**, 1910, p. *73* et 423.

— Géologie des chaînes jurassiennes et subalpines de la Savoie, t. I. Ouvrage de —, présenté par E. Haug. **XI**, p. *19*.

— Lauréat du Prix Fontannes, p. *108* et *111*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Fontannes à —, par A. Lacroix, p. *108-109*.

— Rapport sur le Prix Fontannes attribué à —, par W. Kilian, p. *111-114*.

— Remerciements pour le Prix Fontannes qui lui est attribé, transmis par D. P. Œhlert, p. *128*.

— Relations des plis du massif de la Chartreuse avec ceux des environs d'Aix-les-Bains (Savoie). **XII**, 1912, p. *118-119*.

— Félicitations pour l'attribution d'une partie du prix Saintour de l'Acad. des Sciences à —, par A. Thévenin. **XIV**, 1914, p. *179*.

— Offre sa Conférence sur : Les théories relatives à l'origine du pétrole et la possibilité d'en trouver en Savoie. **XXI**, 1921, p. *47-48*.

— Réunion extraordinaire de la

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

S. G. F., à Chambéry, Annecy et Moutiers (Alpes de Savoie), en 1921, sous la présidence de —, puis de P. C. Lory, avec le concours de Le Roux et L. Moret, W. Kilian, p. *175-186*.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Chambéry, Annecy et Moutiers (Alpes de Savoie), p. *176*.

— Programme des excursions de la S. G. F., à Chambéry, Annecy et Moutiers (Alpes de Savoie), proposé par —, p. *168 a*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., après-midi, à Lémenc et Montagnole (Savoie), p. *176-177*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Col du Chat, Cluse de la Balme, Chanaz et la Chambotte (Savoie), p. *178-179*. Obs. de A. Riche, P. C. Lory, p. *179*. Rép. de —, p. *179*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., au vallon de St-Jean-de-Couz, env. des Échelles (Savoie), p. *180-181*. Obs. de W. Kilian, p. *181*, *182*, C. Depéret, p. *181*, *181-182*, Combaz, p. *181*, P. C. Lory, p. *182*. Rép. de —, p. *182*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., dans le Massif des Bauges (Savoie), p. *182-183*.

— Remerciements à —, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1921, à Chambéry, Annecy et Moutiers (Alpes de Savoie), par C. Depéret, p. *186*.

— Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *173*.

— Hydrogéologie des Massifs savoisiens, de —, offert par E. Raguin. **XXV**, 1925, p. *229*.

RÉVIL (J.) et KILIAN (W.). Études géologiques sur les Alpes occidentales. Tome 1er de —, offert par J. Révil. **V**, 1905, p. 840-841.

— Des dépôts liasiques dans les Alpes franco-italiennes. Monographie de —, annoncée par W. Kilian. **XIII**, 1913, p. *121-123*.

— Existence d'un Mémoire, à l'impression, Études géologiques dans les Alpes occidentales. Contribution à la Géologie des chaînes intérieures des Alpes françaises. De —, signalé par W. Kilian. **XVII**, 1917, p. *54*.

RÉVIL (J.) ; KILIAN (W.) et — Signalent des schistes luisants et des marbres en plaquettes à Foraminifères en Haute-Savoie. **IV**, 1904, p. 650-651.

RÉVIL (J.) ; KILIAN (W.), — et LEROUX (M.). Histoire de la dépression du lac d'Annecy à l'époque pléistocène. **XIII**, 1913, p. *106-107*.

RÉVIL (J.) et MORET (L.). Sur la tectonique de l'axe Salève, montagne de la Balme, montagne de Lovagny (Savoie). **XXII**, 1922, p. *187* et 218-220.

REVUE CRITIQUE DE PALÉOZOOLOGIE. La —, nº 4, déposée par M. Cossmann. **XVI**, p. *153*.

— Notice nécrologique sur M. Cossmann, résumé des travaux paléontol., par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *210* et 637, 646.

— La —, 22e année, déposée par M. Cossmann. **XIX**, p. *89*.

— La —, janv.-avril 1919, déposée par M. Cossmann. **XX**, p. *11*.

— La —, juillet-octobre 1919, déposée par M. Cossmann, p. *49*.

REVUE CRITIQUE DE PALÉOZOOLOGIE ET DE PALÉOPHYTOLOGIE. La — nº 1, offerte par M. Cossmann. **XX**, p. *121*.

REVUE DE GÉOGRAPHIE PHYSIQUE ET DE GÉOLOGIE DYNAMIQUE. La —, t. I, fasc. 1, offert par L. Lutaud. **XXVIII**, p. *248*.

— La —, t. I, fasc. 2, offert par J. Bourcart. **XXIX**, p. *10*.

— La —, t. I, fasc. 3 et 4, offerts par L. Lutaud, p. *164*.

— La —, t. II, fasc. 1, offert par J. Bourcart. **XXX**, p. *42*.

— La —, t. II, fasc. 2-4, offerts, au nom de L. Lutaud, par J. Bourcart, p. *113*.

— La —, t. III, fasc. 1, offert par L. Lutaud, p. *164*.

REVUE DE GÉOLOGIE ET DES SCIENCES CONNEXES. Publication d'une —, en Belgique, initiative de P. Fourmarier, rappelée par H. Douvillé. **XX**, p. *63*.

— Nomination de L. Cayeux, G. F. Dollfus, H. Douvillé, J. Orcel, M. Cossmann dans le Comité de direction des analyses bibliographiques fournies à la — **XXI**, p. *21*.

REVUE DE GLACIOLOGIE. La —, 3e, présentée, de la part de C. Rabot, par É. Haug. **XI**, p. *62*.

REVUE DE PALÉONTOLOGIE ANIMALE. La —, de et offerte par L. Joleaud. **XX**, p. *164*. **XXII**, p. *165*.

REY-JOUVIN (X.) ; LORY (P.) et — Sur l'Urgonien de la Grande-Moucherolle (Isère). **XXIII**, 1923, p. *86*.

— Communication : Sur la constitution de l'Urgonien et sur la tectonique de la région de l'Est du Vil-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

lard-de-Lans (Isère). **XXVI**, 1926, p. *12-14*.

REYMOND (Ferdinand). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 sept., Pli frontal du Massif de la Brèche, par M. Lugeon. **I**, 713. Rép. de M. Lugeon, p. 713, 714.

— Legs de —, annoncé par H. Douvillé. **VIII**, 1908, p. *157* et 477.

REYNÈS (Pyrénées-Orientales). Granulites tertiaires de — et de Latour, par J. Roussel. **III**, p. 383. Obs. de L. Carez, A. Toucas, p. 388. Rép. de J. Roussel, p. 388.

— Observ. au sujet d'une coupe du synclinal d'Amélie-les-Bains, prise à —, donnée par J. Roussel, faites, au nom de L. Bertrand et O. Mengel, par L. Bertrand. **IV**, p. 344.

— Obs. au sujet de la réponse de J. Roussel, sur les granulites tertiaires de — et de Latour, par L. Bertrand, p. 352.

— Rép. à L. Bertrand au sujet du bassin d'Amélie et de —, par J. Roussel, p. 379.

RHABDOCIDARIS Desor. Révision des — du Jurassique sup^r^ suisse, de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert. **XXIX**, p. *132*.

RHACOPHYLLITES MIMATENSIS d'Orbigny. Fréquence des *Rhacophyllites* du groupe de — dans le Lias moyen des Alpes de Savoie, par W. Kilian. **I**, p. 187.

RHARB (Le —) (Maroc). Carte géol. du —, présentée par A. Brives. **IX**, p. *43* et 143.

— Fossiles du —, récoltés par Hupkès, de A. Brives. **XIII**, p. *130*.

— Faune miocène sup^re^ marine (Sahélien) dans —, de C. Depéret et L. Gentil, déposé par H. Douvillé. **XVII**, p. *155*.

— Tectonique de la zone prérifaine du — sept^l^. — Mouvements post-sahéliens, leur influence sur la morphologie dans la zone prérifaine du — sept^l^, de et offerts par L. Lutaud. **XXI**, p. *210*.

— Tournées géol. dans —, par F. Daguin. **XXIII**, p. *131*.

— Stratigraphie du — sept^l^, par J. Bourcart. **XXVII**, p. *60* et 173.

— Un des problèmes tectoniques du —, par P. Termier. **XXVIII**, p. *27* et 7. Obs. de P. Viennot; L. Lutaud, p. *28*.

— Tectonique des collines prérifaines du —, à propos de la précédente Note de P. Termier, par L. Lutaud, p. *47*.

— Ophites du —, par R. Abrard, p. *65*.

— Stratigraphie du — sept^l^, au sujet de la Note de J. Bourcart, par G. Lecointre, p. *126*. Obs. de J. Bourcart, p. *127*.

— Au sujet de la géologie du —, par G. Lecointre. **XXIX**, p. *61*.

— Au sujet de la précédente Note de G. Lecointre, par P. Russo, p. *88*.

— Écrétacé du — et des Djeballas par J. Bourcart. **XXX**, p. *56*.

— Tectonique du Nummulitique dans — et les Djeballas, par J. Bourcart, p. *75*.

RHÉNANES (Provinces —) (Allemagne). Roches volcaniques des env. du lac de Laach (—), de et offert par Mme E. Jérémine. **XXVI**, p. *138*.

RHÉTICON (Autriche et Suisse). « Geologische Untersuchungen im Ostlicher Raetikon » de W. von Seidlitz, offert par É. Haug. **VI**, p. 256.

— Tectonique de la partie moyenne du —, Communic. de J. Gubler, faite par E. Haug. **XXV**, p. *210* et 679.

Rhétien. Le — et le Lias du Col de Coux (Val d'Illiez, H^te^-Savoie), par H. Preiswerk. **I**, p. 721.

— Du — dans la vallée de la Dheune, par J. J. Thomasset. **XXIII**, p. *52*.

— Du — dans la Margeride, par J. Blayac. **XXIV**, p. *25*.

— Le — de la vallée de la Dheune, par J. J. Thomasset. **XXV**, p. *38*.

— Synthèse stratigr. des Alpes occid^les^, par E. Haug, p. *55* et 97, 222 et passim.

Rhétien (Fossiles). Plantes —nes de la Perse recueillies par J. de Morgan, de R. Zeiller. **V**, p. 190.

— Ophiuridé du — des Alpes-Maritimes, par A. Lanquine. **XVI**, p. *122* et 88, 95.

— Bonebed — de la vallée de la Dheune (S.-et-L. et C.-d'Or), par J. J. Thomasset. **XXX**, p. *220* et 1115.

— Voir aussi : Lubilash (Le),

RHIN (Le —). Terrasses des vallées de l'Isser, de la Moselle, du — et du Rhône. Oscillations eustatiques du niveau de base, par L. J. B. de Lamothe. **I**, p. 297. Obs. de E. Haug, p. 383, G. F. Dollfus, p. 384.

— « Geologie S.W. Rheinpfalz », de et offert par C. Renz. **IX**, p. *26* et 72.

— Le — français pliocène, par R. Douvillé. **XIII**, p. *214*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Galets à Radiolarites des alluvions du —, par J. de Lapparent. **XXV**, p. *67*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent, p. *183*, *184*. Obs. de E. Chaput, M. Gignoux, p. *183*, E. Haug, M. Lugeon, Mme E. Jérémine, p. *184*, L. Lutaud, p. *185*. Rép. de A. Briquet, p. *183*, J. de Lapparent, p. *184*, *185*.

RHIN (BAS —). Voir : Bruche (La), Champ-du-Feu (Massif du), Liepvrette (La), Pechelbronn, Schlusselstein, Strasbourg, Strengbach (Le),

RHIN (HAUT—). Voir : Amélie (Groupe), Belfort (Territoire de), Guewenheim, Hartmannsweiler-Kopf (Le), Kœnisbourg (Haut), Liepvrette (La), Ribeauville, Rodern, Sainte-Marie-aux-Mines, Strengbach (Le), Vœgtlinshoffen.

Rhinocéridé. Les —s de l'Oligocène de l'Europe, de F. Roman, présenté par H. Douvillé. **XI**, p. *50*.

— Un — fossile dans les couches de Pechelbronn (Bas-Rhin), de et offert par M. Gignoux. **XXVII**, p. *55*.

— Un — de l'Aquitanien moy. de Moissac (T.-et-G.), par G. Astre. **XXX**, p. *14*.

Rhinocéros. Mammouth et — à narines cloisonnées en Italie méridle, par R. Vaufrey. **XXVII**, p. *63* et 163.

RHINOCEROS (CERATORHINUS) TAGICUS Roman. Le — du Musée de Francfort-sur/le-Mein (Oligocène supr de Budenheim, près Mayence, Allemagne), par F. Roman. **XIV**, p. *92* et 349, 364.

Rhizomorinés. Genre *Jereica* Zittel (Éponge crétacée), tissus fibreux des — et Phanérotromes, par L. Moret. **XXI**, p. *165* et 125, 129, 137.

RHODES (Ile de —) (Italie). Des charriages à l'—, par P. Fallot. **XI**, p. *126* et 162.

RHÔNE (Département du —). Voir : Ciret, Limas, Lyon, Mont-d'Or (Le), Saint-Romain-au-Mont-d'Or, Villefranche-s/Saône.

RHÔNE (Le —). Terrasses des vallées de l'Isser, de la Moselle, du Rhin et du —. Oscillations eustatiques du niveau de base, par L. J. B. de Lamothe. **I**, p. 297. Obs. de E. Haug, p. 383, G. F. Dollfus, p. 384.

— Barrémien sur la rive droite du —, région de Viviers, par G. Sayn et F. Roman, p. 443. Obs. de V. L. Paquier, p. 541.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., Tour du Haut-Lac, etc., vallée du — jusqu'à Monthey, par M. Lugeon, p. 688. Obs. de H. Douvillé, H. Douvillé et H. Douxani, p. 690.

— Cailloutis des Dombes dans l'anse du Bugey (Ain), etc. dans le Bassin moyen du —, etc., par A. Boistel. **II**, p. 127.

— Pliocène et Quaternaire du Bas —, par L. Collot. **IV**, p. 401.

— Hauterivien et Barrémien de la rive droite du — et du Bas-Languedoc, par G. Sayn et F. Roman, p. 607.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Valence, Alais et Nîmes. Etude comparative des terrains crétacés infrs de la vallée du — et du bassin tertiaire lacustre d'Alais, en 1910, sous la présidence de G. Sayn et la conduite de G. Sayn, F. Roman. **X**, p. *133* et 857.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Valence, Alais et Nîmes, proposé par G. Sayn et F. Roman, p. 858.

— Htes-Alpes calcaires entre Arve et —, de L. W. Collet, présenté par É. Haug. **XI**, p. *19*.

— Projet de captage du Ht—français, Etude hydrol. et géologique, etc., Conférence de M. Lugeon, p. *185*. Remerciements de L. Gentil, p. *188*.

— Échinides néogènes du bassin du —, de et offert par J. M. Lambert. **XII**, p. *179*.

— Faune des Céphalopodes de l'Aalénien supr de la vallée du — (zone à *L. concavum*), de et offert par F. Roman. **XIII**, p. *184*.

— Anciennes nappes alluviales et terrasses du — et de l'Isère dans la région de Valence (Drôme), par L. J. B. de Lamothe. **XIV**, p. *153* et **XV**, p. 3.

— Perte et cañon du —, de et offerts par E. A. Martel. **XIV**, p. *161*.

— Charriage, d'âge alpin, dans la vallée du —, près d'Avignon (Vaucluse), de G. Friedel et P. Termier, offert par P. Termier. **XX**, p. *31*.

— Jurassique infr de la bordure du Massif Central, dans la vallée du —, par F. Roman. **XXI**, p. *30*.

— Lambeau de recouvrement de Propiac (Drôme), témoin d'une nappe, d'origine

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

alpine, poussée, avant le Miocène, sur la vallée du —, de et offert par P. Termier et L. Joleaud, p. 62.

— Ancien lit glaciaire du — (vallée des Usses, Hte-Savoie), par W. Kilian, p. *67*.

— Anciennes nappes alluviales de la vallée du —, en aval de Lyon, par L. J. B. de Lamothe, p. *135* et 97, 110.

— Mylonites de la vallée du —, liaison avec les déplacements tangentiels de la région d'Alais (Gard), par P. Termier. **XXIII**, p. 515.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Gard, le Vaucluse et la Drôme, en 1923. Région du — entre Alais (Gard) et Laragne (Htes-Alpes), sous la présidence de P. Termier, p. 501.

— Synthèse stratigr. des Alpes occidles, par E. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 174.

— Cailloutis fluviatiles de très hauts niveaux dans la vallée du — et les Cévennes, de et offert par F. Roman, p. *95*.

— Glacier du Tour (massif du Mt-Blanc) ancien tributaire du glacier du —, par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXIX**, p. 77 et 147.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans la vallée du —, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de F. Roman. **XXX**, p. 1247.

— C. R. des excursions, du 21 au 26 juin, dans la vallée du —, etc., par F. Roman, p. 1247.

RHUNE (Massif de la —) (Basses-Pyrénées). Géologie du —, de et offert par P. Viennot. **XXX**, p. *36*.

RHYNCHONELLA BOUETI Dav. Zone à —, base du Bathonien supr de Normandie, par L. Guillaume. **XXVII**, p. *213*.

Rhynchonelles. Les — portlandiennes, néocomiennes et mésocrétaciques du Sud-Est de la France, de et adressé par C. Jacob et P. Fallot. **XII**, p. *171*.

RHYNCHOTEUTHIS. Découverte d'un — dans le Sénonien de Beauvais (Oise), par L. Thiot. I, p. 184.

Rhyolite. Gîte d'alunite au contact de —s près de Réalmont (Tarn), par P. Termier. **VIII**, p. *88* et 265.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *110* et 621. Obs. de W. Kilian, p. *111* et 625.

— Outil en — du massif du Bac Son (Tonkin, Indochine), de et offert par E. Patte. **XXIV**, p. *118*.

— Bombes de — à enclave de trachyte dans les projections de Lusclade (Mont-Dore et P.-de-D.), par Alb. Michel-Lévy. **XXX**, p. *200* et 609.

RIAZ (A. de). Sur les étages crétaciques des Alpes-Maritimes. Réponse à A. Peron. II, 1902, p. 369-373.

— Tertiaire et Quaternaire des environs de Nice (Alpes-Maritimes), p. 373-374.

— Note sur le Toarcien de la Région lyonnaise et de Saint-Romain-au-Mont d'Or en particulier. **VI**, 1906, p. 607-625.

— Sur un gisement des couches à *Peltoceras tranversarium* dans les Alpes-Maritimes. **XI**, 1911, p. *98* et 154-155.

RIAZ (A. de), RICHE (A.) et ROMAN (F.). Les minerais de fer, l'Aalénien et le Bajocien de la région lyonnaise. **XIII**, 1913, p. *49* et 76-116, fig. 1-4 (coupes géol.).

RIBEAUVILLE (Haut-Rhin). Nlles données géol. sur le champ de fractures de —, par N. Arabu. **XXX**, p. *95*.

RICH (Maroc). Lias à —, par R. Abrard. **XXIII**, p. *31*.

RICHE (Attale). Envoie son : Étude stratigraphique et paléontologique sur la zone à *Lioceras concavum* du Mont-dOr lyonnais. IV, 1904, p. 783.

— Sur la position stratigraphique du *Creniceras Renggeri* Opp. **X**, 1910, p. *44* et 295.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 31 août, matin, à Chaussenans (Jura), de E. Bourgeat. **XI**, p. *151* et 502, 503. Rép. de E. Bourgeat, p. *151* et 502, 503.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 31 août, soir, aux grottes de Beaume (Jura), de E. Bourgeat, p. *152*.

— Obs. au sujet du C. R., par J. Révil, de l'excursion, du 15 sept., à Col du Chat, Cluse de la Balme, Chanaz et la Chambotte (Savoie). **XXI**, 1921, p. *179*. Rép. de J. Révil, p. *179*.

RICHE (A.) ; RIAZ (A. de), — et ROMAN (F.). Les minerais de fer, l'Aalénien et le Bajocien de la région lyonnaise. **XIII**, 1913, p. *49* et 76-116, fig. 1-4 (coupes géol.).

RICHE (A.) et ROMAN (F.). Monographie de la Montagne de Crussol. Étude de —, signalée par W. Kilian. **XXI**, 1921, p. *221-222*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

RICHE (A.) et SAYN (G.). C. R. de l'excursion, du 22 sept., à la Montagne de Crussol (Ardèche). **X**, 1910, p. *135-137* et 865-872, fig. 2 (coupe géol.).

Richesses. Voir : Minérales (Richesses).

RICHTOFEN (Ferdinand von). L'Atlas China, vol. III et V, 3e part. De —, présenté, de la part de E. V. Dietrich Reimer, par R. Douvillé. **XII**, 1912, p. *166-167*.

Rideaux. Géographie physique : I. Genèse des —en pays crayeux. — II. Origine et morphologie des — en pays crayeux, de et offerts par L. Gentil. **XX**, p. *29*. Obs. de G. Ramond, P. Jodot, P. Lamare, p. *30*.

— Les — et accidents topographiques similaires (chos d'Auvergne, terrasses du Kan Sou (Chine), de et offert par L. Aufrère. **XXX**, p. *82*.

— Les —, étude topograph., de et offert par L. Aufrère. **XXX**, p. *109*.

Ridement. Le — du Jurassique entre Noyers (Yonne) et Montbard (Côte-dOr), Communic. de C. Rouyer, faite par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *63*. Obs. de J. M. Lambert, p. *64*.

RIES (Franconie, Allemagne). Structure du —, signalé par A. A. de Lapparent. **III**, p. 247.

RIF (Maroc). Détroit sud—ain, par L. Gentil. **XI**, p. *21*.

— Récentes obs. sur le — occid[1] (à propos d'une question de M. Lugeon), par L. Gentil, p. *22*. Obs. de M. Lugeon, p. *24*.

— Constitution géol. du — orient[1], par A. Brives. **XXI**, p. *29*.

— Stratigraphie du système pré—ain (Maroc occid[1]), par R. Abrard, p. *49*.

— Structure du système pré—ain du Nord de Meknès (Maroc), par R. Abrard, p. *168* et 87.

— Nappes de recouvrement pré—aines, à propos de la précédente Note de R. Abrard, par L. Gentil, p. *169*.

— Tectonique de la zone pré—aine du R'arb sept[l] (Maroc). — Mouvements post-sahéliens, leur influence sur la morphologie dans la zone pré—aine du R'arb sept[l] (Maroc), de et offerts par L. Lutaud, p. *210*.

— Problème tectonique pré—ain, par J. Savornin. **XXIII**, p. *88*. Obs. de L. Joleaud, R. Abrard, p. *91*.

— Trias, son rôle tectonique dans la région pré—aine, par J. Savornin, p. *91*.

— Nappe nummulitique pré—aine (Maroc), par J. Savornin, p. *200*. Obs. de L. Gentil, p. *201*, L. Joleaud, p. *202*.

— Exploration du massif de l'Azrou Akchchar (—), par P. Russo. **XXVI**, p. *82* et 145.

— Notes tectoniques et paléont. sur la région de Bab Moroudj (détroit Sud —ain, Maroc). — Dépôts glaciaires quaternaires dans le — (Maroc), de et offerts par P. Russo, p. *111*.

— Région —aine, Carte hydrogéologique. — Trois nappes de charriage dans le — mérid[l], de et offerts par P. Russo, p. *132*.

— Rapports stratigr. et tectoniques entre le — et les pays plus à l'E. (Maroc orient[l]), par P. Russo. **XXVII**, p. *13* et 43.

— Deux coupes dans le — central, par Mme et P. Russo, p. *129* et 247.

— Géologie du — central, par Mme et P. Russo, p. *168* et 419, 422, 424.

— Tectonique des collines pré—aines du Rharb, à propos d'une Note, de P. Termier, sur le même sujet, par L. Lutaud. **XXVIII**, p. *47*.

— Résultats de recherches sur le — occid[l] (Maroc), par Mme et P. Russo, p. *114* et 183.

— Tectonique de la région pré—aine, par R. Abrard, p. *127*. Obs. de J. Bourcart, L. Lutaud, p. *129*. Rép. de R. Abrard, p. *129*.

— Crétacé supr dans le — central (Maroc sept[l]), par P. Russo, p. *144*.

— Étude géol. de la région pré— aine, de F. Daguin, présenté par P. Termier, p. *152*.

— Constitution et rôle tectonique du —, par P. Russo, p. *232*.

— Rapports stratigr. et tectoniques sur le bord Sud du Détroit Sud—ain, par P. Russo, p. *272* et 363.

— Signification tectonique du —, par P. Russo. **XXIX**, p. *43*.

— Sur le — central, par J. Lacoste. **XXX**, p. *48*. Obs. de J. Bourcart, p. *49*.

— Recherches géol. sur le Nord-Est du —, de et offert par Mme et P. Russo, p. *51*.

— Massif des Senhadjas (Maroc), rapports de sa partie occid[le] avec la région pré—aine, par J. Lacoste, p. *81*.

— Contacts dans le Pré— et les Senhadjas (Maroc), par P. Russo, p. *129*.

— Observ. géologiques sur le Nord-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Ouest du — marocain, Conférence de A. Marin, M. Blumenthal et P. Fallot, faite par P. Fallot, p. *208* et 659, 664, 717.

— Nlles observ. sur le — (Feuille de Moulay-bou-Chta), par J. Lacoste, p. *213*.

RIKUCHÜ (Japon). « Pachyodont Lamellibranch cretaceous deposits of Miyako in —», S. Yehara, signalé par H. Douvillé. **XXI**, p. *119*.

RINNE (F.). Étude pratique des roches. De —, traduction franç[e] de et offerte par L. Pervinquière. **V**, 1905, p. 342.

— Étude pratique des roches. De —, 2e édit., traduction franç[e] de et offerte par L. Pervinquière. **XII**, 1912, p. *158*.

— La Science des Roches. De —, traduction franç[e] de et offerte par L. Bertrand. **XXVIII**, p. *37*.

RIO DE ORO (Le —) (Sahara). Dents de Poissons fossiles du —, de L. Joleaud, présenté et résumé par J. Blayac. **VII**, p. *150* et 514.

— Formations géol. du —, de N. Font y Sagué, présenté par P. Lemoine. **IX**, p. *34*.

— Observ. sur la faune de —, relativ[t] à la précédente Note, de N. Font y Sagué, par G. F. Dollfus, p. *50-51*.

— Formations géol. du —, par N. Font y Sagué. **XI**, p. 212. Obs. de P. Lemoine, p. 217,

— Fossiles recueillis par N. Font y Sagué au —, par G. F. Dollfus, p. *158*. et 218. Obs. de P. Lemoine, L. Gentil, p. *158*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *158*.

— Age des couches de —, par C. Depéret. **XII**, p. *123*.

RIO SECCO (Le —)(Italie et H[tes]-Alpes). Roches vertes de la vallée du —, par C. Pussenot. **XXII**, p. *34*.

RITTER (Étienne A.). Le tremblement de terre de San Francisco du 18 avril 1906. **VI**, 1906, p. 287-293, fig. 1.

— Adresse une lettre de sympathie à la cause des Alliés et de la France, lue par E. de Margerie. **XV**, 1915, p. *7*.

— Sur des plis couchés et charriages dans l'Ouest de l'Etat du Wyoming, Ouest des Montagnes Rocheuses. Lettre de —, lue par E. de Margerie, p. *7*.

— Adresse une lettre de sympathie à la cause des Alliés et de la France, p. *19*.

— Adresse un don à la S. G. F. **XXI**, 1921, p. *37*.

Rivage. Relations stratigraphiques entre les anciennes lignes de — de la côte algérienne et celles de la côte niçoise, par L. J. B. de Lamothe. **IV**, p. 14. Obs. de C. Depéret, p. 38, M. Boule, L. Bertrand, p. 39, P. Dautzenberg, G. F. Dollfus, p. 40, L. Pervinquière, G. F. Dollfus, p. 41.

— Anciens —s du Pliocène, par A. Guébhard, p. 651.

— Anciennes lignes de — du Sahel d'Alger, de et offert par L. J. B. de Lamothe, accompagné de nouvelles observations. **V**, p. 530.

— Anciennes lignes de — de la côte française de la Méditerranée, par C. Depéret. **VI**, p. 207.

— Observ. au sujet de l'ouvrage, de M. Boule, sur les grottes de Grimaldi (Italie), et de la précédente étude de C. Depéret, de P. Négris, présenté par M. Boule. **VII**, p. *88* et 289. Obs. de M. Boule, p. *90* et 291.

— Oscillations des —s de la Loire-Inf[re], par M. Chevalier. **IX**, p. *98* et 326.

— Anciennes lignes de — du Sahel d'Alger et d'une partie de la Côte algérienne, par L. J. B. de Lamothe. **XI**, p. *26*.

— Déplacement de la ligne de — le long des côtes algériennes pendant le Postpliocène, par L. J. B. de Lamothe, p. *124* et 343.

— Anciennes nappes alluviales et lignes de — de la Somme, rapports avec celles de la Méditerranée occid[le], par L. J. B. de Lamothe. **XVIII**, p. *26* et 3.

— Ports submergés de l'île de Pharos, Alexandrie (Égypte), de G. Jondet, présenté par L. Cayeux, p. *121*.

— Faune marine contemporaine en Algérie de la ligne de — de 148 m., par L. J. B. de Lamothe. **XX**, p. *213* et 240.

— Anciennes nappes alluviales de la vallée du Rhône, en aval de Lyon, par L. J. B. de Lamothe. **XXI**, p. *135* et 97, 111, 114.

— Bas-Champs de Picardie au N. de la Somme, ligne de — actuelle. — Bas-Champs de Picardie au N. de la Somme, ligne de — ancienne, de et offerts par A. Briquet. **XXII**, p. *109*.

— Faune marine contemporaine en Algérie de la ligne de — de 148 m.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par L. J. B. de Lamothe, p. *111* et 154.

— Anciennes nappes alluviales du bassin de la Hte-Moselle, tectonique du relief des Vosges méridles, origine du barrage de Noir Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe. **XXIV**, p. *120* et 321, 430, 432, 437, 438, 440, 441.

— Lignes de — de la Méditerranée françe, par G. Denizot, p. *181*.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., après-midi, aux gorges du Chabet-el-Akra (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *234*. Obs. de F. Ehrmann, L. Joleaud, p. *234*, *235*, L. Bertrand, p. *234*, M. Gignoux, p. *235*.

— Effets des vagues de la mer sur les silex des —s, de et offert par Mlle A. Hure. **XXV**, p. *199*.

— Oscillations du type atlantique des lignes de —s quaternaires, par G. Dubois, p. *222* et 857, 875.

— Les —s et faunes des mers pliocènes et quaternaires dans la Méditerranée occidle, de et offert par M. Gignoux. **XXVII**, p. *55*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 72.

— Voir aussi : Régression marine, Terrasses, Transgression marine.

Rivière. Cavernes et —s souterraines de Belgique, rapports avec l'hydrologie des calcaires et les eaux potables, de E. Van den Brook, E. A. Martel et E. Rahir, offert par L. Cayeux. **X**, p. *99* et 522.

— Influence des mouvements orogéniques sur le cours des —s en terrains calcaires, de et offert par P. Russo. **XXVII**, p. *147*.

— Quaternaire d'Alsace, par A. Briquet. **XXX**, p. *211* et 977, 997.

— Voir aussi : Cours d'eau.

RIVIÈRE (A.). Offre son travail : Recherches sur la tectonique des régions de la Roya et de la Bevera (A.-M. et Italie). **XXVIII**, 1928, p. *123*.

— Quelques observations nouvelles dans le bassin de la Roya, p. *242-244*.

RIVOLI (Piémont, Italie). C. R. de l'excursion, du 11 sept., à —, de F. Sacco. **V**, p. 850. Obs. de P. C. Lory, F. Canu, G. F. Dollfus, p. 852. Rép. de F. Sacco, p. 852.

ROANNE (Loire). Oligocène du bassin de — et gîtes de Vertébrés fossiles, par C. Depéret. **XII**, p. *172*.

— Stratigraphie du Secondaire des env. de Charlieu (Feuille de —), Communic. de M. Thoral, faite par C. Jacob. **XXIX**, p. *134*.

ROBACHE (Vosges). Dolomies permiennes de —, par G. Delépine. **II**, p. 97.

Robenhausien. Climat, régime des eaux, faune et végétation du Jura au —, par M. Piroutet. **XXVII**, p. *185*.

ROBIAC (Gard). Nouveau gisement de Mammifères de l'Eocène à —, près Saint-Mamert, par C. Depéret. **II**, p. 343.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., à St-Mamert et aux env. de Nîmes, par F. Roman. **X**, p. *146* et 905. Obs. de C. Depéret, p. *146* et 906, L. Maurette, p. 906.

ROBIN (Auguste). La Terre, ses aspects, sa structure, son évolution. De —, présenté par H. Douxami. **III**, 1903, p. 441.

— Dépose deux tableaux synoptiques ; l'un les Formations sédimentaires, l'autre la Géologie de la région parisienne. **V**, 1905, p. 655-656.

ROCCATI (A.). Obs. au sujet de l'excursion, du 7 sept., à la Superga, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, 1905, p. 838-839. Rép. de F. Sacco, p. 839-840.

ROCCATI (A.) ; SACCO (F.) et —. C. R. de l'excursion, du 7 sept., à la Superga, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, 1905, p. 838.

ROC DE CHÈRE (Le —) (Haute-Savoie). Éocène lacustre au —, lac d'Annecy, par L. Moret. **XIX**, p. *135* et 279.

— Observ. géol. du — (Lac d'Annecy), par L. Moret, E. Paréjas et H. Butler. **XXVI**, p. *81*.

ROCH (Édouard). Sur deux gisements crétacés en Provence. **XXV**, 1925, p. *206-207*.

— Note préliminaire sur la Géologie du Maroc occidental. **XXVI**, 1926, p. *80-81*.

— Sur quelques Ammonites du Revest, près de Toulon (Var), p. *135* et 287-294, fig. 1-4 (5 lignes de suture) ; pl. XVIII (fig. 1-8, 16 fig.) hors-texte.

— Sur la présence du Jurassique rouge au Maroc occidental. **XXVII**, 1927, p. *165-167*.

— Sur la présence du Stéphanien fossilifère au Maroc occidental, p. *187-188*.

— Sur quelques points de la géologie des environs de Saffi (Maroc

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

occidental). A propos d'une Note de M. et Mme P. Russo : « Le pays Abda-Ahmar (Géographie marocaine, t. VI, fasc. 5, 1927). **XXVIII**, 1928, p. *14-16*.
— Sur la géologie de la région de Saffi (Maroc), réplique à la précédente note de —, par P. Russo, p. *49*.
— Sur un gisement de Silurien dans le Haut-Atlas occidental marocain. **XXIX**, 1929, p. *65-66*.
— Communication : Sur les faciès du Crétacé au Maroc occidental. **XXX**, 1930, p. *28-29*.

ROCH (E.) ; MORET (L.) et —. Sur l'âge des calcaires à Nérinées de la région du Parnasse (Grèce). **XXIV**, 1924, p. *76-77*.

ROCH (E) ; NELTNER (L.) et —. Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans le Sud marocain, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —. **XXX**, 1930, p. 1337.
— C. R. de l'excursion, du 4 juin, p. 1337-1338.
— C. R. de l'excursion, du 5 juin, p. 1338.
— C. R. de l'excursion, du 6 juin, p. 1338-1339.
— C. R. des excursions, des 7 et 8 juin, p. 1339.
— C. R. de l'excursion, du 9 juin, p. 1339-1340.
— C. R. de l'excursion, du 10 juin, p. 1340.
— C. R. de l'excursion, du 11 juin, p. 1340.
— C. R. de l'excursion, du 12 juin, p. 1340.

Roche. La — de la Puisaye (Yonne), par A. Peron. **I**, p. 470. Obs. de H. Douvillé, p. 472.
— Stratigraphie, pétrographie et tectonique de la — du Breuillet (S.-et-O.), par L. Janet. **III**, p. 622. Obs. de H. Douvillé, G. F. Dollfus, p. 628. Rép. de L. Janet, p. 629.
— Collection de —s de la Tripolitaine, par S. Meunier. **V**, p. 60.
— Étude pratique des —s, Ouvr. de F. Rinne, traduction française de et offerte par L. Pervinquière, p. 342.
— Géologie de la Tripolitaine, à propos d'une Note de S. Meunier, par L. Pervinquière, p. 527.
— Les —s et gneiss aurifères de Madagascar, par E. D. Levat, p. 744.
— Examen pétrographique de —s de la côte Est du Groenland rapportées par l'expédition « La Belgica », de P. Termier. **VI**, p. 177.
— Genèse et évolution des —s, de et offert par A. Vialay. **XII**, p. *41*.
— Étude pratique des —s, 2e édit., de F. Rinne, traduction française de et offerte par L. Pervinquière, p. *158*.
— Des —s de la Guinée française, de et offert par L. Azéma. **XIII**, p. *192*.
— Phénomènes dus à la circulation de l'eau dans les —s, par R. d'Andrimont et E. Fraipont. **XVII**, p. 68.
— Genèse et évolution des —s, de A. Vialay, offert par G. F. Dollfus. **XIX**, p. *107*.
— Lambeau de —s grenues au Dj. Arroudjaoud (Algérie), par L. Glangeaud. **XXVI**, p. *120*.
— Pétrographie des —s de la Cordillère Caraïbe (Vénézuéla), par P. Lamare. **XXVII**, p. *59* et 127.
— Science des —s, de F. Rinne, traduction française de et offerte par L. Bertrand. **XXVIII**, p. *37*.
— Minéraux et —s du Katanga (Congo-Belge), de et offert par R. Van Aubel, p. *197*.
— Classification des matériaux d'empierrement, calcaires magnésiens ou dolomitiques et —s autres que les calcaires, utilisables dans les chaussées silicatées, de et offert par P. Jodot, p. *259*.
— Des —s basaltiques dans le Permo-Trias de l'Ariège, Communic. de A. Duffour, faite par C. Jacob. **XXIX**, p. *136*. Obs. de P. Viennot, p. *138*.
—s alcalines. Existence de — dans le Centre africain, de et offert par L. Gentil. **V**, p. 433.
— Des — du Centre africain, Communic. de L. Gentil et H. Freydenberg, faite par L. Gentil. **VIII**, p. *29* et 44.
— Les — de Tahiti (Polynésie), par A. Lacroix. **X**, p. 91.
— Les — de l'Archipel de Los (Guinée franç^{e}), de et offert par A. Lacroix. **XII**, p. *82*.
— Granites — dans le Schammar (Arabie) et constitution géol. de la région, par P. Lamare. **XXIII**, p. *188*. Obs. de J. Barthoux, L. Gentil, p. *190*.
— Les — du Sahara central, de et offert par M. E. Denaeyer. **XXIV**, p. *132*.
— Deux — de l'Ordos (Chine), par A. Lacroix. **XXV**, p. *128* et 489.
—s basiques. Pétrographie de la Hte-Guinée et de la Côte-d'Ivoire, par L. Azéma. **XIV**, p. *77* et *206*.
— Signification géomorphogénique des roches éruptives — de la partie centrale des Indes néerlandaises, de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

E. C. Abendanon, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *56* et 27.

— Roches vertes et qqs gîtes métallifères de l'Albanie Nord, de E. Aubert de la Rüe et L. de Chételat, Communic. de —, présentée par J. Bourcart. **XXIV**, p. *26* et 33, 45.

— Les — de la région du lac Cornu (Aiguilles Rouges, H^te^-Savoie), leur origine, par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXVIII**, p. *50* et 43.

— Des — du Castillonais et de la Bellongue (Ariège), par A. Duffour, p. *163* et 273.

— Mise en place des — et métamorphisme dans le Castillonais et la Bellongue (Ariège), Communic. de A. Duffour, faite par C. Jacob, p. *175*. Obs. de P. Viennot, p. *177*.

—s **bitumineuses**. Bitumes, — et pétroles naturels, de et offert par J. Chautard. **XXIII**, p. *186*.

— Des —, leurs gîtes en France, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXVI**, p. *109*.

—s **clastiques**. Galets de — dans le charbon du Nord de la France, par C. Barrois. **VIII**, p. *24* et 33.

—s **cristallines**. Les — rapportées par la Mission saharienne, de F. Foureau et L. Gentil, offert par L. Gentil. **V**, p. 433.

— Les — et éruptives et la tectonique de l'Indochine, par H. Lantenois. **XIV**, p. *139*.

— Pétrographie des — et volcaniques de la région d'Ouenat (désert de Libye, Afrique du Nord), par N. Menchikoff. **XXVII**, p. *134* et 337.

— Voir aussi : Calcaires cristallins, Cristallin, Massif cristallin, Schistes cristallins.

—s **cristallophylliennes**. Des — et tectonique de la Grèce, de P. Négris, présenté par S. Meunier. **XV**, p. *104*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *189*. Obs. de Mme E. Jérémine, J. Jung, p. *189*, Casparis, p. *190*.

— Pétrographie des roches cristallines et volcaniques de la région d'Ouenat (désert de Libye), Afrique du Nord, par N. Menchikoff. **XXVII**, p. *134* et 337.

— Les — du Mayombe (A. E. F.), de et offert par V. Babet. **XXVIII**, p. *247*.

—s **dolomitiques**. Formation de certaines — par les Mélobésiés, par L. Cayeux. **XIII**, p. *206*.

—s **éruptives**. Age des — du cap d'Aggio (A.-M.), par L. Bertrand. **I**, p. 96.

— Les — de la Bellongue et de la vallée du Ger (B^ses^-Pyr.), par J. Caralp. **II**, p. 262.

— Quelques — acides de la Guinée française, par J. Chautard. **V**, p. 642.

— Les — de Corse, de et offert par J. F. Deprat. **VI**, p. 603.

— Les — de la presqu'île du Cap Vert (Sénégal), par J. Chautard. **VII**, p. *135* et 427.

— Les — et métamorphiques de la Côte d'Ivoire (A. O. F.), par J. Chautard, p. *147* et 459.

— Paramètres des types classiques de —, par J. Golfier. **VIII**, p. *42* et 55.

— Argiles et sables éruptifs des diaclases de la craie aux env. de Rouen (S.-Inf^re^), par E. Jourdy, p. *67* et 129. Obs. de G. F. Dollfus, p. *68* et 135.

— Sables granitiques du bassin de Paris, Communic. complémentaire à la précédente Note de E. Jourdy, par A. de Grossouvre, p. *107* et 136.

— Rapports entre la —, le métamorphisme et l'intensité du plissement, par C. G. S. Sandberg. **IX**, p. *40* et 74.

— Filons d'or et — d'Andavakoera (Madagascar), par L. de Launay. **X**, p. *30* et 428.

— Formation de colonnes prismatiques dans les coulées de —, par M. Longchambon. **XIII**, p. 33.

— Particularités et formation des colonnes prismatiques dans les coulées de —, de et offert par M. Longchambon. **XIV**, p. *65*.

— Les roches cristallines et — et la tectonique de l'Indochine, par H. Lantenois, p. *139*, *140*.

— Les — du Crétacé de la prov. de Guipuzcoa (Espagne), par P. Lamare. **XXII**, p. *168*.

— Provinces pétrogr. de la Russie, par F. Lœwinson-Lessing. **XXIII**, p. *39* et 142, 145.

— Caractéristiques chimico-minéralogiques des — (intrusives et volcaniques) tertiaires de l'Algérie et régions limitrophes, Communic. de A. Lacroix, faite par A. Brives. **XXIV**, p. *219*.

— Gisement et âge des — de la région médiane du pays sakalave (Ouest de Madagascar), de et offert par L. Barrabé. **XXVI**, p. *38*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Trias à Lasseube (Bses-Pyr.), ses —, par H. Douvillé et G. O'Gorman. **XXVIII**, p. *198*. Obs. de L. Bertrand, P. Viennot, p. *200*.

— Gîte des — secondaires et métamorphisme pyrénéen, par P. Viennot, p. *224* et **XXIX**, p. 563, 565. Obs. de L. Bertrand, A. Duffour. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563.

— Pic de Rébénacq (Bses-Pyr.), ses —, de et offert par H. Douvillé. **XXVIII**, p. *260*.

— Géologie et pétrographie des — de la région côtière de Tipaza à Ténès (Algérie), par L. Glangeaud. **XXIX**, p. *50* et 97.

— Voir aussi : Ankaratrite, Arkose, Basalte, Diabase, Diorite, Dolérite, Eclogite, Eruptif, Eruption, Eruptive, Eurite, Gabbros, Jumillite, Kersanton, Labradorite, Mélaphyre, Monzonite, Ophite, Phonolite, Porphyre, Protogine, Roches basiques, R. volcaniques, Rhyolite, Sœlosbergite, Syénite, Trachyte, Tuf, Variolite.

— **ferrique**. La — d'Aramon (Gard), de J. de Lapparent, présenté par P. Termier. **XXIV**, p. *23*.

—s **ferrugineuses**. Organismes dans des — associés aux minerais de fer huroniens des E.-U., de et offert par L. Cayeux. **XII**, p. *98*.

—s **filoniennes**. Gisement des — intrusives du Crétacé des Pyrénées occidles, par P. Lamare. **XXII**, p. *75* et 124, 130.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *189*, *190*, *192*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190*, *192*, C. Barrois, p. *190*, *193*, Mme E Jérémine, p. *191*, *192*, M. Lugeon, p. *191*. Rép. de A. Bigot, p. *191*, *192*.

— Voir aussi : Filon.

—s **ignées**. Chronologie et description des — du Désert arabique, de et offert par J. Barthoux. **XXIV**, p. *39*.

—s **intrusives**. Lithologie des Alpes françaises. I. Rattachement à une souche commune — du Houiller du Briançonnais; II. Trachytes du Houiller des Grandes-Rousses (Hautes-Alpes), par P. Termier. I, p. 157.

— Géologie des Alpes Françaises. (Nouveaux documents), etc., par W. Kilian et P. Termier, p. 385. Obs. de E. Haug, p. 420.

— Gisement de roches filoniennes — du Crétacé des Pyrénées occidles, par P. Lamare. **XXII**, p. *75* et 124.

— Caractéristiques chimico-minéralogiques des roches éruptives (— et volcaniques) tertiaires de l'Algérie et régions limitrophes, Communic. de A. Lacroix, faite par A. Brives. **XXIV**, p. *219*.

— Caractères lithologiques des — du Massif central saharien, de M. A. Denaeyer et J. Bourcart, présenté par L. Lutaud. **XXVIII**, p. *26*.

— **magasin**. Les « —s » du pétrole de Gabian (Hérault), par P. Viennot. **XXV**, p. *98* et 429, 433.

—s **métamorphiques**. Roches éruptives et — de la Côte d'Ivoire (A. O. F.), par J. Chautard. **VII**, p. *147* et 459.

— Dans la région d'Antsalova (W. de Madagascar) des cheminées de brèches de roches sédimentaires — analogues à celles d'Afrique australe, de et offert par L. Barrabé. **XXX**, p. *26*.

— Voir aussi : Ardoise, Blaviérite, Calcaires cristallins, Cipolin, Eclogite, Gneiss, Grauwacke, Itacolumite, Latérite, Leptynite, Lydienne, Marbre, Micaschiste, Myonite, Phtanite, Phyllade, Quartzite, Radiolarites, Roches cristallines, R. cristallophylliennes, R. vertes, Sericitoschiste, Schistes, Tonstein.

—s **morainiques**. Neau gîte de — préquaternaires, par C. E. Wegmann. **XXVIII**, p. *274*.

—s **plutoniques**. Voir : Granite, Granulite, Pegmatite.

—s **sédimentaires**. Étude pétrographique des —, de L. Cayeux, offert par le Serv. de la Carte géol. Fr. **XVII**, p. *209*.

— Dans la région d'Antsalova (Madagascar) des cheminées de brèches de — métamorphiques analogues à celles d'Afrique australe, de et offert par L. Barabé. **XXX**, p. *26*.

— Les — de France, Roches siliceuses de France, de et offert par L. Cayeux, p. *34*.

— Structure des —, par E. Szádeczky, p. *64* et 239.

— Voir aussi : Alluvions, Anthracite, Argiles, Brèche, Caillasse, Caillou, tis, Calcaires, Cargneule, Charbon, Coal balls, Conglomérat, Cordons littoraux, Craie, Dolomie, Eau, Falun, Flysch, Galets, Glaise, Gravier, Grès, Houille, Lignite, Limon, Meulière, Mollasse, Nitrate, Pétrole, Phosphate, Phosphorite, Potasse, Poudingue, Roches bitumineuses, R. dolomitiques, R. morainiques, Sables, Salpêtre, Sapropélites, Silex, Tourbe, Travertin, Tuf, Tuffeau.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

—s siliceuses. Les — pour la fabrication des briques de silice, de et offert par L. Bertrand et A. Lanquine. **XX**, p. *13*.

— Les — de France, de et offert par L. Cayeux. **XXX**, p. *34*.

—s vertes. Les — de la vallée du Rio Secco, par C. Pussenot. **XXII**, p. *34*.

— Rép. à quatre Notes de C. Pussenot, par P. Termier, p. *72*.

— Les — et qqs gîtes métallifères de l'Albanie du Nord, Communic. de E. Aubert de la Rüe et L. de Chételat, présentée par J. Bourcart. **XXIV**, p. *26* et 33, 34, 39, 40, 41.

—s volcaniques. Les — de la presqu'île du Cap-Vert (Sénégal), de et offert par J. Chautard. **VII**, p. *63* et 191.

— Prismatisation des —s, relativt à l'étude de M. Longchambon sur la formation des prismes de basalte, par P. Glangeaud. **XIII**, 1913, p. *12*.

— Des — aux îles Loyalty (Nlle-Calédonie), Communic. de A. Lacroix, faite par L. Azéma. **XVIII**, p. *24*.

— Caractéristiques chimico-minéralogiques des roches éruptives (intrusives et —) tertiaires de l'Algérie et régions limitrophes, Communic. de A. Lacroix, faite par A. Brives. **XXIV**, p. *219*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *188*. Obs. de P. Wernert, M. Gignoux, p. *188*, J. de Lapparent, p. *188*, *189*, J. Jung, G. Friedel, p. *189*.

— Les — des env. du lac de Laach, prov. rhénanes (Allemagne), de et offert par Mme E. Jérémine. **XXVI**, p. *138*.

— Pétrographie des roches cristallines et — de la région d'Ouenat (désert de Libye, Afrique du Nord), par N. Menchikoff. **XXVII**, p. *134* et 337.

ROCHÉ (Pierre). Sur le passage du Bajocien au Bathonien dans la région de Saint-Claude (Jura). Communication de —, faite par F. Roman. **XXIV**, 1924, p. *21-22*.

— Communication : Sur la présence d'*Anthracomya calcifera* Hind dans le terrain houiller de Saint-Étienne (Loire). **XXIX**, 1929, p. *19-21*.

ROCHEBELLE (Gard). C. R. de l'excursion, du 12 sept., à —, Fontanes, Nord d'Alais et St-Martin de Valgalgues, sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *156* et 470. Obs. de M. Lugeon, p. *157*.

ROCHEBONNE (Charente-Inférieure). Nature du plateau sous-marin de —, par L. Pervinquière. **X**, p. *20* et 28.

ROCHEFORT (Charente-Inférieure). Gîte de Mammifères quaternaires à Chartres, près —, par J. Welsch. **XIV**, p. *48*.

ROCHEFORT (Puy-de-Dôme). Affleurements permiens le long d'une dislocation varisque à St-Sauves, Laqueuille et —, par P. Glangeaud. **XIX**, p. *92*.

ROCHEFORT-SUR-LOIRE (Maine-et-Loire). C. R. de l'excursion, du 6 sept., de Champtocé à la Possonnière, par Montjean, Chalonnes et —, de L. Bureau. **VIII**, p. *135* et 624.

Rocher. Le — de Constantine (Algérie), de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *37*.

— Age du — de Lou Cachaou (Biarritz, Bses-Pyr.), par R. Abrard. **XXI**, p. *195* et 231.

ROCHES (Bois des —) (Seine-et-Oise). C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et Meulan, etc. II. Calcaire pisolithique du —, par P. Lemoine. **XII**, p. *53* et 651. Obs. de G. F. Dollfus, p. 651, 652, 654, L. Bertrand, p. 652, 654, E. de Boury, p. 654. Rép. de P. Lemoine, p. 652, 654.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan, etc. III. Calcaire pisolithique de la tranchée du tramway, par P. Lemoine, p. *53* et 655.

Rocheux. Profondeur des thalwegs — des vallées du Sud-Est de la France, par W. Kilian. **XXI**, p. *127*.

ROCKWELL (John A.). Annonce décès de A. P. Rockwell. **IV**, 1904, p. 178.

RODERN (Haut-Rhin). Dislocations anté-houillères dans la région de —, par N. Arabu. **XXVI**, p. *124*.

RODÈS (Luis). Annonce le décès de José J. Landerer y Climent. **XXII**, 1922, p. *201*.

RODEZ (Aveyron). *Pagiophyllum peregrinum* Schimper dans le détroit de —, par P. Marty. **XIV**, p. *71* et 201.

ROIG (Mario Sanctez). « Revision de los Equinidos fosiles cubanos ». Étude de —,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

présentée par J. M. Lambert. **XXIV**, 1924, p. *53-54*.

— « Los Equinodermos fosiles de Cuba ». Ouvrage de —, offert par J. M. Lambert. **XXVII**, 1927, p. *19*.

ROLLAIN ; LAVILLE (A.) et —. Sur la présence de *Spermophilus superciliosus* dans ses terriers de la fin du Quaternaire aux Hautes-Bruyères (Seine). De —, présenté par H. Douvillé. **II**, 1902, p. 459.

ROLLAND (François Alexis). Sur l'existence du Nummulitique dans la région de Settat (Maroc). Note de —, présentée par L. Joleaud. **XXII**, 1922, p. *178-179*, *181*.

— Notice géologique sommaire sur la région comprise entre Kasbah ben Ahmed et Settat (Maroc central). **XXIV**, 1924, p. *125* et 245-253, fig. 1-2 (coupes géol.) et 3 (carte géol., 1 : 400.000).

ROLLAND (Georges). A propos de la discussion pendante entre A. de Grossouvre et G. F. Dollfus au sujet de l'âge des Calcaires lacustres du Poitou. **III**, 1903, p. 665-666.

— Remarques au sujet des sondages de Meurthe-et-Moselle pour la recherche de la houille. **V**, 1905, p. 526.

— Félicitations pour l'attribution du prix Labbé de l'Acad. des Sciences à —, par A. Lacroix. **IX**, 1909, p. *161* et 432.

ROLLIER (L.) Sur l'âge du conglomérat subalpin ou Nagelfluh de la Suisse. **I**, 1901, p. 684-685.

— Sur l'âge des calcaires à *Helix* (*Tachea*) *sylvana* von Klein. **II**, 1902, p. 278-288, fig. 1 (coupe géol.).

— Volume de lettres de A. Gressly. De la part de —, présenté par G. F. Dollfus. **XIII**, 1913, p. *192-193*.

ROMAINVILLE (Seine). Stampien et présence des grès de — à Thorigny-Dompmart (S.-et-M.), par M. Morin. **VIII**, p. *188* et 583.

— Argiles tongriennes de — et leptynites grenatifères, Communic. de A. Lacroix, présentée par L. Azéma. **XIV**, p. *54*.

ROMAN (Frédéric). Contribution à l'étude des bassins lacustres de l'Éocène et de l'Oligocène du Languedoc. **III**, 1903, p. 546-616, fig. 1-22 (7 coupes géol. ; pl. XIX et XX (fig. 1-15) hors-texte.

— Sur le Lias et le Bajocien du Pic St-Loup, près Montpellier (Hérault). Communication de M. Gennevaux et —, faite par —. **VII**, 1907, p. *77-78* et 261-262.

— C. R. de l'excursion, du 10 oct., au Thaurac et à Saint-Hyppolite (Gard), p. *101-102* et 631-643, fig. 1-3 (coupes géol.). Obs. de L. Bertrand, p. *102* et 644.

— Rappelle les travaux stratigraphiques et paléontologiques des environs de St-Hippolyte-du-Fort (Gard), de A. Jeanjean, p. *101* et 644-645.

— C. R. de l'excursion, du 11 oct., au Bois de Moinier (Gard), p. *102* et 645-653, fig. 4-5 (coupe géol. et croquis). Obs. de G. Sayn, p. *103* et 653.

— Envoie son travail : Sur le Néogène continental de la basse vallée du Tage (Portugal), p. *141-142* et 452.

— Remerciements pour son élection comme Vice-Président. **VIII**, 1908, p. *4* et 5.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Valence, Alais et Nîmes. Étude comparative des terrains crétacés inférieurs de la vallée du Rhône et du bassin tertiaire lacustre d'Alais, en 1910, sous la présidence de G. Sayn et la conduite de G. Sayn, —. **X**, 1910, p. *133* et 857.

— C. R. de l'excursion, du 27 sept., à Brouzet et Saint-Just, p. *141-142* et 892-896, fig. 7-8 (coupes géol.) ; pl. XX (fig. 1) et XXI (1-2) hors-texte. Obs. de C. Depéret, p. *142* et 896, G. Sayn, p. *142* et 897-898, P. C. Lory, p. *142-143* et 898-899, L. Joleaud, p. *143* et 899.

— Rappelle le rôle de la Soc. des Sciences Naturelles de Nîmes dans le Bas-Languedoc, p. *144* et 900-901.

— C. R. de l'excursion, du 28 sept., dans le Bassin d'Alais (Gard), p. *144-146* et 901-905, fig. 9 (coupe géol.). Obs. de L. Maurette, C. Depéret, p. *145* et 904.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., à Saint-Mamert et aux environs de Nîmes, p. *146-147* et 905-908. Obs. de C. Depéret, p. *146* et 906, L. Maurette, p. 906.

— Faune saumâtre du Sannoisien du Gard, p. 927-955, fig. 1-2 ; pl. XXII (fig. 1-12), XXIII (fig. 1-10) et XXIV (fig. 1-10) hors-texte.

— Les Rhinocéridés de l'Oligocène de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

l'Europe. Mémoire de —, présenté par H. Douvillé. **XI**, 1911, p. *50-51*.

— Lauréat du Prix Viquesnel, p. *60*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Viquesnel à —, par L. Gentil. **XII**, 1912, p. *60*.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à —, par C. Depéret, p. *66-69*.

— Présente, au nom de Mazéran et au sien, une Monographie de la faune du Turonien d'Uchaux et de ses dépendances. **XIII**, 1913, p. *184*.

— Offre son : Étude sur la faune des Céphalopodes de l'Aalénien supérieur de la vallée du Rhône (zone à *L. concava*), p. *184*.

— Communication sur Le *Rhinoceros* (*Ceratorhinus*) *tagicus* du Musée de Francfort-sur-Main (Oligocène supérieur de Budenheim, près Mayence). **XIV**, 1914, p. *92* et 349-365, fig. 1-8 (9 fig.).

— Sur quelques restes de Mammifères terrestres dans les argiles aquitaniennes marines de Fontcaude, près Montpellier. **XIX**, 1919, p. *44-45* et 33-37, fig. 1-2 (8 fig.).

— Attribution du prix Delesse de l'Académie des Sciences, annoncée par P. Termier. **XX**, 1920, p. *10*.

— Offre, de la part de J. Dareste de la Chavanne, un travail : Fossiles liasiques de la région de Guelma Algérie). **XXI**, 1921, p. *25*.

— Communication relative à des Observations sur le Jurassique inférieur de la bordure du Plateau Central, dans la vallée du Rhône, p. *30-33*.

— Fait un don à la S. G. F., p. *47*.

— Annonce la nouvelle publication des Travaux du Laboratoire de géologie de la Faculté des Sciences de Lyon, p. *208*.

— Offre une Étude de M. Genevaux et —, relative à quelques pièces de *Balænoptera prisca* Gervais. **XXII**, 1922, p. *50-51*.

— Communication au sujet de : Quelques détails complémentaires sur la faune de Vertébrés recueillis à Gans (Gironde), par X. Rozier, p. *56-57*.

— Communication, relative à une : Monographie paléontologique des Mammifères du Ludien supérieur de Mormoiron (Vaucluse), p. *57-58*.

— Communication, au nom de P. de Brun et C. Chatelet, Sur la découverte du Bartonien continental sur les revers nord des Alpilles (Bouches-du-Rhône). **XXIII**, 1923, p. *50* et 109-112, fig. 1-3 (coupes géol.).

— Communication sur la : Révision de quelques espèces de Mollusques continentaux de l'Eocène du Midi de la France, p. *50-51* et 113-122, fig. 1-4 (10 fig.); pl. VII (fig. 1-10, 21 fig.) hors-texte.

— Présente la Communication, au nom de É. Peterhans, sur : La tectonique de la basse vallée de la Dranse (Haute-Savoie). **XXIV**, 1924, p. *21* et 16-24, fig. 1-2 (coupes géol.).

— Présente la Communication, au nom de P. Roché, Sur le passage du Bajocien au Bathonien dans la région de Saint-Claude (Jura), p. *21-22*.

— Adresse sa Note : « Fauna caloviense del mineral de Hierron de Sarrión (España) », p. *103-104*.

— Offre sa Note : Sur les cailloutis fluviatiles de très hauts niveaux dans la vallée du Rhône et les Cévennes. **XXV**, 1925, p. *95-96*.

— Offre au nom de M. Lissajous, le : Répertoire alphabétique des Bélemnites jurassiques. **XXVII**, 1927, p. *31*.

— Offre, au nom de P. Brun et C. Chatelet, une étude : Le Cénomanien de Montfaucon (Gard), p. *31*.

— Offre son étude : Géologie Lyonnaise, p. *32*.

— Sur quelques restes de Mammifères, découverts par Longinos Navas, dans les argiles pontiques de Libros (Province de Teruel, Espagne), p. *66* et 379-385, fig. 1-2 ; pl. XIV (fig. 1-2) hors-texte.

— Offre, au nom de M. Lissajous, le : Supplément au catalogue alphabétique des Bélemnites, p. *146*.

— Offre, en son nom et au nom de C. Pétouraud : l'Étude sur la faune du Bajocien supérieur du Mont-d'Or lyonnais (Ciret), (Rhône), p. *146-147*.

— Communication, au nom de J. Viret, sur : *Tomocyon grivensis* n. gen., n. sp. et les Canidés de la Grive-Saint-Alban (Isère). **XXIX**, 1929, p. *115* et *217-226*, fig. 1-2 (3 fig.) ; pl. XIX (fig. 1-14) hors-texte.

— Communication relative à des : Observations sur le *Chlamys* (*Gigantopecten*) *Melii* Ugolini (= *P. Ponzii* Meli), p. *238-239*.

— Communication sur la : Découverte d'une mandibule d'*Elephas primigenius* Blum. à Limas près de Villefranche (Rhône), p. *239*.

— Offre, au nom de G. Sayn et au sien la : Monographie stratigraphique et paléontologique du Jurassique inférieur de la Voulte-sur-Rhône (Ardèche). **XXX**, 1930, p. *184-185*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., dans la vallée du Rhône, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —, p. 1247.

— C. R. des excursions, du 21 au 26 juin, p. 1247-1254, fig. 1-4 (11 fig., dont 10 coupes géol. et 1 vue perspective).

ROMAN (F.) et BLAYAC (J.). Aperçu de l'histoire géologique et de la tectonique du Bas-Languedoc. Note de —, offerte par J. Blayac. **XXIV**, 1924, p. *31 b* — *32 b*.

ROMAN (F.) et BLONDET (H.). Communication relative à une note sur : Le Callovien et l'Oxfordien de l'île de Crémieu (Isère). **XXV**, 1925, p. *98* et 375-382, 1 fig. (coupe géol.).

ROMAN (F.) et BRUN (P. de). Sur le Jurassique inférieur et moyen des environs de St-Ambroix (Gard). Note de —, adressée par F. Roman. **IX**, 1909, p. *81-82* et 291.

ROMAN (F.) ; DEPÉRET (C.) et —. Le *Felsinotherium Serresi* des sables pliocènes de Montpellier et les rameaux phylétiques des Siréniens fossiles de l'ancien monde. Mémoire de —, présenté par H. Douvillé. **XX**, 1920, p. *180*.

ROMAN (F.) ; DEPÉRET (C.), MAYET (L.) et —. Les Éléphants pliocènes. Volume de —, offert par C. Depéret. **XXV**, 1925, p. *75*.

ROMAN (F.) et DONCIEUX (L.). Observations sur l'Eocène de Syrie et de Palestine. **XXVII**, 1927, p. *171-173*.

ROMAN (F.) et GENNEVAUX (M.) Note sur un nouveau gisement de Mammifères éocènes aux environs de Montpellier (Hérault). **VII**, 1907, p. *9* et 18-23, fig. 1-3.

— Étude sur les terrains jurassiques de la région du pic Saint-Loup (Hérault). De — présenté par C. Depéret. **XIII**, 1913, p. *33-34*.

ROMAN (F.) ; GENNEVAUX (M.) et —. Sur le Lias et le Bajocien du Pic St-Loup, près de Montpellier (Hérault). Communication de —, faite F. Roman. **VII**, 1907, p. *77-78* et 261-262.

— Étude relative à quelques pièces de *Balænoptera prisca* Gervais. De —, offert par F. Roman. **XXII**, 1922, p. *50-51*.

ROMAN (F.) et JOLEAUD (L.). Le *Cadurcotherium* de l'Isle-sur-Sorgues et revision du genre *Cadurcotherium*. Mémoire de —, présenté par C. Depéret. **IX**, 1909, p. *83* et 292.

ROMAN (F.) et LEMOINE (E.). Communication : Sur quelques Hecticoceras du groupe de *H. retrocostatum* de Gross. **XXIV**, 1924, p. *22* et 100-108, fig. 1-4 (lignes de suture) ; pl. III (fig. 1-8, 16 fig.) hors-texte.

ROMAN (F.) et MAZERAN. Monographie de la faune du Turonien d'Uchaux et de ses dépendances. De —, présentée par F. Roman. **XIII**, 1913, p. *184*.

ROMAN (F.) ; NICKLÈS (R.) et —. Programme des excursions de la S. G. F. dans les Causses et les Cévennes proposé par —, 3e partie. — Étude des terrains secondaires constituant la bordure méridionale des Cévennes. **VII**, 1907, p. 564.

— Liste des travaux de la région étudiée, p. 565-566.

— Remerciements à J. Bergeron, —, pour la conduite de cette réunion, par C. Depéret, p. *103* et 654.

ROMAN (F.) et PÉTOURAUD (C.). Étude sur la faune du Bajocien supérieur du Mont-d'Or lyonnais (Ciret) (Rhône). De —, offert par F. Roman. **XXVII**, 1927, p. *146-147*.

ROMAN (F.) ; RIAZ (A. de), RICHE (A.) et —. Les minerais de fer, l'Aalénien et le Bajocien de la région lyonnaise. **XIII**, 1913, p. *49* et 76-116, fig. 1-4 (coupes géol.).

ROMAN (F.) ; RICHE (A.) et —. Monographie de la Montagne de Crussol. Étude de —, signalée par W. Kilian. **XXI**, 1921, p. *221-222*

ROMAN (F.) et SAYN (G.). Monographie stratigraphique et paléontologique du Jurassique inférieur de la Voulte-sur-Rhône (Ardèche). De —, offert par F. Roman. **XXX**, 1930, p. *184-185*.

ROMAN (F.) ; SAYN (G.) et —. Composition du Barrémien sur la rive droite du Rhône dans la région de Viviers (Ardèche). I, 1901, p. 443. Obs. de V. L. Paquier, p. 541.

— L'Hauterivien et le Barrémien de la rive droite du Rhône et du Bas Languedoc. **IV**, 1904, p. 607-640, fig. 1-5, dont 3 coupes et 2 cartes géol. 1 : 1.500.000.

— Programme des excursions lors de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Valence, Alais et Nîmes. Étude comparative des terrains crétacés inférieurs de la vallée du Rhône et du bassin tertiaire lacustre d'Alais. **X**. 1910, p. 858-860.

— Liste des travaux de la région parcourue, p. 861-862.

— Monographie stratigraphique et paléontologique du Jurassique moyen de la Voulte-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

sur-Rhône (Ardèche). De —, offerte par F. Roman. **XXIX**, 1929, p. *9-10*.

ROME (Italie). Le Xe Congrès international de Géographie à — et dépôt d'une Note de paléogéographie, par S. Meunier. **XIII**, p. *54*.

— Couches à Strombes (Quaternaire marin) dans la prov. de — et sur la côte Est de la Corse, par M. Gignoux. **XV**, p. *111*.

— Tectonique de la Vallée latine, entre — et Naples, par M. Gignoux. **XXVII**, p. *47, 69*.

— Charriages de l'Apennin central et méridl, à propos de la précédente Note de M. Gignoux, par G. Rovereto, p. *110*.

ROMEU (Albert de). Offre son article sur l'Industrie des Abrasifs et le Corindon. V, 1905, p. 530.

— Tombé au champ d'honneur. Décès annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *17*.

— L'attribution à titre posthume du prix Delesse, de l'Académie des Sciences, à —, annoncée par G. F. Dollfus. **XVI**, 1916, p. *21*.

ROMIEUX. Recherche géhypsographique de lois fondamentales de la déformation terrestre. Mémoire de —, offert par L. J. B. de Lamothe. **XXIV**, 1924, p. *34*.

RONCÀ (Italie). Age des dépôts éocènes du massif armoricain et de la zone de —, de et offert par J. Boussac. VIII, p. *18* et 29.

RONCEVAUX (Basses-Pyrénées). N^lles^ études sur les Pyrénées occidentales entre les vallées d'Ossau et de —, par E. Fournier. **VII**, p. *53* et 138.

RONCHAMP (Haute-Saône). Fonçage du puits *Arthur de Buyer* de —, par C. M. Mieg. **I**, p. 147.

RONCO (Piémont, Italie). C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Stazzano et —, de F. Sacco. **V**, p. 844. Obs. de E. Ficheur, A. Peron, p. 846, G. Sayn, A. Guébhard, D. Martin, p. 848. Rép. de F. Sacco, p. 847, 848.

Rongeur. Géographie zoologique sur la Berbérie. I. —s, Sciurides, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *38*.

— Géographie zoologique sur la Berbérie. —s. III. Cténodactylinés, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *118*.

Röntgen (Rayons). Application des — à l'étude de la zoologie et de la paléontologie, de V. Lemoine et G. Contremoulins, dont 2 pl. présentées par P. Combes fils. **VI**, p. 494.

ROQUEBRUNE (Alpes-Maritimes). C. R. de l'excursion, du 18 sept., Poudingues de —, Nummulitique et faille de Menton, par L. Bertrand. **II**, p. 721.

ROQUEBRUSSANNE (Var). Conglomérat tertiaire aux env. de —, par L. Lutaud. **XXV**, p. *163*.

ROQUEFIXADE (Ariège). Étages inf^rs^ du Lias à l'E. de l'Ariège, par G. Dubar. **XXI**, p. *33* et 217, 224.

ROQUEFORT (Camille). Note préliminaire sur la stratigraphie du lambeau jurassique de Fouzilhon (Hérault). **XXIV**, 1924, p. *66-67*.

— Le Lias moyen et supérieur dans le Nord de l'Hérault. **XXVIII**, 1928, p. *16-18*.

ROQUEFORT (C.) et DAGUIN (F.). Le Lias moyen et supérieur du versant Sud du Causse de Larzac. Etude d'une faune de l'Aalénien inférieur. **XXIX**, 1929, p. *159* et 251, fig. 1 (coupe géol.) ; pl. XXII (fig. 1-8) et XXIII (fig. 1-9) hors-texte.

ROSALINA LINNEI d'Orbigny. Présence dans le Crétacé sup^r^ de la —, de et présenté par J. de Lapparent. **XVII**, p. *154*.

— Grès calcaires bréchiques et conglomérats d Urcuit (B^ses^-Pyr.), de J. de Lapparent, présenté par H. Douvillé. **XIX**, p. *126* et 295, 300.

Rosalines. Valeur stratigr. des —, par P. Viennot. **XXX**, p. *60*.

— De la signification stratigr. des —, par L. Moret, p. *91*.

— Valeur stratigr. des —, n^lles^ considérations, par P. Viennot, p. *127*.

ROSIÈRES (Cher). Sables de —, près St-Florent, par A. de Grossouvre et H. G. Stehlin. **XII**, p. *14* et 194.

ROSNY-SUR-SEINE (Seine-et-Oise). Echantillons d'un forage à —, présentés par G. F. Dollfus. **V**, p. 77.

ROTTI (Timor) (Malaisie). « Geologische Onderzoekingen op het eiland — », de H. A. Brouwer, présenté par L. Cayeux. **XXII**, p. *109*.

ROTULOIDEA Etheridge. Les — du Pliocène marocain, descendants actuels, de et offert par J. Cottreau. **XXIV**, p. *18*.

ROUBAULT (Marcel). Obs. au sujet de la Communic., de P. Lamare, sur : Le problème du Trias dans les Pyrénées basques. **XXVIII**, 1928, p. *62*.

— Note préliminaire sur la géologie des environs d'Arbas (Haute-Garonne), p. *98-100*.

— Observations à propos de couches

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

métamorphiques des environs d'Arbas (Hte-Garonne) et de Balaguères (Ariège), relativt à la précédente Note de —, par G. Dubar, p. *141-142*.

— Au sujet de l'âge des ophites et du métamorphisme des terrains secondaires dans les Pyrénées de la Haute-Garonne et de l'Ariège, p. *184-185*.

— Au sujet du Lias d'Herran (Haute-Garonne) et de Balaguères (Ariège). Observations aux remarques de G. Dubar, p. *185-186*.

ROUDAIRIA Munier-Chalmas. Présence du genre — dans la Craie pyrénéenne, par A. de Grossouvre. **III**, p. 432.

ROUDOULE (Alpes-Maritimes). C. R. de l'excursion, du 9 sept., Nummulitique de Puget-Théniers et Crétacé de la vallée de la —, par L. Bertrand. **II**, p. 676.

ROUEN (Seine-Inférieure). Géologie des eaux de —, par G. F. Dollfus. **I**, p. 294. Obs. de L. Janet, p. 295. Rép. de G. F. Dollfus, p. 296.

— C. R. d'une excursion dirigée par E. Jourdy aux environs de —, offert par P. Lemoine. **VII**, p. *56* et 162.

— Sables granitiques des env. de —, de A. de Grossouvre, présenté par P. Lemoine. **VIII**, p. *45* et 66. Obs. de G. F. Dollfus, p. *46* et 67.

— Argiles et sables éruptifs des diaclases de la craie aux env. de —, par E. Jourdy, p. *67* et 129. Obs. de G. F. Dollfus, p. *68* et 135.

— Sables granitiques du bassin de Paris, Communic. complémentaire à la précédente Note de E. Jourdy, par A. de Grossouvre, p. *107* et 136.

— Crétacé de la région de —, de G. F. Dollfus et R. Fortin, présenté par G. F. Dollfus. **XII**, p. *10*.

— Géologie et hydrologie de la Forêt de la Londe, près —, de et offert par G. F. Dollfus. **XXVI**, p. *86*.

ROUILLY-SAINT-LOUP (Aube). Cénomanien de —, Communic. de J. Piétresson de Saint-Aubin, faite par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *41*. Obs. de J. M. Lambert, p. *42*.

ROUMANIE. Obs. au sujet des gisements pétrolifères de la —, relativt au travail de C. Schmidt sur Sumatra et Bornéo, par J. Bergeron. **I**, p. 268.

— Age des grès carpatiques de —, par R. Sevastos. **II**, p. 375.

— Faune pléistocène de la —, par R. Sevastos. **III**, p. 178.

— Terrasses des rivières carpatiques en — — Evolution de la zone des dépressions subcarpatiques en —, de et offerts par E. de Martonne. **V**, p. 340.

— Tectonique des Carpates roumaines, relativt à une étude, de L. Mrazec, sur les gîtes de pétrole en —, par J. Bergeron. **X**, p. *106* et 578.

— Terrasses de la plaine roumaine orientale, de G. Vâlsan, présenté par E. de Martonne. **XIV**, p. *26*.

— Voyage en —, par L. Bertrand et L. Joleaud. **XX**, p. *183*.

— Origine du sel et rapports tectoniques des massifs de sel avec les gîtes de pétrole en —, remarques à une Note de L. Bertrand et L. Joleaud, par I. Popescu-Voiteşti. **XXI**, p. *34* et 48.

— Analogie de structure des zones subatlasiques et subcarpatiques et géologie du pétrole en Algérie et —, par M. Dalloni, p. *56*.

— Géologie de la —, Synthèse des Carpates, de I. Popescu-Voiteşti, présenté par C. P. Nicolesco. **XXII**, p. *83*.

— « Geology Salt Domes in Carpathian Region of Rumania », de I. Popescu-Voiteşti, offert par C. P. Nicolesco. **XXVI**, p. *37*.

— Voir aussi : Académie Roumaine, Alpes de Transylvanie, Argeş (L'), Banat (Le), Bihor (Le), Bucegi (Massif de), Carpates, Cernavoda, Dobrogea, Institut géologique de la —, Jalomiţa, Lapugy, Mehedinţi, Monts Métallifères, Ochiuri, Olt (L'), Poiana Ruscă (Massif de), Portes de Fer, Sereth, Société roumaine de Géologie, Strunga (Mont), Université de Bucarest, Université de Jassy, Valachie.

ROUSSEL (Joseph). Lauréat du Prix Viquesnel. **II**, 1902, p. 229.

— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à —, par L. Carez, p. 229-230.

— Remerciements pour le Prix Viquesnel qui lui est attribué, p. 230.

— Note sur les granulites tertiaires de Reynès et de Latour. **III**, 1903, p. 383-387, fig. 1-2 (coupes géol.). Obs. de L. Carez, A. Toucas, p. 388. Rép. de J. Roussel, p. 388.

— Sur le Carbonifère des Pyrénées, p. 439.

— Observations relatives à une coupe du synclinal d'Amélie-les-Bains

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

prise à Reynès (Pyr.-Orient[les]), donnée par —, faites au nom de L. Bertrand et O. Mengel, par L. Bertrand. **IV**, 1904, p. 344-345.

— Réponse aux critiques de L. Bertrand au sujet de sa Note sur les granulites tertiaires, etc., p. 351-352. Obs. de L. Bertrand, p. 352-353.

— Origine des calcaires cristallins bréchoïdes et des dolomies d'âge jurassique et crétacé des Pyrénées, p. 369-371.

— Communication relative aux marnes et aux schistes de la zone cristalline d'âge secondaire des Pyrénées, p. 377-379. Obs. de L. Carez, L. Bertrand, p. 379.

— Réponse à L. Bertrand au sujet du bassin d'Amélie et de Reynès (Pyr.-Orient[les]), p. 379.

— Le gneiss dans les Pyrénées et son mode de formation, p. 380-386.

— Réponse à L. Carez au sujet d'affleurements carbonifères dans les Pyrénées, p. 513.

— Auréole calcaire des massifs granitiques des Pyrénées, p. 588-590.

— Contribution à l'étude de la stratigraphie des Pyrénées. **XII**, 1912, p. *41* et 19-49, fig. 1-26 (dont 24 coupes géol.).

ROUSSILLON (Pyrénées-Orientales). Répercussion en — du tremblement de terre de Provence, de O. Mengel, présenté par L. Bertrand. **X**, p. *178* et 779.

— Mouvements du sol récents en — et en Ampurdan (Espagne), par O. Mengel. **XI**, p. *44*.

— Félin à caractères ursoïdes des limons pliocènes du —, par G. Astre. **XXIX**, p. *89* et 199.

— Ruminant du Pliocène inf[r] du —, par C. Arambourg et J. Piveteau, p. *144*.

Route. Classification des matériaux d'empierrement, calcaires magnésiens ou dolomitiques et roches autres que les calcaires, utilisables dans les chaussées silicatées, de et offert par P. Jodot. **XXVIII**, p. *259*.

ROUVILLE (Paul Gervais de). Une solution paléontologique. Le Néogène sur la feuille de Montpellier (Hérault). **I**, 1901, p. 92-95, fig. 1-4 (3 profils et plan).

— Notice nécrologique sur —, par A. Delage. **VIII**, 1908, p. *77* et 211-222, avec liste des travaux.

ROUX (Henri). Communication sur : Les plis des environs de Redeyef (Sud-Tunisien) (Contribution à l'étude de l'Atlas saharien). **XI**, 1911, p. *175-176* et 249-284, fig. 1 (11 coupes, 2 (carte géol., 1 : 350.000), 3 (coupe, géol.), 4-5 (schémas tectoniques). Obs. de L. Gentil, p. *176-177*.

ROUX (J. L.). Communication sur des : Coupes géologiques dans le Sud tunisien. **X**, 1910, p. *116-117*. Obs. de L. Pervinquière, p. *117-118*.

ROUX (J. L.) et DOUVILLÉ (H.). La Géologie des environs de Redeyef (Tunisie). **X**, 1910, p. 646-659, fig. 1-4 (coupes géol.). Obs. de L. Pervinquière, p. 659-660.

ROUYER (Camille). Sur quelques affleurements de Sables de Chagny près de Chalon-sur-Saône. Note de —, offerte par P. Lemoine. **VI**, 1906, p. 358.

— Origine géologique de la Fosse Dionne à Tonnerre et des sources voisines (Yonne). Note de —, présentée par P. Lemoine **X**, 1910, p. *37* et 294.

— Jurassique moyen et supérieur du Chalonnais et du Mâconnais. Communic. de —, faite par P. Lemoine, p. *127-128* et **XI**, 1911, p. 4-28, fig. 1-3 (1 coupe géol. et 2 schémas de variations de faciès).

— Ridement du Jurassique entre Noyers (Yonne) et Montbard (Côte-d'Or). Communic. de —, faite par J. M. Lambert. **XXVII**, 1927, p. *63-64*. Obs. de J. M. Lambert, p. *64-65*.

— Emploi des lignes de niveau pour fixer graphiquement les variations d'épaisseur d'une couche donnée **XXIX**, 1929, p. *150-151*, 1 fig. (croquis topogr.).

— Sur une extension du cailloutis fluviatile de Saint-Étienne-en-Bresse (S.-et-L.). **XXX**, 1930, p. *210-211*.

ROUYER (C.) et LEMOINE (P.). L'étage kimeridgien entre l'Aube et la Loire. Travail de —, présenté par P. Lemoine. **V**, 1905, p. 102.

ROUYER (C.) ; LEMOINE (P.) et —. Note préliminaire sur l'étage kimeridgien entre la vallée de l'Aube et celle de la Loire. **II**, 1902, p. 104-111.

— Sur l'allure des plis et des failles de la Basse-Bourgogne. **IV**, 1904, p. 561-568 ; pl. XV (carte tectonique 1 : 320.000) hors-texte. Obs. de G. F. Dollfus, p. 568.

— Sur la géologie du Jurassique de l'Yonne. Note de —, offerte par P. Lemoine. **XII**, 1912, p. *169*.

ROVERETO (Gaetano). Sur le

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

recouvrement du territoire de Savone (Italie). **VII**, 1907, p. *9-10* et 6-7.

— L'île de Capri est un lambeau de recouvrement, p. *60* et 162-163.

— Observations sur la Note de — « L'alta montagna in Corsica », par J. F. Deprat. **VIII**, 1908, p. *26* et 29.

— Sur le Stampien à Lépidocyclines des environs de Varazze, p. *102* et *271*.

— Observations à propos de la précédente Note, de G. Rovereto, par R. Douvillé, p. *107* et *271*.

— Sur la distribution chronologique des Lépidocyclines dans l'Oligocène ligurien, p. *155-156* et 454-455.

— Conclusions d'une étude sur l'Oligocène des Apennins de la Ligurie. **X**, 1910, p. *10* et 66-72, fig. 1 (carte paléogéogr., 1 : 500.000).

— Sur la nature des Fucoïdes du flysch éocénique. **XX**, 1920, p. *91-92*.

— La géologie fondamentale de la Pampa (Argentine). **XXI**, 1921, p. *201* et 275-285.

— Sur le pays de Savone (Italie), à propos d'une Note récente de —, par P. Termier. **XXVI**, 1926, p. *10-11* et 15-20.

— Sur les charriages de l'Apennin central et méridional, à propos d'une Note, de M. Gignoux, sur la tectonique de la Vallée Latine entre Rome et Naples (Italie). **XXVII**, 1927, p. *110-112*.

— A propos d'un Mémoire de R. Vaufrey sur le Paléolithique italien. **XXVIII**, 1928, p. *238-239*.

ROYA (La —) (Alpes-Maritimes et Italie). Dogger dans le Jurassique de la Bévère et de la —, par W. Kilian. **XIV**, p. *15*.

— Tectonique des régions de — et de la Bévère (—), de et offert par A. Rivière. **XXVIII**, p. *123*.

— Bassin de —, par A. Rivière, p. *242*.

ROYAN (Charente-Inférieure). Eocène de —, par H. et R. Douvillé. I, p. 627. Obs. de A. A. de Lapparent, p. 636.

— Craie et Tertiaire des env. de —, par H. Douvillé. **X**, p. *9* et 51.

— Bryozoaires de la Craie de —, par F. Canu, p. 62.

— Eocène de —, par H. Douvillé. **XIV**, p. *7*.

— Phénomènes de décalcification dans les env. de Vallières, près —, par H. Douvillé. **XVIII**, p. *41*.

— Dépôts éocènes des env. de —, par R. Abrard. **XXIII**, p. *177* et 377.

— Dépôts éocènes des env. de —, 2e note de R. Abrard. **XXIV**, p. *163*.

— Campanien et Maëstrichtien aux env. de —, par R. Abrard, p. *189* et 642.

— Nummulites du grès de Vallières, Révision des Nummulites des env. de —, par R. Abrard. **XXVI**, p. *112* et 217, 219.

ROYO Y GÓMEZ (José). Communication relative à des : Notes sur la Géologie de la Péninsule Ibérique. **XXV**, 1925, p. *47* et 83-88. Obs. de G. F. Dollfus, p. *47*, L. Joleaud, p. *47-48*.

— Sur la présence de marnes et de gypse paléogènes dans le haut bassin du Tage (Espagne). **XXVI**, 1926, p. *71-74*.

— « Notas geologicas sobre la provincia de Valencia, España ». De —, offert par É. Haug, p. *78*.

— Découverte de restes de *Palæotherium magnum*. Cuv. dans la Péninsule Ibérique. **XXVII**, 1927, p. *25-27*.

— « Edad de Las Formaciones yesiferas Del Terciario Iberico ». — « Las Guias del XIV Congreso Geologico Internacional ». De —, offerts par L. Joleaud, p. *46*.

— Communication : Sur le faciès wealdien d'Espagne, p. *125-128*.

— Offre une note : « Tectonics o fiberian continental tertiaries », p. *132*.

— Échinides crétacés d'Espagne communiqués par —, de et offert par J. M. Lambert. **XXVIII**. 1928, p. *228*.

ROYO Y GÓMEZ (J.) ; LLARENA (J. G. de) et —. « Las terrazas y rasas litorales de Asturias y Santander (España) ». De —, offert, au nom de J. Royo y Gómez, par L. Joleaud. **XXVII**, 1927, p. *45-46*.

ROZEL (Le —) (Manche). Age des schistes du —, par A. Bigot. I, p. 272.

— Position des schistes du —, par P. Lebesconte, p. 296.

— C. R. des excursions, du 16 sept., soir, et 17 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *188*, *189*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *189*.

ROZIER (Xavier). Situation stratigr. du gîte de Vertébrés de Gans (Gironde), par J. Blayac. **XXII**, 1922, p. *54-56*.

— Faune de Vertébrés recueillis à

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Gans (Gironde) par —. Communication de F. Roman, p. *56*.

Rubéfaction. De la — des sables glauconieux, cause thermique, Communic. de R. Charpiat, faite par G. Ramond. **XVIII**, p. *69*.

RUBLI (Suisse). Région de — Gummfluch (Préalpes médianes), de F. Jaccard, présenté par É. Haug. VIII, p. *84* et *262*.

Rudistes. Faunes de — urgoniens de Bulgarie, Suisse et France, par V. L. Paquier. I, p. 286.

— Echantillons de — des bords de l'Euphrate, présentés par H. Douvillé, p. 441.

— Faune et âge des calcaires à — de la Dobrogea (Roumanie), par V. L. Paquier, p. 473. Obs. de H. Douvillé, p. 474.

— Identité des niveaux à — à Cernavoda (Dobrogea, Roumanie), par V. L. Paquier, p. 541.

— Quelques — à canaux, par H. Douvillé. **IV**, p. 519.

— Les — de la Serbie, par A. Toucas. **VIII**, p. *152* et 453.

— Les — de l'Urgonien de Serbie, par V. L. Paquier, p. *178* et 508.

— Les — d'Égypte, par H. Douvillé. **IX**, p. *35* et *77*.

— Obs. au sujet d'une Note, de P. Négris, signalant la coexistence de — et Nummulites dans certaines roches de la Grèce, par H. Douvillé. **XI**, p. *166*.

— Des — de l'Égypte, de et offert par H. Douvillé. **XII**, p. *74*.

— Quelques — du Liban (Syrie) et évolution des Biradiolitinés, par H. Douvillé. **XIII**, p. *195* et 409.

— Des — du Turkestan, par H. Douvillé. **XIV**, p. *86* et 390.

— Comment ont apparu certaines formes nouvelles : — et Chames, *Mytilus* et *Dreissensia*, *Anomia* et *Paranomia*, de et offert, par H. Douvillé. **XXI**, p. *102*.

— Des — dans le Vraconnien de la Fauge, près Grenoble (Isère), phylogénie du genre *Durania* H. Douv., par L. Moret. **XXV**, p. *170*.

— N^aux — du Crétacé de Cuba (Antilles), par H. Douvillé. **XXVII**, p. *20* et 49.

— Marbre de Sarrancolin (H^tes-Pyr.) et calcaires à— de la H^te-Garonne, de et offert par H. Douvillé, p. *179*.

RUEIL-MALMAISON (Seine-et-Oise). Programme de l'excursion de la S. G. F. à St-Cloud, — et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus. **XVI**, p. *50* et *64*.

— Excursion de la S. G. F. à St-Cloud, — et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus, p. *99*. Obs. de G. Ramond, p. *103*.

RUEL (Le —) (Seine-et-Oise). De la position stratigr. des sables du —, par R. Abrard. **XXII**, p. *172*. Obs. de P. Lemoine, p. *172*, *173*, G. F. Dollfus, G. Ramond, p. *173*.

— Faune des sables de Chars, Cresnes, Marines et du —, par R. Abrard. **XXV**, p. *12* et 15. Obs. de G. Ramond, P. Lemoine, p. *13*. Rép. de R. Abrard, p. *13*.

— A propos de la précédente Note de R. Abrard, par L. et J. Morellet, p. *35*.

RUMIGNY (Ardennes). Excursion géol. aux env. d'Aubenton (Aisne) et de —, de et offert par A. P. Dutertre. **XXVIII**, p. *10*.

Ruminant. Géographie zoologique sur la Berbérie. —s Cervicornes, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *56*.

— Un — du Pliocène inf^r du Roussillon, par C. Arambourg et J. Piveteau. **XXIX**, p. *144*.

RUMMEL (Le —) (Dép^t de Constantine, Algérie). C. R. de l'excursion, du 3 oct., matin, aux gorges du —, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *211*.

Rupélien. Le —, Bolderien, Diestien, Pœderlien et Quaternaire, de la Belgique, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus. III, p. 254.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Burght et Anvers, par M. Leriche. **XII**, p. *150* et 801.

— C. R. de l'excursion, du 24 août, matin, à Cénon, près Bordeaux (Gironde), sous la présidence de Degrange-Touzin et Bardié. **XX**, p. *141*.

— Résumé et Conclusions, à l'occasion de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Bordelais, en 1920, par G. F. Dollfus, p. *156*, *160*.

— Observ. sur le Tertiaire du Bordelais, lors de la Réunion extraordinaire de la S. G. F., relativ^t aux classifications de G. F. Dollfus, par J. Repelin, p. *212*, *213*.

Rupélien (Fossiles). Le — fossilifère à Margency (S.-et-O.), par R. Abrard et G. Sergent. **XXIV**, p. *177*.

— Gîtes de — fossilifère de Mont-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

morency (S.-et-O.), par H. Schœller, p. *189*.

Rupélien (Roches). Allure de l'argile —ne dans le Nord de la Belgique, de O. van Ertborn présenté par G. F. Dollfus. III, p. 254.

— Ancienne extension des sables de Berg (Belgique) (— inf[r]), de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *100*.

— Voir aussi : Stampien.

Russe. La Côte d'Azur —, de et présenté par E. A. Martel. VIII, p. *182* et 542.

— Métallogénie de l'Asie —, de et offert par L. de Launay. **X**, p. *86* et 480.

RUSSIE. Voir : U. R. S. S.

RUSSO (Philibert). La signification des terrains paléozoïques et jurassiques de l'Amalat d'Oudjda (Maroc oriental). **XX**, 1920, p. *135-136*.

— Essai d'une explication de la formation des chaînes montagneuses plissées circumpolaires et des plissements terrestres en général. Rapports avec le phénomène paléothermal, p. *171-173*.

— Au sujet de la région du Haut-Tadla (Maroc occidental). **XXI**, 1921, p. *18* et 58-60.

— Esquisse sur la constitution de la vallée moyenne de la Moulouya (Maroc occidental), p. *18* et 61-77, fig. 1-3 (4 coupes géol.) et 4 (carte géol. 1 : 1.500.000).

— Sur le Trias du Maroc occidental et septentrional, à propos de Notes de R. Abrard sur un sujet analogue, p. *170*.

— Offre son Ouvrage : La Terre Marocaine, p. *192*.

— Un niveau helvétien à Fès et dans le Saïs (Maroc). **XXII**, 1922, p. *20*.

— Adresse un : Croquis géologique du Tadla moyen (Atlas, Maroc), p. *71-72*.

— Rapports des terrains paléozoïques et secondaires dans l'Amalat d'Oudjda (Maroc), p. *114-116*.

— Félicitations à — pour l'attribution du Prix Eeckmann de la Société de Géographie de Paris, par A. Lacroix, p. *181*.

— La constitution du massif montagneux du Takroumet et les sources du Figuig (Maroc sud-oriental). **XXIII**, 1923, p. *39* et 123-131, fig. 1-2 (3 coupes géol.) et 3 (carte géol. 1 : 100.000).

— Sur l'âge des grès du Tigri (Maroc), p. *53-54*.

— Communication : Sur les lacs du cours ancien de la Zousfana (Maroc oriental), p. *108-109*.

— Grès rouges crétacés et « Terrain des Gours » au Tigri (Maroc Oriental), p. *180-182*.

— Les cailloux sahariens à vermiculations radiées, p. *193* et 305.

— Offre deux Notes sur : La structure des plateaux de l'Afrique Mineure. **XXIV**, 1924, p. *74*.

— Sur la présence d'un axe éruptif N.-S. dans les Hauts-Plateaux marocains (basaltes et phonolites), p. *78-79*.

— Étude paléontologique sommaire de la faune du Djebel Grouz (Sahara Marocain), p. *164* et 515-530.

— Offre ses Notes : Essai d'une histoire sommaire de la Zousfana et des oueds Nord Sahariens. — Constitution de la chaîne bordière des Hauts Plateaux marocains. **XXV**, 1925, p. *54-55*.

— Offre, au nom de C. Depéret et au sien, l'étude : Sur une faune sénonienne de Mosasauriens et de Crocodiliens à la base des couches phosphatées de Melgou (Maroc), p. *55*.

— Offre sa Note : Les volcans des Hauts-Plateaux marocains, p. *133*.

— Offre sa Note : Le Problème de l'Atlas du Maroc, p. *145*.

— Premiers résultats d'une exploration du massif de l'Azrou Akchchar (Rif oriental). **XXVI**, 1926, p. *82-83* et 145-151, fig. 1-2 (coupes géol.) et 3 (croquis tectonique, 1 : 800.000).

— Offre ses : Notes tectoniques et paléontologiques sur la région du Bab Moroudj (détroit Sud-Riffain, Maroc). — Sur la présence de dépôts glaciaires quaternaires dans le Rif oriental, p. *111*.

— Offre ses travaux : Région Riffaine. Carte hydrogéologique provisoire. — Essai sur la Tectonique du Moyen Atlas et des Hauts-Plateaux de l'Afrique Mineure. — Sur la présence de trois nappes de charriage dans le Rif méridional. — Les pierres écrites du col de Zenaga (Sahara marocain), p. *132-133*.

— Sur l'extension des formations du Jurassique moyen et supérieur dans la vallée de la Haute Moulaya (Maroc), p. *164* et 375-379.

— Offre son travail : Recherches sur le « Territoire des Hauts-Plateaux » (Maroc Oriental), Thèse de doctorat. **XXVII**, 1927, p. *8*.

— Sur la présence du Toarcien dans le Massif du Maskedal (Moyen Atlas septentrional), p. *12*.

— Sur les rapports stratigraphiques

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

et tectoniques entre le Rif et les Pays situés plus à l'Est (Maroc oriental), p. *13* et 43-47.

— Offre sa Note : Sur la présence d'une vaste région volcanique dans la Plaine Inférieure de la Moulouya (Maroc septentrional), p. *32*.

— Offre son Étude : Géologie de l'Atlas du Maroc, p. *59*.

— Présence du Jurassique dans le Plateau de Abda-Ahmar (Maroc S. W.). Schéma de sa tectonique, p. *65-66*.

— Offre son Croquis géologique de la région N. E. de Masgout (Maroc), p. *80-81*, 1 :200.000.

— Sur la structure du Trias des régions de Meknès à Innaouen (Maroc), p. *92*.

— Recherches sur la région de Saffi (Maroc), p. *92* et 195-205, fig. 1, carte géol. 1 : 1.000.000.

— Offre ses : Notes géologiques sur la région d'Ouezzan (Maroc). — Sur l'influence directrice des mouvements orogéniques sur le cours des rivières en terrains calcaires, p. *147*.

— Offre sa Note : Les chaînes de l'Atlas, p. *178*.

— Sur la géologie de la région de Saffi (Maroc), réplique à une Note, de E. Roch, sur le même sujet. **XXVIII**, 1928, p. *49-50*.

— Recherches sur l'hydrologie générale du Haouz de Marrakech (Maroc), p. *84* et 69-77, fig. 1 (croquis hydrogéol. 1 : 500.000) et 2 (coupe géol.).

— Sur la présence du Crétacé supérieur dans le Rif central (Maroc septentrional), p. *144-145*.

— Communication sur la : Constitution et rôle tectonique du Rif (Maroc), p. *232-234*.

— Recherches hydrogéologiques sur la zone internationale de Tanger, p. *244* et 341-352, fig. 1 (coupe géol.) et 2 (carte géol., 1 : 150.000).

— Rapports stratigraphiques et tectoniques sur le bord méridional du Détroit Sud-Rifain, p. *272* et 363-368, 1 fig. (croquis géol., 1 : 285.000).

— Communication : Au sujet d'une Note de J. Bourcart, sur le bassin houiller des Djéradas (Maroc), et d'une Note de H. Termier, sur les ankaratrites du Maroc central. **XXIX**, 1929, p. *14*.

— Sur la signification tectonique du Rif (Maroc), p. *43-44*.

— Au sujet d'une Note, de G. Lecointre, sur la géologie du Rharb (Maroc), p. *88-89*.

— Offre ses ouvrages : Le Quaternaire dans les Hauts-Plateaux marocains. — Hydrologie de la région de Fez (Maroc), p. *153-154*, *154*.

— Observations sur la signification tectonique des Volcans marocains. **XXX**, 1930, p. *50* et 133-140, fig. 1 (carte volcanique) et 2 (diagramme tectonique).

— Sur les contacts dans le Prérif et les Senhadja (Maroc), p. *129-131*.

— Sur l'extension topographique du genre *Oraniceras* Flam., p. *200-202*.

RUSSO (P.) ; BEAUGÉ (A.) et —. Sur la continuité tectonique des Djebilet et du Moyen Atlas (Maroc méridional). **XXIX**, 1929, p. *214* et 405-413, 1 fig. (carte géol., 1 : 330.000).

RUSSO (P.) ; DEPÉRET (C.). et — Sur une faune sénonienne de Mosasauriens et de Crocodiliens à la base des couches phosphatées de Melgou (Maroc). De — et offert par P. Russo. **XXV**, 1925, p. *55*.

— Communication sur : Les phosphates de Melgou (Maroc) et leur faune de Mosasauriens et de Crocodiliens, p. *77-78* et 329-346, fig. 1 (carte géol.) et 2 (3 fig.) ; pl. IX (fig. 1-4, 8 fig.) hors-texte.

RUSSO (P.) et RUSSO (Mme P.). Deux coupes dans le Rif central (Maroc). **XXVII**, 1927, p. *129* et 247-250, fig. 1 (2 coupes géol.).

— Communication relative à des : Observations géologiques sur la région d'Azilal et le Haouz de Marrakech (Maroc), p. *161-163*.

— Recherches sur la géologie du Rif central (Maroc), p. *168* et 419-435, 1 fig. (croquis géol., 1 : 300.000).

— De la géologie des env. de Saffi (Maroc occid[l]), à propos d'une Note de — : Le pays Abda-Ahmar, par E. Roch. **XXVIII**, 1928, p. *14-16*.

— Premiers résultats de recherches sur le Rif occidental (Maroc), p. *114* et 183-187, fig. 1 (carte géol. 1 : 400.000).

— Observations nouvelles dans la Moulouya et le Grand Atlas oriental, p. *147* et 241-253, 1 fig., carte géol. 1 : 900.000.

— Offrent leur ouvrage : Recherches géologiques sur le Nord-Est du Rif. **XXX**, 1930, p. *51*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— La Jonction de l'Atlas et du Tell dans le Couloir Taza-Oudjda (Maroc oriental), p. *190-191* et 1121-1159, 1fig. (carte tectonique 1 : 200.000).

RUSSO (Mme P.); RUSSO (P.) et —. Deux coupes dans le Rif central (Maroc). **XXVII**, 1927, p. *129* et 247-250, fig. 1 (2 coupes géol.).

— Communication relative à des : Observations géologiques sur la région d'Azilal et le Haouz de Marrakech (Maroc), p. *161-163*.

Recherches sur la géologie du Rif central, p. *168* et 419-435, 1 fig. (croquis geol., 1 : 300.000).

De la géologie des env. de Saffi (Maroc occid[1]) à propos d'une Note de — ; Le pays Abda-Ahmar, par E. Roch. **XXVIII**, 1928, p. *14-16*.

— Premiers résultats de recherches sur le Rif occidental (Maroc), p. *114* et 183-187, fig. 1 (carte géol. 1 : 400.000).

— Observations nouvelles dans la Moulouya et le Grand Atlas oriental, p. *147* et 241-253, 1 fig., carte géol. 1 : 900.000.

— Offrent leur ouvrage : Recherches géologiques sur le Nord-Est du Rif. **XXX**, 1930, p. *51*.

— La Jonction de l'Atlas et du Tell dans le Couloir Taza-Oudjda (Maroc oriental), p. *190-191* et 1121-1159, 1 fig. (carte tectonique).

RUTOT (A.). Sur des projets d'alimentation en eaux potables des communes de France. Note —, présentée par G. F. Dolfus. **I**, p. 269. Obs. de G. Ramond, p. 270.

— Lettre de — à G. van Biesbroeck, lue par E. de Margerie. **XVI**, 1916, p. *27*.

S

Sabalites. Remarques au sujet d'une Note, de A. Bigot, sur les grès à — de l'Anjou, par A. de Grossouvre. **IV**, p. 832.

— Extension des grès à —, par A. de Grossouvre. **IX**, p. *97* et 298.

— Age des sables et grès à — des env. de Fontevrault, Saumur, Gennes et Baugé (M.-et-L.), par J. Welsch, p. *158* et 394. Obs. de O. Couffon, p. *159* et 395.

— Grès à— de la Mayenne, par L. Azéma. **X**, p. *156* et 721.

SABALITES ANDEGAVENSIS (Schimper) de Saporta. Grès à — en Anjou, de et présenté par O. Couffon. **IX**, p. *147* et 387.

SABBATINI (Luigi). Les volcans de l'Italie centrale, 2e part. De —, présenté par P. Glangeaud. **XII**, 1912, p. *171*.

Sable. Constitution des —s de la Sologne aux env. de Gien (Loiret), par A. de Grossouvre. **II**, p. 339. Obs. de G. F. Dollfus, p. 340.

— Étendue des —s de la Sologne, grès de Brennè et leur relation avec le calcaire lacustre du Poitou, par G. F. Dollfus, p. 347.

— Les — de la Sologne, par G. F. Dollfus, p. 355.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Gassino, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, p. 824. Obs. de G. Prever, p. 827, H. Douvillé, p. 828, G. F. Dollfus, D. Zaccagna, p. 829, E. Ficheur, A. Guébhard, p. 834. Rép. de F. Sacco, p. 827, 828, 833, 834.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Asti et valle Andona, de F. Sacco, p. 843.

— Marnes —uses de Cabrières d'Aigues (Vaucluse) et de Carnot (Algérie), relativt à une Communic. de J. Cottreau, sur les argiles de Baden (Autriche) et les marnes de Cabrières d'Aigues, par J. Welsch. **X**, p. *122* et 629.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Forest, Uccle et Jette (Belgique), par M. Leriche. **XII**, p. *146* et 785. Obs. de G. F. Dollfus, p. *147*, *148* et 794, 795, C. Depéret, p. *148* et 794, P. Lemoine, F. Canu, p. *148* et 795. Rép. de M. Leriche, p. *148* et 794.

— Les —s d'Auteuil et eaux minérales d'Auteuil et de Passy (Seine), par A. Dollot. **XV**, p. *67*. Obs. de G. Ramond, p. *69*.

— Caractères morphologiques et minéralogiques des —s des dunes de Gascogne, par L. Cayeux. **XVI**, p. *116*.

— Origine éolienne des —s des Landes de Gascogne, par J. Blayac, p. *117*.

— Age du — des Landes, par G. F. Dollfus, p. *119*.

— Veine —use dans la craie de Champagne, par F. Bochlin, p. *122*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *123*.

— Rubéfaction des —s glauconieux, cause thermique, Communic. de R.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Charpiat, faite par G. Ramond. **XVIII**, p. *69*.

— Les —s du Mt-Givre, près Pougues (Nièvre), par A. de Grossouvre. **XXI**, p. *142*.

— Les —s du Sahara, par J. Bourcart et Mlle V. Malycheff. **XXVI**, p. *104* et 191.

— Les —s de la Basse-Loire, de et offert par G. Denizot, p. *132*.

— Modifications anciennes et actuelles des côtes du Centre-Ouest et Sud-Ouest de la France : érosion des falaises, marais maritimes, dunes de —, de et offert par J. Welsch. **XXVII**, p. *209*.

— Origine des —s des dunes sahariennes, de et offert par L. Cayeux. **XXIX**, p. *25*.

Sable à fossiles. Mammifères des — bartoniens du Castrais (Suisse), par H. G. Stehlin. **IV**, p. 445.

— Faune yprésienne des — de St-Gobain (Aisne), de L. Lhomme, présenté par G. Ramand. V, p. *137*.

— Découverte dans les —s dits d'Auteuil d'une faunule marine, faite et signalée par P. Combes fils, p. 745.

— Obs. paléont. sur les —s landéniens aux env. d'Arras (P.-de-C.), par L. Vaillant. **IX**, p. *57* et 277.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., par D. P. Œhlert, p. *111* et 629. Obs. de A. Bigot, p. *111* et 631, W. Kilian, p. *112*, *113* et 632, 636. Rép. de D. P. Œhlert, p. *113* et 636.

— Age des —s et grès à Sabalites des env. de Fontevrault, Saumur, Gennes et Baugé (M.-et-L.), par J. Welsch, p. *158* et 394. Obs. de O. Couffon, p. *159* et 395.

— Restes d'*Eleph. primigenius* sous le — des Landes, par E. Harlé. **X**, p. *32* et 163.

— Forme nouvelle de Dasycladacées dans les —s thanétiens de Chalons-s/Vesle (Marne), par L. et J. Morellet, p. *160* et *713*.

— Néritine des —s éocènes de la Close-en-Campbon (L.-Infre), de H. Dalimier, présenté par M. Cossmann. **XVII**, p. *63* et 36. Obs. de M. Cossmann, p. *63*.

— Age des —s coquilliers du Bois-Gouët (I.-Infre), par P. H. Fritel. **XXVII**, p. *104*.

— (**Crétacé**). Limite entre le — vert de Lellinge et le calcaire de Saltholm (Danemark), de P. Harder, présenté par H. Douvillé. **XXIII**, p. *105*. Obs. de H. Douvillé, p. *105*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., sur le Wealdien de Glageon et le Dinantien de Maubeuge (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de et rédigé par A. Carpentier. **XXVII**, p. *144* et **XXVIII**, p. 432, 548, 549.

— Végétaux fossiles des argiles éocrétacées du Pays de Bray, par A. Carpentier. **XXIX**, p. *55* et 89, 90.

Sables cristallins. Les — dans le Sud-Ouest du Jura, par E. Bourgeat. **IV**, p. 372.

— (**Eocène**). Mammifère des —s bartoniens du Castrais (Suisse), par H. G. Stehlin. **IV**, p. 445.

— Étude stratigr. des —s moyens de la vallée de la Marne entre Meaux et Château-Thierry, par L. Morellet. **VIII**, p. *174* et 533. Obs. de G. Ramond, p. *175* et 541.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667, 668. Rép de D. P. Œhlert, p. *121*.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré, par M. Leriche. **XII**, p. *131* et *728*. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, à Chailvet, Molinchart et Laon, par M. Leriche, p. *134* et 737.

— Excursion de la S. G. F., à St-Cloud, Rueil et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus. **XVI**, p. *99* et 100. Obs. de G. Ramond, p. *103*.

— Néritine des —s de la Close-en-Campbon (L.-Infre), de H. Dalimier, présenté par M. Cossmann. **XVII**, p. *63* et 36. Obs. de M. Cossmann, p. *63*.

— Lambeau de —s thanétiens à Combles (Somme), de P. Lamare, présenté par G. F. Dollfus, p. *156*.

— De la position stratigr. des —s du Ruel (S.-et-O.), par R. Abrard. **XXII**, p. *172*. Obs. de P. Lemoine, p. *172*, *173*, G. F. Dollfus, G. Ramond, p. *173*.

— Les —s à galets d'Auvers (S.-et-O.), par L. et J. Morellet. **XXIV**, p. *40* et 109. Obs. de G. F. Dollfus, p. *40*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

et 112, L. Joleaud, R. Abrard, p. *40* et 113. Rép. de L. et J. Morellet, p. 114.

— Faune des —s de Chars, Cresnes, Marines et du Ruel (S.-et-O.), par R. Abrard. **XXV**, p. *12* et 15, 30. Obs. de G. Ramond, P. Lemoine, p. *13*. Rép. de R. Abrard, p. *13*.

— A propos de la précédente Note de R. Abrard, par L. et J. Morellet, p. *35*.

— Affleurements de —s à Nummulites près Lorient (Morbihan), Communic. de L. Dangeard, faite par H. Douvillé, p. *151*.

— Age des —s coquilliers du Bois-Gouët (L.-Inf^re), par P. H. Fritel. **XXVII**, p. *104*.

— Les —s moyens du Guespel (S.-et-O.), par L. et J. Morellet. **XXIX**, p. *172*.

— Les —s moyens de Nanteuil-le-Haudoin (Oise), par L. et J. Morellet. **XXX**, p. *60* et 165.

Sable granitique. Les —s du bassin de Paris, par G. F. Dollfus. **II**, p. 326.

— Les —s des environs de Rouen (S.-Inf^re), de A. de Grossouvre, présenté par P. Lemoine. **VIII**, p. *45* et 66. Obs. de G. F. Dollfus, p. *46* et 67.

— Argiles et —s éruptifs des diaclases de la craie aux env. de Rouen (S.-Inf^re), par E. Jourdy, p. *67* et 129. Obs. de G. F. Dollfus, p. *68* et 135.

— Les —s du bassin de Paris, Communic. complémentaire à la précédente Note de E. Jourdy, par A. de Grossouvre, p. *107* et 136.

Sable granulitique. Existence de —s de la Sologne à Villejuif (Seine), par G. Courty. **XI**, p. *196*.

— (**Jurassique**). C. R. de l'excursion, du 31 août, matin, à Chaussenans (Jura), de E. Bourgeat. **XI**, p. *150* et 499. Obs. de L. Collot, p. *151* et 501, 502, P. Jodot, M. Lissajous, p. *151*, A. Riche, p. *151* et 502, 503. Rép. de E. Bourgeat, p. *151* et 502, 503.

— Origine fluviatile des — s de Brazzaville (A. E. F.), Communic. de J. Lombard, faite par L. Joleaud. **XXVIII**, p. *265*.

Sable (Miocène). Des—s de la Sologne aux env. de Gien (Loiret), par A. de Grossouvre. **II**, p. 339. Obs. de G. F. Dollfus, p. 340.

— Étendue des —s de la Sologne, grès de Brenne et leur relation avec le calcaire lacustre du Poitou, par G. F. Dollfus, p. 347.

— Les —s de la Sologne, par G. F. Dollfus, p. 355.

— Existence des —s granulitiques de la Sologne à Villejuif (Seine), par G. Courty. **XI**, p. *196*.

— (**Oligocène**). Découverte à Darvault (S.-et-M.), d'un calcaire lacustre dans les —s de Fontainebleau, par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *165* et 482. Obs. de G. Ramond, p. *165* et 487.

— Les —s et grès de Fontainebleau, par G. F. Dollfus. **XI**, p. *73*. Obs. de P. Combes, p. *75*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *75*.

— Excursion de la S. G. F. à St-Cloud, Rueil et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus. **XVI**, p. *99* et *100*. Obs. de G. Ramond, p. *103*.

— Ancienne extension des —s de Berg (Rupélien inf^r), de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *100*.

— (**Paléocène**). Age des —s à Unios et Térédines des env. d'Epernay (Marne) et signification du terme Sparnacien, par M. Leriche. **IV**, p. 815.

— Faune saumâtre dans les —s de l'argile plastique d'Issy (Seine), de et offert par L. Cayeux. **V**, p. 683.

— Découverte dans les —s de Boncourt (Oise) de deux Algues calcaires siphonées, faite et annoncée par L. Morellet. **VII**, p. *76* et 261.

— Forme nouvelle de Dasycladacées dans les —s thanétiens de Châlons-s/Vesle (Marne), par L. et J. Morellet. **X**, p. *160* et 713.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche. **XII**, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— Lambeau de —s thanétiens à Combles (Somme), de P. Lamare, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *156*.

— Limite entre le — vert de Lellinge et le calcaire de Saltholm (Danemark), de P. Harder, présenté par H. Douvillé. **XXIII**, p. *105*. Obs. de H. Douvillé, p. *105*.

— (**Pliocène**). Blocs de mollasse

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

dans les —s de Jonquerettes (Vaucluse), par C. Chatelet. II, p. 328.

— *Trogontherium* dans les —s de Chagny (S.-et-L.), de et adressé par L. Collot. VI, p. 357.

— Affleurements de —s de Chagny (S.-et-L.), de C. Rouyer, offert par P. Lemoine, p. 358.

— Calabrien (Pliocène supr marin) sur le versant Nord-Est de l'Apennin, entre Mte Gargano et Plaisance (Italie), par M. Gignoux. XIV, p. 324, 339.

— *Felsinotherium Serresi* des —s de Montpellier et rameaux phylétiques des Siréniens fossiles de l'ancien monde, de C. Depéret et F. Roman, présenté par H. Douvillé. XX, p. *180*.

— Les —s de St-Prest près Chartres (E.-et-L.), par G. Courty. XXVIII, p. *33* et 39.

— (Quaternaire). Les —s de Rosières, près St-Florent (Cher), par A. de Grossouvre et H. G. Stehlin. XII, p. *14* et 194.

— Les —s de St-Prest près Chartres (E.-et-L.), par G. Courty. XXVIII, p. *33* et 39.

— Les —s et lœss des env. d'Olkusz (Pologne), de et offert par S. Sujkowski, p. *195*.

— Les —s de Cadeuil (Chte-Infre), par R. Abrard. XXX, p. *21*.

— (Tertiaire). Calcaires et —s du Bassin de la Loire, par G. F. Dollfus. IV, p. 113. Obs. de H. Douvillé, p. *118*.

— (Trias). Origine fluviatile des —s de Brazzaville (A. E. F.), Communic. de J. Lombard, faite par L. Joleaud. XXVIII, p. *265*.

SABLÉ-SUR-SARTHE (Sarthe). Carte géologique des env. de Laval et —, par C. Pellegrin. IV, p. 252. Obs. de C. Barrois, p. 253.

— Tectonique du Paléozoïque au N. W. et N. de —, de et présenté par D. P. Œhlert. IX, p. *33* et 77.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans la Sarthe et la Mayenne (Évron, Sillé-le-Guillaume, —, Laval), en 1909, sous la direction de D. P. Œhlert, p. *101* et 545.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert, p. *108* et 597. Obs. de A. Bigot, p. *108* et 600, C. Barrois, p. *109*, J. Bergeron, p. *109* et 611.

Sablière. Mastodon dans la — du Kouif, près Tebessa (Algérie), par A. Brives. XX, p. *212*.

SACCO (Federico). Sur les couches à Orbitoïdes du Piémont (Italie). I, 1901, p. 188.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. en Italie, à Turin et à Gênes, en 1905, sous la direction de —. V, 1905, p. 809.

— Programme des excursions de la S. G. F. en Italie, à Turin et à Gênes. Étude des terrains tertiaires et quaternaires et de la zone des « Pierres vertes » du Piémont, p. 810-811.

— Liste des travaux de la région étudiée, p. 812-815.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1905, à Turin et à Gênes, Piémont (Italie), p. 820-823.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Lavriano et Gassino, p. 824-827; pl. XXVIII (fig. 2) hors-texte. Obs. de G. Prever, p. 827, H. Douvillé, p. 828, G. F. Dollfus, p. 829, D. Zaccagna, p. 829-833, fig. 2 (coupe géol.), E. Ficheur, A. Guébhard, p. 834. Rép. de —, p. 827-828, 828-829, fig. 1 (coupe géol), 833-834, 834.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à la Superga, p. 835, pl. XXVII (fig. 1 et 2) hors-texte. Obs. de C. Depéret, p. 835-837, G. F. Dollfus, C. Depéret, D. Martin, — et A. Roccati, p. 838, A. Roccati, p. 838-839, A. Guébhard, A. Péron, p. 840. Rép. de —, p. 837-838, 834, 839-840.

— Allocution, au banquet de cette excursion à la Superga, p. 835-836.

— Présente son Ouvrage : « L'Apennino settentrionale e centrale », p. 840.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Asti et valle Andona, p. 843-844.

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Stazzano et Ronco, p. 844-846. Obs. de E. Ficheur, p. 846-847, A. Péron, p. 846, G. Sayn, A. Guébhard, D. Martin, p. 848. Rép. de —, p. 847-848, 848.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., à Gênes, p. 849-850. Obs. de W. Kilian, p. 850.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., à Rivoli, p. 850-851 ; pl. XXVIII (fig. 1) et XXIX (fig. 1 et 2) hors-texte. Obs. de P. C. Lory, F. Canu, G. F. Dollfus, p. 852. Rép. de —, p. 852.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., à la colline de Turin, p. 873.

— Obs. au sujet de la Note de D.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Martin, sur les conglomérats sous-glaciaires de Pianezza, Piémont. Raison de la rareté des variolites dites de la Durance dans les moraines de la Doire et de la Durance, p. 855.

— Obs. au sujet de la Communication, de E. Haug, sur l'âge des schistes lustrés du Piémont, p. 860.

— Obs. au sujet de la Communication, de R. Douvillé et G. Prever, sur la succession des faunes dans le bassin du Piémont, p. 862.

— Obs. au sujet de la Communication, de G. F. Dollfus, sur les résultats obtenus par L. Pareto sur la stratigraphie et la tectonique du Tertiaire du Piémont, p. 869-870.

— Allocution présidentielle à l'occasion de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1905, à Turin et à Gênes, p. 872-873.

— Sur la valeur stratigraphique des *Lepidocyclina* et des *Myogypsina*, p. 880-892.

— Les étages et les faunes du bassin tertiaire du Piémont, p. 893-916 ; pl. XXX (1 coupe et 1 carte géol., 1 : 100.000 en couleurs) et XXXI (2 coupes et 1 carte 1 : 100.000, en couleurs) hors-texte.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président. De —, présentés par A. Boistel. **VI**, 1906, p. 6.

— Sur l'âge du gneiss du Massif de l'Argentera (A.-M.), p. 484-490, fig. 1 et 2 (coupes géol.).

SACCO (F.) et ROCCATI (A.). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 sept., à la Superga, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, 1905, p. 838.

SADO (Le —) (Portugal). Tectonique de l'Arrabida entre les embouchures du Tage et du —, par P. Choffat. **VI**, p. 237.

SAFFI (Maroc). Région de —, par P. Russo. **XXVII**, p. *92* et 195.

— De la géologie des env. de —, à propos d'une Note de Mme et P. Russo : Le pays Abda-Ahmar, par E. Roch. **XXVIII**, p. *14*.

— Géologie de la région de —, réplique à la précédente Note de E. Roch, par P. Russo, p. *49*.

SAFFRÉ (Loire-Inférieure). C. R. de l'excursion, du 4 sept., à — et au Bois-Gouët, de A. Dumas. **VIII**, p. *131* et 615.

SAGNE (La —) (Basses-Alpes). Gault et lambeau nummulitique de grès du Vit à —, près Castellane, par A. Guébhard. **XIV**, p. *30*.

SAHARA. Présent. d'un Oursin fossile du — oriental, par A. A. de Lapparent. **I**, p. 186.

— Excursion géol. dans le — algérien, par E. Jourdy. **II**, p. 214.

— Échantillon de Salpêtre naturel de l'Archipel touatien (—), par G. B. M. Flamand, p. 366.

— Obs. géologiques et morphologiques au Sud du Tidikelt (jonction de l'Algérie au Soudan), de et adressé par G. B. M. Flamand. **V**, p. 290.

— Roches cristallines rapportées par sa Mission saharienne. — Régions volcaniques traversées par la Mission saharienne, de F. Foureau et L. Gentil, offerts par L. Gentil, p. 433.

— Documents de la Mission Saharienne, Foureau et Lamy, d'Alger au Congo, par le Tchad, offerts, de la part de F. Foureau, par É. Haug. **VI**, p. 8. Remarques de É. Haug, p. *8*.

— Étude géol. du — (Saoura, Gourara et Touat), par E. F. Gautier, p. 729.

— Remarques au sujet du travail, de E. F. Gautier, relatif à la géologie du —, par L. Pervinquière, p. 767.

— Remarques au sujet du même travail, de E. F. Gautier, relatif à la géologie du —, par A. Péron, p. 767.

— Préhistorique du — et du Ht-Pays oranais, de G. B. M. Flamand et E. Laquière, offert par G. B. M. Flamand. **VII**, p. *5* et 5.

— Argiles bariolées gypsifères du Sud-Oranais, relativt au travail de E. F. Gautier, sur la géologie du —, obs. de L. Pervinquière, A. Péron, par H. Poirmeur, p. *55* et 137.

— Excursion géol. au — et au Soudan, par R. Chudeau, p. *82* et 319.

— Rectification à son travail relatif à l'étude géol. du —, par E. F. Gautier, p. *107* et 373.

— Le — soudanais, t. II de l'Ouvr. « Missions au — », par E. F. Gautier et R. Chudeau, présenté, au nom de R. Chudeau, par E. de Margerie. **IX**, p. *65* et 285.

— Géologie du — et du Soudan, par Cortier et P. Lemoine, p. 407. Obs. de E. Haug, p. 415.

— Plis des env. de Redeyef (Sud-Tunisien) (Atlas —ien), par H. Roux.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

XI, p. *175* et 249. Obs. de L. Gentil, p. *176*.

— Recherches géol et géogr., de G. B. M. Flamand, sur le Haut pays de l'Oranie et le —, par C. Depéret. **XII**, p. *22*.

— Sédiments du — soudanais, par G. Garde, p. *83* et 356.

— Rectifications et compléments à la carte géol. du —, par R. Chudeau. **XIII**, p. *18*. Obs. de C. Depéret, p. *18*.

— *Melanopsis* du —, vivants ou subfossiles, de P. M. Pallary, présenté par G. F. Dollfus. **XV**, p. *107*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *108*.

— Rapport sur une Mission des Nitrates au —, de L. Guillaume, considéré par P. Termier. **XIX**, p. *56*.

— Bois silicifiés du —, par R. Chudeau et P. H. Fritel. **XX**, p. *186* et 202.

— Structure du — Sud-Constantinois et Central, par C. Kilian. **XXIII**, p. *71*.

— Lithologie du — central, par M. E. Denaeyer, p. *143* et 295.

— Grès rouges crétacés et « Terrains des Gours » au Tigri (Maroc), par P. Russo, p. *180*.

— Cailloux —iens à vermiculations radiées, par P. Russo, p. *193* et 305.

— Renseignements coloniaux et documents publiés par le Comité de l'Afrique franç[e], de et offert par J. Bourcart, p. *199*.

— Renseignements coloniaux, etc., 2e part., de et offert par J. Bourcart. **XXIV**, p. *10*.

— Géologie du —, observ. à propos de Notes de M. E. Denaeyer, Carrier et M. E. Denaeyer, sur un sujet analogue, par C. Kilian, p. *98*.

— Roches alcalines du — central, de et offert par M. E. Denaeyer, p. *132*.

— Observ. sur la géologie du —, répl. à la Note de C. Kilian, par M. E. Denaeyer, p. *136*.

— Du — central, relativ[t] aux précédentes obs. de M. E. Denaeyer, Communic. de C. Kilian, faite par J. Bourcart, p. *176*.

— Découvertes de Ressot dans le — occid[l], par J. Savornin, p. *178*. Obs. de J. Bourcart, p. *179*.

— Histoire de la Zousfana et des oueds Nord —iens, de et offert par P. Russo. **XXV**, p. *54*.

— Synthèse de la géologie du — Sud constantinois et central, de C. Kilian, offert par J. Bourcart, p. *93*.

— Sables du —, par J. Bourcart et Mlle V. Malycheff. **XXVI**, p. *104* et 191, 196.

— Composition chimique des laves de l'Ahaggar, — central (Mission J. Bourcart). — Caractères lithologiques des roches intrusives du Massif central —ien, de M. A. Denaeyer et J. Bourcart, présentée par L. Lutaud. **XXVIII**, p. *26*.

— Origine des sables des dunes —iennes, de et offert par L. Cayeux. **XXIX**, p. *25*.

— Résultats géol. de la Mission —ienne A. Draper (Crétacé et Éocène), de J. Bourcart et A. Keller, offert par J. Bourcart, p. *233*.

— Crétacé du versant Nord du Massif Central —ien, par C. Kilian. **XXX**, p. *125*.

— Voir aussi : Ahaggar (L'), Bou-Denib, Damergou, Djado, Erg, Gourara (Oasis de), Grouz (Dj.), Haci-el-Khenig, Hani-bel-Guebour, Hodna (Le), Kaouar (Le), Mouïdir-Ahnet (Le), Oum el Azel, Rio de Oro (Le), Saoura, Tadmayt, Tafilalet (Le), Taoudeni, Tazoult, Témassinin, Tibesti (Massif du), Tidikelt, Timimoun, Touatien (Archipel), Touat (Oasis de), Zaa (Oued), Zenaga.

Saharide. Tectonique de l'Afrique occidentale, par R. Chudeau. **XVIII**, p. *25* et 59, 61.

SAHEL (Le —) (Algérie et Tunisie). Anciennes lignes de rivage du — d'Alger, de et offert par L. J. B. de Lamothe, accompagné de nouvelles observations. **V**, p. 530.

— Gîtes fossilifères des marnes plaisanciennes du — d'Alger, de et présenté par L. J. B. de Lamothe. **VII**, p. *149* et 481.

— Anciennes lignes de rivage du — d'Alger et d'une partie de la Côte algérienne, par L. J. B. de Lamothe. **XI**, p. *26*.

— Géologie du — et de l'Extrême-Sud tunisien, par L. Joleaud. **XVIII**, p. *123* et 178. Obs. de G. F. Dollfus, p. *125*.

SAHEL (Le —) (Soudan). Géologie et hydrographie ancienne du — soudanais (Aouker et Macina), par R. Furon. **XXVIII**, p. *276*.

— Delta fossile du Niger sahélien, de R. Furon, offert par J. Bourcart. **XXIX**, p. *166*.

SAHEL (Oued —) (Dép[t] de Constantine, Algérie). C. R. de l'excursion, du 9 oct., matin, au Cap Carbon et la vallée de l'—, sous la présidence de A. Brives et la conduite de F. Ehrmann. **XXIV**, p. *239*. Obs. de L. Bertrand, F. Erhmann, L. Joleaud, p. *240*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Sahélien. Miocène supr marin (—) de l'Ouest algérien, à propos d'une Note de M. Dalloni, par L. Gentil. **XXI**, p. *64*.

Sahélien (Fossiles). Faune miocène supre marine (—) dans le R'arb (Maroc occidl), de C. Depéret et L. Gentil, déposé par H. Douvillé. **XVII**, p. *155*.

— Scopélidé fossile à organes lumineux : *Myctophum prolaternatum* du — oranais, par C. Arambourg. **XX**, p. *168* et 233.

— *Argyropelecus Logearti*, neau poisson bathypélagique du —, par C. Arambourg. **XXIX**, p. *24* et 11.

— Voir aussi : Rédonien.

Sahélien (Post—). Mouvements —s leur influence sur la morphologie dans la zone prérifaine du R'arb septl (Maroc), de et offert par L. Lutaud. **XXI**, p. *210*.

SAÏDA (Dépt d'Oran, Algérie). Jurassique de —, par G. B. M. Flamand. **VIII**, p. *50* et 70.

SAIGA TATARICA Linné. La — dans les gîtes quaternaires des Pyrénées, par R. de Saint-Périer. **XXIV**, p. *35*.

SAINT-AMBROIX (Gard). Jurassique infr et moyen des env. de —, de F. Roman et P. de Brun, adressé par F. Roman. **IX**, p. *81* et 291.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s/Cèze, Gammal et —, sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *157* et 473. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de P. Thiéry, p. *158*.

SAINT-AMOUR (Jura). Bordure occidle du Jura entre — et Salins, par E. Bourgeat. **V**, p. 614.

SAINT-ANDRÉ (Cap —) (Madagascar). Esquisse géol. de la région de —, de L. Bertrand et L. Joleaud, offerte par L. Bertrand. **XXV**, p. *53*.

— Extension de l'affleurement cristallin de l'anticlinal du —, par L. Barrabé. **XXVII**, p. *134*.

— Esquisse géol. de la région du —, carte de et offerte par L. Barrabé, p. *191*.

— Callovien à Madagascar entre le — et la Betsiboka, de et offert par L. Barrabé. **XXVIII**, p. *196*.

SAINT-ARNOULT (Oise). Coupe géol. du Ch. de fer de Paris à Chartres, entre — et Chartres (E.-et-L.), par G. Ramond. **XIII**, p. *202*.

— Chemin de fer de Paris à Chartres par Limours, — et Gallardon, par G. Ramond. **XVI**, p. *28*.

SAINT-AUBIN-DE-LUIGNÉ (Maine-et-Loire). Guide du géologue en Anjou. I, Chalonnes, —, Montjean, St-Pierre-Montlimart, de et offert par O. Couffon. **X**, p. *74* et 423.

SAINT-AVRE (Savoie). Gîtes plombozincifères de — en Maurienne, par W. Kilian et M. Gignoux. **XIII**, p. *106*.

SAINT-BARTHÉLEMY (Massif de —) (Ariège). Gîtes de talc de —, de et offert par L. Mengaud. **IX**, p. *41* et 143.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *216* et **XXXI**, p. 547. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 547.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 548, 552. Obs. de J. de Lapparent. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 550, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 550, 553, de E. Argand. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 551, 553, 554, de P. Termier. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 551, de P. C. Lory. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 552, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 553. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 551.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de C. Jacob. **XXVIII**, p. *220* et **XXIX**, p. 556. Obs. de P. Termier, E. Argand. **XXVIII**, p. *221* et **XXIX**, p. 558.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *221* et **XXIX**, p. 558. Obs. de M. Dalloni, L. Barrabé, P. Viennot, M. Casteras. **XXVIII**, p. *222* et **XXIX**, p. 560, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *222*, *223* et **XXIX**, p. 560, 561. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *222* et **XXIX**, p. 560.

SAINT-BÉAT (Haute-Garonne). Marbres de Sarrancolin (Htes-Pyr.) et de —, Pyrénées centrales, de et offert par H. Douvillé. **XXVII**, p. *8*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

SAINT-BERNARD (Le Grand —) (Italie-Suisse). Qqs terrains du bord externe de la nappe du — E. du Pelvoux (H^tes-Alpes), par C. Pussenot. **XXII**, p. *100*.

— Synthèse stratigr. des Alpes occid^les, par É. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 124, 137, 163.

SAINT-BERNARD (Le Petit—) (Savoie). Nappes de l'Embrunais en Tarentaise au N. de l'Isère, son prolongement en Italie et en Suisse, par H. Schœller. **XXVII**, p. *25* et 77, 84.

— Écailles de gneiss de la Pointe Rousse de Verney, env. du —, de et offert par F. Hermann. **XXVIII**, p. *39*. Obs. de H. Schœller, p. *39*.

— Zone du — en France, par H. Schœller, p. *62*.

SAINT-BERNARD (Port —) (Paris). Terrains mis à jour au —, par R. L. Pujet. **V**, p. 97.

SAINT-BRÈS (Gard). Bathonien de Montchaud près —, par P. de Brun. **XXIX**, p. *67*.

SAINT-BRIEUC (Côtes-du-Nord). Forêts immergées de la côte bretonne (Baie de —), par L. Guilbert. **VII**, p. *154* et 511.

SAINT-CÉZAIRE (Alpes-Maritimes), C. R. de l'excursion, du 5 sept., à Grasse, Cabris, —, etc. Tectonique du Jurassique, par A. Guébhard. **II**, p. 528. Obs. de P. Zurcher, p. 549, L. Bertrand, p. 550.

SAINT-CLAUDE (Jura). Passage du Bajocien au Bathonien dans la région de —, Communic. de P. Roché, faite par F. Roman. **XXIV**, p. *21*.

SAINT-CLÉMENT (Cantal). Stratigraphie du gîte fossilifère du Pont-de-Gail, près —, par P. Marty. **XX**, p. *75* et 27.

— Malacologie du gîte fossilifère du Pont-de-Gail, près —, par G. F. Dollfus, p. *77* et 37.

— Diatomées du Pont-de-Gail, près —, Communic. de M. Peragallo, faite par G. F. Dollfus, p. *111* et 88.

SAINT-CLOUD (Porte de—) (Paris). Profil géol. du métropolitain, ligne de la — au Trocadéro et à l'Opéra, par A. Dollot. **XX**, p. *16*.

SAINT-CLOUD (Seine-et-Oise). Programme de l'excursion de la S. G. F. à —, Rueil et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus. **XVI**, p. *50* et *64*.

— Excursion de la S. G. F. à —, Rueil et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus, p. *99*. Obs. de G. Ramond, p. *103*.

SAINT-CYPRIEN (Dordogne). Dôme de —, Fumel et Sauveterre (L.-et-G.), par P. Glangeaud. **I**, p. 12.

SAINT-DENIS (Seine). Études géol. sur le Ch. de fer du Nord. Ligne de Paris à Creil, par Chantilly; section de — à la forêt d'Orry (Oise), par G. Ramond, A. Dollot et P. Combes fils. **VI**, p. 561.

— Observ. au sujet de la précédente étude de G. Ramond, A. Dollot et P. Combes fils, présentées par G. Ramond. **VII**, p. *78*.

SAINT-ELME (Var). Coquilles marines dans l'ishme de —, par P. Marty. **XIX**, p. *44* et 26.

SAINT-ENGRACE (Basses-Pyrénées). Allure tectonique des env. de Licq-Atherey et de —, par L. Bertrand. **XIV**, p. *20* et 28.

— Observ. relatives à la Note, de L. Bertrand, sur l'allure tectonique des env. de Licq-Atherey et de —, par E. Fournier, p. *123*.

— Rép. aux obs., de E. Fournier, formulées dans la précédente Note, par L. Bertrand, p. *148*.

SAINT-ÉTIENNE (Loire). Phénomènes de charriage antérieurs au Stéphanien dans la région de —, Note préliminaire de G. Friedel et P. Termier. **VI**, p. 240.

— Résultats de l'étude des nappes anté-stéphaniennes de la région de —, de G. Friedel et P. Termier, exposés par P. Termier. **VII**, p. *64* et 191.

— Mouvements géol. du bassin houiller à l'W. de —, de F. Blondel, offert par P. Termier. **XXVI**, p. *118*.

— Tectonique cristalline à l'W. du bassin houiller de —, par A. Demay. **XXVIII**, p. *282*.

— *Anthracomya calcifera* Hind dans le Houiller de —, par P. Roché. **XXIX**, p. *19*.

SAINT - ÉTIENNE - EN - BRESSE (Saône-et-Loire). Du cailloutis fluviatile de —, par C. Rouyer. **XXX**, p. *210*.

SAINT-FARGEAU (Yonne). Réservoir du Bourdon, près —, de et offert par A. Péron. **VI**, p. 8.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

SAINT-FÉLIX-EN-MAURIENNE (Savoie). Jurassique supr à Globigérines à —, par W. Kilian. **III**, p. 448.

SAINT-FLORENT (Cher). Sables de Rosières, près —, par A. de Grossouvre et H. G. Stehlin. **XII**, p. *14* et 194.

SAINT-GALL (Suisse). Monographie du groupe des Churfirsten (canton de —), de A. Heim, signalé par E. de Margerie. **XIX**, p. *54*.

SAINT-GAUDENS (Haute-Garonne). Révision des feuilles de —, Bagnères-de-Luchon, Luz et Bayonne, de et offert par P. Viennot. **XXIX**, p. *204*.

SAINT-GAULTIER (Indre). Bathonien saumâtre dans la vallée de la Creuse, à l'W. de —, par G. Garde. **IV**, p. 726.

— Remarques au sujet de la précédente Note, de G. Garde, par H. Delaunay, p. 785.

— Réponse à H. Delaunay au sujet de ses observations, par G. Garde. **V**, p. 8.

— Remarques au sujet de la Nouvelle Note, de G. Garde, sur —, par H. Delaunay, p. 78.

— Réserves sur l'origine marine ou saumâtre des Pélécypodes de —, par M. Cossmann, p. 78.

— Bathonien de —, 3e Note, par M. Cossmann. **VII**, p. *66* et 225.

SAINT-GEORGES (Aude). Tectonique des gorges de l'Aude en amont d'Axat (Gorges de —), par L. Bertrand. **VIII**, p. *173* et 510. Obs. de L. Carez, p. *174* et 519. Rép. de L. Bertrand, p. 519.

SAINT-GERMAIN (Gard). C. R. de l'excursion, du 11 sept., à —, l'Ermitage, Bois Commun et Plaine d'Alais, sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *155* et 466.

SAINT-GERMAIN (Haute-Saône). Bassin de —, près Lure, par E. Fournier. **XIV**, p. *123*.

SAINT-GERVAIS (Haute-Savoie). Gîtes à *Mixoneura* de la région de — Chamonix, par P. Bertrand. **XXVI**, p. *167* et 381.

SAINT-GINGOLPH (Haute-Savoie). C. R. de l'excursion, du 4 sept., environs de —, etc., vallée du Rhône jusqu'à Monthey, par M. Lugeon. I, p. 688. Obs. de H. Douvillé, H. Douvillé et H. Douxami, p. 690.

— Tectonique des Préalpes entre Meillerie et —, par E. Peterhans. **XXIII**, p. *13* et 51.

SAINT-GIRONS (Ariège). Allure du Secondaire au S. et à l'W. de —, par L. Carez. **III**, p. 55.

— Rép. à la Note, de L. Carez, sur l'allure du Secondaire au S. et à l'W. de —, par L. Bertrand, p. 445.

— Faits relatifs à la Note, de L. Carez, sur la tectonique de la région au Sud-Ouest de —, par L. Bertrand. **IV**, p. 353.

— Géologie des Pyrénées au N. de —, de R. Buxtorf, présenté par C. Jacob. **XXX**, p. *110*. Obs. de L. Bertrand, p. *111*.

SAINT-GOBAIN (Aisne). Faune yprésienne des sables de —, de L. Lhomme, présenté par G. Ramond. **V**, p. 137.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, —, Septvaux, Prémontré, par M. Leriche. **XII**, p. *131* et 278. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, 736, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

SAINT-GOTHARD (Suisse). Ensemble des chaînes alpines entre — et le Mont-Blanc, par C. Schmidt. **VII**, p. *23* et 44. Obs. de É. Haug, p. *26*.

— Remarques à propos de la précédente Conférence, de C. Schmidt, par W. Kilian et P. C. Lory, p. *38* et 63.

SAINT-HIPPOLYTE-DU-FORT (Gard). C. R. de l'excursion, du 10 oct., au Thaurac et à —, par F. Roman. **VII**, p. *101* et 631. Obs. de L. Bertrand, p. *102* et 644.

— Travaux stratigraphiques et paléontologiques des environs de —, de A. Jeanjean, rappelés par F. Roman, p. *101* et 644.

SAINT-JEAN (Alpes-Maritimes). Étude géologique de la presqu'île —, par E. Maury et E. Caziot. **V**, p. 580.

SAINT-JEAN-DE-COUZ (Savoie). C. R. de l'excursion, du 16 sept., au vallon de —, env. des Échelles, par J. Révil. **XXI**, p. *180*. Obs. de W. Kilian, p. *181*, *182*, C. Depéret, Combaz, p. *181*, P. C. Lory, p. *182*. Rép. de J. Révil, p. *182*.

SAINT-JEAN-DE-LA-POTERIE (Morbihan). *Potamides* cf. *Basteroti* M. de S. de —, par G. Ferronnière. **X**, p. *95* et 481.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

SAINT-JEANNET (Alpes-Maritimes). Miocène inférieur au S. E. de —, par A. Guébhard. I, p. 540.

— Coupes de la région de La Caude et de —, au sujet du C. R., par L. Bertrand, de l'excursion, du 17 sept. Tectonique des env. de Nice, etc., présentées par J. H. Ambayrac. II, p. 716.

SAINT-JEAN-PIED-DE-PORT (Basses-Pyrénées). Contact anormal du Flysch nord-pyrénéen au N. de —, et de offert par P. Viennot. XXII, p. *10*.

— Révision des feuilles de Mauléon et de —, de et offert par P. Viennot. XXIII, p. *199*.

— Révision des feuilles de Tarbes, Mauléon, Urdos, Bayonne et —, de et offert par P. Viennot. XXIV, p. *135*.

— Grès d'âge dévonien supr au S. E. de —, par G. Dubar et J. W. Laverdière. XXVIII, p. *288* et 395.

SAINT-JULIEN-DE-VOUVANTES (Loire-Inférieure). Age des minerais de fer du synclinal de —, de et offert par J. Péneau. XXVIII, p. *9*.

SAINT-JUST (Ardèche). C. R. de l'excursion, du 27 sept., à Brouzet et —, par F. Roman. X, p. *141* et 892. Obs. de C. Depéret, p. *142* et 896, G. Sayn, p. *142* et 897, P. C. Lory, p. *142* et 898, L. Joleaud, p. *143* et 899.

SAINT-LAURS (Deux-Sèvres). Plantes fossiles du bassin houiller de —, par J. Welsch. XVI, p. *61*.

SAINT-LAZARE (Gare —) (Paris). Ch. de fer de ceinture de la — à Courcelles-Ceinture, par A. Dollot. XV, p. *71*. Obs. de G. Ramond, p. *72*.

SAINT-LOUP (Pic —) (Hérault). Lias et Bajocien du —, près Montpellier, Communic. de M. Gennevaux et F. Roman, faite par F. Roman. VII, p. *77* et 261.

— Jurassique du —, de F. Roman et M. Gennevaux, présenté par C. Depéret. XIII, p. *33*.

SAINT-MAIXENT (Deux-Sèvres). Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Poitiers, —, Niort et Parthenay, en 1903, sous la direction de J. Welsch. III, p. 785.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Poitiers, —, Niort et Parthenay, proposé par J. Welsch, p. 786.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., — par J. Welsch, p. 983. Obs. de C. Chartron, p. 988.

— La Plaine et la Gâtine du Poitou aux env. de —, Parthenay et Niort, de et envoyé par J. Welsch. VIII, p. *159* et 478.

SAINT-MALO (Ille-et-Vilaine). Description pétrogr. et géol. du Massif de —, de et offert par R. Abrard. XXIV, p. *17*.

SAINT-MAMERT (Gard). Nouveau gisement de Mammifères de l'Éocène à Robiac, près —, par C. Depéret. II, p. 343.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., à — et aux env. de Nimes, par F. Roman. X, p. *146* et 905. Obs. de C. Depéret, p. *146* et 906, L. Maurette, p. 906.

SAINT-MARTIN (Anse —) (Manche). Région entre l'— et le Sémaphore de Jerdeux, par Mme E. Jérémine. XXIX, p. *198*.

SAINT-MARTIN-DU-TERTRE (Yonne). Craie phosphatée dans l'assise à *Bel. quadrata* à —, par G. Negre. XIII, p. *40* et 212.

— Craie phosphatée dans l'assise à *Bel. quadrata* à —, par M. Cossmann, p. 222.

— Gîte de phosphate de chaux de —, près Sens, de et adressé par Mlle A. Hure, p. *182*.

— Gîte de phosphate de chaux de —, près Sens et tectonique de Craie, par Mlle A. Hure. XVIII, p. *97* et 110.

SAINT-MARTIN-DE-VALGALGUES (Gard). C. R. de l'excursion, du 12 sept., à Rochebelle, Fontanes, Nord d'Alais et —, sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. XXIII, p. *156* et 470. Obs. de M. Lugeon, p. *157*.

SAINT-MARTIN-DU-VAR (Alpes-Maritimes). C. R. de l'excursion, du 16 sept., environs de Nice. Tectonique. Poudingues pliocènes de —, par L. Bertrand. II, p. 705.

SAINT-MARTIN-VÉSUBIE (Alpes-Maritimes). C. R. de l'excursion, du 14 sept., de St-Sauveur-s/Tinée à —. Tectonique et paléontologie du Jurassique. Glaciaire, par L. Bertrand. II, p. 695.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., de — à Nice. Tectonique du Crétacé et Nummulitique. Flysch. Transgression jurassique, par L. Bertrand, p. 697. Obs. de P. C. Lory, p. 704. Rép. de L. Bertrand, p. 704.

SAINT-MARTORY (Haute-Garonne). Vallée de la Garonne vers Brous-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

sens et —, par L. Carez. **II**, p. 335. Obs. de É. Haug, A. Guébhard, p. 336.

— Environs de Boussens, — et Betchat (Ariège), par L. Carez, p. 499.

SAINT-MICHEL (Maine-et-Loire). Faluns de l'Anjou, gîte de — et Chanveaux, de O. Couffon, présenté par G. F. Dollfus. **XV**, p. *107*.

SAINT-MICHEL-EN-L'HERM (Vendée). Buttes de —, par H. Douvillé. **VIII**, p. *187* et 545. Obs. de L. Pervinquière, M. Chevalier, p. *188* et 545.

— Buttes de —, par A. de Grossouvre. **IX**, p. *13* et 7.

— Buttes coquillières des Chauds, dites de —, par J. Welsch, p. *31* et 9.

— Amas artificiel d'Huîtres n'ayant pas servi à l'alimentation, par G. Ferronnière, p. *40* et 11.

— Buttes de —, par P. Villain. **XIII**, p. *123* et 307.

SAINT-NAZAIRE DE LADAREZ (Hérault). Découverte d'un gîte de Graptolithes à —, par C. Barrois. **IV**, p. 173.

SAINT-NECTAIRE (Puy-de-Dôme). Bassin hydrominéral et thermal de —, de et offert par P. Glangeaud. **XXV**, p. *29*.

Saint-Ouen. C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche. **XII**, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

— Excursion de la S. G. F. à St-Cloud, Rueil et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus. **XVI**, p. *99* et *100*. Obs. de G. Ramond, p. *103*.

— *Palæotherium magnum* Cuv. dans le calcaire de —, par P. Lemoine et R. Abrard. **XXVI**, p. *10* et 3. Obs. de G. F. Dollfus, p. 9.

— Mandibule de *Palæotherium* du calcaire de — (Bartonien du Bassin de Paris), par L. Joleaud, p. *123* et 11.

— Voir aussi : Auversien, Bartonien.

SAINT-PALAIS (Gironde). Age des calcaires à Échinides de Blaye et —, par J. M. Lambert. **XXX**, p. *148*.

SAINT-PAUL-DE-FENOUILLET (Pyrénées-Orientales). Structure géol. des régions de Galamus près — et de Fourtou (Aude), existence d'un gîte pétrolifère, par O. Mengel. **XXV**, p. *27* et 67.

SAINT-PAUL-TROIS-CHÂTEAUX (Drôme). Age des couches à phosphates de Clansayes près —, par C. Jacob. **IV**, p. 517. Obs. de H. Douvillé, A. Toucas, p. 518.

SAINT-PÉRIER (René de). Communication : Sur la présence de *Saiga tatarica* Linné dans les gisements quaternaires des Pyrénées. **XXIV**, 1924, p. *35*.

SAINT-PIERRE-DU-TERME (Gard). Erratum à la 2e éd. de la Feuille d'Avignon (Vaucluse), mylonites de — et la Vernède, par P. Termier. **XXIX**, p. *223*.

SAINT-PIERRE-MONTLIMART (Maine-et-Loire). Guide du géologue en Anjou. I, Chalonnes, St-Aubin-de-Luigné, Montjean, —, de et offert par O. Couffon. **X**, p. *74* et 423.

SAINT-PREST (Eure-et-Loir). Coupe de la carrière de —, etc., de A. Laville, présenté par H. Douvillé. I, p. 469.

— Sables de — près Chartres, par G. Courty. **XXVIII**, p. *33* et 39.

Saintprestien. Quaternaire de France, par G. Denizot. **XXIII**, p. *202* et 384, 404.

SAINT-RÉMY (Calvados). C. R. de l'excursion, du 4 août, à Clécy et —, par A. Bigot. **IV**, p. 885.

SAINT-RÉMY-DE-PROVENCE (Bouches-du-Rhône). Gîte de Valanginien dans les Alpilles, près —, par P. de Brun. **XIX**, p. *119*.

SAINT-ROMAIN-AU-MONT-D'OR (Rhône). Toarcien de la région lyonnaise et de —, par A. de Riaz. **VI**, p. 607.

SAINT-ROMAIN-DE-COLBOSC (Seine-Inférieure). Limons du Pays de Caux et limons des plateaux de —, par C. P. Nicolesco. **XXX**, p. *152*.

SAINT-SATUR (Cher). Gîte fossilifère albien de La Mivoie, près —, par P. Combes. **XIV**, p. *183* et 475. Obs. de M. Cossmann, p. *184*.

SAINT-SAUVES (Puy-de-Dôme). Affleurements permiens le long d'une dislocation varisque à —, Laqueuille et Rochefort, par P. Glangeaud. **XIX**, p. *92*.

SAINT-SAUVEUR (Le Pech —) (Ariège). Géologie pyrénéenne : — et

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

la fenêtre d'Arbas (Hte-Garonne), par L. Bertrand. **X**, p. *154* et 714. Obs. de L. Carez, p. *156* et 716.

SAINT-SAUVEUR-SUR-TINÉE (Alpes-Maritimes). C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Guillaumes et —. Tectonique du Trias et Jurassique. Massif du Mercantour, par L. Bertrand. **II**, p. 686.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., environs de —. Tectonique du Trias et Permien. Massif du Mercantour, par L. Bertrand, p. 691. Obs. de P. Vidal de la Blache, p. 694. Obs. de L. Bertrand, p. 694.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., de — à St-Martin-Vésubie. Tectonique et paléontologie du Jurassique. Glaciaire, par L. Bertrand, p. 695.

SAINT-SÉBASTIEN (Espagne). Faune quaternaire de —, par E. Harlé. **VIII**, p. *63* et 82.

— Structure de la région de —, par P. Lamare. **XXII**, p. *150*.

SAINT-SEINE-L'ABBAYE (Côte-dOr). Reptile jurassique (*Teleidosaurus Gaudryi*) trouvé à —, de et adressé par L. Collot. **VII**, p. 5 et 5.

SAINT-SIRAC (Ariège). Niveau de schistes à Échinides dans l'Infralias de —, par G. Dubar. **XX**, p. *116*.

SAINT-THOMÉ (Ardèche). C. R. de l'excursion, du 25 sept., à Donzère, — et la Farge, par G. Sayn. **X**, p. *140* et 884.

SAINT-THURIAL (Ille-et-Vilaine). Microfaune du calcaire briovérien (Précambrien ?) de —, par Y. Milon. **XXIII**, p. *73*. Obs. de L. Bertrand. p. *74*.

— Calcaires dinantiens de —, par Y. Milon. **XXVII**, p. *102*. Obs. de É. Haug, p. *104*.

SAINT-VALLIER (Alpes-Maritimes). C. R. de l'excursion, du 5 sept., à Grasse, Cabris, Saint-Cézaire, —. Tectonique du Jurassique, par A. Guébhard. **II**, p. 528. Obs. de P. Zurcher, p. 549, L. Bertrand, p. 550.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à —, etc. Paléontologie et tectonique du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 550. Obs. de P. Zurcher, p. 583, L. Bertrand, p. 584.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., vallées des Thorencs, Escragnolles, — Tectonique du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 586.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., à —, Tectonique et paléontologie du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 613. Obs. de P. Zurcher, p. 635, L. Bertrand, p. 636.

SAINT-VALLIER-DE-THIEY (Alpes-Maritimes). Polypiers jurassiques des environs de —, par F. Koby. **II**, p. 847.

SAINT-VINCENT (Lot). Fractures de la Limargue entre — et Boussac, Communic. de G. Mouret, présentée par H. Douvillé. **X**, p. *95* et 488.

SAINTE-ANNE (Basses-Pyrénées). Calcaires daniens de la pointe de — à Hendaye, par J. de Lapparent. **XVII**, p. *162* et 226.

SAINTE-BEAUME (Massif de la —) (Bouches-du-Rhône et Var). Tectonique du —, par É. Haug. **XV**, p. *95* et 113, 122, 124, 181.

— La tectonique du —, par J. Repelin. **XVI**, p. *46*. Obs. de É. Haug, p. *47*.

SAINTE-COLOMBE (Yonne). Squelette fossile d'Ichthyosaure à — près l'Isle-s/Serein, par G. Bidault de l'Isle. **XXIV**, p. *114*.

SAINTE-CROIX-DU-MONT (Gironde). Couches de —, par J. E. Fallot. **VII**, p. *38* et 47.

— Ages des terrains oligocènes des environs de —, par J. Repelin, en rép. à la précédente note de J. E. Fallot, p. *86* et 316.

— Obs. à la Note, de J. Repelin, sur l'âge des terrains oligocènes de —, par J. E. Fallot, p. *154* et 453.

— Aquitanien de l'Aquitaine, par G. F. Dollfus. **XII**, p. *103* et 472, 475, 478.

SAINTE-EULALIE-DE-CERNON (Aveyron). C. R. de l'excursion, du 4 oct., à —, par R. Nicklès. **VII**, p. *95* et 584.

SAINTE-MARIE-AUX-MINES (Haut-Rhin). C. R. de l'excursion, du 16 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, p. *189* Obs. de Mme E. Jérémine, J. Jung, p. *189*, Casparis, p. *190*.

— Excursion faite à l'issue de la Réunion extraordinaire. II. Région de —, sous la direction de J. Jung, p. *196*.

— Gneiss et granites de la zone de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

—, par N. Arabu. **XXX**, p. *119* et 445.

SAINTE-MENEHOULD (Marne). Dépôts superficiels de la vallée de l'Aisne, région de —, de G. Denizot, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *173*.

SAÏS (Le —) (Maroc). Niveau helvétien à Fez et dans —, par P. Russo. **XXII**, p. *20*.

SAISON (Le —) (Basses-Pyrénées). Bord Sud du Flysch nord-pyrénéen entre les vallées d'Aspe et —, de et offert par P. Viennot. **XXII**, p. *10*.

SAKALAVE (Pays —) (Madagascar). Bœuf de Madagascar, origine, rôle dans les coutumes —s, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *117*.

— Zone médiane du —, étude géophysique et économique de Madagascar, de et offert par L. Joleaud. **XXV**, p. *134*.

— Gisement et âge des roches éruptives de la région médiane du —, de et offert par L. Barrabé. **XXVI**, p. *38*.

SALES (Haute-Savoie). Carte de la vallée de — et du Cirque des Fonts, de R. Perret, présentée par L. Gentil. **XXIII**, p. *57*.

— Carte géol. au 20.000e de la vallée de — et du Cirque des Fonts, de et présentée par R. Perret. **XXX**, p. *7*.

SALÈVE (Le —) (Haute-Savoie). Tectonique de l'axe du —, Mgne de la Balme, Mgne de Lovagny, par J. Révil et L. Moret. **XXII**, p. *187* et 218.

— Décrochements de la chaîne du —, de E. Joukowsky et J. Favre, présenté par E. de Margerie. **XXIV**, p. *139* et 465.

— *Clypeina* Michelin dans les couches de passage du Jurassique au Crétacé, en Basse-Provence calcaire ; son identité avec l'organisme A du Purbeckien marin au —, par Mlle J. Pfender. **XXVII**, p. *38* et 89.

SALIES-DU-SALAT (Haute-Garonne). Région de Boussens, — et Betchat, par L. Bertrand. **II**, p. 347.

— Trias de — et de Betchat (Ariège), par L. Bertrand. **XIX**, p. *104*.

— Trias des environs de Betchat et de —, par L. Bertrand. **XXX**, p. *113* et 259.

Saline. Les —s de Cardona (Espagne), par G. F. Dollfus. **XIV**, p. *173*.

SALINS-LES-BAINS (Jura). Bordure occidle du Jura entre St-Amour et —, par E. Bourgeat. **V**, p. 614.

— Failles courbes des env. de —, par E. Bourgeat. **VIII**, p. *103* et 281.

— Failles courbes de la lisière du Jura entre — et Besançon, par E. Bourgeat. **X**, p. *81* et 450.

— Dépôts glaciaires, aux env. de —, provenant de deux extensions de glaciers, par M. Piroutet. **XIII**, p. *71* et 39. Obs. de P. Jodot, p. *71*.

— Mont Poupet près —, par E. Bourgeat. **XIV**, p. *94* et 407.

— Dépôts du Tertiaire moyen aux env. de — et tectonique de cette région, par M. Piroutet. **XVIII**, p. *153* et 248.

— Callovien des env. de —, par M. Piroutet, p. *153* et 257.

— Succession des horizons d'Ammonites du Toarcien et de l'Aalénien aux env. de —, par M. Piroutet. **XIX**, p. *30* et 15.

SALLES (Gironde). Formations bréchiques entre — et Serre-Argelès et au N. de Boô-Silhem (Htes-Pyr.), par J. de Lapparent. **XIX**, p. *109* et 62.

— C. R. de l'excursion, du 25 août, à —, sous la présidence de Degrange-Touzin et Bardié. **XX**, p. *146*.

SALLES (Hautes-Pyrénées). Brèche de — et de Serre-Argelès, de et offert par H. Douvillé. **XVIII**, p. *151*. Obs. de E. de Margerie, p. *152*, L. Bertrand, p. *153*.

— Formations bréchiques entre — et Serre-Argelès et au N. de Boô-Silhem, par J. de Lapparent. **XIX**, p. *109* et 62, 63, 74, 76.

Sallomacien. Burdigalien et — de Pont-Pourquey et Cestas (Gironde), à propos des classifications, de G. F. Dollfus, du Tertiaire du Bordelais, par J. E. Fallot. **XXII**, p. *19*.

— Étage —, réplique à une Note, de G. F. Dollfus, sur un sujet analogue, par J. E. Fallot, p. *66*.

SALONIQUE (Grèce). Lettre de —, lue par G. F. Dollfus. **XVI**, p. *41*.

— Terrains sédimentaires de la région de —, par J. Bourcart. **XIX**, p. *77*.

— Vertébrés du Pontien de —, de et offert par C. Arambourg et J. Piveteau. **XXIX**, p. *248*.

— Précisions au sujet du précédent Mémoire, données par C. Arambourg et J. Piveteau. **XXX**, p. *11*.

Salpêtre. Échantillon de — naturel de l'Archipel touatien (Sahara), par G. B. M. Flamand. **II**, p. 366.

— Voir aussi : Nitrate.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Salses. Forme nlle du genre *Chlamydoselachus* (*C. Tobleri*) du volcan de boue de Chagonary (Trinité, Ptes-Antilles), de et offert par M. Leriche. **XXX**, p. *99*.

SALTHOLM (Danemark). Limite entre le sable vert de Lellinge et le calcaire de —, de P. Harder, présenté par H. Douvillé. **XXIII**, p. *105*. Obs. de H. Douvillé, p. *105*.

SALT-RANGE (Inde). Calcaires à *Productus* du —, par A. A. de Lapparent. **III**, p. 303. Obs. de É. Haug, p. 308.

— Brachiopodes à test perforé : *Syringothyris* du Sud Oranais, *Spiriferella* de la Steppe des Kirghises et *Derbya* du —, par H. Douvillé. **IX**, p. *43* et 144.

SALZKAMMERGUT (Autriche). L'existence dans le — de quatre nappes superposées, de M. Lugeon et É. Haug, offert par É. Haug. IV, p. 829.

— Nappes de charriage des Alpes calcaires septles, 3e part. Le —, par É. Haug. **XII**, p. *124* et 105.

SAMBAO (Le —) (**Madagascar**). Du Crétacé moyen entre — et le Manombo, par R. Decary. **XXVI**, p. *40*.

SANCERROIS (**Massif du —**) (**Cher**). Défense du soulèvement du —, par V. Raulin. **III**, p. 309. Obs. de G. F. Dollfus, p. 314.

SAN COLOMBANO (**Corse**). Dinantien au col de —, conséquences tectoniques, par P. Jodot. **XXX**, p. *101* et 515, 516, 517, 531, 537, 538, 551, 553.

— Calcaire dinantien de —, nlles observ., par P. Jodot, p. *126*.

— Série ophiolitique de la région du col —, par E. Maury, p. *223*. Obs. de P. Jodot, p. *225*.

— SANDBERG (C. G. S.). Offre sa Note : Sur l'âge du granite des Alpes occidentales et l'origine des blocs exotiques cristallins des Klippes. **V**, 1905, p. 339.

— Ancienneté des granites alpins, à propos de la précédente Note de —, par W. Kilian, p. 345.

— Sur l'âge des granites alpins, en réponse aux observations de W. Kilian, p. 627-628.

— Réponse à —, relativement à l'âge des granites alpins, par W. Kilian, p. 656.

— Réponse aux observations de W. Kilian. A propos de l'âge postoligocène des granites des Alpes occidentales. **VI**, 1906, p. 120.

— Observations à propos d'une brèche étudiée par G. Steinmann. **VIII**, 1908, p. *179-180* et 508-509.

— Sur les rapports entre la roche éruptive, le métamorphisme et l'intensité du plissement. **IX**, 1909, p. *40* et 74.

SAN FRANCISCO (**États-Unis**). Tremblement de terre de —, par E. A. Ritter. **VI**, p. 287.

SANGIORGI (Domenico) Adresse une lettre annonçant le décès de G. Capellini. **XXII**, 1922, p. *149*.

SAN LLORENS (**Majorque**) (**Iles Baléares, Espagne**). Tectonique de la région Est de Majorque, par B. Darder i Pericas. **XXV**, p. *66* et 245, 260.

SAN-NARCISO (**Prov. de Guipuzcoa, Espagne**). Mine de —, près Irun, par H. Dallemagne-Paulin et P. Lamare. **XXII**, p. *169*. Obs. de L. Bertrand, p. *170*.

— Mine de —, de P. W. Stuart-Menteath, offert par H. Douvillé, p. *201*.

— Remarques au sujet de la précédente Note de H. Dallemagne-Paulin et P. Lamare, adressées par E. Fournier, p. *202*.

— Rép. à des observ., de P. W. Stuart-Menteath, au sujet de la mine de —, par P. Lamare. **XXIII**, p. *48*.

— Rép. à une Note, de E. Fournier, relativt à la structure des massifs de Moiné-Mendia et —, par P. Lamare, p. *49*. Obs. de P. Viennot, p. *49*.

— Géologie de la mine de — (Massif de la Haya) et tectonique des Pyrénées basques, de E. Fournier et P. W. Stuart-Menteath, adressé par E. Fournier, p. *75* et 102. Obs. de L. Bertrand, P. Lamare, P. Viennot, p. *75*.

Sannoisien. Age des couches à *Palæomastodon* du Fayoum (Égypte) (2e Note), par C. Depéret. **VII**, p. *146* et 455.

Sannoisien (Fossiles). Mollusques terrestres et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par G. F. Dollfus. **VI**, p. 249. Obs. de P. Lemoine, p. 251, G. Ramond, p. 252.

— Rép. aux objections faites au sujet de l'âge des couches de Gaas (Landes), par H. Douvillé, p. 499.

— Stratigraphie des couches de Gaas, par H. Douvillé, p. 500.

— C. R. de l'excursion, du 28 sept., dans le bassin d'Alais (Gard), par F. Roman, p. *144* et 901. Obs. de L. Maurette, C. Depéret, p. *145* et 904.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Faune saumâtre du — du Gard, par F. Roman, p. 927.

— Nlles recherches sur des Insectes du — d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.), par F. Meunier. XIV, p. *63* et 187.

— Restes d'*Anthracotherium* dans le — du bassin d'Aix-en-Provence (Bh.-du-Rh.), de G. Vasseur, offert par J. Blayac. XVI, p. *169*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *169*.

— Observ. au sujet de la précédente Note posthume de G. Vasseur, par J. Blayac. XVII, p. *25*.

— Observ. à propos de la précédente Note posthume de G. Vasseur, par J. Repelin, lue par L. Joleaud, p. *27*. Obs. de É Haug, p. *29*, G. F. Dollfus, L. Morellet, p. *30*.

— Mammifères dans le — et le Stampien infr du Lot-et-Garonne, par J. Blayac. XVIII, p. *103*.

— Voir aussi : Brie, Champigny.

SANSAN (Gers). Age de la faune de —, par C. Depéret. XVII, p. *73*.

SANTA FE D'ORGANYA (Prov. de Lerida) (Espagne). Orbitolines des marnes de —, âge des marnes, par G. Astre. XXIX, p. *178* et 305, 309.

SANTA-LUCIA (Province de Leon, Espagne). Fossiles dévoniens de —, par D. P. Œhlert. I, p. 233.

SANTANDER (Espagne). Faune quaternaire de la prov. de —, par E. Harlé. VIII, p. *108* et 300.

— Tertiaire de la prov. de —, par L. Mengaud. X, p. *18* et 30. Obs. de H. Douvillé, p. *20* et 33.

— Sénonien supr des env. de —, Communic. de L. Mengaud, faite par É. Haug, p. *94* et 482.

— Crétacé de la prov. de —, par V. L. Paquier et L. Mengaud, p. *106* et 527.

— Structure des Pyrénées cantabriques, entre — et Llanes, et relations avec les Pyrénées, par L. Bertrand et L. Mengaud. XII, p. *173* et 504.

— Échinides fossiles de la prov. de —, de et offert par J. M. Lambert. XXII, p. *183*.

— « Terrazas y rasas litorales de Asturias y — », de J. G. de Llarena et J. Royo y Gomez, offert, au nom de J. Royo y Gómez, par L. Joleaud. XXVII, p. *45*.

SANTAREM (Portugal). « Terremoto de 1755 em Portugal, II : Distritos de — e Portalegre », de F. L. Pereira de Sousa, offert par P. Lemoine. XXIV, p. *19*.

SANTA SAGRA (La —) (Espagne). Limite septle des charriages subbétiques entre — et Rio Segura, de et offert par P. Fallot XXIX, p. *162*.

Santonien (Fossiles). Échinides neaux de la Craie —ne et campanienne des env. de Sens (Yonne), de A. Valette, présenté par M. Cossmann. XI, p. *156*.

— Ossements de Mosasaure dans le — de l'Aude, par G. Corroy. XXVII, p. *135*.

— Voir aussi : Craie blanche.

SAN VINCENTE DE LA BARQUERA (Espagne). Environs de —, Communic. de L. Mangaud, faite par H. Douvillé. VIII, p. *187* et 544. Obs. de H. Douvillé, p. *187* et 544.

SAÔNE (La —). *Trogontherium* dabs les sables pliocènes de Chagny (S.-et-L.), bassin de —, par L. Collot. VI, p. 357.

SAÔNE-ET-LOIRE (Département de —). Sur l'argile à silex de —, par M. Lissajous. XIX, p. *44* et 23.

— Voir aussi : Blanzy, Chagny, Châlon-sur-Saône, Cuiseaux, Dheune (La), Épinac, Mâcon, Marciat, Saint-Étienne-en-Bresse, Solutré-Pouilly, Tournus.

SAÔNE (Département de la HAUTE —). Oligocène infr de la —, par M. Dreyfuss. XXVI, p. *149* et 351.

— Crustacés de l'Oxfordien de la —, de P. Petitclerc, offert par J. M. Lambert. XXVII, p. *148*.

— Voir aussi : Authoison, Genevreuille, Gray, Lure, Ognon (L'), Ronchamp, Saint-Germain, Saulnot (Massif de).

SAOURA (Territoire du Sud, Sahara). Étude géol. du Sahara (—, Gourara et Touat), par E. F. Gautier. VI, p. 729.

— Remarques au sujet du précédent travail, par L. Pervinquière, p. 767.

— Remarques au sujet du même travail, par L. Péron, p. 767.

— Rectification à son travail relatif à l'étude géol. du Sahara, par E. F. Gautier. VII, p. *107* et 373.

SAPORTA (Gaston de). Plantes miocènes de Péruzet près Larochefoucauld ; lettre de —, par G. Chauvet et J. Welsch. XVI, 1916, p. *145*.

Sapropélites. Quelques — fossiles, de M. D. Zalessky, déposé par H. Douvillé. XVII, p. *206* et 373.

SARASIN (C.) et COLLET (L. W.).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

A propos de la Note de — sur « La Zone des Cols dans la région de Lenck et Adelboden (Suisse) », par M. Lugeon. **VI**, 1906, p. 191-192.

SARDAIGNE (Italie). Échinides fossiles du Miocène de la —, de et envoyé par J. M. Lambert. **IX**, p. *18* et 34.

— Évolution des magmas éruptifs tertiaires et récents dans le Nord-Ouest de la —, de J. F. Deprat, présenté par L. Cayeux. **XIV**, p. *29* et 57.

— Couches quaternaires à *Str. bubonius* Lmk., par M. Gignoux. **XV**, p. *12*.

— Voir aussi : Anglona, Ërula, Logurodo, Montresta, Nurra di Sassari (La).

SARDYK (U. R. S. S.). N^el Insecte Blattoïde du Permien de — dans le bassin de Viatka, par M. D. Zalessky. **XXVIII**, p. *252* et 387.

SAREPTA (Wolga, U. R. S. S.). « Kamel-Schädel (*Camelus Knoblochi*) von — », de P. M. Pallary, présenté par M. Boule. **II**, p. 4.

SARGODON Plien. Histologie des dents d'un Poisson fossile : —, par J. J. Thomasset. **XXV**, p. *222* et 891.

Sarmatien. Équivalents du — sup^r en Serbie, de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXIV**, p. *157*.

— Synchronisme des couches à Congéries, activité hydro-thermale à Karagać, env. de Belgrade (Yougoslavie), de V. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXVII**, p. *55*.

SARRANCOLIN (Hautes-Pyrénées). Marbres de — et de St-Béat (H^te-Garonne), Pyrénées centrales, de et offert par H. Douvillé. **XXVII**, p. *8*.

— Tectonique des env. de —, de et offert par P. Viennot, p. *149*.

— Marbre de — et calcaires à Rudistes de la H^te-Garonne, de et offert par H. Douvillé, p. *179*.

— Stratigraphie du Crétacé de la Bigorre et âge du marbre de —, par P. Viennot. **XXVIII**, p. *123*.

SARRE (La —) (Allemagne). Des « Tonsteinen » du Houiller de —, par P. Termier. **XXIII**, p. *14* et 45.

— Structure du bassin de —, de et offert par P. Pruvost. **XXVIII**, p. *279*.

SARREBRÜCK (Sarre) (Allemagne). Prolongement du bassin houiller de — sous la Lorraine française, par F. Laur. **V**, p. 104. Obs. de J. Bergeron, p. 106.

SARRIÓN (Province de Teruel) (Espagne). « Fauna caloviense del mineral de Hierron de — », de et adressé par F. Roman. **XXIV**, p. *103*.

SARTHE (Département de la —). Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans la — et la Mayenne (Évron, Sillé-le-Guillaume, Sablé, Laval), en 1909, sous la direction de D. P. Œhlert. **IX**, p. *101* et 545.

— Guide paléont. des terrains de la —, Brachiopodes jurassiques, de C. de la Bouillerie, offert par G. F. Dollfus. **XX**, p. *110*.

— Faune de Parcé et Dureil, guide paléont. pour les terrains de la —, de C. de la Bouillerie, présenté par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *191*.

— Empreintes végétales du Carbonifère de la — et la Mayenne, par A. Carpentier. **XXIV**, p. *47* et 125.

— Empreintes végétales du Carbonifère de la — et Mayenne, 2e Note, de A. Carpentier. **XXV**, p. *84* et 363.

— Esquisse géol. des régions naturelles du dép^t de la —, par J. Welsch, p. *93*.

— Fossiles des terrains de la —, de C. de la Bouillerie, présenté par G. F. Dollfus, p. *199*.

— Voir aussi : Anjou, Dureil, Flèche (La), Le Mans, Parcé, Sablé-s/—, Sillé-le-Guillaume,

SASSENAGE (Isère). Fossiles remaniés dans le Crétacé sup^r de —, par W. Kilian et I. Dinitch. **XX**, p. *32*.

— Quaternaire de —, par P. C. Lory. **XXII**, p. *17*.

SAUCATS (Gironde). C. R. de l'excursion, du 26 août, dans le vallon de —, sous la présidence de Degrange-Touzin et Bardié. **XX**, p. *148*.

SAULCES-MONCLIN (Ardennes). Terre potassique près —, par G. Negre. **X**, p. *61* et 396.

— Genèse de minerais de fer par décomposition de la glauconie, relativ^t à la précédente Communic. de G. Negre, par L. Cayeux, p. *66* et 397. Obs. de G. Negre, p. *81* et 397.

— Phosphates remaniés des env, de —, par R. Douvillé et P. Pigeot. **XIII**, p. *58*. Obs. de S. Meunier, L. Cayeux, p. *60*.

SAULNOT (Massif de —) (Haute-Saône). Recherches de houille en Franche-Comté, — et sa bordure, par E. Fournier. **VII**, p. *153* et 517.

Saumâtre. Bathonien — dans la vallée de la Creuse, à l'W. de St-Gaultier (Indre), par G. Garde. **IV**, p. 726.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Remarques au sujet de la précédente Note, de G. Garde, par H. Delaunay, p. 785.

— Réponse à H. Delaunay, au sujet de ses observations, par G. Garde. V, p. 8.

— Remarques au sujet de la nouvelle Note, de G. Garde, sur St-Gaultier (Indre), par H. Delaunay, p. 78.

— Réserves sur l'origine marine ou — des Pélécypodes de St-Gaultier (Indre), par M. Cossmann, p. 78.

— Faune — du Sénonien de Bélesta (Ariège), par V. L. Paquier, p. 534.

— Faune — dans les sables de l'argile plastique d'Issy (Seine), de et offert par L. Cayeux, p. 683.

— C. R. de l'excursion, du 3 sept., à Campbon (L.-Infre), de A. Dumas. VIII, p. *129* et 609.

— Faunes —s du Crétacé moyen et supr en Provence, par J. Repelin. IX, p. *135* et 350.

— Faune — du Sannoisien du Gard, par F. Roman. X, p. 927.

— Poissons du Tertiaire d'eau douce et — de France et de Suisse, par F. Priem. XII, p. *186*.

— Faune — au sommet du Crétacé infr, près de Bayonne (Bses-Pyr.), de et offert par H. Douvillé. XXI, p. *102*.

SAUMUR (Maine-et-Loire). Age des sables et grès à Sabalites des env. de Fontevrault, —, Gennes et Baugé, par J. Welsch. IX, p. *158* et 394. Obs. de O. Couffon, p. *159* et 395.

SAURAVUS Thévenin. Morphologie et position systématique du genre —, par J. Piveteau. XXV, p. *63* et 89.

SAURICHTHYS Agassiz. Position systématique des *Strophodus* Ag. et —, par J. J. Thomasset. XXVIII, p. *159*.

Sauriens. Qqs — de l'Éocène supr de la France, par H. Léenhardt. XXVI, p. *156* et 371.

SAUSSET (Le —) (Bouches-du-Rhône). Découverte, par J. Cottreau, de Lépidocyclines à l'anse du Gd Vallat, près du —, annoncée par R. Douvillé. VII, p. *73* et 254.

— Obs. au sujet de la précédente découverte de J. Cottreau, par P. Oppenheim, p. *88* et 313.

— Tertiaire de la côte entre — et Grand-Vallat, par J. Cottreau. XII, p. *82* et 331.

SAUSSINE. Sur l'éruption volcanique, survenue le 3 mai 1902, à la Montagne-Pelée, dans l'île de la Martinique. Lettre de F. Wallerant, écrite par —, présentée par L. Gentil. II, 1902, p. 320-321.

SAUT DE LA PUCELLE (Le —) (Puy-de-Dôme). Volcan pliocène du —, ses coulées intrusives et glaciers, par P. Glangeaud. XVI, p. *50*.

— Flore fossile des gîtes du volcan du —, de P. Marty et R. de la Vaulx, présenté par P. Glangeaud. XX, p. *179*.

SAUVAGE (H. Emile). Les Pycnodontes du Jurassique supérieur du Boulonnais. I, 1901, p. 542-550 ; p. XII (fig. 1-14) hors-texte.

— La faune ichthyologique des calcaires lithographiques de la province de Lerida, Espagne. II, 1902, p. 268-269.

— Le genre Dacosaure. Communication de —, faite par A. Thévenin. XI, 1911, p. *83*.

— Sur quelques Ammonites du Jurassique supérieur du Boulonnais, p. 455-462 ; pl. IX (fig. 1-6) hors-texte.

SAUVAGESIA Bayle. Classification et évolution des Radiolitidés (— et *Biradiolites*), par A. Toucas. VIII, p. *56* et 79.

SAUVETERRE (Lot-et-Garonne). Dômes de Saint-Cyprien (Dordogne), Fumel et —, par P. Glangeaud. I, p. 12.

SAVIGNANO (Italie). Statuette de —, sur le Panaro (Prov. de Modène), de et offert par R. Vaufrey. XXVII, p. *58*.

SAVIN (Léon H.). Notice nécrologique sur —, par J. M. Lambert. VIII, 1908, p. 77 et 233-236.

SAVIN (L. H.) ; LAMBERT (J. M.) et —. Note sur deux Échinides nouveaux de la mollasse burdigalienne dite de Vence (Alpes-Maritimes). II, 1902, p. 881-884 ; pl. LIX (fig. 1-10) hors-texte.

SAVOIE (Département de la —). Notions de Géologie appliquée du —, de J. Révil, présenté par É. Haug. V, p. 344.

— Géologie des chaînes jurassiennes et subalpines de la —, t. I, de J. Révil, présenté par É. Haug. XI, p. *19*.

— Nouvel affleurement de trachyte

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

(orthophyre) en —, par P. Termier, W. Kilian et M. Gignoux. **XIX**, p. *30*.

— Théories de l'origine du pétrole et probabilité d'en trouver en —, de et offert par J. Révil. **XXI**, p. *47*.

— Classification du Nummulitique autochtone des chaînes subalpines de —, par L. Moret. **XXV**, p. *49*. Obs. de R. Abrard, p. *51*, É. Haug, p. *52*.

— Ressources minérales de la prov. de —, de L. Moret, offert par L. Lutaud, p. *199*.

— Hydrogéologie des Massifs savoisiens, de J. Révil, offert par E. Raguin, p. *229*.

— Préalpes de — (Genevois, Bauges), leur avant-pays, de A. Cholley, offert par E. de Martonne. **XXVII**, p. *30*.

— Carte géol. de la — et régions limitrophes, de L. Moret, offerte par C. Jacob. **XXVIII**, p. *229*.

— Voir aussi : Aix-les-Bains, Albertville, Alpes de —, Arc (L'), Arves (Aiguilles d'), Balme (La), Bauges (Massif des), Bonhomme (Col du), Bourg-St-Maurice, Bozel, Challes-les-Eaux, Chambéry, Chambotte (La), Chanaz, Chat (Col du), Chavière (Col de), Curienne-la-Thuile (Massif de), Échelles (Les), Etraigues, Grandes-Rousses, Jean Boussac (Pointe), Lemenc, Maurienne (La), Modane, Montagnole, Mont-du-Chat, Montricher-en-Maurienne, Moutiers-Tarentaise, Pointe Rousse de Verney, Pourri (Mont), Pyrimont-Challonges, Saint-Avre, Saint-Bernard (Le Petit), Saint-Félix en Maurienne, Saint-Jean-de-Couz, Tarentaise (La), Tignes, Vanoise (La).

SAVOIE (Département de la HAUTE—). Schistes luisants et marbres en plaquettes à Foraminifères en —, par W. Kilian et J. Révil. **IV**, p. 650.

— « Contre-pentes » dans le profil en long du Fier, près Seyssel (Ain —), par W. Kilian. **XVIII**, p. *76*.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans les Alpes de la —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de M. Gignoux, P. C. Lory et L. Moret, sous la conduite de et par L. Moret. **XXX**, p. 1314.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans les Alpes de la —, etc., par L. Moret, p. 1314.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans les Alpes de la —, etc., par L. Moret, p. 1314.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans les Alpes de la —, etc., par L. Moret, p. 1315.

— Voir aussi : Aiguilles-Rouges (Massif des), Aiguille-Verte (Massif de l'), Angle (L'), Alpes du Chablais, Annecy, Arve (L'), Balme (Col de), Balme (La), Bonneville, Bouchet (Le), Brasses (Les), Brévent (Le), Chablais, Chablais (Alpes de), Chamonix, Châtillon, Cirque des Fonts, Cornu (Lac), Couz (Col de), Drance (La), Faucigny (Le), Fer-à-Cheval (Le), Gêts, Giffre (Le), Houches (Les), Illiez (Val d'), Lens d'Aulph, Lovagny (Mgne de), Mégevette, Meillerie, Mer de Glace, Mont-Blanc, Montenvers, Montroc, Pèlerins (Glacier des), Plampraz, Plan de l'Aiguille, Platé (Massif de), Posettes (Col des), Prarion (Le), Roc de Chêne, Saint-Gervais, Saint-Gingolph, Sales, Salève (Le), Servoz-les-Houches, Seyssel, Sulens (Mgne de), Taninge, Tête Rousse, Thônes, Thonon, Tines (Les), Tour (Le), Usses (Les), Vallorcine, Voirons, Voza (Col de).

SAVONE (Italie). Recouvrement du territoire de —, par G. Rovereto. **VII**, p. *9* et 6.

— Pays de —, à propos d'une Note de G. Rovereto, par P. Termier. **XXVI**, p. *10* et 15.

SAVORNIN (Justin). Note préliminaire sur les *Lithothamnium* des terrains tertiaires d'Algérie. **II**, 1902, p. 158-162, fig. 1-5.

— Notes stratigraphiques sur Cucuron (Vaucluse). **III**, 1903, p. 40-54, fig. 1-12 (coupes et 1 carte géol., 1 : 50.000).

— Structure du Djebel Maâdid et du Talemtaca (Algérie). **IV**, 1904, p. 137-155, 1 fig. carte géol. 1 : 200.000 ; pl. VII (5 coupes géol.) hors-texte.

— A propos de la protogine de Corse. **VI**, 1906, p. 604-606.

— A propos de la protogine de Corse, réponse à —, par J. F. Deprat. **VII**, 1907, p. *11* et 7-8.

— Les Notes de — sur des régions méridionales du Tell algérien au N. et au N.W. du bassin du Hodna (prov. de Constantine), par J. Blayac. **VIII**, 1908, p. *47-48*.

— Terrains miocènes d'une partie de la bordure Sud de l'Atlas tellien. Observations sur leur faune de Pectinidés, p. *120-121* et 316-321.

— Sur les affinités morphologiques des genres *Thersitea* Coq., *Pereiraia*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Crosse, *Oostrombus* Sacco, Gastéropodes fossiles des provinces tertiaires méditerranéennes. **XIV**, 1914, p. *97* et 310-323, fig. 1 (9 fig.) et 2 (10 fig.).

— Adresse sa Note : Au sujet des nappes de charriage du Djurjura et des Bibans (Algérie). **XX**, 1920, p. *37-38*. Obs. de L. Gentil, L. Joleaud, p. *38*.

— Observations tectoniques sur le massif des Zaccars (département d'Alger), p. *79-80*.

— Adresse sa Note : Étude sur les nappes de charriage de l'Afrique du Nord, p. *81-82*.

— Adresse son : Étude géologique de la région du Hodna et du plateau sétifien (Algérie), p. *94*.

— Offre sa Note : L'Aquitanien continental dans le Sud marocain, p. *202*.

— A propos de l'hydrologie souterraine de la Crau, relativt à une Note, de E. A. Martel, sur le même sujet. **XXI**, 1921, p. *69-70*.

— Au sujet de l'Aquitanien continental de l'Afrique du Nord, p. *70-71*. Obs. de L. Joleaud, p. *71*.

— Réplique aux obs. de L. Joleaud, p. *130*.

— Remarques sur les témoins de la transgression mésocrétacée à travers le Maroc central. **XXII**, 1922, p. *36-38*.

— Sur l'âge des phosphates marocains, à propos d'une Note, de L. Gentil, sur le même sujet, p. *46-48*.

— Sur l'extension superficielle des bassins phosphatés marocains, à propos d'une note, de L. Gentil, sur un sujet analogue, p. *58-60*.

— Nouvelles observations sur la transgression mésocrétacique au Maroc, p. *87-88*.

— Sur la constitution du Djebel Tselfat et des régions voisines (Maroc occidental), p. *185-187*.

— Le problème tectonique prérifain (Maroc). **XXIII**, 1923, p. *88-91*. Obs. de L. Joleaud, R. Abrard, p. *91*.

— Le Trias et son rôle tectonique dans la région prérifaine (Maroc), p. *91-93*.

— Sur la nappe nummulitique prérifaine (Maroc), p. *200-201*. Obs. de L. Gentil, p. *201*, L. Joleaud, p. *202*.

— Les découvertes du capitaine Ressot dans le Sahara occidental. **XXIV**, 1924, p. *178-179*. Obs. de J. Bourcart, p. *179*.

— Au sujet de la Réunion extraordinaire en Algérie, p. *182*.

SAVORNIN (J.) ; BRIVES (A.), DALLONI (M.) et —. Approbation de principe du Conseil de la S. G. F. du projet de Réunion extraordinaire en Algérie (Dépts d'Alger et Constantine) soumis, pour 1924, par —, annoncée par P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *197*.

SAVORNIN (J.) ; DEPÉRET (C.) et —. Sur la découverte de Reptiles Dinosauriens et Crocodiliens et de Poissons dans l'Albien de Timimoun (Sahara). Note de —, offerte par C. Depéret. **XXVII**, 1927, p. *53*.

— La faune de Reptiles et de Poissons albiens de Timimoun (Sahara algérien), p. *129* et 257-265, fig. 1-2 (coupes géol.) ; pl. XII (fig. 1-4, 6 fig.) hors-texte.

SAYLES (Robert W.). Sur les problèmes de la Paléoclimatologie. Mémoire de —, traduit, annoté et offert par J. Bourcart. **XXIV**, 1924, p. *158*.

SAYN (Gustave). Sur la faune de l'Hauterivien supérieur du Dauphiné. **III**, 1903, p. 142-143.

— Obs. au sujet de l'excursion, du 9 sept. à Stazzano et Ronco, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, 1905, p. 848. Rép. de F. Sacco, p. 848.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 11 oct., au Bois de Moinier (Gard), par F. Roman. **VII**, 1907, p. *103* et 653.

— Communication : Sur l'Urgonien de Barcelonne (Drôme). **VIII**, 1908, p. *106-107* et 298-299.

— Communication : Sur les *Desmoceras* de l'Hauterivien et le groupe de *Desm. Sayni* Paquier. **IX**, 1909, p. *92-93* et 297-298.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Valence, Alais et Nîmes. Étude comparative des terrains crétacés inférieurs de la vallée du Rhône et du bassin tertiaire lacustre d'Alais, en 1910, sous la présidence de — et la conduite de —, F. Roman. **X**, 1910, p. *133* et 857.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1910, à Valence, Alais et Nîmes, p. *134* et 863-864.

— C. R. de l'excursion, du 23 sept., à Pontaix, La Clastre et Aouste (Drôme), p. *137-138* et 873-880, fig. 3 (coupe géol.) ; pl. XX (fig. 2) hors-texte. Obs. de L. Joleaud, p. *138* et 880. Rép. de —, p. *138* et 880.

— C. R. de l'excursion, du 24 sept., à Cobonne et Livron (Drôme), p. *139-140* et 880-884, fig. 4 (coupe géol.).

— C. R. de l'excursion, du 25 sept.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

à Donzère, Saint-Thomé et la Farge, p. *140* et 884-889, fig. 5 (coupe géol.).

— C. R. de l'excursion, du 26 sept., à Vogüé et aux gorges de l'Ardèche, p. *141* et 889-892, fig. 6 (coupe géol.) ; pl. XX (fig 3) hors-texte.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 27 sept., à Brouzet et St-Just, par F. Roman, p. *142* et 897-898.

— Remerciements aux participants, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1910, à Valence, Alais et Nîmes, p. *147* et 908.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1910, p. *148* et 909.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président. **XI**, 1911, p. *18*.

— Remerciements à E. Bourgeat, lors de la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1911, dans le Jura, p. *153* et 518.

— Obs. au sujet du C. R., par C. Depéret, de l'excursion, du 5 oct., à Bize et au Montredon (Aude). **XIII**, 1913, p. *164*.

— A propos de la faune du Barrémien supérieur récifal de Barcelonne (Drôme). **XVI**, 1916, p. *47-48*.

— Sur les caractères du sous-genre *Campichia* Cossmann, p. *48*. Obs. de M. Cossmann, p. *48*.

SAYN (G.) ; RICHE (A.) et —. C. R. de l'excursion, du 22 sept., à la Montagne de Crussol (Ardèche). **X**, 1910, p. *135-137* et 865-872, fig. 2 (coupe géol.).

SAYN (G.) et ROMAN (F.). Composition du Barrémien sur la rive droite du Rhône dans la région de Viviers (Ardèche). **I**, 1901, p. 443. Obs. de V. L. Paquier, p. 541.

— L'Hauterivien et le Barrémien de la rive droite du Rhône et du Bas-Languedoc. **IV**, 1904, p. 607-640, fig. 1-5, dont 3 coupes et 2 cartes géol. 1 : 1.500.000.

— Programme des excursions lors de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Valence, Alais et Nîmes. Étude comparative des terrains crétacés inférieurs de la vallée du Rhône et du bassin tertiaire lacustre d'Alais. **X**, 1910, p. 858-860.

— Liste des travaux de la région parcourue, p. 861-862.

— Monographie stratigraphique et paléontologique du Jurassique moyen de la Voulte-sur-Rhône (Ardèche). De —, offert par F. Roman. **XXIX**, 1929, p. *9-10*.

SAYN (G.) ; ROMAN (F.) et —. Monographie stratigraphique et paléontologique du Jurassique inférieur de la Voulte-sur-Rhône (Ardèche). De —, offert par F. Roman. **XXX**, 1930, p. *184-185*.

SAYN (G.) et SOLIGNAC (M.). Les marnes gargasiennes de la région de Tunis et de ses abords. **XXV**, 1925, p. *206* et 729-731.

Scalaire. Révision critique de l'étude des —s par M. Cossmann dans les Essais de Paléoconchologie, de E. de Boury, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *171*.

Scaldisien. Mammifères du Pliocène supr dans le — supr ou Pœderlien d'Anvers, par C. Depéret. **XII**, p. *143* et 817.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Burght et Anvers, par M. Leriche, p. *150* et 801.

SCANDINAVIE. Origine et caractères des gisements de fer scandinaves, de et offert par L. de Launay. **IV**, p. 169.

— Transgression et régression quaternaires en Grèce, par P. Négris. **VIII**, p. *120* et 418, 432. Obs. de G. F. Dollfus, p. *120* et 441.

— Excursion A_2 du XIe Congrès géol. internatl, charriages de la chaîne scandinave, par P. Termier. **X**, p. *170* et 752. Obs. de L. Carez, p. *171* et 776, A. Bigot, p. *172* et 776.

— Lambeau de recouvrement de la Gula (Chaîne calédonienne scandinave), par C. E. Wegmann. **XXV**, p. *158*.

— Déformation de la chaîne calédonienne scandinave, par C. E. Wegmann, p. *213*.

— Différence minéralogique de deux phases de déformation en —, par C. E. Wegmann, p. *223*.

— Profil en long de la chaîne calédonienne scandinave, par C. E. Wegmann, p. *225*.

SCANIE (Suède). Crétacé en —, par W. Kilian. **X**, p. *161* et 717.

Scaphites. Présence de Baculites et de — dans le Danien des bords de la Baltique, par A. de Grossouvre. **III**, p. 144. Obs. de L. Pervinquière, p. 145.

Scaphopodes. Les —, Gastéropodes et Céphalopodes du Montien de Belgique, de et offert par M. Cossmann. **XIX**, p. *107*.

— Supplt aux Mollusques éocènes de la Loire-Infre, de et offert par M. Cossmann. **XX**, p. *122*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

SCHAFFER (Franz X.). La Géologie de Vienne (Antriche). Ouvrage de —, présenté par C. Depéret. VI, 1906, p. 491-492.

— Réflexions à propos du précédent livre, par C. Depéret, p. 492-493.

SCHAMMAR (Le —) (Arabie). Granites alcalins dans — et constitution géol. de la région, par P. Lamare. **XXIII**, p. *188*. Obs. de J. Barthoux, L. Gentil, p. *190*.

SCHARDT (Hans). Élection de — comme membre étranger de la « Geological Society of London », annoncée par P. Zurcher. **XXI**, 1921, p. *167*.]

Schiste. Age des —s du Roze. (Manche), par A. Bigot. I, p. 272 Position des —s du Rozel (Manche), par P. Lebesconte, p. 296.

— Communication relative aux marnes et —s de la zone cristalline secondaire des Pyrénées, par J. Roussel. IV, p. 377. Obs. de L. Carez, L. Bertrand, p. 379.

— Des —s luisants et marbres en plaquettes à Foraminifères en Hte-Savoie, par W. Kilian et J. Révil, p. 650.

— C. R. de l'excursion, du 5 août, à Domfront et Flers (Orne), par A. Bigot, p. 888. Obs. de C. Barrois, D. P. Œhlert, p. 890.

— C. R. de l'excursion, du 6 août, aux env. de Cherbourg (Manche), par A. Bigot, p. 894.

— C. R. de l'excursion, du 7 août, dans la Hague (Manche), par A. Bigot, p. 895.

— C. R. de l'excursion, du 9 août, aux env. de Barneville-sur-Mer (Manche), par A. Bigot, p. 904. Obs. de D. P. Œhlert, p. 907.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., de Luz à Gavarnie et au cirque de Gavarnie (Htes-Pyr.), par A. Bresson. VI, p. 805, 807.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à Héas, par A. Bresson, p. 815. Obs. de H. Douvillé, p. 820, L. Bertrand, p. 821, 823, P. C. Lory, p. 822, A. A. de Lapparent, G. Steinmann, p. 825. Rép. de A. Bresson, p. 823, 825.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil (L.-Infre), de E. et L. Bureau. VIII, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., par D. P. Œhlert. IX, p. *114* et 644. Obs. de A. Bigot, p. *114*, *116*, *118* et 646, 651, 654, W. Kilian, p. *114*, *116* et 646, 651, J. Bergeron, p. *115* et 649, J. de Lapparent, p. *115* et 650. Rép. de D. P. Œhlert, p. *118* et 646, 649, 654.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W. Kilian, p. *120* et 667, 668. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent. XXV, p. *183*. Obs. de E. Chaput, M. Gignoux, p. *183*, É. Haug, M. Lugeon, Mme E. Jérémine, p. *184*, L. Lutaud, p. *185*. Rép. de A. Briquet, p. *183*, J. de Lapparent, p. *184*, *185*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., sous la présidence de E. de Margerie, p. *189*. Obs. de Mme E. Jérémine, J. Jung, p. *189*, Casparis, p. *190*.

— Voir aussi : Lydienne, Micaschiste, Phyllade, Phtanite, Sérici-toschiste, Tonstein.

Schiste à fossiles. Existence de — à Graptolithes à Haci-el-Khenig (Sahara central), de G. B. M. Flamand, déposé par C. Depéret avec présentation de fossiles. V, p. 612. Obs de É. Haug, p. 612, C. Depéret, L. Gentil, A. Peron, p. 613.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, par D. P. Œhlert. IX, p. *107* et 585. Obs. de J. Bergeron, p. *107* et 590.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., par D. P. Œhlert, p. *113* et 637.

— Des —s à Goniatites de Guadalmez (Espagne), de et offert par J. Groth. XIV, p. *53*.

Schiste ardoisier. Permien de la Bellongue (Ariège), relations avec les —s, par J. Caralp. II, p. 49.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., coupe de Pierrefitte à Lourdes (Htes-Pyr.), par A. Bresson. VI, p. 792. Obs. de L. Carez, p. 795. Rép. de A. Bresson, p. 795.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux env. de Luz (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Châteaubriant (L.-Infre), de P. L. Davy. VIII, p. *142* et 658.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Châteaubriant (L.-Infre), de P. L. Davy, p. *143* et 659. Obs. de D. P. Œhlert, p. *145*, *146* et 662.

— Le — des env. d'Angers (M.-et-L.), de O. Couffon, présenté par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *111*.

— Voir aussi : Ardoise.

Schiste à séricite. Les —s de Montpeyroux, dans la Chalosse, au S. de Dax (Landes), par J. Welsch. **XIV**, p. *98*.

Schistes bitumineux. Lias de Franche-Comté, — du Toarcien infr, par M. Dosios et J. Grosjean. **XXV**, p. *212* et 733, 737, 739.

— Voir aussi : Kuckersite, Pétrole.

— (**Cambrien**). C. R. de l'excursion, du 5 oct., au Mas-du-Pré, près Nant (Aveyron), par R. Nicklès. **VII**, p. *95* et 589. Obs. de J. Bergeron, p. *95* et 598, 599.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., aux env. du Vigan (Gard), par J. Bergeron, p. *96* et 601. Obs. de L. Bertrand, p. *97* et 607.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., du Vigan à l'Aigoual, par J. Bergeron, p. *98* et 608.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., de l'Aigoual à Pont-d'Hérault (Gard), par J. Bergeron, p. *98* et 616. Obs. de Flahault, p. *99* et 617, E. Ficheur, p. *98* et 619, L. Bertrand, p. *99* et 619.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., matin, sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *185*, *186*, *187*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *185*, *186*, C. Barrois, p. *186*, *187*, J. de Lapparent, p. *186*.

— C. R. des excursions, du 16 sept., soir, et 17 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *188*, *189*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *189*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *189*, *190*, *192*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190*, *192*, C. Barrois, p. *190*, *193*, Mme E. Jérémine, p. *191*, *192*, M. Lugeon, p. *191*. Rép. de A. Bigot, p. *191*, *192*.

— (**Carbonifère**). C. R. de l'excursion, du 3 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *110* et 621. Obs. de W. Kilian, p. *111* et 625.

— Age des —s pourprés de Papiol près Barcelone, de et adressé par P. Pruvost. **XIII**, p. *70*.

— (**Crétacé**). Crétacé intraalpin (Alpes occidles), problème des « marbres en plaquettes », par L. Moret et F. Blanchet. **XXIV**, p. *164* et 312, 318.

Schistes cristallins. Géologie des Alpes Françaises (Nouveaux documents), etc. *B*. Gabbros et — dans le Queyras et le Briançonnais (Hautes-Alpes). *D*. — de la zone du Piémont (Italie), par W. Kilian et P. Termier. **I**, p. 385, 391, 414. Obs. de É. Haug, p. 420.

— Couches calcaires dans les — de la Vendée, par J. Welsch. **XI**, p. *77* et 73.

— Contact des — du massif du Labourd et du Crétacé d'Hasparren (Bses-Pyr.), par P. Lamare. **XXI**, p. *139*.

— Des — des deux versants de la vallée de Chamonix (massifs du Mont-Blanc et des Aiguilles-Rouges) (Hte-Savoie), de P. Corbin et N. Oulianoff, présenté par É. Haug. **XXVII**, p. *134* et 267.

— Niveau de barrégiennes intercalé dans les — de l'Andorre (Pyrénées), par E. Ramière de Fortanier. **XXX**, p. *209*.

— Voir aussi : Calcaires cristallins, Cristallin, Massif cristallin, Roches cristallines, Sables cristallins.

— (**Dévonien**). C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *108* et 597. Obs. de A. Bigot, p. *108* et 600, C. Barrois, p. *109*, J. Bergeron, p. *109* et 611.

— Les —s à Goniatites de Guadalmez (Espagne), de et offert par J. Groth. **XIV**, p. *53*.

— Variations de faciès du Dévonien dans le Massif armoricain, par F. Kerforne. **XIX**, p. *151* et 289, 291, 292, 293.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493.

— Faciès schisteux du Dévonien moyen des env. de Chalonnes (M.-et-L.), de et adressé par J. Péneau, p. *196*.

— (**Lias**). Niveau de — à Échinides dans l'Infralias de St-Sirac (Ariège), par G. Dubar. **XX**, p. *116*.

Schistes lustrés. Géologie des Alpes Françaises (Nouveaux documents), etc. *C*. « — » du Briançonnais et du Queyras, par W. Kilian et P. Termier. **I**, p. 385, 404. Obs. de É. Haug, p. 420.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Age des — du Piémont (Italie), par É. Haug, p. 856. Obs. de P. C. Lory, W. Kilian, p. 858, P. Termier et W. Kilian, W. Kilian et P. C. Lory, p. 859, F. Sacco, W. Kilian, p. 860.

— Nummulitique dans des —, par J. Boussac. **XIII**, p. *23*.

— Série sédimentaire du Briançonnais oriental, par W. Kilian et C. Pussenot, p. *40* et 17, 19, 21, 24.

— Bord Ouest du pays des — dans la Haute-Ubaye (Bses-Alpes), à propos de travaux de P. Termier et W. Kilian, par P. Termier. **XXI**, p. *225* et 286.

— Région des Alpes françes entre Modane et Tignes (Savoie), bord de la Vanoise et des —, par E. Raguin. **XXV**, p. *211* et 703, 711.

— Nappe de la Dent Blanche et nappes des — en Maurienne et Tarentaise (Savoie), de et offert par F. Hermann. **XXVIII**, p. *39*. Obs. de H. Schœller, p. *39*.

— Nappe du Briançonnais et bord de la zone des — entre l'Arc (Savoie) et le Guil (Htes-Alpes), de et offert par C. Pussenot. **XXX**, p. *98*.

— (**Permien**). Types d'inflorescences dans les —s du Bou Achouch (Maroc), par A. Carpentier. **XXX**, p. *64* et 191.

— (**Précambrien**). C. R. de l'excursion, du 29 août, par D. P. Œhlert. **IX**, p. *102* et 562. Obs. de J. Bergeron, p. *103* et 572.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., par D. P. Œhlert, p. *111* et 629. Obs. de A. Bigot, p. *111* et 631, W. Kilian, p. *112*, *113* et 632, 636. Rép. de D. P. Œhlert, p. *113* et 636.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., matin, sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *185*, *186*, *187*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *185*, *186*, C. Barrois, p. *186*, *187*, J. de Lapparent, p. *186*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *189*, *190*, *192*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190*, *192*, C. Barrois, p. *190*, *193*, Mme E. Jérémine, p. *191*, *192*, M. Lugeon, p. *191*. Rép. de A. Bigot, p. *191*, *192*.

— (**Silurien**). C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *108* et 597. Obs. de A. Bigot, p. *108* et 600, C. Barrois, p. *109*, J. Bergeron, p. *109* et 611.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493.

— (**Trias**). Rectifications stratigr. de —s de la feuille de Tignes (Savoie), par E. Raguin. **XXVIII**, p. *269*.

SCHLOTHEIMIA ANGULATA Schlotheim. Niveau à — dans le Briançonnais, par W. Kilian. **IX**, p. *50* et 218.

SCHLUMBERGER (Charles). Première Note sur les Orbitoïdes. **I**, 1901, p. 459-467; pl. VII (fig. 1-7), VIII (fig. 1-6) et IX (fig. 1-4) microphotogr. hors-texte. Obs. de H. Douvillé, p. 467.

— Deuxième Note sur les Orbitoïdes. **II**, 1902, p. 255-261, fig. 1-3 ; pl. VI (fig. 4-7), VII (fig. 8-14) et VIII (fig. 15-25) microphotogr. hors-texte.

— Troisième Note sur les Orbitoïdes. **III**, 1903, p. 273-289, fig. A-F ; pl. VIII (fig. 1-11), IX (fig. 12-26), X (fig. 27-38), XI (fig. 39-45) et XII (fig. 46-52) microphotogr. hors-texte. Obs. de H. Douvillé, p. 290.

— Quatrième Note sur les Orbitoïdes. **IV**, 1904, p. 119-136, fig. 1-5, A et B ; pl. III (fig. 6-12), IV (fig. 13-22), V (fig. 23-36) et VI (fig. 37-58) microphotogr. hors-texte. Obs. de L. Cayeux, p. 135-136, H. Douvillé, p. 136.

— Sur le genre *Choffatella* n. gen., p. 763-764 ; pl. XVIII (fig. 1-6, microphotogr.) hors-texte.

— Deuxième Note sur les Miliolidés trématophorées. **V**, 1905, p. 115-134, fig. 1-29 ; pl. II (fig. 30-36) et III (fig. 37-42).

— Notice nécrologique sur —, par H. Douvillé. **VI**, 1906, p. 340-350, avec un portrait et liste des travaux.

SCHLUMBERGER (C.) et CHOFFAT (P.). Note sur le genre *Spirocyclina* Munier-Chalmas et quelques genres du même auteur. **IV**, 1904, p. 358-368, fig. 1-3 ; pl. IX (fig. 1-9) et X (fig. 1) microphotogr. hors-texte.

SCHLUMBERGER (C.) et DOUVILLÉ (H.). Sur deux Foraminifères éocènes *Dictyoconus egyptiensis* Chapm. et *Lituonella Roberti* n. gen. et sp. **V**, 1905, p. 291-304, fig. 1-7 ; pl. IX (fig. 1-5, microphotogr.) hors-texte.

SCHLUMBERGER (Conrad). Communication : Sur les progrès des mé-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

thodes physiques en géologie. **XXIV**, 1924, p. *177*.

SCHLUSSELSTEIN (Bas-Rhin). Filons de quartz de —, par N. Arabu. **XXVI**, p. *74*.

SCHMIDT (Carl). Observations géologiques à Sumatra et à Bornéo (Iles de la Sonde). **I**, 1901, p. 260-267, avec 3 profils géol. Obs. de J. Bergeron, p. 268-269.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 sept., Contact du Massif de la Brèche et des Préalpes médianes, etc., par M. Lugeon, p. 704-705. Rép. de M. Lugeon, p. 704, 705.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 sept., Pli frontal du Massif de la Brèche, par M. Lugeon, p. 713. Rép. de M. Lugeon, p. 713, 714.

— Conférence sur l'ensemble des chaînes alpines compris entre Saint-Gothard et le Mont-Blanc. **VII**, 1907, p. *23-26* et 44. Obs. de E. Haug, p. *26*.

— Remarques à propos de la précédente Communication, de —, sur les chaînes alpines entre St-Gothard et le Mont-Blanc, par W. Kilian et P. C. Lory, p. *38* et 63.

— Communication sur le tunnel de Lœtschberg (Suisse). **XI**, 1911, p. *51-55*.

— Rappel des travaux de —, décédé, par P. Termier. **XXIII**, 1923, p. 125.

SCHMIDT (G.) Nouveaux renseignements sur la Mauritanie, d'après —, par R. Chudeau. **XIII**, 1913, p. *90-91*. Obs. de L. Gentil, p. *91*.

SCHMITZ (G.) ; RÉNIER (A.), CAMBIER (R.), DELTENRE (H.) et —. Album de planches phototypiques de végétaux fossiles. De —, présenté par R. Zeiller. **XI**, 1911, p. *62*.

SCHNÉEGANS (Daniel). Note préliminaire sur la répartition des faciès à Radiolaires dans le massif dévonien de la Bruche (Bas-Rhin). **XXVIII**, 1928, p. *253-255*.

— La stratigraphie des brèches du Pic de Mélézein au S. E. de Briançon (H[tes]-Alpes). **XXX**, 1930, p. *221-223*.

SCHNÉEGANS (D.) ; JUNG (J.) et — Résultats d'un sondage à Guewenheim (Haut-Rhin). **XXX**, 1930, p. *38-39*.

SCHNÉEGANS (D.) ; MORET (L.), RAGUIN (E.) et —. Note préliminaire sur la constitution géologique du massif de Pierre-Eyrautz (Hautes-Alpes). **XXX**, 1930, p. *218-220*.

SCHŒLLER (Henri). Communication relative à des : Observations en Tarentaise. **XXIV**, 1924, p. *172-174*.

— Gisements de Rupélien fossilifère sur le versant S. W. des collines de Montmorency (S.-et-O.), p. *189-190*.

— Communic. relative à : Quelques mots sur le calcaire pisolithique de Vigny (S.-et-O.). **XXV**, 1925, p. *153* et 589-594 ; pl. XXV (fig. 1-4) hors-texte. Obs. de H. Douvillé, L. Joleaud, G. Ramond, p. *153*.

— Communication relative à des : Observations sur la colline du Bouchet (Haute-Savoie), p. *230-232*.

— Communication : Sur la tectonique du massif des Maures (Var). **XXVI**, 1926, p. *23-25*.

— Première note sur la géologie des massifs des Maures (Var), p. *62-63*.

— Communication sur : La nappe de l'Embrunais en Tarentaise au Nord de l'Isère et son prolongement en Italie et en Suisse (Note préliminaire). **XXVII**, 1927, p. *25* et 77-88.

— Obs. au sujet des Notes, de et offertes par F. Hermann, Conceptions nouvelles sur la tectonique des Alpes franco-italiennes. — La nappe de la Dent Blanche et les nappes des schistes lustrés en Maurienne et Tarentaise. — Les écailles de gneiss de la Pointe Rousse de Verney, aux environs du Petit Saint-Bernard. — Sulla tectonica valdostana. **XXVIII**, 1928, p. *39*.

— Communication sur : Deux questions au sujet des régions frontales des Pennides entre la France et le Valais (Suisse), p. *42-44*.

— Communication sur : La zone du Petit Saint-Bernard en France, p. *62-64*.

— Communication relative à une : Note préliminaire sur la stratigraphie de la zone dauphinoise en Tarentaise (Savoie), p. *248-250*.

— Observ. à propos de deux Notes récentes de —, de Géologie alpine : Grès singuliers du Col du Bonhomme (Savoie) et Trias à *Equisetites* du Briançonnais, par M. Gignoux et L. Moret. **XXIX**, 1929, p. *17-19*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Lemoine et R. Abrard, sur : Les rapports entre la craie et le calcaire pisolithique à Vigny (S.-et-O.), p. *85-86*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— La situation tectonique du Lias à faciès dauphinois au Nord de l'Isère, entre la nappe de l'Embrunais et les chaînes cristallines de Beaufort (Savoie), p. *146-148*.

— Offre son ouvrage : La nappe de l'Embrunais au Nord de l'Isère, avec quelques observations sur les régions voisines : bord externe de la nappe du Briançonnais, zone dauphinoise, lambeaux de recouvrements de Sulens (Feuille de Bourg-Saint-Maurice, Savoie), p. *220-221*.

— A propos de la région frontale de la nappe de Sicié (Var). **XXX**, 1930, p. *79-81*.

— Observ. à propos de la précédente Note, de —, sur la région frontale de Sicié, par H. Parent, p. *132*.

— A propos de la dernière Note de H. Parent sur la région frontale de la nappe de Sicié, p. *162-163*.

SCHŒLLER (H.) ; WAHL (Mlle Y.) et —. Communication sur la : Géologie du vallon de Clapouse, au Sud de Jausiers (Basses-Alpes) (Note préliminaire). **XXVII**, 1927, p. *97-100*.

SCHŒLLER (H.) ; WAHL (Mlle Y.), GUBLER (J.) et —. Communication relative à une : Note préliminaire sur la tectonique du Lan ou Chapeau de Gendarme au Sud de Barcelonnette (Basses-Alpes). **XXV**, 1925, p. *200* et 609-618, fig. 1-4 (coupes géol.).

SCHRADER (Franz). —, les Pyrénées, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, 1926, p. *154*.

SCHUIGGUI (Montagnes de —) (Tunisie). Géologie des —, près Tebourba, par L. Joleaud. **XVIII**, p. *61*.

SCHULTZ (A. R.). « Geology and Geography of a Portion of Lincoln County, Wyoming ». Étude de —, signalée par E. de Margerie. **XV**, 1915, p. *7-8*.

SCHWAGERINA Möller. Neaux affleurements des calcaires à *Fusulina* et à — en Attique (Grèce), par C. Renz. **XI**, p. *181*.

Sciences naturelles. « Historia de les Ciences naturals a Catalunya », de N. Font y Sagué, offert par M. Chevalier. **IX**, p. *26* et 73.

Sciuridés. Géographie zoologique sur la Berbérie. I, Rongeurs. —, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *38*.

Scopélidé. Organes lumineux chez qqs —s fossiles, par C. Arambourg. **XX**, p. *167*.

— Un — à organes lumineux : *Myctophum prolaternatum* n. sp. du Sahélien oranais, par C. Arambourg, p. *168* et 233.

SCOUPHOS (T.). Au sujet des remarques faites par —, relativement au travail de P. Négris sur les dernières régressions. Note de P. Négris, présentée par L. Cayeux. **VI**, 1906, p. 606.

Scrobiculaires. Haches néolithiques dans l'argile à — des marais maritimes de l'île d'Oléron (Cht^e^-Inf^re^), par J. Welsch. **XIV**, p. *47*.

— Argile à — des marais maritimes du Centre-Ouest de la France, par J. Welsch. **XIX**, p. *96* et 46, 48.

SCUTARI (Albanie). Gîte de Pliocène marin du lac de —, par J. Bourcart, E. Aubert de La Rüe et L. de Chételat. **XXIII**, p. *191* de 271.

— Mollusques fossiles recueillis par J. Bourcart dans le Pliocène de Kopliku près — d'Albanie, de et offert par G. F. Dollfus. **XXVII**, p. *47*.

SCUTELLA GIBBERCULA de Serres. La — et le *Clypeaster scutellatus* de Serres, par J. Cottreau. **XIII**, p. *19*.

— Le —, par J. M. Lambert, p. *85* et 148.

Scutelle. Une Scutelline de l'Asie centrale, Communic. de J. Cottreau et Alexat, faite par J. Cottreau. **VIII**, p. *113* et 358.

SEBOU (Le —) (Maroc). Nappes de charriage du bassin du —, Communic. de L. Gentil, M. Lugeon et L. Joleaud, faite par L. Gentil. **XVIII**, p. *115*.

— Nappes de charriage du bassin du —, par R. Abrard. **XXII**, p. *86* et 145. Obs. de L. Gentil, p. *86*.

Secondaire. Note préliminaire sur le — (Trias et Infrajurassique) du Sud-Oranais (Algérie et Territoires du Sud), par G. B. M. Flamand. **VIII**, p. *80* et 256.

— Analogies du — de Vence (A.-M.) avec celui des env. du col de l'Argentière (Italie), par V. L. Paquier, p. *122* et 304.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205, 216. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Stratigraphie des formations primaires et —s du Nord de l'Indochine centrale, par J. Fromaget. **XXVIII**, p. *84* et 85.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand, p. *212* et **XXIX**, p. 525, Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *212*. *213* et **XXIX**, p. 529, 532, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 531, 532, de E. Argand, P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la strcture de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 533. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *213*, *214* et **XXIX**, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 536. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 537.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 538. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 540, de P. Termier, O. Mengel, M. Lugeon. **XXVIII**, p. *215* et **XXIX**, p. 541, de E. Argand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *215*, *216* et **XXIX**, p. 541, 543.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de C. Jacob. **XXVIII**, p. *220* et **XXIX**, p. 556. Obs. de P. Termier, E. Argand. **XXVIII**, p. *221* et **XXIX**, p. 558.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *221* et **XXIX**, p. 558. Obs. de M. Dalloni, L. Barrabé, P. Viennot, M. Casteras. **XXVIII**, p. *222* et **XXIX**, p. 560, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *222*, *223* et **XXIX**, p. 560, 561. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *222* et **XXIX**, p. 560.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., sur l'étude des env. de Tarascon-s/Ariège, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Bertrand, M. Casteras. **XXVIII**, p. *223* et **XXIX**, p. 562. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *223* et **XXIX**, p. 562, E. Argand. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563.

— Indice du Jurassique sup[r] dans le synclinal — du Col de Chavières près Modane (Savoie), par M. Gignoux, p. *138*.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient mérid[l], par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 345, 348, 349, 351, 358, 406.

Secondaire (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Synclinal de terrains —s et tertiaires d'Amélie-les-Bains (Pyr.-Orient[les]), de L. Bertrand et O. Mengel présenté par L. Bertrand. II, p. 80.

— Allure des couches —s au S. et à l'W. de St-Girons (Ariège), par L. Carez. III, p. 55.

— Rép. à la précédente Note, par L. Bertrand, p. 445.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., coupe de Pierrefitte à Lourdes (H[tes]-Pyr.), par A. Bresson. VI, p. 792. Obs. de L. Carez, p. 795. Rép. de A. Bresson, p. 795.

— Tectonique du — au Nord de Meurthe-et-Moselle, par R. Nicklès et H. Joly. VII, p. *87* et 293.

— Synclinal de —s de Céret-Amélie-les-Bains (Pyr.-Orient[les]), Communic. de C. Depéret et G. Loutrel, faite par C. Depéret. X, p. *189*. Obs. de A. Lacroix, L. Bertrand, p. *190*.

— Les terrains —s dans le massif du Moghara, E. de l'isthme de Suez, d'après les explorations de J. Couyat-Barthoux, de et présenté par H. Douvillé. XVII, p. *118*.

— Rapports du Paléozoïque et du — dans l'Amalat d'Oudjda (Maroc), par P. Russo. XXII, p. *114*.

— Observ. tectoniques sur le — de la bordure Sud des Vosges, de et offert par Mlle G. Cousin, p. *134*.

— Structure des massifs —s entre la Bidassoa et sierra de Ulzama (Navarre, Espagne), par P. Lamare. XXIV, p. *187*.

— Age des ophites et du métamorphisme du — dans les Pyrénées de la H[te]-Garonne et de l'Ariège, par M. Roubault. **XXVIII**, p. *184*.

— Stratigraphie du — des env. de Charlieu (Feuille de Roanne), Com-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

munic. de M. Thoral, faite par C. Jacob. **XXIX**, p. *134*.

Secondaire. (Fossiles). Paléontologie tunisienne. I. Céphalopodes du —, de et offert par L. Pervinquière. **VII**, p. *142* et 452.

— Persistance d'un type de Reptile — au début du Tertiaire, par A. Thévenin. **XI**, p. *136*.

— Sur le même sujet, en réplique aux remarques de F. Nopcsa, par A. Thévenin, p. *166*. Obs. de H. Douvillé, L. Pervinquière, M. Cossmann, p. *167*.

— Poissons du — du Sud de la France, par F. Priem. **XII**, p. *78* et 250.

— Poissons du — du Sud de la France, par F. Priem. **XVI**, p. *144* et 286.

— Stromatoporoïdes du —, de Mlle Y. Dehorne, signalé par É. Haug. **XXI**, p. *189*.

— Éléments de Paléontologie. I, Vie aux temps primaires et —s. II, Vie aux temps tertiaires et quaternaires, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *72*.

— Éléments de Paléontologie, La Vie aux temps primaires et —s, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *50*.

Secondaire (Roches). Communication relative aux marnes et schistes de la zone cristalline — des Pyrénées, par J. Roussel. **IV**, p. 377. Obs. de L. Carez, L. Bertrand, p. 379.

— Observ. géol. sur la bordure Ouest et Sud de l'Ordos (Chine), Communic. de P. Teilhard de Chardin et E. Licent, faite par M. Boule. **XXIV**, p. *20* et 49, 64.

— Minerais de fer oolithique —s de France, par L. Cayeux, p. *89* et 263, 267, 268, 270. Obs. de É. Haug, p. *92*.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 547. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 547.

— Gîtes des roches éruptives —s et métamorphisme pyrénéen, par P. Viennot. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563, 565. Obs. de L. Bertrand, A. Duffour. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563.

— Voir aussi : Crétacé, Crétacique, Jurassique, Mésozoïque, Trias.

SÉDERON (Drôme). Calcaire à Nummulites, dans le synclinal de la Gourre, près de —, par W. Kilian. **I**, p. 254.

Sédiment. Des —s triasiques ammonitifères sur la feuille de Than-Ba (Tonkin), par J. F. Deprat. **IX**, p. *155* et 391.

— Sidérolitique suisse, phénomènes d'altération superficielle des —s, de E. Fleury, présenté par L. Cayeux. **X**, p. *74* et 424.

— Origine des —s tertiaires du bassin de Paris, par G. F. Dollfus. **XIV**, p. *44*.

— Lithologie des brèches crayeuses du Crétacé inf^{r} et des —s dolomitiques du Trias, vus lors de la Réunion extraord. de la S. G. F., par J. de Lapparent. **XXIV**, p. *174* et 531. Obs. de P. Termier, p. *175* et 536.

— Qqs —s du Tertiaire : Calcaires lacustres et argiles réfractaires, par H. Douvillé. **XXVI**, p. *142* et 295.

Sédimentaire. Origine de l'opale farineuse —, par S. Meunier. **II**, p. 250.

— Tableau synoptique des formations —s, de et offert par A. Robin. **V**, p. 655.

— Concrétions phosphatées d'Agulhas Bank (Cap de Bonne Espérance, Union Sud Africaine), d'après L. W. Collet. Genèse des gisements de phosphate de chaux —s, par L. Cayeux, p. 750. Obs. de G. Ramond, A. Thévenin, A. Peron, p. 753.

— État des connaissances sur les terrains —s de l'Afrique occidentale tropicale, de J. Chautard, présenté par P. Lemoine. **VI**. p. 148.

— Nature des dislocations des terrains —s de la région Ouest de Madagascar, obs. au sujet de la Note, de J. Colcanap, sur la géologie de Maevatanana, par P. Lemoine, p. 170.

— Variations de faciès de terrains —s de Madagascar, par P. Lemoine. **VII**, p. *16* et 30.

—Terrains —s du Velay, de A. Laurent, présenté par M. Boule, p. *119* et 386. Obs. de M. Boule, p. *119* et 389.

— Terrains —s du Sahara soudanais, par G. Garde. **XII**, p. *83* et 356.

— Série — du Briançonnais oriental, par W. Kilian et C. Pussenot. **XIII**, p. *40* et 17.

— Célestine des terrains —s, de et adressé par L. Collot, p. *88*. Obs. de S. Meunier, p. *88*.

— Minerais de fer —s et leurs rapports avec la destruction des chaînes de montagnes. —

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Genèse des minerais de fer —s. — Signification des galets de minerais dans les minerais de fer hettangiens de Bourgogne, de et offerts par L. Cayeux, p. *120*, *121*.

— Origine et genèse des dolomies —, par E. Jourdy. **XIV**, p. *74* et 279.

— Terrains —s de l'Indochine, par H. Lantennois, p. *135*.

— Origines organiques des dolomies —s, par E. Jourdy. **XVI**, p. *12* et 3.

— Étude des roches —s, de L. Cayeux, offert par le Serv. de la Carte géol. Fr. **XVII**, p. *209*.

— Terrains —s de la région de Salonique (Grèce), par J. Bourcart. **XIX**, p. *77*.

— Faciès et lacunes —s de la bordure orientale du Massif Central, par W. Kilian. **XXI**, p. *68*.

— Observ. au sujet d'une Note, de P. Viennot, Tectonique de la région de Bagnères-de-Bigorre et Lourdes (H^tes-Pyr.), présentées, au nom de J. de Lapparent, par H. Douvillé. **XXIII**, p. *47*. Rép. de P. Viennot, p. *48*.

— Brèches —s et brèches de friction dans les terrains à l'embouchure de la Bidassoa (B^ses-Pyr.), de J. de Lapparent, p. *55* et 81.

— Formations —s anciennes du Sud-Ouest de Madagascar, par H. Besairie. **XXVII**, p. *39*.

— Série — post-hercynienne du Haut-Atlas de Marrakech (Maroc occid^l), par L. Moret, p. *163*.

— Série — jurassique et crétacée de la côte Ouest de Madagascar, entre le Manambolo et le Manambao, de et offert par L. Barrabé, p. *192*.

— Anticlinaux diapirs —s, volcaniques et plutoniques, par C. P. Nicolesco. **XXIX**, p. *21*.

— Formations —s au Sud de la Côte Franç^e des Somalis, par M. Dreyfuss, p. *87*.

Sédimentation. La — et les mouvements du sol dans la partie Sud de la chaîne de Belledonne durant le Jurassique inf^r, par P. C. Lory. **XII**, p. *43*.

SÉES (Orne). Excursions de la Société Linnéenne de Normandie aux env. de —, de A. Bigot et J. Hommey, offert par A. Bigot. **XXVIII**, p. *9*.

SEGONZAC (de). Principaux résultats des recherches géologiques au Maroc (Mission —), exposés par L. Gentil. **VII**, 1907, p. *8* et 6.

SÈGRE (Le —) (Espagne). Stratigraphie et tectonique de l'îlot primaire de la Guardia, entre — et la Noguera Pallaresa, de O. Mengel, présenté par L. Bertrand. **X**, p. *178* et *779*.

Ségrégation. Métallogénie de l'Égéïde S. O. I. Gîtes de contact dans le Cristallophyllien. II. —s de chromite, de C. A. Kténas, présenté par A. Lacroix. **XVIII**, p. *122*.

— Roches vertes et qqs gîtes métallifères de l'Albanie Nord, de E. Aubert de la Rüe et L. de Chételat, présenté par J. Bourcart. **XXIV**, p. *26* et 33, 45.

SEGURA (Andalousie, Espagne). Partie centrale des Sierras de —, de et offert par P. Fallot. **XXVIII**, p. *151*.

— Limite sept^le des charriages subbétiques entre la Santa Sagra et le Rio —, de et offert par P. Fallot. **XXIX**, p. *162*.

SEIDLITZ (Wilfried von). « Geologische Untersuchungen im Ostlichen Raetikon ». Autriche et Suisse. Mémoire de —, offert par É. Haug. **VI**, 1906, p. 256.

— Sur les granites écrasés (mylonites) des Grisons, du Voralberg et de l'Algäu. — « Der Aufbau des Gebirges in der Umgebung der Strassburger Hütte an der Scessaplana ». Notes de —, offertes par P. Termier. **X**, 1910, p. *124* et 665.

SEILLANS (Var). Lambeaux de Miocène lacustre sur la commune de —, par A. Guébhard. **XV**, p. *95*.

SEINE (La —). Lutétien supérieur dans la vallée de — entre Villenauxe et Montereau et à Villiers-St-Georges, Nord de Provins, par H. Thomas. **I**, p. 453.

— Néolithique dans la vallée de —, etc., de A. Laville, présenté par H. Douvillé, p. 469.

— Cailloutis à silex du bassin de —, par A. de Grossouvre. **II**, p. 324.

— Mollusques terrestres et fluviatiles du Tertiaire des bassins de — et de la Loire, par G. F. Dollfus. **VI**, p. 249. Obs. de P. Lemoine, p. 251, G. Ramond, p. 252.

— Obs. rectificatives par P. Combes fils, à propos des remarques de G. Ramond, sur les Mollusques du Tertiaire des bassins de — et de la Loire, par G. F. Dollfus, p. 258. Obs. de G. F. Dollfus, A. Boistel, p. 258.

— A propos de la précédente Note, de G. F. Dollfus, par A. de Grossouvre. **VII**, p. *38* et 60.

— Paysans de la Normandie : Pays de Caux, Pays de Bray, Vexin normand, Vallée de —, de J. Sion, adressé par A. Collin. **IX**, p. *17* et 34.

— Terrasses alluviales de — entre la Manche et Montereau (S.-et-M.), de et offert par E. Chaput. **XXIV**, p. *156*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Hydrostatique de la vallée de —, de et offert par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *162*.

— Sédiments du Tertiaire : calcaires lacustres et argiles réfractaires, par H. Douvillé. **XXVI**, p. *142* et 295, 300.

— Phases de l'évolution de la vallée de —, de et offert par E. Chaput. **XXVIII**, p. *119*.

SEINE (Département de la —). Voir : Auteuil, Batignolles (Les), Champ de Mars (Le), Charenton-le-Pont, Courcelles, Épinay-s/Seine, Hautes-Bruyères (Les), Ile-de-France, Issy, Levallois-Perret, Nanterre, Noisy-le-Sec, Paris, Romainville, Saint-Denis, Sevran, Villejuif.

SEINE-ET-MARNE (Département de —). Faune et flore du Calcaire de Brie en —, par M. Morin. **X**, p. *31* et 445.

— Voir aussi : Annet, Aulnay, Chalifert, Crouy-s/Ourcq, Dammartin, Dampmart, Darvault, Ferté-sous-Jouarre (La), Fontainebleau, Hervillier, Ile-de-France, Lagny, Meaux, Melun, Montereau, Morin (Grand), Morin (Petit), Nanterre, Nemours, Ormesson, Provins, Thorigny-s/Marne, Tigeaux, Verdelot, Villers-St-Georges.

SEINE-ET-OISE (Département de —). Observations géologiques faites en —, de G. Ramond et G. F. Dollfus, présenté par G. Ramond. **IV**, p. *722*.

— Voir aussi : Argenteuil, Auvers-St-Georges, Auvers-s/Oise, Breuillet (Le), Brunoy, Chars, Chavenay, Cormeilles-en-Parisis, Cresnes, Épône, Flins-s/Seine, Fontenay-St-Père, Gargan, Guépelle (Le), Guespel (Le), Guitrancourt, Isle Adam (L'), Jeurre, Limours-en-Hurepoix, Livry, Longuesse, Maisons-Laffitte, Margency, Marines, Marly-la-Ville, Marly-le-Roi, Meudon, Meulan, Montainville, Montlignon, Montmorency, Orsay, Palaiseau, Pièce d'eau des Suisses, Port-Marly, Roches (Bois des), Rosny-s/Seine, Rueil-Malmaison, Ruel (Le), Saint-Cloud, Septeuil, Sèvres, Us, Vaujours, Versailles, Viarnes, Vigny, Ville-Sauvage, Viroflay.

SEINE-INFÉRIEURE (Département de la —). Voir : Bolbec, Dieppe, Fécamp, Fécamp-St-Ouen, Ferrières-en-Bray, Forges-les-Eaux, Ganzeville, Havre (Le), Hève (La), Lillebonne, Londe (Forêt de la), Neufchâtel-en-Bray, Octeville-s/Mer, Quatre-Vents, Rouen, Saint-Romain-de-Colbosc, Valmont, Yvetot.

Séismes. Des — et Sismographes, de H. Bouasse, offert par C. Jacob. **XXVII**, p. *133*.

— Voir aussi : Sismologie, Tremblement de terre.

Sel. Age du — des régions carpatiques, par I. Popescu-Voiteşti. **XIX**, p. *30* et 84, 87, 93, 97.

— Voyage en Roumanie, par L. Bertrand et L. Joleaud. **XX**, p. *183*.

— Origine du — et rapports tectoniques des massifs de — avec les gîtes de pétrole en Roumanie, remarques à une Note de L. Bertrand et L. Joleaud, par I. Popescu-Voitesti. **XXI**, p. *34* et 48.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., à la « Mgne de — » d'El-Outaya (Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *226*.

— Sur l'excursion d'El-Outaya (Algérie), par M. Dalloni, p. *227*. Obs. de F. Ehrmann, p. *227*, L. Bertrand, M. Dalloni, A. Brives, A. Demay, p. *228*, L. Joleaud, p. *228*, *229*.

— Tectonique du —, par M. Gignoux, p. *243*. Obs. de A. Brives, p. *243*, *244*, *245*, L. Bertrand, p. *244*, *245*, *246*, M. Gignoux, L. Joleaud, p. *244*, *245*, M. Dalloni, p. *244*, G. Bétier, A. Demay, p. *246*.

— « Geology Salt Domes in Carpathian Region of Rumania », de I. Popescu-Voiteşti, offert par C. P. Nicolesco. **XXVI**, p. *37*.

— Voir aussi : Marai salant.

SEMERIES (Nord). *Clymenia camerata* dans la zone d'Etrœungt à —, de et offert par G. Delépine. **XXIX**, p. *231*.

SÉNÉGAL (A. O. F.). Extension du Nummulitique au —, par S. Meunier. **V**, p. 111. Obs. de É. Haug, p. 112.

— Les formations éocènes du —, par J. Chautard, p. 141.

— Extension du Nummulitique au —, par S. Meunier, en réplique aux obs. de É. Haug, p. 163. Remarques de É. Haug, p. 164.

— Existence du Crétacé au —, par A. Péron, p. 166.

— Nouvelle réplique aux obs. de É. Haug intéressant l'extension du Nummulitique au —, par S. Meunier, p. 290.

— Au sujet de la Note, de A. Péron, sur le Crétacé du —, par J. Chautard, p. 628.

— Existence du Crétacé supérieur au —, à propos d'une Note de A.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Péron, par S. Meunier, p. 628. Remarques de A. Péron, p. 629.

— N^lle contribution à la Géologie du —, par S. Meunier. **VI**, p. 75.

— Contributions nouvelles à la géologie du —, par J. Chautard, p. 260.

— Fossiles éocènes rapportés du — par Vallier, Communic. de P. Lemoine, J. Boussac, et J. Cottreau, faite par P. Lemoine. **VII**, p. *134*.

— Géologie des Colonies françaises, I. Fossiles éocènes rapportés du — par Vallier, de P. Lemoine, p. 447.

— Coquilles recueillies par A. Dereims dans le Nord du —, par G. F. Dollfus. **IX**, p. *73*.

— Géologie des territoires du Haut-Niger, —, par R. de Lamothe, p. *136* et 526.

— Faune de plages soulevées des côtes du — et de la Mauritanie, par J. Chautard, p. *155* et 392.

— Calcaires phosphatés à Diatomées, au —, de et offert par L. Cayeux. **X**, p. *169* et 748.

— Grès siliceux du Ht — et Niger, par H. Hubert. **XII**, p. *46*.

— Découvertes géol. au — et fossiles nouveaux, par H. Douvillé. **XVI**, p. *158*.

— Golfe éocène du —, par R. Chudeau, p. *173* et 303.

— Géologie du — et des régions voisines, par H. Hubert. **XVII**, p. 103.

— Éocène au Soudan et au —, de et offert par H. Douvillé. **XX**, p. *165*.

— Voir aussi : Cap-Vert (Le), Dakar, Gorée (Ile de).

SENHADJAS (Massif des —) (Maroc). Du —, rapports de sa partie occid^le avec la région prérifaine, par J. Lacoste. **XXX**, p. *81*.

— Contacts dans le Prérif et le —, par P. Russo, p. *129*.

SENLIS (Oise). Tertiaire inf^r sous la région de —, par H. Boursault et P. Lemoine. **XXIX**, p. *116* et 427, 433. Obs. de H. Boursault, L. Bertrand, p. *116*, G. F. Dollfus, L. Joleaud, p. *117*.

SÉNONAIS. Origine et formation du fer dans le —, exploitations et fonderies dans l'Yonne, de et offert par Mlle A. Hure. **XXI**, p. *24*.

Sénonien. Limite du Danien et du —, par A. de Grossouvre. **III**, p. 187.

— Limite du Danien et du —, par R. Fourtau, p. 250.

— Extension dans l'Est de la France de la Craie de Reims à Bélemnitelles, par A. Péron. **VII**, p. *74* et 260.

— Le — sup^r des env. de Santander (Espagne), Communic. de L. Mengaud, faite par É. Haug. **X**, p. *94* et 482.

— Position de la craie de Châteaudun, par M. Filliozat, p. *108* et 528.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay (Marne), de M. Leriche. **XII**, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— C. R. de l'excursion, du 30 sept., à Fontfroide et Fontcouverte (Aude), par L. Doncieux. **XIII**, p. *148*.

— Épisodes du —, par A. de Grossouvre. **XIV**, p. *80* et 232.

— Continuation vers l'Est du synclinal — du Plan d'Aups (Var), par L. Lutaud. **XVII**, p. *165*.

— Faciès reliant le Dévoluy aux Hautes-Chaînes calcaires : couches à Serpules du — sup^r, par P. C. Lory. **XVIII**, p. *169*.

— Caractères du — sup^r en Dévoluy (H^tes-Alpes), par P. C. Lory. **XIX**, p. *86*.

— Lentille de Cénomanien au milieu du — de Celles (Ariège), par G. Dubar. **XXIII**, p. *119*.

— Recherches n^lles en Palestine, par L. Picard. **XXVIII**, p. *33* et 79, 80.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et la conduite de L. Bertrand, p. *217* et **XXIX**, p. 548, 552, Obs. de J. de Lapparent. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 550, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 550, 553, de É. Argand. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 551, 553, 554, de P. Termier. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 551, de P. C. Lory. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 552, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 553. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 551.

Sénonien (Fossiles). Découverte d'un *Rhynchoteuthys* dans le — de Beauvais (Oise), par L. Thiot. **I**, p. 184.

— Faune saumâtre du — de Bélesta (Ariège), par V. L. Paquier. **V**, p. 534.

— Découverte du *Mortoniceras texanum* Schlüt. dans les calcaires —s de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Méailles (Bses-Alpes), par P. Zurcher, p. 686. Obs. de W. Kilian, p. 686.

— Zone à Marsupites dans le Nord de la France, de M. Leriche, offert par L. Cayeux, p. 744.

— Plaques de *Marsupites* dans la craie de Touraine, par M. Filliozat. **VI**, p. 259.

— Éponges du — de Nice (A.-M.), par P. Počta. **VII**, p. 163.

— Pycnodonte du — supr de Tunisie, par F. Priem. **IX**, p. 324.

— Présence du genre *Petalodontia* dans le — supr des Petites Pyrénées de la Hte-Garonne, par V. L. Paquier. **X**, p. *123* et 630.

— Du — à Orbitoïdes dans le « flysch calcaire » des env. de Colmars (Bses-Alpes), par J. Boussac. **XI**, p. *89*.

— Rudistes du Turkestan, par H. Douvillé. **XIV**, p. *86* et 390.

— Faune —ne de Mosasauriens et Crocodiliens au bas des couches phosphatées de Melgou (Maroc), de C. Depéret et P. Russo, offert par P. Russo. **XXV**, p. *55*.

— Phosphates de Melgou (Maroc), leur faune de Mosasauriens et Crocodiliens, par C. Depéret et P. Russo, p. 77 et 329.

— Échinide neau des couches à *Stegaster* de Gan (Bses-Pyr.), par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *263*.

— Miliolidé du — du Maroc, *Lacazopsis Termieri* n. sp., par H. Douvillé. **XXIX**, p. *134* et 245.

— Valeur stratigr. de *Spondylus spinosus* Sow., par C. P. Nicolesco, p. *225*.

— De la position stratigr. de *Spondyl. spinosus* Sow., par H. Parent. **XXX**, p. *13*.

— Du *Spondyl. spinosus* Sow., considéré à tort comme fossile caractéristique, par C. P. Nicolesco, p. *103*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *105*.

Sénonien (Roches). C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servay, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré, par M. Leriche. **XII**, p. *131* et 728. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, 736, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., à Ciply et Eribus (Belgique), par J. Cornet, p. *142* et 763.

— Craie phosphatée de l'assise à *Bel. quadrata* à St-Martin-du-Tertre (Yonne), par G. Negre. **XIII**, p. *40* et 212.

— Voir aussi : Aturien, Craie blanche, Gosau.

SENS (Yonne). Échinides nouvx de la Craie santonienne et campanienne des env. de —, par A. Valette, présenté par M. Cossmann. **XI**, p. *156*.

— Craie phosphatée dans l'assise à *Bel. quadrata* à St-Martin-du-Tertre, près —, par G. Negre. **XIII**, p. *40* et 212.

— Gîte de phosphate de chaux de St-Martin-du-Tertre, près —, de et adressé par Mlle A. Hure, p. *182*.

— L'Homme à l'époque du Renne et ses abris dans les env. de —, de et offert par Mlle A. Hure. **XIV**, p. *179*.

— Ophiures de la craie des env. de —, de A. Valette, présenté par M. Cossmann. **XV**, p. *109*.

— Débris meuliers lutétiens à l'E. de —, de Mlle A. Hure et G. F. Dollffus, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *172*.

— Gîte de phosphate de chaux de St-Martin-du-Tertre, près — et tectonique de Craie, par Mlle A. Hure. **XVIII**, p. *97* et 110.

SEO DE URGEL (La —) (Prov. de Lerida, Espagne). La « cuencita » de —, par M. Chevalier. **IX**, p. *44* et 158.

— Nlle Note sur la cuencita de —, par M. Chevalier. **X**, p. *11* et 9.

SEPTEUIL (Seine-et-Oise). Lutétien supr d'Épône et de —, par R. Abrard. **XXVI**, p. *112*.

— Éocène supr de —, par R. Abrard. **XXVII**, p. *167*.

SEPTVAUX (Aisne). C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, Sinceny, St-Gobain, —, Prémontré, par M. Leriche. **XII**, p. *131* et 728. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, 736, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

Séquanien. Horizon du — à *Zeill. egena* Bayle et couches voisines dans l'Aube, par J. Piétresson de Saint-Aubin et C. Larcher. **XXVIII**, p. *271* et 353.

Séquanien (Fossiles). Pélécypodes rauraciens et —s de l'Yonne, de et présenté par A. Péron. **VI**, p. 438.

Séricitoschiste. Les —s du Mont-Blanc et des Aiguilles-Rouges (Hte-Savoie) qui sont des mylonites recris-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tallisées, postérieures au granite, par Alb. Michel-Lévy. **XXVIII**, p. *156* et 255, 257, 258.

— Débris microscopiques de végétaux dans les —s du Prarion (Hte-Savoie), par Alb. Michel-Lévy. **XXIX**, p. *171* et 277.

— A propos de la précédente Note, de Alb. Michel-Lévy, Débris microscopiques, etc., par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. *53*.

— Voir aussi : Micaschiste, Schiste.

SÉRANNE (Massif de la —) (Hérault). C. R. de l'excursion, du 9 oct., dans le —, par R. Nicklès. **VII**, p. *100* et 619.

SERBIE. Voir : Yougoslavie.

SERETH (Roumanie). Terrasses de la vallée du —, par R. Sevastos. **III**, p. 30. Obs. de L. J. B. de Lamothe, p. 35, É. Haug, p. 36.

— Observations au sujet du travail ci-dessus, de R. Sevastos, par E. de Martonne, p. 133.

— Terrasses du Danube et du —, âge du défilé des Portes de Fer, par R. Sevastos, p. 669.

SERGENT (G.) ; ABRARD (R.) et —. Le Rupélien fossilifère à Margency (S.-et-O.). **XXIV**, 1924, p. *177-178*.

SERGY (Aisne). Gisement de *Lophiodon*, à —, par H. Thomas. **VI**, p. 686.

— Nouvelle espèce de *Lophiodon* (*L. Thomasi*) du Bartonien de —, par C. Depéret, p. 688.

Séricite. Schistes à — de Montpeyroux, dans la Chalosse, au S. de Dax (Landes), par J. Welsch. **XIV**, p. *98*.

SERMIERS (Marne). C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et —, de M. Leriche. **XII**, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

Serpule. Faciès reliant le Dévoluy aux Hautes-Chaînes calcaires : couches à —s du Sénonien supr, par P. C. Lory. **XVIII**, p. *169*.

SERRE (La —) (Jura). Trois coupes géol. à travers le massif de —, par E. Bourgeat. **II**, p. 360.

— Observ. au sujet de la précédente Note, de E. Bourgeat, sur le massif de —, par J. F. Deprat. **III**, p. 184.

— Massif de —, réponse à J. F. Deprat, par E. Bourgeat, p. 298.

— Trois niveaux à Bryozoaires dans la région de — (Bajocien infr, Bathonien infr et supr), par E. Bourgeat. **VIII**, p. *26* et 38.

— C. R. de l'excursion, du 28 août, matin, à travers le massif de —, par E. Bourgeat. **XI**, p. *147* et 483. Obs. de L. Azéma, p. *147*, L. Collot, p. *147* et 486. Rép. de E. Bourgeat, p. *148* et 487.

— Stratigraphie du massif de —, par L. Azéma, p. 527 et **XII**, p. *52*.

— Fausse eurite de —, par E. Bourgeat. **XIII**, p. *93*.

— Arkoses de —, par L. Azéma, p. *93*.

— Remarques sur la région de —, par E. Bourgeat, p. *105* et 304.

— Soulèvement post-bathonien du Sud de —, par E. Bourgeat. **XV**, p. *79* et 274.

SERRE-ARGELÈS (Hautes-Pyrénées). Brèche de Salles et de —, de et offert par H. Douvillé. **XVIII**, p. *151*. Obs. de E. de Margerie, p. *152*, L. Bertrand, p. *153*.

— Formations bréchiques entre Salles et — et au N. de Boô, par J. de Lapparent. **XIX**, p. *109* et 62.

SERRE-CHEVALLIER (Hautes-Alpes). Mylonites de l'Eychauda et —, par C. Pussenot. **XXI**, p. *223*.

— Rép. à la précédente Note de C. Pussenot, par P. Termier et W. Kilian. **XXII**, p. *14*.

— Relations entre le conglomérat de Prorel et la brèche de — et de l'Eychauda, pli auquel ces deux formations appartiennent, par C. Pussenot, p. *15*.

— Rép. à quatre Notes de C. Pussenot, par P. Termier, p. *72*.

SERVAIS (Aisne). C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, —, Sinceny, St-Gobain, Septvaux, Prémontré, par M. Leriche. **XII**, p. *131* et 728. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, 736, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

SERVANT (Puy-de-Dôme). Laccolite microgranitique de Pouzol —, par G. Garde. **XIV**, p. *148* et 448.

SERVIAN (Hérault). Mâchoire de *Mast. arvenensis* aux env. de —, de et offert par J. Blayac. **XXIV**, p. *32 b*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

SERVICE DE LA CARTE GÉOLOGIQUE DE LA FRANCE. Collaboration du — à l'alimentation des communes en eau potable, par L. Janet. I, p. 271.

— Crétacé des feuilles de Luz et d'Urdos, par L. Carez. III, p. 294. Obs. de É. Haug, p. 295.

— Cause de la présence du Crétacé supérieur a de grandes altitudes sur les feuilles de Luz et d'Urdos, par L. Carez. IV, p. 77.

— Coupe des env. de Bedous (feuille de Mauléon), par L. Carez. V, p. 517.

— Revision des feuilles d'Annecy et de Thonon (Hte-Savoie) du —, de H. Douxami, offerte par C. Barrois, p. 742.

— Obs. à la précédente Note de L. Carez sur les montagnes des env. de Bedous (Bses-Pyr.), par E. Fournier, p. 747.

— Le —, hommage aux géologues, par A. Gaudry. VI, p. 149.

— Erreurs de la Carte de France, de F. Arnaud, présenté par É. Haug. VIII, p. 6 et 6. Obs. de E. de Margerie, p. 6.

— Géologie des Pyrénées françaises, 5e fasc., de et offert au nom du —, par L. Carez, p. 172 et 507. Obs. de L. Bertrand, p. 172 et 507.

— Notice sur le panneau des Pyrénées françaises, du Sud de l'Aquitaine et de la Mse Noire, envoyé par le — à l'Exposition de Bruxelles, présentée par L. Bertrand. X, p. 150 et 710.

— Excursion dans la région Ouest de la feuille de Nantes (L.-Infre), par G. Ferronnière, p. 174 et 749.

— Modifications, en 2e édition, de la feuille de Neufchâtel-en-Bray (S.-Infre), par P. Lemoine. XII, p. 90.

— Failles du Bajocien et du Bathonien de la feuille de Nancy (M.-et-M.), par H. Joly. XIV, p. 10.

— Observ. à la révision de Carte géol. à 1 : 80.000 dans la région provençale, par J. Repelin, p. 32 et 132. Obs. de É. Haug, p. 32.

— Remarques sur la Carte géol. feuille de Mauléon (Bses-Pyr.), rép. à E. Fournier, par L. Carez, p. 133.

— Qqs points de la géologie des Pyrénées occidentales, réplique aux remarques de L. Carez sur la feuille de Mauléon, par E. Fournier, p. 164.

— Raccord des feuilles « La Flèche » et « Angers », de la Carte géol. France, par A. Bigot. XVII, p. 47.

— Étude pétrographique des roches sédimentaires, de L. Cayeux, offert par —, p. 209.

— Feuille de Montbéliard (Doubs) de la Carte géol. France, Communic. de R. Charpiat, faite par G. Ramond. XX, p. 41.

— Rép. à la précédente Note, de R. Charpiat, par E. Fournier, p. 53.

— C. R. au — pour la campagne de 1919, de et adressé par P. C. Lory. XXI, p. 149.

— Le Jura, de E. de Margerie, offert, au nom du —, par P. Termier. XXIII, p. 25.

— Terrains jurassiques de la feuille de Mézières (Ardennes), de G. Delépine, offert par Y. Milon, p. 26.

— Vœu en faveur de la publication de la Carte de France à 1 : 20.000 et de l'établissement des feuilles à 1 : 50.000 en courbes de niveau, par P. Fallot, p. 163.

— Feuilles de Mauléon et de St-Jean-Pied-de-Port (Bses-Pyr.), de et offert par P. Viennot, p. 199.

— Feuilles de Tarbes, Mauléon, Urdos, Bayonne et St-Jean-Pied-de-Port (Bses-Pyr.), de et offert par P. Viennot. XXIV, p. 135.

— Feuille de Toulouse au 1/320.000, Tectonique des Corbières orientales. — Feuille de Toulouse au 1/320.-000, Tectonique des Corbières, de et offerts par L. Barrabé. XXV, p. 122.

— Lias de la feuille de Mézières (Ardennes), de et offert par G. Astre, p. 146.

— De la feuille de Paris (3e édit.), par P. Lemoine, p. 147. Obs. de L. Joleaud, p. 149.

— La Carte géol. de Paris, par G. F. Dollfus, p. 167.

— Feuilles (Toulon et La Ciotat) de la Carte géol. France au 1 : 50.000, levées par É. Haug, Alb. Michel-Lévy, A. Lanquine, E. Maury, L. Lutaud et Mlle J. Pfender, offertes par P. Termier. XXVI, p. 8.

— Note au C. R. des Collaborateurs de la Carte géol. de France, campagne de 1925, de et offerte par L. Barrabé. XXVII, p. 93.

— Carte géol. du Mont-Blanc (partie franç.e) 1re feuille (Servoz-les-Houches) (Hte-Savoie), de P. Corbin et N. Oulianoff, offerte par É. Haug, p. 133.

— Rectification stratigr. de schistes de la feuille de Tignes (Savoie), par E. Raguin. XXVIII, p. 269.

— Révision de la feuille d'Yvetot (S.-Infre), de et offert par C. P. Nicolesco. XXIX, p. 133.

— Stratigraphie du Secondaire des env. de Charlieu (Loire) (Feuille de Roanne), Communic. de M. Thoral, faite par C. Jacob, p. 134.

— Révision des feuilles de St-Gaudens,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Bagnères-de-Luchon, Luz et Bayonne, de et offert par P. Viennot, p. *204*.

— Nappe de l'Embrunais au N. de l'Isère, bord externe de la nappe du Briançonnais, zone dauphinoise, lambeaux de recouvrements de Sulens (Feuille de Bourg-St-Maurice, Savoie), de et offert par H. Schœller, p. *220*.

— Erratum à la 2e édit. de la feuille d'Avignon de la Carte géol., mylonites de St-Pierre-du-Terme et la Vernède (Gard), par P. Termier, p. *223*.

— Roches sédimentaires de France. Roches siliceuses, de et offert, au nom du —, par L. Cayeux. **XXX**, p. *34*.

— Nomination de L. de Launay comme Directeur du —, annoncée par C. Jacob, p. *205*.

SERVICE GÉOGRAPHIQUE DE L'ARMÉE. Remarques de L. Pervinquière, au sujet d'une publication offerte par le — et intitulée : Matériaux d'étude topologique pour l'Algérie et la Tunisie. **V**, p. 137. Obs. de J. Blayac, F. Nopcsa, p. 138.

— Matériaux d'étude topologique pour la France, 1er fasc., du — et de L. Pervinquière, présenté par L. Pervinquière. **VI**, p. 494.

— Erreurs de la Carte de France, de F. Arnaud, présenté par É. Haug. **VIII**, p. *6* et 6. Obs. de E. de Margerie, p. *6*.

SERVICE GÉOLOGIQUE D'AUTRICHE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1201.

SERVICE GÉOLOGIQUE DE BELGIQUE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1206.

SERVICE GÉOLOGIQUE DE CHINE. Lettre relative au —, par V. K. Ting, lue par E. de Margerie. **XIX**, p. *100*. Obs. de E. de Margerie, L. Cayeux, p. *101*.

— Télégramme de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1214.

SERVICE GÉOLOGIQUE DE GRANDE-BRETAGNE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1221.

SERVICE GÉOLOGIQUE DE L'INDE. Message de félicitations adressé à la S. G. F. à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1229.

SERVICE GÉOLOGIQUE DE L'INDO-CHINE. Mémoires du —, 2e vol., déposé par H. Lantenois. **XIV**, p. *127*. Obs. de L. Carez, p. *129*.

— Les travaux du — ces dernières années, par C. Jacob. **XXIII**, p. *37*.

— Remarques sur les travaux du —, par H. Lantenois. **XXVII**, p. *155*.

SERVICE GÉOLOGIQUE DE NORVÈGE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1231.

SERVICE GÉOLOGIQUE DE POLOGNE. Premières publications du —, offertes, de la part de J. Morozewicz, par C. Bogdanovitch. **XXI**, p. *104*.

— Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1233 ; 1 pl. hors-texte (p. 1229).

SERVICE GÉOLOGIQUE DES ÉTATS-UNIS. Commentaire de cartes publiées par le —, par E. de Margerie. **XIX**, p. *49*.

SERVICE GÉOLOGIQUE DES INDES NÉERLANDAISES. Télégramme de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1230.

SERVICE GÉOLOGIQUE DE SUÈDE. Télégramme de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1239.

SERVICE GÉOLOGIQUE DU DANEMARK. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1215, 1 pl. hors-texte.

SERVICE GÉOLOGIQUE IMPÉRIAL DU JAPON. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1230, 1 pl. hors-texte (p. 1219).

SERVOZ-LES-HOUCHES (Haute-Savoie). Carte géol. du Mont-Blanc (partie française), 1re feuille (—), de P. Corbin et N. Oulianoff, offerte par É. Haug. **XXVIII**, p. *133*.

SE TCHOUEN (Le —) (Chine). Résultats géol. de la Mission Legendre au pays Lolo (—), par A. F. Legendre et P. Lemoine. **X**, p. *40* et 307.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Comparaison des faunes de Mammifères de Lang Son (Tonkin) et du —, par E. Patte. **XXVIII**, p. *62* et 55.

SÉTIF (Dépt de Constantine, Algérie). Géologie de la région du Hodna et du plateau —ien, de et adressé par J. Savornin. **XX**, p. *94*.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., après-midi, Traversée du Djurjura, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *241*. Obs. de L. Bertrand, p. *241*.

SETTAT (Maroc). Nummulitique dans la région de —, de F. A. Rolland, présenté par L. Joleaud. **XXII**, p. *178*, *181*.

— Note géol. sur la région entre Kasbah ben Ahmed et —, par F. A. Rolland. **XXIV**, p. *125* et 245.

Seuil. Coupe des terrains jurassiques sur le versant parisien du — du Poitou, au N. de Ligugé et de Poitiers, présence de la zone à *Amm. cordatus*, par J. Welsch. **III**, p. 944.

— Étude paléogéogr. sur le — du Poitou au Crétacé, par J. Welsch. **XXIX**, p. *122*.

— Observ. paléont. sur l'ancienne extension du Crétacé dans le — du Poitou, par J. Welsch, p. *142*.

— Voir aussi : Détroit.

Seuils de débordement. Les — glaciaires et phase dans la succession des oscillations glaciaires dans les Alpes françaises, par W. Kilian. **XI**, p. *12* et 33.

SEUNES (Jean). Observations sur le Trias des environs de Biarritz (Basses-Pyrénées). **III**, 1903, p. 226-228. Obs. de M. Bertrand, L. Carez, p. 228.

SEUNES (J.) et KERFORNE (F.). Observations sur un gisement tertiaire des bords de la Vilaine aux environs de Rennes (Ille-et-Vilaine). **I**, 1901, p. 287.

SEVASTOS (Romulus). Sur l'origine des klippes des Carpathes. **I**, 1901, p. 475-476.

— Sur l'âge des grès carpathiques de Roumanie. **II**, 1902, p. 375-376.

— Les terrasses de la vallée du Séreth (Roumanie). **III**, 1903, p. 30-34, fig. 1 (coupe géol.). Obs. de L. J. B. de Lamothe, p. 35-36, É. Haug, p. 36.

— Observations au sujet du travail ci-dessus, par E. de Martonne, p. 133.

— Sur la faune pléistocène de la Roumanie, p. 178-181.

— Les terrasses du Danube et du Seréth. L'âge du défilé des Portes de Fer (Roumanie), p. 669-670.

— Observations sur le défilé des Portes de Fer et sur le cours inférieur du Danube. **IV**, 1904, p. 666-678, fig. 1 (carte 1 : 1.200.000).

— Les nappes du glissement à flanc de coteau, p. 847-851, fig. 1 et 2 (coupes géol.).

— Remarques au sujet du travail, de —, « Observations sur le défilé des Portes de Fer (Roumanie) et sur le cours inférieur du Danube », par E. de Martonne. **V**, 1905, p. 108.

— Réponse aux observations de M. de Martonne, p. 140.

— Note de —, relativt à un Mémoire de O. Hecker : « Bestimmung der Schwerkraft auf den Atlantischen Ocean, présentée par É. Haug. **VI**, 1906, p. 178-179.

— Sur l'origine des terrasses fluviatiles, p. 233-235.

SÉVERAC (Aveyron). Injection d'argiles bariolées triasiques dans des calcaires liasiques de la bordure méridle du causse de —, par P. Lamare. **XXVII**, p. *38*.

SEVRAN (Seine). Effondrements dans la plaine de —, au N. de Paris, de et présenté par G. F. Dollfus. **III**, p. 620.

— Remarques au sujet de la précédente Note, par L. Janet, p. 655. Rép. de G. F. Dollfus, p. 656. Obs. de H. Boursault, p. 656.

SÈVRES (Seine-et-Oise). Micrographie du calcaire pisolithique et du calcaire en cordons subordonnés aux marnes strontianifères de —, par L. Cayeux. **XVI**, p. *103*. Obs. de E. Jourdy, p. *103*, G. Ramond, p. *104*.

SEYBOUSE (La —) (Dépt de Constantine, Algérie). L'Aptien de — et des Harectas (Algérie), par J. Blayac. **VI**, p. 446.

— Gault et Cénomanien du bassin de — et des hautes plaines limitrophes, de et offert par J. Blayac, p. 495.

— Esquisse géol. du bassin de — et régions voisines, de et offert par J. Blayac. **XII**, p. *73*. Félicitations de S. Meunier, p. *74*.

SEYMOUR (Ile de —) (Antarctique). Céphalopodes néocrétacés des iles — et Snow

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Hill, de W. Kilian et P. Reboul, présenté par É. Haug. **IX**, p. *82* et 291.

SEYNES (Gard). C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Brouzet-les-Alais, Bouquet, — et la Liquière, sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, p. *160* et 484. Obs. de W. Kilian, p. *160*, C. Jacob, p. 487. Rép. de P. Thiéry, p. 487.

SEYSSEL (Haute-Savoie). « Contrepentes » dans le profil en long du Fier, près —, par W. Kilian. **XVIII**, p. *76*.

SÉZANNE (Marne). *Astacus Edwardsi* Mun.-Chalmas, Astacidæ du Paléocène de —, par V. Van Straelen. **XXVIII**, p. *21* et 3.

SFAX (Tunisie). Plages soulevées de Monastir et de —, par Flick et L. Pervinquière. **IV**, p. 195. Obs. de H. Douvillé, L. Bertrand, p. 206.

SHEPHERD (C. E.). Sur quelques erreurs dans la détermination des Otolithes fossiles. Manuscrit de et adressé par —. **XXII**, 1922, p. *118* et 138-141 ; pl. VII (fig. 1-12, 21 fig.) hors-texte.

SIAGNE (La —) (Alpes-Maritimes). Deux lambeaux de Miocène lacustre sur la rive gauche de —, par A. Guébhard. **I**, p. 539.

— Brèches et poudingues entre la — et le Var, par A. Guébhard. **II**, p. 923.

SIAM. Connaissance géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient méridl, par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 347, 361, 428.

SICIÉ (Var). Géologie de la presqu'île de —, par P. Marty et F. Vlès. **XIV**, p. *165*.

— Nappe de —, terminaison orientle du recouvrement, limite de l'extension vers l'E. du système de plis de —, Communic. de H. Parent, faite par C. Barrois. **XXVIII**, p. *231* et 317, 327, 329.

— De la nappe de —, par H. Parent. **XXX**, p. *22*.

— Région frontale de la nappe de —, par H. Schœller, p. *79*.

— A propos de la précédente Note, de H. Schœller, sur la région frontale de la nappe de —, par H. Parent, p. *132*.

— Réplique à la précédente Note, de H. Parent, sur la nappe de —, par H. Schœller, p. *162*.

SICILE (Italie). Tectonique de la — Communic. de M. Lugeon et E. Argand, faite par M. Lugeon. **VI**, p. 353. Obs. de R. Douvillé, É. Haug, p. 354.

— Relations tectoniques et stratigraphiques de la — et de la Tunisie, par É. Haug, p. 355.

— Formations marines pliocènes et quaternaires de l'Italie du Sud et de la —, de et offert par M. Gignoux. **XIII**, p. *201*.

— Corallinacées du Pliocène et du Quaternaire de Calabre et —, par Mme P. Lemoine. **XIX**, p. *110* et 101.

— Notes de D. de Dolomieu, relatives à des voyages géol. en —, déposées, de la part de A. Lacroix, par L. Azéma, p. *145*.

— Éléphants nains des îles méditerranéennes et isthmes pléistocènes, par R. Vaufrey. **XXX**, p. *70*.

— Voir aussi : Licata, Madonie (Monte), Palerme, Peloritani (Monte).

Sidérite. De la — dans les parties calcaires du minerai de fer aalénien de Briey (M.-et-M.), de et offert par H. Joly. **XIV**, p. *6*.

— La sidérose des minerais de fer de Longwy-Briey, de et offert par L. Cayeux. **XXI**, p. *14*.

— Voir aussi : Fer.

Sidérolitique. Le — suisse, phénomènes d'altération superficielle des sédiments, de E. Fleury, présenté par L. Cayeux. **X**, p. *74* et 424.

— Sédiments du Tertiaire : calcaires lacustres et argiles réfractaires, par H. Douvillé. **XXVI**, p. *142* et 295, 298.

— Voir aussi : Lutétien.

Sidérose. Voir : Sidérite.

SIDI KASSEM (Maroc). Région de —, par E. Poirée. **XVI**, p. *57*. Obs. de L. Gentil, p. *59*.

— Observ. au sujet de la précédente Note de E. Poirée, par A. Brives, p. *88*.

— Observ. au sujet de la même Note de E. Poirée, par G. Lecointre, p. *148*.

SIDI MINÇA D'AGLON (Maroc). Faune des calcaires cambriens de —, près Tiznit, de J. Bourcart et G. Le Villain, offert par J. Bourcart. **XXIX**, p. *10*.

SIDI MOUSSA D'AGLOU (Maroc). Gîte à *Archæocyathus* de — (Anti-Atlas), par J. Bourcart et G. Le Villain. **XXVII**, p. *115*.

SIDNA YOUCHA (Dépt d'Oran,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Algérie). Houiller sur le littoral de la prov. d'Oran : gîte d'anthracite de —, près Nemours, par M. Dalloni. **XX**, p. *133*.

— Houiller en Oranie à l'E. de Nemours, près du Marabout de —, relativt à la précédente Note de M. Dalloni, par G. Negre. **XXI**, p. *72*.

— Gîte d'anthracite de —, relativt aux précédentes Notes de M. Dalloni et G. Negre, par L. Gentil, p. *110*.

SIERCK (Moselle). Contact entre les quartzites dévoniens et le grès triasique à *Woltzia* dans le pays de —, par N. Théobald. **XXX**, p. *212*.

SILÉSIE (Allemagne, Pologne et Tchécoslovaquie). Houiller de Haute —, par C. Bogdanovitch. **XXI**, p. *108*.

Silex. Horizons à — dans les Préalpes Maritimes, par A. Guébhard. **II**, p. 735, 919.

— Extension de la craie à — dans le Jura méridional, par E. Bourgeat. **XIV**, p. *63* et 199.

— Les — du Jurassique de l'Yonne, par Mlle S. Gillet et J. de Lapparent. **XXV**, p. *174*.

— Effets des vagues de la mer sur les — des rivages, de et offert par Mlle A. Hure, p. *199*.

— Age relatif des — et dolomies de la craie du Bassin de Paris. — Origine sous-marine des — de la craie du Bassin de Paris. Des —à Diatomées dans les caillasses du calcaire grossier des env. de Paris, de et offerts par L. Cayeux. **XXVI**, p. *44*.

— Formation des — de la craie, par L. Cayeux. **XXVII**, p. *210*.

— (**Argiles à —**). Origine de l'—, par S. Meunier. **I**, p. 197.

— Sur l'— de Saône-et-Loire, par M. Lissajous. **XIX**, p. *44* et 23.

— Sédiments du Tertiaire : calcaires lacustres et argiles réfractaires, par H. Douvillé. **XXVI**, p. *142* et 295, 296.

— (**Cailloutis à —**). Voir : Cailloutis.

— **taillés**. Coupe de la carrière de Saint-Prest (E.-et-L.) —, de A. Laville, présenté par H. Douvillé. I, p. 469.

— C. R. de l'excursion, du 2 août, à May-sur-Orne et Feuquerolles-St-André (Calvados), par A. Bigot. **IV**, p. 871.

— Capridé quaternaire de la Dordogne, voisin du Thar actuel de l'Himalaya, par E. Harlé et H. G. Stehlin. **XIII**, p. *179* et 422, 430.

— Voir aussi : Hache.

— (**Terrain à —**). Le — du Sud-Ouest du Bassin de Paris, par A. de Grossouvre. **I**, p. 431.

— Le — du Sud-Ouest du Bassin de Paris, par A. de Grossouvre. **III**, p. 143. Obs. de A. A. de Lapparent, p. 144, L. Janet, p. 185.

— Le — du Sud-Ouest du Bassin de Paris (Nlles obs.), par A. de Grossouvre, p. 767.

— Voir aussi : Chailles.

Silicate. Détermination des —s par voie chimique, de G. Loisel, offert par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *191*.

— Classification des matériaux d'empierrement, calcaires magnésiens ou dolomitiques et roches autres que les calcaires, utilisables dans les chaussées —ées, de et offert par P. Jodot. **XXVIII**, p. *259*.

Silice. Fabrication des briques de —, de et offert par L. Bertrand et A. Lanquine. **XX**. p. *12*.

— Roches siliceuses pour la fabrication des briques de —, de et offert par L. Bertrand et A. Lanquine, p. *13*.

— Des Diatomées dans les meulières des env. de Paris, origine organique de la — des meulières, de et offert par L. Cayeux. **XXVI** p. *44*.

Siliceux. Calcaires — en plaquettes du Jurassique de Lens d'Aulph (Hte-Savoie), par H. Douvillé. **I**, p. 469.

— Échinides — de Frayssinet-le-Gélat (Lot), par V. A. Gauthier. **III**, p. 103.

— Concrétions —ses, par S. Meunier. **V**, p. 678.

— Grès — du Ht-Sénégal et Niger, par H. Hubert. **XII**, p. *46*.

— Foraminifères — des marnes oxfordiennes à Ammonites pyriteuses, par A. Lacroix. **XX**, p. *169*.

— Spongiaires — du Crétacé supr français, par L. Moret. **XXIV**, p. *144*.

Silicifié. Fossiles —s de Frayssinet-le-Gélat (Lot), par H. Douvillé. **III**, p. 93. Obs. de S. Meunier, L. Janet, L. Cayeux, p. 97, A. Toucas, H. Boursault, P. Termier, p. 98, J. L. Giraud, p. 99.

— Fossiles lacustres des meulières infra-nummulitiques à tiges de joncs —s de Vence (A.-M.), par A. Guébhard, p. 131.

— Fossiles —s du Crétacé supr, par R. Fourtau, p. 192.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *118* et 657. Obs. de A. Bigot, p. *118*, *120* et 659, 667, J. Bergeron, p. *119* et 665, W.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Kilian, p. *120* et 667, 668. Rép. de D. P. Œhlert, p. *121*.

— Bois —s d'Orsay et de Palaiseau (S.-et-O.), par P. H. Fritel. **XVII**, p. *124*.

— Étude sur le même sujet, par P. H. Fritel et R. Viguier, p. 82.

— Bois du Sahara, par R. Chudeau et P. H. Fritel. **XX**, p. *186* et 202.

— Amas de calcaires —s dans des tufs, à la Martinique, leur rôle de silicification, par L. Barrabé. **XXVIII**, p. *64* et 65.

— Débris microscopiques de végétaux —s dans les séricitoschistes du Prarion (H^te^-Savoie), par Alb. Michel-Lévy. **XXIX**, p. *171* et 277.

— A propos de la précédente Note, de Alb. Michel-Lévy, Débris microscopiques, etc., par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. *53*.

— Bois —s et grès concrétionnés de Hani -bel-Guébour (Sahara Sud-Constantinois), par C. Kilian, p. *125*.

SILLÉ-LE-GUILLAUME (Sarthe). Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans la Sarthe et la Mayenne (Evron, —, Sablé, Laval), en 1909, sous la direction de D. P. Œhlert. **IX**, p. *101* et 545.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, par D. P. Œhlert, p. *102* et 562. Obs. de J. Bergeron, p. *103* et 572.

Sillon. Le — de Bretagne et la fosse Bas-Bretonne, par E. Jourdy. **VIII**, p. *132* et 603.

— Le — de Bretagne, étude tectonique, de E. Jourdy, présenté par R. Douvillé. **IX**, p. *51* et 219.

— Le houiller du Massif Central, ses abords à l'époque tertiaire, rôle hydrologique, par P. Glangeaud. **XX**, p. *72*.

Siluridés. Poissons du Bartonien et les — et Acipenséridés de l'Éocène du Bassin de Paris, par F. Priem. **IV**, p. 42.

— Poissons et — du Tertiaire sup^r^ et des couches récentes d'Afrique (Égypte et Tchad), par F. Priem. **XII**, p. *186*.

Silurien. Graptolithes de la Catalogne, leurs relations avec les étages graptolithique de France, par C. Barrois. **I**, p. 637.

— Géologie du Crozon (Finistère), relativ^t^ au travail, de F. Kerforne, sur le — de ce canton, par C. Barrois. **II**, p. 51.

— C. R. de l'excursion, du 8 août, aux env. des Pieux (Manche), par A. Bigot. **IV**, p. 900.

— C. R. de l'excursion, du 9 août, aux env. de Barneville-sur-Mer (Manche), par A. Bigot, p. 904.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux env. de Luz (H^tes^-Pyr.), par A. Bresson. **VI**, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept. de Gavarnie à Gèdre et à Héas, par A. Bresson, p. 815. Obs. de H. Douvillé, p. 820, L. Bertrand, p. 821, 823, P. C. Lory, p. 822, A. A. de Lapparent, G. Steinmann, p. 825. Rép. de A. Bresson, p. 823, 825.

— Excursion géol. au Sahara et au Soudan, par R. Chudeau. **VII**, p. *82* et 319, 321.

— Le — en Bulgarie, Communic. de D. Allahverdjiew. **VIII**, p. *113* et 330.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., par D. P. Œhlert. **IX**, p. *110* et 611.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., par D. P. Œhlert, p. *111* et 629. Obs. de A. Bigot, p. *111* et 631, W. Kilian, p. *112*, *113* et 632, 636. Rép. de D. P. Œhlert, p. *113* et 636.

— Étude géol. de la région —ne de Châteaubriant (L.-Inf^re^), par F. Kerforne. **XV**, p. *18* et 191.

— Cambrien et — (?) à Casablanca (Maroc), de et adressé par F. Lecointre. **XVIII** p. *69*.

— Limite siluro-dévonienne en Transcaucasie méridl^e^, par P. Bonnet. **XXIII**, p. *26*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 42.

— Gîte de — dans le H^t^-Atlas occidl marocain, par E. Roch, p. *65*.

— C. R. des excursions, du 16 sept., soir, et 17 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *188*, *189*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *189*.

— Tectonique de l'Afrique aus-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

trale, par A. Demay. **XXX**, p. *200* et 1075, 1078.

Silurien (Fossiles). Graptolithes du Massif Armoricain, par F. Kerforne. **II**, p. 102.

— Découverte d'un gîte à Graptolithes à St-Nazaire de Landarez (Hérault), par C. Barrois. **IV**, p. 173.

— Existence de schistes à Graptolithes à Haci-el-Khenig (Sahara central), Note de G. B. M. Flamand, déposée par C. Depéret, avec présentation de fossiles. **V**, p. 612. Obs. de É. Haug, p. 612, C. Depéret, L. Gentil et A. Peron, p. 613.

— Découvertes paléont. dans le Cambrien et le — des Mts de Lacaune, N. de la Mne Noire, de et offert par M. Thoral. **XXX**, p. *8*.

— Mer —ne à Graptolithes en Normandie, de et offert par L. Cayeux, p. *26*.

Silurien (Roches). Kurckersite, dépôt marin phytogène du — infr d'Esthonie, de H. A. R. Lindenbein, présenté par L. Cayeux. **XXII**, p. *9*.

— Voir aussi : Gothlandien, Ordovicien.

Silurique. Région — occidentale de Crozon (Finistère), de F. Kerforne, offert par A. A. de Lapparent. **I**, p. 441.

SILVESTRE DE SACY (L.). Sur les deux gisements néolithiques existant sur les plateaux de Marly-le-Roi et de Flins-sur-Seine (S.-et-O.). **XXVI**, 1926, p. *33-35*.

SIMOENS (G.). Réponse aux critiques formulées par E. de Margerie au sujet de la Bibliographica Geologica de —, signalée par L. Pervinquière. **IV**, 1904, p. 782.

SIMON-LA-VINEUSE (Vendée). Infralias de la Vendée et spécialement du gisement situé à —, par C. Chartron et M. Cossmann. **II**, p. 163. Obs. de L. Pervinquière, p. 203.

SINAÏ (Péninsule du —) (Égypte). Crétacé du Gebel Somar (—), par J. Barthoux. **XXIV**, p. *125*.

— Ammonites de la Craie supre en Égypte et au —, de et offert par H. Douvillé. **XXIX**, p. *218*.

— Structure des pays limitrophes de la Mer Rouge et du Golfe d'Aden, par P. Lamare. **XXX**, p. *72*. Obs. de E. de Margerie, p. *73*.

SINANTHROPUS PEKINENSIS Davidson Black. Géologie de la Chine et —, par P. Teilhard de Chardin. **XXX**, p. *207*.

SINCENY (Aisne). C. R. de l'excursion, du 28 août, à la Fère, Servais, —, St-Gobain, Septvaux, Prémontré, par M. Leriche. **XII**, p. *131* et 728. Obs. de C. Depéret, p. *132*, *133* et 735, 736, G. F. Dollfus, p. *133* et 735, P. Jodot, G. Ramond, p. *133* et 736, L. Gentil, p. *134* et 736. Rép. de M. Leriche, p. *133* et 735.

SIND (Le —) (Inde). Couches à *Cardita Beaumonti* dans —, de et offert par H. Douvillé. **XXIX**, p. *247*.

SINEL (J.). « The Geology Jersey », de et offert par G. E. Mauger. **XII**, 1912, p. *167-168*.

Sinémurien. C. R. de l'excursion, du 4 oct., à Ste-Eulalie-de-Cernon (Aveyron), par R. Nicklès. **VII**, p. *95* et 584.

— Note préliminaire sur le Secondaire (Trias et Infrajurassique) du Sud-Oranais (Algérie et Territoires du Sud), par G B. M. Flamand. **VIII**, p. *80*, *81* et 256, 257.

Singe. Voir : Primates.

SION (Jules). Les paysans de la Normandie orientale : Pays de Caux, Bray, Vexin normand, Vallée de la Seine. Vol. de —, adressé par A. Collin. **IX**, 1909, p. *17* et 34.

Siphon. Le — des Ammonites et Bélemnites, de F. Grandjean, présenté par H. Douvillé. **X**, p. *93* et 496. Obs. de H. Douvillé, p. *93*.

SIROUA (Djebel —) (Maroc). Constitution géol. du — (Anti-Atlas marocain), par L. Gentil. **VIII**, p. *19* et 29.

Sismographe. Le — de la Faculté des Sciences de Lille, de H. Douxami, présenté par P. Lemoine. **XII**, p. *31*.

— Séismes et —s, de H. Bouasse, offert par C. Jacob. **XXVII**, p. *133*.

Sismologie. Corrélations grisouto-sismiques en Belgique, par E. Van den Broeck. **I**, p. 288.

— Progrès de la —, signalés par A. A. de Lapparent. **III**, p. 133.

— Etudes sismologiques à Grenoble (Isère), de W. Kilian, présenté par L. Mémin, p. 244. Obs. de A. A. de Lapparent, M. Boule, p. 245.

— Progrès des études sismologiques, de et présenté par A. A. de Lapparent, p. 245.

— Appareils sismologiques de Grenoble, par W. Kilian, p. 444.

— Mouvements de l'écorce terrestre et leurs causes, par C. Gaillard. **XI**, p. *83*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Secousses sismiques au N. du Massif Central de juin à déc. 1913, par P. Glangeaud. **XIV**, p. *80* et 241.
— Voir aussi : Séismes, Tremblement de terre.

SMARVES (Vienne). C. R. de l'excursion, du 4 oct., aux environs de Poitiers : Ligugé et —, Grand-Pont et Jaulnay, par J. Welsch. **III**, p. 955. Obs. de G. F. Dollfus, G. Ramond, J. Raspail, L. Delaunay, p. 964, 965, G. F. Dollfus, p. 967, 969, 970, 971. Rép. de J. Welsch, p. 965.
— Faunes jurassiques du Poitou. I. Lias sup[r] de Ligugé —, près Poitiers, par J. Welsch. **XXVIII**, p. *145*.

SMULIKOWSKI (Kazimierz). « O Glaukonicie ». De —, offert par L. Cayeux. **XXVI**, 1926, p. *43-44*.

SNOW HILL (Ile de —) (Antarctique). Céphalopodes néocrétacés des îles Seymour et —, de W. Kilian et P. Reboul, présenté par É. Haug. **IX**, p. *82* et 291.

SOCIÉTÉ AMÉRICAINE DE GÉOGRAPHIE. Médaille Daly de la — décernée à P. Vidal de la Blache, annoncée par M. Cossmann. **XV**, p. *25*.

SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE, DE PALÉONTOLOGIE ET D'HYDROLOGIE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1208.

SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE, SCIENCES, ARTS ET BELLES-LETTRES D'INDRE-ET-LOIRE. Programme des excursions de la —, adressée par A. Chauvigné. **XXI**, p. *101*.

SOCIÉTÉ DE BIOGÉOGRAPHIE. C. R. somm. des séances de la — pour 1924, offert par P. Lemoine. **XXV**, p. *11*.
— Voir aussi : Biogéographie.

SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE. Atlas de Finlande, offert par la — d'Helsingfors (Finlande), présenté par E. de Margerie. **XII**, p. *9*.
— Bloc-diagramme des Carpates dessiné, à la demande de la — de New York, et présenté par E. de Martonne. **XVIII**, p. *115*.
— Création, à la — de France, d'un Prix d'Hydrogéologie, de et annoncée par E. A. Martel. **XXVII**, p. *73*.
— Voir aussi : Congrès de Géographie, Géographie.

SOCIÉTÉ DES GRANDS TRAVAUX DE MARSEILLE. Remerciements à la — pour une subvention annuelle à la S. G. F., de P. Termier. **XX**, p. *45*.

SOCIÉTÉ DES INGÉNIEURS D'AUTRICHE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1203.

SOCIÉTÉ D'HISTOIRE NATURELLE DE SENCKENBERG (Allemagne). Télégramme de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1201.

SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE MINÉRALOGIE. Discours à l'ouverture des Cérémonies de la S. G. F. (1830-1930), tenu, au nom de la —, par A. Lacroix. **XXX**, p. 1179.

SOCIÉTÉ FRANKLIN. Remerciements de la — pour le don qu'elle a reçu de la S. G. F., transmis par G. F. Dollfus. **XVI**, p. *105*.

SOCIÉTÉ GÉOGRAPHIQUE DE HONGRIE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1228.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE D'AMÉRIQUE (*Geological Society of America*). Télégramme de sympathie pour la S. G. F., adressé en son nom par Hovey, lu par E. de Margerie. **XIX**, p. p. *9*.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE BELGIQUE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1208.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE CHINE A PEIPING. Télégramme de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1214.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE FRANCE. BIBLIOTHÈQUE. Nouveau classement de la —, par E. de Margerie. **I**, p. 229.
— Don de volumes et brochures à la —, fait par M. Cossmann, annoncé par P. Termier. **XX**, p. *189* et *190*.
— Don de volumes à la S. G. F., fait par A. Guébhard, annoncé par P. Lemoine. **XXIII**, p. *45*.
— Don de volumes à la S. G. F., fait par E. Imbeaux, p. *187*.
— Voir aussi : Bibliothèque.

— BUDGET : 1900 et 1901. **I**,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. 600-602. — 1901 et 1902. **II**, p. 406, 408. — 1902 et 1903. **III**, p. 780, 782. — 1903 et 1904. **IV**, p. 854, 856. — 1904 et 1905. **V**, p. 804, 806. — 1905 et 1906. **VI**, p. 770, 772. — 1906 et 1907. **VII**, p. 552, 554. — 1907 et 1908. **VIII**, p. 588, 590. — 1908 et 1909. **IX**, p. 540, 542. — 1909 et 1910. **X**, p. *25*. — 1909, 1910 et 1911. **XII**, p. L, LII. — 1909, 1910 et 1911. **XIII**, p. *198*. — 1912, 1913 et 1914. **XVI**, p. *40* et 475, 476. — 1915 et 1916. **XVII**, p. 408, 409. — 1915, 1916 et 1917. **XVIII**, p. *37*, *158* et 461, 462. — 1922 et 1923. **XXIII**, p. *149*, *150*. — 1923. **XXIV**, p. *3*. — 1923 et 1924, p. 704, 706. — 1924 et 1925. **XXV**, p. 898, 900. — 1925 et 1926. **XXVI**, p. 430, 432. — 1926 et 1927. **XXVII**, p. 468, 470. — 1927. **XXVIII**, p. *8*. 1927 et 1928, p. *294*, *296*.

— CENTENAIRE DE LA — (1830-1930). Avis concernant les Fêtes du —, par A. Lacroix. **XXX**, p. *69*, *87*, *105-106*.

— Organisation du —, p. 1161.

— Lettre aux géologues du monde les invitant à prendre part au —, par P. Termier, p. 1162 ; 1 pl. hors-texte.

— Cérémonies du — à Paris, Séance à la Sorbonne, sous la Présidence d'Honneur de M. G. Doumergue, Président de la République, p. 1163.

— Allocution présidentielle à l'ouverture des Cérémonies du —, par A. Lacroix, p. 1163.

— Discours à l'ouverture des Cérémonies du —, par P. Termier, p. 1168.

— Discours à l'ouverture des Cérémonies du —, tenu, au nom de la Société française de Minéralogie, par A. Lacroix, p. 1179.

— Discours à l'ouverture des Cérémonies du —, Présentation des Adresses étrangères, par E. J. Garwood, p. 1181.

— Traduction du précédent discours de E. J. Garwood, lue par C. Jacob, p. 1183.

— Promenades à Chantilly, Visite de Musées et Collections à Paris, Banquet de clôture, p. 1187-1188.

— Livre jubilaire, par E. de Margerie, p. 1188.

— Académies, Services géologiques d'États, Sociétés et Universités qui ont envoyé des représentants, des messages ou lettres de félicitations : Allemagne, Argentine, Australie, Autriche, p. 1189 ; Belgique, Bulgarie, p. 1190 ; Canada, Chine, Danemark, Égypte, Espagne, p. 1191 ; États-Unis d'Amérique p. 1192 ; Finlande, France, p. 1193 ; Grande-Bretagne, 1194 ; Grèce, Hongrie, Indes Anglaises, Indes Néerlandaises, Italie, p. 1195 ; Japon, Lithuanie, Norvège, Palestine, p. 1196 ; Pays-Bas, Pérou, Pologne, Portugal, Roumanie, p. 1197 ; Russie, Suède, Suisse, p. 1198 ; Tchécoslovaquie, Turquie et Yougoslavie, p. 1199.

— Témoignages particuliers, p. 1199.

— Message de félicitations adressé par le Musée National d'Histoire Naturelle de Buenos-Ayres (Argentine), p. 1200.

— Message de félicitations adressé par la Société géologique et les services géologiques d'Allemagne, p. 1200 ; 1 pl. hors-texte.

— Message de félicitations adressé par la Société paléontologique de Francfort-sur-le-Mein (Allemagne), p. 1200.

— Télégramme de félicitations adressé par la Société d'Histoire Naturelle de Senckenberg (Allemagne), p. 1201.

— Message de félicitations adressé par l'Université Friedrich Wilhelm, Berlin, p. 1201.

— Télégramme de félicitations adressé par l'Académie des Sciences de Vienne (Autriche), p. 1201.

— Message de félicitations adressé par le Service géologique d'Autriche, p. 1201.

— Message de félicitations adressé par le Museum d'Histoire Naturelle de Vienne, p. 1202.

— Message de félicitations adressé par la Société géologique de Vienne, p. 1202.

— Message de félicitations adressé par la Société minéralogique de Vienne, p. 1203.

— Message de félicitations adressé par la Société des Ingénieurs d'Autriche, p. 1203.

— Message de félicitations adressé par C. Doelter, p. 1203.

— Message de félicitations adressé par l'Université de Vienne, p. 1204.

— Message de félicitations adressé par l'École supre des Mines de Leoben (Autriche), p. 1205.

— Message de félicitations adressé par l'Académie royale de Belgique, p. 1205.

— Message de félicitations adressé

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par le Service géologique de Belgique, p. 1206.

— Message de félicitations adressé par le Musée colonial de Tervueren (Belgique), p. 1207.

— Message de félicitations adressé par la Société géologique de Belgique, p. 1208.

— Message de félicitations adressé par la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, p. 1208.

— Message de félicitations adressé par l'Université de Liège, p. 1209.

— Message de félicitations adressé par l'Université coloniale de Belgique, Anvers, p. 1209.

— Message de félicitations adressé par l'Université catholique de Louvain (Belgique), p. 1210.

— Télégramme de félicitations adressé par le Ministère du Commerce, de l'Industrie et du Travail, p. 1210.

— Télégramme de félicitations adressé par l'Université de Sofia (Bulgarie), p. 1211.

— Message de félicitations adressé par la Société royale du Canada, p. 1211.

— Message de félicitations adressé par H. M. Ami, p. 1211.

— Message de félicitations adressé par la Légation de la République chinoise à Paris, p. 1213.

— Télégramme de félicitations adressé par le Service géologique de Chine, p. 1214.

— Télégramme de félicitations adressé par l'Institut National de Recherches géologiques, Changaï, Chine, p. 1214.

— Télégramme de félicitations adressé par la Société géologique de Chine à Peiping, p. 1214.

— Message de félicitations adressé par V. Madsen, Délégué du Gouvernement danois, p. 1215.

— Message de félicitations adressé par le Service géologique du Danemark, p. 1215 ; 1 pl. hors-texte.

— Message de félicitations adressé par la Société géologique du Danemark, p. 1215 ; 1 pl. hors-texte.

— Message de félicitations adressé par la Société royale de Géographie d'Égypte, p. 1215 ; 1 pl. hors-texte (p. 1201).

— Message de félicitations adressé par l'Université de Valence (Espagne), p. 1215.

— Message de félicitations adressé par l'Académie nationale des Sciences (États-Unis), p. 1216.

— Message de félicitations adressé par l'Université de Michigan (E.-U.), p. 1216.

— Message de félicitations adressé par l'Université Brown, Providence, Rhode-Island (E.-U.), p. 1217.

— Message de félicitations adressé par l'Université d'Yale (E.-U.), p. 1217.

— Télégramme de félicitations adressé par l'Académie d'Åbo (Finlande), p. 1217.

— Message de félicitations adressé par la Commission géologique de Finlande, p. 1217.

— Message de félicitations adressé par la Société géologique du Nord, p. 1218 ; 1 pl. hors-texte.

— Message de félicitations adressé par l'Université de Lille (Nord), p. 1218.

— Message de félicitations adressé par le Service géologique impérial du Japon, p. 1219 ; 1 pl. hors-texte (p. 1219).

— Message de félicitations adresés par l'Université de Caen (Calvados), p. 1219.

— Message de félicitations adressé par l'Université catholique de l'Ouest (Angers, M.-et-L.), p. 1219.

— Message de félicitations adressé par la Société Linnéenne de Normandie, p. 1220.

— Message de félicitations adressé par l'Association philomatique d'Alsace et de Lorraine, p. 1220.

— Message de félicitations adressé par le Service géologique de Grande-Bretagne, p. 1221.

— Message de félicitations adressé par la Société géologique de Londres, p. 1222.

— Message de félicitations adressé par la Société minéralogique de Grande-Bretagne et d'Irlande, p. 1222.

— Message de félicitations adressé par la Geologist's Association of London, p. 1223.

— Message de félicitations adressé par l'Université de Londres, p. 1224.

— Message de félicitations adressé par l'Université de Bristol (Angleterre), p. 1224.

— Message de félicitations adressé par l'Université de Cambridge (Angleterre), p. 1225 ; 1 pl. hors-texte.

— Message de félicitations adressé

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par l'Université d'Oxford (Angleterre), p. 1225 ; 1 pl. hors-texte.
— Message de félicitations adressé par l'Académie d'Athènes (Grèce), p. 1225.
— Télégramme de félicitations adressé par l'Université d'Athènes, p. 1225.
— Message de félicitations adressé par l'Institut géologique royal de Hongrie, p. 1226.
— Message de félicitations adressé par le Magyar Nemzeti-Museum (Hongrie), p. 1227.
— Message de félicitations adressé par la Société géographique de Hongrie, p. 1228.
— Message de félicitations adressé par l'Université François-Joseph de Szeged (Hongrie), p. 1228.
— Message de félicitations adressé par le Service géologique de l'Inde, p. 1229.
— Télégramme de félicitations adressé par le Service géologique des Indes Néerlandaises, p. 1230.
— Message de félicitations adressé par le Service géologique impérial du Japon, p. 1230 ; 1 pl. hors-texte (p. 1219).
— Message de félicitations adressé par l'Université de Kaunas (Lithuanie), p. 1231.
— Message de félicitations adressé par le Service géologique de Norvège, p. 1231.
— Message de félicitations adressé par la Société géologique de Norvège, p. 1232 ; 1 pl. hors-texte (p. 1228).
— Message de félicitations adressé par le Museum de Bergen (Norvège), p. 1232.
— Message de félicitations adressé par l'Académie royale des Sciences d'Amsterdam (Pays-Bas), p. 1232 ; 1 pl. hors-texte.
— Message de félicitations adressé par la Société géologique et minière des Pays-Bas et de leurs Colonies, p. 1232.
— Message de félicitations adressé par l'Université technique de Delft (Pays-Bas), p. 1233.
— Message de félicitations adressé par l'Université d'Amsterdam (Pays-Bas), p. 1233 ; 1 pl. hors-texte.
— Message de félicitations adressé par le Service géologique de Pologne, p. 1233 ; 1 pl. hors-texte (p. 1229).
— Télégramme de félicitations adressé par la Station géologique carpatique (Pologne), p. 1233.
— Télégramme de félicitations adressé par l'Université de Varsovie (Pologne), p. 1233.
— Message de félicitations adressé par l'Académie Roumaine, p. 1234.
— Message de félicitations adressé par l'Institut géologique de Roumanie, p. 1234.
— Message de félicitations adressé par la Société roumaine de Géologie, p. 1235 ; 1 pl. hors-texte (p. 1236).
— Télégramme de félicitations adressé par l'Université de Bucarest (Roumanie), p. 1235.
— Message de félicitations adressé par l'Université de Jassy (Roumanie), p. 1236.
— Message de félicitations adressé par l'Académie des Sciences de l'U. R. S. S., p. 1237 ; 1 pl. hors-texte.
— Message de félicitations adressé par la Direction générale des recherches minières et géologiques de l'U. R. S. S., p. 1237.
— Message de félicitations adressé par la Société russe de Minéralogie, p. 1237.
— Message de félicitations adressé par la Société russe de Paléontologie, p. 1239.
— Télégramme de félicitations adressé par le Service géologique de Suède, p. 1239.
— Message de félicitations adressé par la Société géologique de Stockholm (Suède), p. 1240.
— Télégramme de félicitations adressé par l'Université d'Upsal (Suède), p. 1240.
— Message de félicitations adressé par la Société géologique suisse, p. p. 1240.
— Message de félicitations adressé par l'Université de Genève (Suisse), p. 1242.
— Message de félicitations adressé par l'Université de Zurich (Suisse), p. 1242.
— Message de félicitations adressé par la Société tchécoslovaque pour la Minéralogie et la Géologie, p. 1243.
— Message de félicitations adressé par l'Institut géologique de l'État tchécoslovaque, p. 1243.
— Message de félicitations adressé par l'École technique allemande de Brunn (Tchécoslovaquie), p. 1244.
— Message de félicitations adressé

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

par l'Université de Stamboul (Turquie), p. 1245.

— Message de félicitations de l'Académie royale serbe, p. 1245.

— Message de félicitations de l'Université de Belgrade (Yougoslavie), p. 1245.

— CENTENAIRE DE LA — (EXCURSIONS GÉOLOGIQUES A L'OCCASION DU —). De la vallée du Rhône (1930). **XXX**, p. 1247-1254. — Dans les Alpes-Maritimes, p. 1255-1259. — En Provence, p. 1261-1266. — En Corse, p. 1267-1271. — Dans le Boulonnais, p. 1273-1276. — En Basse-Normandie, p. 1277-1278. — De l'Isle-de-France, p. 1279-1282. — En Lorraine et en Alsace, p. 1283-1287. — Dans le Jura, p. 1289-1292. — Du Morvan aux Cévennes, p. 1293-1299. — Dans l'Ouest du Massif central français, p. 1301-1305. — Dans le Massif du Mont-Blanc, p. 1307-1312. — Dans les Alpes du Dauphiné et de la Savoie, p. 1313-1318. — Aux gîtes de Bauxite de Provence, p. 1319-1321. — Dans les Pyrénées centrales et orientales, p. 1323-1330. — En Tunisie, p. 1331-1336. — Dans le Sud-marocain, p. 1337-1340.

— — (SOUSCRIPTION POUR LE —). — **XXIX**, p. *45, 57, 73, 82, 93, 121, 129, 153, 161-162, 202, 217, 245.* **XXX**, p. *7, 33, 41, 89, 121, 142.*

— Voir aussi : Centenaire.

— COMMISSION DE COMPTABILITÉ. Rapports de la — : Pour 1901, par H. Douvillé. **I**, p. 598-604. — Pour 1902, par H. Douvillé. **II**, p. 404-410. — Pour 1903, par H. Douvillé. **III**, p. 777-784. — Pour 1904, par H. Douvillé. **IV**, p. 852-859. — Pour 1905, par H. Douvillé. **V**, p. 802-808. — Pour 1906, par H. Douvillé. **VI**, p. 768-774. — Pour 1907, par A. Boistel. **VII**, p. 551-558. — Pour 1908, par P. Termier. **VIII**, p. 587-592. — Pour 1909, par P. Termier. **IX**, p. 539-544. — Pour 1910, par P. Termier. **X**, p. *25*. — Pour 1912 (Comptes de 1909, 1910 et 1911), par A. Dollot. **XII**, p. XLIX-LIV. — Pour 1913 (Comptes de 1909-1911), par A. Dollot. **XIII**, p. *198*. — Pour 1916 (Comptes de 1912-1914), par E. Jourdy. **XVI**, p. *40* et 474-478. — Pour 1917 (Comptes de 1915 et 1916), par H. Douvillé. **XVII**, p. 406-412. — Pour 1918 (Comptes de 1915 et 1916 et 1917), par H. Douvillé. **XVIII**, p. *37, 158* et 460-463. — Pour 1923 (Comptes de 1922), par L. Gentil. **XXIII**, p. *148-152*. Remise sur le Bureau des comptes de l'exercice 1923 et exposé des caractéristiques, par L. Lutaud. **XXIV**, p. *3*. — Pour 1924 (Comptes de 1923 et 1924), par L. Giraux, p. 703-706. — Pour 1925 (Comptes de 1924 et 1925), par L. Giraux. **XXV**, p. 897-900. — Pour 1926 (Comptes de 1925 et 1926), par L. Giraux. **XXVI**, p. 429-432. — Pour 1927 (Comptes de 1926 et 1927), par P. Termier. **XXVII**, p. 467-470.

— Présentation des comptes de l'exercice 1927, par J. Gandillot. **XXVIII**, p. *8*.

— Pour 1928 (Comptes de 1927 et 1928), par P. Lamare, p. *293-296*.

— COMPOSITION DU BUREAU DE LA RÉUNION EXTRAORDINAIRE. A Lausanne et dans le Chablais. **I**, p. 682. — Dans les Alpes-Maritimes. **II**, p. 526. — A Poitiers, Saint-Maixent, Niort et Parthenay. **III**, p. 794. — A Caen, Flers et Cherbourg (Basse-Normandie). **IV**, p. 868. — En Italie, à Turin et à Gênes. **V**, p. 819-820. — Dans les Pyrénées occidentales. **VI**, p. 788. — Dans les Causses et les Cévennes. **VII**, p. *94* et 567. — A Nantes, Chalonnes et Châteaubriant. **VIII**, p. *126* et 602. — Dans la Sarthe et la Mayenne. **IX**, p. *102* et 558. — A Valence, Alais et Nîmes. **X**, p. *134* et 863. — Dans le Jura. **XI**, p. *146* et 479. — A Laon, Reims, Mons, Bruxelles et Anvers. **XII**, p. *130* et 691. — A Narbonne, dans les Corbières septentrionales et le Minervois. **XIII**, p. *144*. — A Chambéry, Annecy et Moutiers (Alpes de Savoie). **XXI**, p. *176*. — Dans le Gard, le Vaucluse et la Drôme. **XXIII**, p. *154*. — Dans l'Algérie orientale. **XXIV**, p. *196*. — En Alsace. **XXV**, p. *182*. — A Lille (Nord). **XXVII**, p. *141* et **XXVIII**, p. 433. — A Gabian (Hérault), dans les Corbières et les Pyrénées, p. *210* et **XXIX**, p. 486. — En Basse-Normandie et dans les Côtes-du-Nord, p. *182*.

— COMPOSITION DU BUREAU ET DES COMMISSIONS ET ÉLECTIONS. Pour 1901. **I**, p. 5-6. Pour 1902. **II**, p. VII et 1. Pour 1903. **III**, p. VII-VIII et 1. Pour 1904. **IV**, p. VII-VIII et 1. Pour 1905. **V**, p. VII-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

VIII et 1. Pour 1906. **VI**, p. VII-VIII et 1. Pour 1907. **VII**, p. *3-4* et VII-VIII, 1. Pour 1908. **VIII**, p. *3* et VII-VIII, 1. Pour 1909. **IX**, p. *3-4* et VII-VIII, 1. Pour 1910. **X**, p. *3*, *6 bis* et VII-VIII, 1. Pour 1911. **XI**, p. *3* et VII-VIII. Pour 1912. **XII**, p. *3* et VII-VIII. Pour 1913. **XIII**, p. *3* et VII-VIII. Pour 1914. **XIV**, p. *1* et VII-VIII. Pour 1915. **XV**, p. *1*. Pour 1916. **XVI**, p. *3* et *20* Pour 1917. **XVII**, p. *1-2*, *53*, *59* et *68*. Pour 1918. **XVIII**, p. *1*, *2* et *128*. Pour 1919, **XIX**, p. *1* et *48*. Pour 1920. **XX**, p. *2* et *3*. Pour 1921. **XXI**, p. *2*, *3*. Pour 1922. **XXII**, p. *2*, *3*. Pour 1923. **XXIII**, p. *2*, *3* et —4—. Pour 1924. **XXIV**, p. *2*, *3* et —4—. Pour 1925. **XXV**, p. *2*, *3* et — 33—. Pour 1926. **XXVI**, p. *2*, *3* et —6—. Pour 1927. **XXVII**, p. *2*, *3-4* et —6—. Pour 1928. **XXVIII**, p. *2*, *3-4* et —6—. Pour 1929. **XXIX**, p. *2*, *3* et —8—. Pour 1930. **XXX**, p. *2*, *3* et —8—.

— CONFÉRENCES. Alimentation des villes en eau potable par la méthode des sources artificielles, par L. Janet. **I**, p. 539, 589. Obs. de E. Imbeaux, H. Boursault, p. 592, G. F. Dollfus, J. A. Babinet, A. Bigot, p. 593, H. Boursault, L. Carez, p. 594. Rép. de L. Janet, p. 594.

— Explorations géologiques dans l'Oural du Nord, par L. Duparc. **II**, p. 266. Remerciements de É. Haug, p. 268.

— Différentes phases des éruptions de La Martinique, par A. Lacroix. **III**, p. 662. Félicitations de M. Boule, p. 662.

— Bauxite et en particulier la Bauxite du Var et de Brignolles, par F. Laur. **IV**, p. 171. Obs. de G. F. Dollfus, A. Toucas, p. 171, A. A. de Lapparent, P. Lemoine, p. 172.

— Nappes aquifères de France (Essai d'hydrogéologie souterraine), par E. Imbeaux. **IX**, p. *161* et 431. **X**, p. 180.

— Projet de captage du Haut-Rhône français, Étude hydrologique et géologique, etc., —, en Séance extraordinaire, de M. Lugeon. **XI**, p. *185*. Remerciements de L. Gentil, p. *188*.

— Essai sur l'évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, L. Germain, p. *78* et 257.

— Les minerais de fer oolithique secondaires de France, par L. Cayeux. **XXIV**, p. *89* et 263. Obs. de É. Haug. p. *92*.

— Formation des silex de la craie, par L. Cayeux. **XXVII**, p. *210*.

— Connaissances géologiques en 1930 sur l'Extrême-Orient méridional, par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323.

— La tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay, p. *200* et 1075.

— Sur la géologie de la Chine et le *Sinanthropus pekinensis*, par P. Teilhard de Chardin, p. *207*.

— Observations géologiques sur le Nord-Ouest du Rif marocain, faite, au nom de A. Marin, M. Blumenthal et P. Fallot, par P. Fallot, p. *208* et 659.

— CONSEIL. Vœu émis par le — à propos du Projet de loi relatif aux Fouilles intéressant l'Archéologie et la Paléontologie. **X**, p. *185-186* et 796-797.

— Approbation de principe du — au projet de Réunion extraordinaire en Algérie (Dépts d'Alger et Constantine) soumis, pour 1924, par A. Brives, M. Dalloni et J. Savornin, annoncée par P. Lemoine. **XXIII**, p. *197*.

— Décision de suspendre l'édition de la Bibliographie des Sciences géologiques jusqu'à l'obtention de nouvelles ressources, annoncée par L. Joleaud. **XXVIII**, p. *166*.

— DIPLÔME. Le — de Médaille d'or décerné à la S. G. F., pour sa coopération à l'Exposition universelle de 1900, présenté par L. Carez. **I**, p. 537.

— DONS. Sur un — fait par A. Labat, de A. A. de Lapparent. **I**, p. 282.

— Remerciements pour un — fait par O. Barré à la Caisse de secours de la S. G. F., par M. Cossmann. **XV**, p. *80*.

— Lettre au sujet d'un — fait par L. Cayeux, lue par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *109*.

— Donation de livres de la part de la famille de O. Linder, annoncée par G. F. Dollfus, p. *172*.

— Remerciements pour une subvention annuelle faite par la Société

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

des Grands Travaux de Marseille, par P. Termier. **XX**, p. *45*.

— Lettre au sujet d'un — fait par P. Petitclerc, lue par E. de Margerie et remerciements, p. *57*.

— Lettre au sujet d'un — fait par E. C. Abendanon, lue par E. de Margerie et remerciements, p. *57*.

— Le — d'un confrère anonyme adressé à la S. G. F., annoncé par P. Zurcher, p. *121*.

— Lettre au sujet d'un — fait par E. A. Ritter. **XXI**, p. *37*.

— Sur un — fait par F. Roman, p. *47*.

— Subvention accordée par la Caisse des Recherches scientifiques à la S. G. F., annoncée par P. Zurcher, p. *188*.

— Reliquat de la frappe de la médaille du Prix Fontannes (1917), abandonné par H. Mansuy. **XXII**, p. *41*.

— Reliquat de la frappe de la médaille du Prix Prestwich (1918), abandonné par A. Bigot, p. *41*.

— Remerciements à un confrère pour un — au fonds de secours de la Fondation Barotte, par P. Zurcher, p. *129*.

— Remerciements, à A. Guébhard, P. Bertrand et A. Stuer, pour des — faits à la S. G. F., par P. Lemoine. **XXIII**, p. *45*.

— Remerciements à E. Boubée et A. de Grossouvre, pour des — faits à la S. G. F., par P. Lemoine, p. *80*.

— Subvention accordée par la Caisse des Recherches scientifiques à la S. G. F., annoncée par P. Lemoine, p. *174*.

— Remerciements pour les —s faits par divers membres à la trésorerie de la S. G. F., par P. Lemoine, p. *174*.

— Sur un — fait par L. Dussault. **XXIV**, p. *9*.

— Voir aussi : Société géologique de France. Bibliothèque, Legs.

— EXCURSION. L' — de la S. G. F. à Vigny et à Meulan (S.-et-O.). Position stratigr. du calcaire pisolithique, le 12 mars, sous la conduite de G. F. Dollfus et P. Lemoine. **XII**, p. *53* et 649.

— C. R. de l'—, à Vigny et à Meulan (S.-et-O.), etc. I. Calcaire grossier à Us-Marines, par P. Lemoine, p. *53* et 649. Obs. de G. F. Dollfus, L. Bertrand, p. 650.

— C. R. de l'— à Vigny et Meulan (S.-et-O.), etc. II. Calcaire pisolithique du Bois des Roches, par P. Lemoine, p. *53* et 651. Obs. de G. F. Dollfus, p. 651, 652, 654, L. Bertrand, p. 652, 654, E. de Boury, p. 654. Rép. de P. Lemoine, p. 652, 654.

— C. R. de l'— à Vigny et Meulan, etc. III. Calcaire pisolithique de la tranchée du tramway, par P. Lemoine, p. *53* et 655.

— C. R. de l'— à Vigny et Meulan, etc. IV. Env. de Vigny et Longuesse, par P. Lemoine, p. *53* et 657.

— C. R. de l'— à Vigny et Meulan, etc. V. Craie de Longuesse, par P. Lemoine, p. *53* et 658.

— C. R. de l'—, à Vigny et Meulan, etc. VI. Calcaire pisolithique de Meulan, par P. Lemoine, p. *53* et 658. Obs. de P. Combes, p. 658, 660, E. Jourdy, p. *53* et 659, 660, L. Pervinquière, p. 659. Rép. de P. Lemoine, p. 659.

— L'— de la S. G. F. à Darvault, près Nemours (S.-et-M.), sous la conduite de G. F. Dollfus. **XIII**, p. *185* et 432.

— C. R. de l'—, du 20 juin, à Darvault, près Nemours (S.-et-M.), par G. F. Dollfus, p. *185* et 432.

— Liste des travaux de la région parcourue, par G. F. Dollfus, p. *185* et 436.

— Programme de l'— de la S. G. F. à St-Cloud, Rueil et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus. **XVI**, p. *50* et *64*.

— L'— de la S. G. F. à St-Cloud, Rueil et Nanterre, le 7 mai 1916, sous la conduite de G. F. Dollfus, p. *99*. Obs. de G. Ramond, p. *103*.

— FONDATION BAROTTE. Remerciements à un confrère pour un don au fonds de secours de la —, par P. Zurcher. **XXII**, p. *129*.

— LEGS. Sur un — fait par J. D. Danton, de L. Cayeux. **VII**, p. 5.

— Sur un — fait par F. Reymond, de H. Douvillé. **VIII**, p. *157* et 477.

— Sur un — fait par A. Gaudry, de H. Douvillé, p. *181* et 542.

— Sur — un fait par C. M. Mieg, de L. Gentil. **XI**, p. *33*.

— Sur un — fait par A. Cheux, de A. Thévenin. **XIV**, p. *176*.

— Voir aussi : Société géologique de France. Dons.

— LISTE DES MEMBRES. Pour

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

1901. I, p. 1-28. — Pour 1902. II, p. IX-XXXIV. — Pour 1903. III, p. X-XXXVI. — Pour 1904. IV, p. X-XXXVII. — Pour 1905. V, p. X-XXXVII. — Pour 1906. VI, p. X-XXXVI. — Pour 1907. VII, p. X-XXXVII. — Pour 1908. VIII, p. X-XXXVII. — Pour 1909. IX, p. X-XXXVII. — Pour 1910. X, p. X-XLI. — Pour 1911. XI, p. X-XLI. — Pour 1912. XII, p. X-XLI. — Pour 1913. XIII, p. X-XLI. — Pour 1914. XIV, p. X-XLI. [1] — Pour 1920. XX, p. 1-20. — Pour 1922. XXII, p. 5-23. — Pour 1923. XXIII, p. 5-23. — Pour 1924. XXIV, p. 5-25. — Pour 1925. XXV, p. 5-27. — Pour 1926. XXVI, p. 5-10 (Liste additionnelle et changements d'adresses). — Pour 1927. XXVII, p. 7-31. — Pour 1928. XXVIII, p. 7-32. — Pour 1929. XXIX, p. 9-35. — Pour 1930. XXX, p. 9-36.

— MISSIONS C. FONTANNES. Distribution des arrérages du Legs Vve Fontannes à C. Jacob, P. Bédé et L. Gentil, annoncée par A. Peron. IV, p. 646.

— Distribution des arrérages du Legs Vve Fontannes à L. Gentil, P. Bédé et C. Jacob, annoncée par P. Termier. V, p. 316.

— Distribution des arrérages du Legs Vve Fontannes à A. Lauby, E. Caziot et L. Pervinquière, annoncée par A. Péron. VI, p. 304.

— Distribution des subventions du Legs Vve Fontannes, à J. Blayac, M. Chevalier, J. Cottreau, L. Mengaud et M. Morin, annoncée par L. Janet. IX, p. *65* et 285.

— Distribution des arrérages du Legs Vve Fontannes à M. Dalloni et A. Lanquine, annoncée par M. Cossmann. X, p. *124* et 665.

— Distribution des arrérages du Legs Vve Fontannes à L. Mengaud, M. Filliozat, P. H. Fritel et M. Morin, annoncée par L. Gentil. XI, p. *156*.

— Distribution d'une subvention sur le Legs Vve Fontannes à M. Gignoux. XIII, p. *202*.

— Distribution des arrérages du Legs Vve Fontannes à P. Lemoine, L. Doncieux, M. Gignoux, A. Randoin. XIV, p. *108*.

— Distribution des arrérages du Legs Vve Fontannes à G. Garde et Mlle Y. Dehorne, annoncée par G. F. Dollfus. XVI, p. *105*.

— Distribution des arrérages du Legs Vve Fontannes à V. Commont, par E. Jourdy. XVII, p. *157*.

— Distribution des arrérages du Fonds Fontannes à N. Menchikoff, par L. Joleaud. XXVIII, p. *166*.

— MISSIONS GAUDRY. Distribution des arrérages du Legs — à A. Lanquine, annoncée par L. Gentil. XII, p. *61*.

— Distribution des arrérages du Legs — à M. Dalloni, annoncée par S. Meunier. XIII, p. *116*.

— Distribution des arrérages du Legs — à M. Piroutet, annoncée par S. Meunier. XIV, p. *108*.

— Distribution des arrérages du Legs — à P. H. Fritel, annoncée par L. Bertrand. XIX, p. *71*.

— Distribution des arrérages du Legs — à P. Teilhard de Chardin, annoncée par P. Termier. XXI, p. *83*.

— MISSIONS PRESTWICH. Distribution des arrérages du Legs — à J. Blayac, annoncée par L. Gentil. XII, p. *61*.

— Distribution des arrérages du Legs — à Mlle Y. Dehorne, annoncée par E. Jourdy. XVIII, p. *97*.

— PRIX DE LA —. Attribue son Prix, médaille d'encouragement et ouvrage, à Papail, Bories, Mulot et Neuville, pour services rendus aux sciences géologiques, annoncé par S. Meunier. XIV, p. *107*, *108*.

— PRIX DANTON. Rapport de la Commission sur l'attribution du — à J. Gosselet, par A. Lacroix. X, p. 341.

— Rapport sur l'attribution du — à J. Gosselet, par C. Barrois, p. 346.

— PRIX FONTANNES. Rapport sur le — attribué à V. L. Paquier, par A. A. de Lapparent. I, p. 284.

— Rapport sur le — attribué à L. Gentil, par A. Peron et C. Barrois. III, p. 359.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à D. Martin et A. Tournouër, par M. Boule. IV, p. 484.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à L. Cayeux, par P. Termier. V, p. 315-316.

— Rapport sur le — attribué à L. Cayeux, par C. Barrois, p. 317.

1. Pour les années 1915 à 1919 et 1921, la — n'a pas été publiée.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à P. Lemoine, par A. Boistel. **VII**, p. 125.
— Rapport sur le — attribué à P. Lemoine, par É. Haug, p. *53* et 126.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à C. Jacob, par H. Douvillé. **IX**, p. 208.
— Rapport sur le — attribué à C. Jacob, par W. Kilian, p. 212.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à J. Révil, par A. Lacroix. **XI**, p. *108*.
— Rapport sur le — attribué à J. Révil, par W. Kilian, p. *111*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à J. Boussac, par S. Meunier. **XIII**, p. *116*.
— Rapport sur le — attribué à J. Boussac, par M. Lugeon, p. *120*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à M. Gignoux, par A. Thévenin. **XV**, p. *46*.
— Rapport sur le — attribué à M. Gignoux, par C. Depéret, p. *54*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à H. Mansuy, par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *101*.
— Rapport sur le — attribué à H. Mansuy, par H. Douvillé, p. *109*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à R. Chudeau, par L. Bertrand. **XIX**, p. *71*.
— Rapport sur le — attribué à R. Chudeau, par L. Gentil, p. *74*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à L. Mengaud, par P. Termier. **XXI**, p. *83*.
— Rapport sur le — attribué à L. Mengaud, par H. Douvillé, p. *89*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à P. Fallot, par A. Lacroix. **XXIII**, p. *100*.
— Rapport sur le — attribué à P. Fallot, par C. Jacob, p. *100*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à G. Delépine, par G. Mouret. **XXVI**, p. *92*.
— Rapport sur le — attribué à G. Delépine, par C. Barrois, p. *95*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du —, à R. Abrard, par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *83*.
— Rapport sur le — attribué, à R. Abrard, par P. Lemoine, p. *93*.
— Rapport sur le — attribué à F. Daguin, par J. Blayac. **XXIX**, p. *105*.
— PRIX GAUDRY. Rapport de la Commission sur l'attribution du — à M. Boule, par A. Lacroix. **XI**, p. *109*.
— Rapport sur le — attribué à M. Boule, par A. Lacroix, p. *109*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à H. Douvillé, par L. Gentil. **XII**, p. *60*.
— Rapport sur le — attribué à H. Douvillé, par É. Haug, p. *61*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à E. Suess, par S. Meunier. **XIII**, p. *116*.
— Rapport sur le — attribué à E. Suess, par P. Termier, p. *117*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à É. Haug, par S. Meunier. **XIV**, p. *108*.
— Rapport sur le — attribué à É. Haug, par M. Lugeon, p. *109*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à C. D. Walcott, par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *101*.
— Rapport sur le — attribué à C. D. Walcott, par E. de Margerie, p. *101*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *106*.
— Rapport sur le — attribué à H. F. Osborn, de M. Boule, lu par E. de Margerie. **XVIII**, p. *88*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à A. Lacroix, par L. Bertrand. **XIX**, p. *71*.
— Rapport sur le — attribué à A. Lacroix, par P. Termier, p. *72*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à P. Termier, par E. de Margerie. **XX**, p *60*.
— Rapport sur le — attribué à P. Termier, de W. Kilian, lu par H. Douvillé, p. *94*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à W. Kilian, par P. Termier. **XXI**, p. *83*.
— Rapport sur le — attribué à W. Kilian, par P. Termier, p. *83*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à A. P. Pavlow et Mme Pavlow, par G. Mouret. **XXVI**, p. *92*.
— Rapport sur le — attribué à A. P. Pavlow et Mme Pavlow, par M. Boule, p. *92*.
— PRIX GOSSELET. Rapport de la Commission sur l'attribution du — à R. Nicklès, par A. Lacroix. **XI**, p. *109*.
— Rapport sur le — attribué à R. Nicklès, par P. Termier, p. *115*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à L. Cayeux, par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *101*.
— Rapport sur le — attribué à

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

L. Cayeux, par P. Termier, p. *106*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à P. Pruvost, par P. Termier. **XXI**, p. *83*.
— Rapport sur le — attribué à P. Pruvost, par C. Barrois, p. *92*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à L. Barrabé et P. Viennot, par G. Mouret. **XXVI**, p. *92*.
— Rapport sur le — attribué à L. Barrabé et P. Viennot, par P. Lemoine, p. *101*.
— PRIX PRESTWICH. Rapport sur le — attribué à P. Termier, par A. A. de Lapparent. **III**, p. 371.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à M. Lugeon, par A. Peron. **VI**, p. 305.
— Rapport sur le — attribué à M. Lugeon, par P. Termier, p. 308.
— Rapport présenté à la Commission du — attribué à P. Lebesconte, par C. Barrois, p. 313.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à L. Carez, par H. Douvillé. **IX**, p. 208.
— Rapport sur le — attribué à L. Carez, par M. Boule, p. 208.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à E. de Margerie, par L. Gentil. **XII**, p. *60*.
— Rapport sur le — attribué à E. de Margerie, par L. Gentil, p. *63*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à L. Bertrand, par A. Thévenin. **XV**, p. *46*.
— Rapport sur le — attribué à L. Bertrand, par E. de Margerie, p. *46*.
— Rapport sur le — attribué à A. Bigot, de P. Termier, lu par H. Douvillé. **XVIII**, p. *92*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à M. Leriche, par P. Termier. **XXI**, p. *83*.
— Rapport sur le — attribué à M. Leriche, par P. Lemoine, p. *94*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à G. F. Dollfus, par P. Lemoine. **XXIV**, p. *106*.
— Rapport sur le — attribué à G. F. Dollfus, par H. Douvillé, p. *109*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à P. Bertrand, par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *83*.
— Rapport sur le — attribué à P. Bertrand, par C. Barrois, p. *84*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à C. Jacob, par A. Lacroix. **XXX**, p. *174*.
— Rapport sur le — attribué à C. Jacob, par H. Douvillé, p. *175*.
— PRIX VIQUESNEL. Rapport sur le — attribué à J. Roussel, par L. Carez. **II**, p. 229.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à L. Pervinquière, par M. Boule. **IV**, p. 484.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à A. Bresson, par A. Peron. **VI**, p. 304.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à A. Thévenin. **VIII**, p. 160.
— Rapport sur le — attribué à A. Thévenin, par M. Boule, p. 161.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à R. Douvillé, par A. Lacroix. **X**, p. 341.
— Rapport sur l'attribution du — à R. Douvillé, par L. Gentil, p. 342.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à F. Roman, par L. Gentil. **XII**, p. *60*.
— Rapport sur le — attribué à F. Roman, par C. Depéret, p. *66*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à G. B. M. Flamand, par S. Meunier. **XIV**, p. *108*.
— Rapport sur le — attribué à G. B. M. Flamand, par C. Depéret, p. *113*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à L. Joleaud, par G. F. Dollfus. **XVI**, p. *38* et M. Cossmann, p. *66*.
— Rapport sur le — attribué à L. Joleaud, par L. Gentil, p. *67*.
— Rapport sur le — attribué à M. Piroutet, par É. Haug. **XVIII**, p. *95*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à J. Repelin, par E. de Margerie. **XX**, p. *60*.
— Rapport sur le — attribué à J. Repelin, par L. Joleaud, p. *60*.
— Rapport sur le — attribué à P. Teilhard de Chardin, par M. Boule. **XXII**, p. *129*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à J. Bourcart, par P. Lemoine. **XXIV**, p. *106*.
— Rapport sur le — attribué à J. Bourcart, par G. F. Dollfus, p. *106*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à G. Dubois, par G. Mouret. **XXVI**, p. *92*.
— Rapport sur le — attribué à G. Dubois, par C. Barrois, p. *98*.
— Rapport de la Commission sur

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

l'attribution du — à J. Fromaget, par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *107*.
— Rapport sur le — attribué à J. Fromaget, par C. Jacob, p. *107*.
— Rapport de la Commission sur l'attribution du — à L. Moret, par A. Lacroix. **XXX**, p. *174*.
— Rapport sur le — attribué à L. Moret, par M. Gignoux, p. *178*.
— PROGRAMME DES EXCURSIONS. Le — à Lausanne et dans le Chablais, proposé par M. Lugeon. **I**, p. 678-680.
— Le — préliminaires dans les Alpes-Maritimes, proposé par A. Guébhard. **II**, p. 510-511.
— Le — dans les Alpes-Maritimes, proposé par L. Bertrand, p. 517-519.
— Le — dans la région de Poitiers, Saint-Maixent, Niort et Parthenay, proposé, par J. Welsch. **III**, p. 786-788.
— Le — dans la région de Caen, Flers et Cherbourg (Basse-Normandie), proposé par A. Bigot. **IV**, p. 862-863.
— Le — en Italie à Turin et à Gênes, proposé par F. Sacco. **V**, p. 810-811.
— Le — dans les Pyrénées occidentales, proposé par A. Bresson. **VI**, p. 778-780.
— Le — dans les Causses et les Cévennes, proposé par R. Nicklès, J. Bergeron, R. Nicklès et F. Roman. **VII**, p. 563-564.
— Le — dans la région de Nantes, Chalonnes et Châteaubriant, proposé par E. Bureau, L. Bureau, L. Davy et A. Dumas. **VIII**, p. 594-596.
— Le — dans la Sarthe et la Mayenne, proposé par D. P. Œhlert. **IX**, p. 548-550.
— Le — à Valence, Alais et Nîmes, proposé par G. Sayn et F. Roman. **X**, p. 858-860.
— Le — dans le Jura, proposé par E. Bourgeat. **XI**, p. 473-475.
— Le — à Laon, Reims, Mons, Bruxelles et Anvers, proposé par M. Leriche et J. Cornet. **XII**, p. 676-681.
— Le — dans le Bordelais, proposé par G. F. Dollfus. **XX**, p. *139*, *141* (feuillet à part).
— Le — à Chambéry, Annecy et Moutiers (Alpes de Savoie), proposé par J. Révil. **XXI**, p. *168 a*, *174* (feuillet à part).
— Le — dans le Gard, le Vaucluse et la Drôme, proposé par P. Termier, L. Joleaud et P. Thiéry. **XXIII**, p. *66-68*.
— Le — en Algérie, proposé par M. Dalloni. **XXIV**, p. *85-86* et *129-130*.
— Le — provisoire en Alsace, proposé par G. Friedel, J. de Lapparent, A. Briquet et M. Gignoux. **XXV**, p. *117-118*.
— Le — en Alsace, p. *160*, *180*.
— Le — à Lille (Nord), proposé par C. Barrois, P. Bertrand, A. Carpentier, G. Delépine, G. Dubois et P. Pruvost. **XXVII**, p. *139-140* et **XXVIII**, p. 431-432.
— Le — à Gabian (Hérault), dans les Corbières et les Pyrénées, proposé par L. Barrabé, P. Viennot et L. Bertrand, p. *187-191*.
— Le — en Basse-Normandie et dans les Côtes-du-Nord, proposé par A. Bigot. **XXIX**, p. *69-70*, *179-180*.
— RÈGLEMENT. Nouveau texte du — de la S. G. F. soumis à l'approbation par E. Jourdy. **XVIII**, p. *88*.
— Questions d'ordre administratif soumises à l'Assemblée de la S. G. F., par E. de Margerie. **XX**, p. *63*.
— Avis aux auteurs des communications, des Notes et des Mémoires à la S. G. F. **XXII**, p. *120*.
— Le — des Comptes rendus sommaires de la S. G. F., p. *192* et **XXIII**, p. *24*.
— La rédaction du Bulletin et des Mémoires de la S. G. F., p. *44*.
— Propositions et décisions intéressant les publications de la S. G. F. et le relèvement du droit d'entrée et des cotisations, p. *68-73*, *95*, *146-147*, *184*.
— Relèvement du droit d'entrée et des cotisations, p. *172*.
— Propositions intéressant le Service des prêts, p. *184*, *194*, *205-206*.
— Propositions intéressant le C. R. sommaire de la S. G. F. et le Service des prêts. **XXVI**, p. *53-54*, *76*.
— Décision intéressant le C. R. sommaire de la S. G. F., p. *76*.
— La rédaction du Bulletin de la S. G. F. **XXVII**, p. *176*.
— Rappel des articles intéressant le Service des prêts. **XXVIII**, p. *51*.
— La rédaction du Bulletin de la S. G. F., p. *101a*.
— Convocation d'une Assemblée générale relative à des propositions intéressant le relèvement du droit des cotisations, p. *115*, *165*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— RÉUNIONS EXTRAORDINAIRES. A **Lausanne** et dans le **Chablais** (1901). **I**, p. 677-720 (avec bibliographie). — Dans les **Alpes-Maritimes** (1902). **II**, p. 509-941 (avec bibliographie). — A **Poitiers**, **Saint-Maixent**, **Niort** et **Parthenay** (1903). **III**, p. 785-1026 (avec bibliographie). — A **Caen**, **Flers** et **Cherbourg** (1904). **IV**, p. 861-963 (avec bibliographie). — En **Italie**, à **Turin** et à **Gênes** (1905). **V**, p. 809-873 (avec bibliographie). — Dans les **Pyrénées Occidentales** (1906). **VI**, p. 777-849 (avec bibliographie). — Dans les **Causses** et dans les **Cévennes** (1907). **VII**, p. *93-104* et 561-654 (avec bibliographie). — A **Nantes**, **Chalonnes** et **Chateaubriant** (1908). **VIII**, p. *125-146* et 593-677 (avec bibliographie). — Dans la **Sarthe** et dans la **Mayenne** (1909). **IX**, p. *101-123* et 545-572 (avec bibliographie). — A **Valence**, **Alais** et **Nîmes** (1910). **X**, p. *133-148* et 857-909 (avec bibliographie). — Dans le **Jura** (1911). **XI**, p. *145-153* et 473-518 (avec bibliographie). — A **Laon**, **Reims**, **Mons**, **Bruxelles** et **Anvers** (1912). **XII**, p. *129-151* et 675-807 (avec bibliographie). — A **Narbonne**, dans les **Corbières** septentrionales et le **Minervois** (1913). **XIII**, p. *143-168*. — Dans le **Bordelais** (1920). **XX**, p. *141-156*. — A **Chambéry**, **Annecy** et **Moutiers** (Alpes de Savoie) (1921). **XXI**, p. *175-186*. — Dans le **Gard**, le **Vaucluse** et la **Drôme** (1923). **XXIII**, p. *66-68*, *153-171* et 461-536 (avec bibliographie). — Dans l'**Algérie orientale** (1924). **XXIV**, p. *195-246*. — En **Alsace** (1925). **XXV**, p. *181-196*. — A **Lille** (Nord) (1927). **XXVII**, p. *141-144* et **XXVIII**, p. 429-452. — A **Gabian** (Hérault), dans les **Corbières** et les **Pyrénées** (1928), p. *209-224* et **XXIX**, p. 485-572. — En **Basse-Normandie** et dans les **Côtes-du-Nord** (1929), p. *181-200*.

— Voir aussi : Excursion, Réunion extraordinaire.

— BIBLIOGRAPHIE. Liste des principales publications géologiques relatives à la région de Lausanne et du Chablais visitée par la S. G. F., par M. Lugeon. **I**, p. 680.

— Liste des principaux travaux relatifs à la région des Alpes-Maritimes visitée par la S. G. F., par A. Guébhard. **II**, p. 512-516 et par L. Bertrand, p. 520-525.

— Liste des principaux travaux relatifs à la Géologie de la région visitée de Poitiers, Saint-Maixent, Niort et Parthenay par la S. G. F., par J. Welsch. **III**, p. 789-793.

— Liste des principales publications relatives à la région visitée de Caen, Flers et Cherbourg par la S. G. F., par A. Bigot. **IV**, p. 864-867.

— Liste des principales publications relatives à la région visitée de Turin et Gênes, Piémont, Italie par la S. G. F., par F. Sacco. **V**, p. 812-815.

— Liste des principaux ouvrages relatifs à la région visitée dans les Pyrénées occidentales par la S. G. F., par A. Bresson. **VI**, p. 781-787.

— Liste des principaux ouvrages relatifs à la région visitée dans les Causses et les Cévennes par la S. G. F., par R. Nicklès, J. Bergeron, R. Nicklès et F. Roman. **VII**, p. 565-566.

— Liste des principales publications relatives aux régions de Nantes, Chalonnes et Châteaubriant par la S. G. F., par E. Bureau, L. Bureau, P. L. Davy et A. Dumas. **VIII**, p. 597-601.

— Liste des principales publications relatives aux régions visitées dans la Sarthe et la Mayenne par la S. G. F., par D. P. Œhlert. **IX**, p. 551-557.

— Liste des principales publications relatives à la région visitée à Valence, Alais et Nîmes par la S. G. F., par G. Sayn et F. Roman. **X**, p. 861-862.

— Liste des principales publications relatives à la région visitée dans le Jura, par la S. G. F., par E. Bourgeat. **XI**, p. 475-478.

— Liste des principales publications relatives aux régions visitées de Laon, Reims, Mons, Bruxelles, Anvers par la S. G. F., par M. Leriche et J. Cornet. **XII**, p. 683-689.

— Liste des principales publications relatives aux régions visitées à Darvault, près Nemours (S.-et-M.) par la S. G. F., par G. F. Dollfus. **XIII**, p. 436.

— Liste des principales publications relatives aux régions visitées dans le Gard, le Vaucluse et la Drôme par la S. G. F., par P. Termier, L. Joleaud et P. Thiéry. **XXIII**, p. 461-465.

— SÉANCE GÉNÉRALE ANNUELLE. **I**, p. 278, Allocution de A. A. de Lapparent, à la — **II**, p. 225,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Allocution de L. Carez, à la —. **III**, p. 349, Allocution de É. Haug, a la —. **IV**, p. 476, Allocution de M. Boule, à la —. **V**, p. 310, Allocution de P. Termier, à la —. **VI**, p. 294, Allocution de A. Peron, à la —. **VII**, p. *53* et 115, Allocution de A. Boistel, à la —. **VIII**, p. *77* et 155, Allocution de L. Cayeux, à la —. **IX**, p. *49* et 201, Allocution de H. Douvillé, à la —. **X**, p. *55* et 334, Allocution de A. Lacroix, au nom de L. Janet décédé, à la —. **XI**, p. *105*, Allocution de A. Lacroix, lue par M. Cossmann, à la —. **XII**, p. *55*, Allocution de L. Gentil, à la —. **XIII**, p. *111*, Allocution de S. Meunier, au nom de L. Gentil absent, à la —. **XIV**, p. *101*, Allocution de S. Meunier, à la —. **XV**, p. *39*, Allocution de A. Thévenin, à la —. **XVI**, p. *65*, Allocution de M. Cossmann, à la —. **XVII**, p. *94*, Allocution de G. F. Dollfus, à la —. **XVIII**, p. *81*, Allocution de E. Jourdy, à la —. **XIX**, p. *65*, Allocution de L. Bertrand, à la —. **XX**, p. *57*, Allocution de E. de Margerie, à la —. **XXI**, p. *77*, Allocution de P. Termier, à la —. **XXII**, p. *121*, Allocution de P. Zurcher, à la —. **XXIII**, p. *97*, Allocution de A. Lacroix, à la —. **XXIV**, p. *104*, Allocution de P. Lemoine, à la —. **XXV**, p. *111*, Allocution de F. Delafond, à la —. **XXVI**, p. *86*, Allocution de G. Mouret, à la —. **XXVII**, p. *81*, Allocution de J. M. Lambert, au nom de C. Teilhard de Chardin absent, à la —. **XXVIII**, p. *103*, Allocution de J. M. Lambert, à la —. **XXIX**, p. *94*, Allocution de L. Joleaud, à la —. **XXX**, p. *166*, Allocution de A. Lacroix, à la —.

SOCIETAD GEOLÓGICA DEL PERÚ. Boletin de la —, présenté, de la part de C. I. Lisson, par H. Douvillé. **XXVIII**, p. *53*.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE L'INDE. Message de félicitations à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1229.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE LONDRES. C. R. des cérémonies du Centenaire de la — et adresse déposée au nom de la Soc. géol. de France, par A. A. de Lapparent. **VII**, p. *105* et 371.

— Lettre de remerciements de la — relative aux fêtes de son centenaire, lue par H. Douvillé. **VIII**, p. *7* et 6.

— Commémoration du Centenaire de la —, rappelée par L. Cayeux, p. 159.

— « Excursion to Paris of the Geol. Assoc. in April 1908 », de et offert par G. F. Dollfus. **IX**, p. *66* et 285.

— Élection de E. de Margerie, comme membre étranger et celle de C. Depéret comme correspondant étranger de la —, annoncée par S. Meunier. **XII**, p. *30*.

— Catalogue de la Bibliothèque de la —, présenté par P. Lemoine, p. *31*.

— Médaille Prestwich de la — décernée à E. Cartailhac, annoncé par M. Cossmann. **XV**, p. *25*.

— Félicitations pour l'attribution de la Médaille Wollarton, de la —, à A. Lacroix, adressées par E. Jourdy. **XVII**, p. *53*.

— Élection de P. Choffat comme membre correspondant de la —, annoncée par E. Jourdy, p. *170*.

— Élection comme membres correspondants étrangers de la —, de É. Haug, M. Lugeon, H. Schardt, L. Cayeux, M. Cossmann, H. de Dorlodot, H. Douvillé et L. Duparc. **XXI**, p. *167*.

— Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1222.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE NORVÈGE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1232 ; 1 pl. hors-texte (p. 1228).

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DES ÉTATS-UNIS. Envoi d'une dépêche de sympathie à la —, proposé par E. Jourdy. **XVII**, p. *45*.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE STOCKHOLM (Suède). Invitation à la Sté Géologique de France par la — à se faire représenter à la célébration de son cinquantième anniversaire. **XXI**, p. *102*.

— Message de félicitations adressé par la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1240.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE VIENNE. Fondation de la —, annoncée de la part de V. Uhlig et F. E. Suess par L. Janet. **VIII**, p. *17* et 28.

— Message de félicitations adressé

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1202.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DU DANEMARK. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1215 ; 1 pl. hors-texte.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DU NORD. Attribution par l'Académie des Sciences d'une subvention sur la Fondation Loutreuil à la —, annoncée par P. Termier. **XX**, p. *10*.

— Excursions de la — en 1923. **XXIII**, p. *76*, *95*.

— L'œuvre de la — dans le Bassin houiller du Nord et Pas-de-Calais, par C. Barrois. **XXVII**, p. *141* et **XXVIII**, p. 435.

— Reliure artistique, en hommage de la —, offerte par F. Dewatines. **XXIX**, p. *45*.

— Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1218 ; 1 pl. hors-texte.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE ET MINÉRALOGIQUE DE BRETAGNE. Bulletin de la —, 1er et 2e fasc., présentés, au nom de F. Kerforne, par G. F. Dollfus. **XX**, p. *191*.

— C. R. des excursions de la —, offert, de la part de Y. Milon et L. Dangeard, par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *47*.

— Bulletin de la —, t. 1, f. 4, présenté par G. F. Dollfus, p. *150*.

— C. R. de l'excursion de la —, présenté, au nom de F. Kerforme, par G. F. Dollfus, p. *208*.

— Session extraordinaire de la —, en Vendée, du 3 au 7 avril. **XXIII**, p. *56*.

— Excursions de la — en 1923, p. *75-76*.

— Session extraordinaire de la —, au Mans et dans la vallée du Loir, du 21 au 27 avril. **XXIV**, p. *31*.

— Excursions de la — en 1924, p. *70*,

— Session extraordinaire de la —, en Bretagne et Normandie, du 5 au 10 avril. **XXVI**, p. *36*.

— Réunion de la — dans le Calvados, annoncée, de la part de A. Bigot, par L. Joleaud. **XXVIII**, p. *208*.

— C. R. des Réunions extraordinaires de la — en Basse-Normandie, de A. Bigot, offert par C. Jacob, p. *259*.

— Réunion extraordinaire de la — dans l'Ardèche, du 23 au 29 mars. **XXIX**, p. *24*.

— Réunion extraordinaire de la — dans la région d'Angers et d'Ancenis, du 22 au 26 avril. **XXX**, p. *40*.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE ET MINIÈRE DES PAYS-BAS ET DE LEURS COLONIES. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1232.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE ET SERVICES GÉOLOGIQUES D'ALLEMAGNE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1200 ; 1 pl. hors-texte.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE ITALIENNE. Réunion de la — en 1927, dans la vallée d'Aoste (Italie), par M. Gignoux. **XXVII**, p. *201*.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE SUISSE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1240.

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE NORMANDIE. Excursions de la — aux env. de Sées (Orne), de A. Bigot et J. Hommey, offert par A. Bigot. **XXVIII**, p. *9*.

— Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1220.

SOCIÉTÉ MINÉRALOGIQUE DE GRANDE-BRETAGNE ET D'IRLANDE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1222.

SOCIÉTÉ MINÉRALOGIQUE DE VIENNE (Autriche). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1203.

SOCIÉTÉ PALÉONTOLOGIQUE DE FRANCFORT-SUR-LE-MEIN (Allemagne). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1200.

SOCIÉTÉ PRÉHISTORIQUE DE FRANCE. Circulaire de la Commission d'études des Enceintes préhistoriques de la —, déposée par A. Guébhard. **VI**, p. 473.

— Lettre de la — relative au projet de Loi sur la protection des monuments historiques et la liberté des fouilles,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

communiquée par S. Meunier. **XIII**, p. *202*.

SOCIÉTÉ ROUMAINE DE GÉOLOGIE (Bucarest). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1235 ; 1 pl. hors-texte (p. 1236).

SOCIÉTÉ ROYALE DE GÉOGRAPHIE D'ÉGYPTE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1215 ; 1 pl. hors-texte (p. 1201).

SOCIÉTÉ ROYALE DU CANADA. Message de félicitations adressé à la S. G. F. à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1211.

SOCIÉTÉ RUSSE DE MINÉRALOGIE (U. R. S. S.). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1237.

SOCIÉTÉ RUSSE DE PALÉONTOLOGIE (U. R. S. S.). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1239.

SOCIÉTÉ TCHÉCOSLOVAQUE POUR LA MINÉRALOGIE ET LA GÉOLOGIE. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1243.

Sœlosbergite. Necks de — dans le Désert arabique, par J. Barthoux. **XXIII**, p. *190*.

SOIGNIES (Belgique). Soufre natif dans les calcaires carbonifères de —, par J. Bergeron. **XV**, p. 90.

SOKOLKI (U. R. S. S.). Fouilles à— dans le Permien de la Dvina, de V. Amalitzky, signalé par A. Gaudry. I, p. 251.

Sol. Le — paléolithique aux environs de Paris, de A. Laville, présenté par H. Douvillé. II, p. 459.

— Architecture du — de la France, de et présenté par O. Barré. III, p. 443. Félicitations de M. Boule, p. 443.

— Le — parisien, de A. Dollot et Vallet, présenté par A. Dollot. VI, p. 552.

— Esquisse tectonique du — de la France, suivie d'un essai sur le mécanisme des actions géo-dynamiques, de E. Jourdy, présenté par C. Barrois. VIII, p. *17* et 28.

— Vibrations du — lors des tremblements de terre, conséquences théoriques, de et offert par J. Bergeron. IX, p. *66* et *285*.

— Remarque relative aux Communic., de E. de Martonne et O. Mengel, Sur l'existence de mouvements du — récents dans les Pyrénées orientales, par C. Depéret. X, p. *99* et 523.

— Mouvements du — récents en Roussillon (Pyr.-Orient[les]), et en Ampurdan (Espagne), par O. Mengel. XI, p. *44*.

— Coupe géol. de la ligne métropolitaine 2 N. et couches du sous— de Paris, par A. Dollot, p. *123*. Obs. de G. Ramond, p. *126*.

— Géologie parisienne, sou— parisien, de A. Dollot, présenté par G. Ramond. XII, p. *32*.

— Sédimentation et mouvements du — dans la partie Sud de la chaîne de Belledonne durant le Jurassique inf[r], par P. C. Lory, p. *43*.

— Propriétés des —s tourbeux de la Picardie, de et offert par E. Coquidé, p. *50*.

— Bibliographie géol. et préhistorique du — de Paris, de et offert par P. Combes. XIV, p. *6*.

— Les —s polygonaux ou réticulés, de R. Douvillé, offert par H. Douvillé. XVII, p. *141*.

— Plan des lignes métropolitaines, Ch[s] de fer et collecteurs, correspondant aux profils géol. du sous — parisien, par A. Dollot. XX, p. *51*.

— Sous— des Pays-Bas d'après recherches récentes, de et offert par A. Briquet. XXII, p. *109*.

— Alluvions anciennes et mouvements du — dans la plaine d'Alsace, par A. Briquet. XXIII, p. *17*.

— Carte des —s de la région entre Laon, Reims et Rethel, par P. Jodot. XXV, p. *36*.

— Catalogue des collections géol., de J. van Baren, offert par G. F. Dollfus, p. *54*.

— Alluvions anciennes et mouvements du — dans la plaine d'Alsace, 2e Note de A. Briquet, p. *85*.

— Un — fossile dans le grand Erg occid[l] (Sahara), par M. Coutin. XXVI, p. *103*.

— Le — des Pays-Bas, de et offert par J. van Baren. XXIX, p. *74*.

— « Microscopic., physic. and chemical of Limestones and Limestones-Soils from East Indian Archipelago », de J. van Baren, offert par L. Cayeux. XXX, p. *26*.

— Voir aussi : Terre, Tirs.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

SOLENOPORA Dibowski. Les — du Jurassique de France, par Mme P. Lemoine. **XXVII**, p. *207* et 405, 407, 410, 412, 414.

— Une — dans l'Urgonien du Sud-Est de la France : — *urgoniana* n. sp., par Mlle J. Pfender. **XXX**, p. *27* et 101.

— Les —s du Jurassique supr en Basse-Provence calcaire et du Bassin de Paris, par Mlle J. Pfender. **XXX**, p. *52* et 149.

SOLENOPORA URGONIANA Mlle Pfender n. sp. Une Solénopore dans l'Urgonien du Sud-Est de la France : —, par Mlle J. Pfender. **XXX**, p. *27* et 101.

SOLENOPORELLA Rothpletz. Algues jurassiques — et *Pseudochætetes* Haug, par É. Peterhans. **XXIX**, p. *14* et 3, 6 et passim.

Solenopores. Des — du Jurassique supr en Basse-Provence calcaire et du Bassin de Paris, par Mlle J. Pfender. **XXX**, p. *52* et 149.

— Des — du Jurassique de Mortagne (Orne), par L. Dangeard, p. *119* et 437.

SOLEURE (Suisse). Voir : Jura soleurois.

Solfatare. La — de Pouzzoles (Italie), par C. Finaton. **XXIX**, p. *208*.

— Voir aussi : Soufre.

SOLIGNAC (Marcel). Sur la présence de *Buffelus palæindicus* Falc. dans le Quaternaire ancien de la région de Bizerte (Tunisie). **XXIV**, 1924, p. *94* et 176-192, fig. 1 (coupe géol.), 2-3 (6 fig.) ; pl. VI (fig. 1-3) et VII (fig. 1-2) hors-texte.

— Le Djebel Kœdel (Tunisie septentrionale). **XXV**, 1925, p. *153-156*.

— Étude géologique de la Tunisie septentrionale. Thèse de doctorat de —, offerte par P. Termier. **XXVII**, 1927, p. *150-151*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., en Tunisie, en 1930, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de —. **XXX**, 1930, p. 1331.

— C. R. de l'excursion, du 30 mai, p. 1332.

— C. R. de l'excursion, du 31 mai, p. 1332-1333.

— C. R. de l'excursion, du 1er juin, p. 1333-1334.

— C. R. de l'excursion, du 2 juin, p. 1334.

— C. R. de l'excursion, du 3 juin, p. 1334-1335.

— C. R. de l'excursion, du 4 juin, p. 1335.

— C. R. de l'excursion, du 5 juin, p. 1335-1336.

— C. R. de l'excursion, du 6 juin, p. 1336.

SOLIGNAC (M.) ; DEPÉRET (C.), LAVAUDEN (L.) et —. Sur la découverte du *Mastodon arvenensis* dans le Pliocène de Ferryville (Tunisie). **XXV**, 1925, p. *21-22*.

SOLIGNAC (M.) ; SAYN (G.) et —. Les marnes gargasiennes de la région de Tunis et de ses abords. **XXV**, 1925, p. *206* et 729-731.

SOLLIÈS-TOUCAS (Var). La source dite « Source Nègre », commune de —, par P. Zurcher. **XVI**, p. *109* et 470.

SOLOGNE. Sables de la — aux env. de Gien (Loiret), par A. de Grossouvre. II, p. 339. Obs. de G. F. Dollfus, p. 340.

— Étendue des sables de la —, grès de Brenne et leur relation avec le calcaire lacustre du Poitou, par G. F. Dollfus, p. 347.

— Réponse à G. F. Dollfus au sujet des galets de basalte en —, par A. de Grossouvre, p. 354, 379.

— Sables de la —, par G. F. Dollfus, p. 355.

— Sables granulitiques de la — à Villejuif (Seine), par G. Courty. **XI**, p. *196*.

— Tréfonds de la —, par G. F. Dollfus. **XV**, p. *27*, *30*.

— Voir aussi : Burdigalien.

SOLUTRÉ-POUILLY (Saône-et-Loire). Hommes fossiles de —, de et offert par C. Depéret. **XXVII**, p. *54*.

SOMALIE (La —). Formations sédimentaires au S. de la Côte Française de — — Argiles gypsifères aux env. de Holl-Holl (— française), par M. Dreyfuss. **XXIX**, p. *87*, *88*.

— Structure des pays limitrophes de la Mer Rouge et du Golfe d'Aden, par P. Lamare. **XXX**, p. *72*. Obs. de E. de Margerie, p. *73*.

— Voir aussi : Djibouti.

SOMAR (Gebel —) (Sinaï) (Égypte). Crétacé du —, par J. Barthoux. **XXIV**, p. *125*.

SOMME (Département de la —). Voir : Candas, Combles, Ile-de-France, Prieur (Bois), Terramesnil.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

SOMME (La —). Formations récentes de la vallée de — et du littoral avoisinant, de et offert par E. Coquidé. XII, p. *50*.

— Hommes contemporains du Renne dans la vallée de —, de V. Commont, présenté par G. F. Dollfus. **XV**, p. *88*.

— La — Oise préquaternaire. — Dépôts de la période historique superposés aux tufs néolithiques de la vallée de la —. — Tufs de la vallée de — : historiques, néolithiques, quaternaires, de V. Commont, présentés par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *117*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *117*.

— Anciennes nappes alluviales et lignes de rivage de —, rapports avec celles de la Méditerranée occid^le^, par L. J. B. de Lamothe. **XVIII**, p. *26* et 3, 22, 40.

— Bas-Champs de Picardie au S. de —. — Bas-Champs de Picardie au N. de —, ligne de rivage actuelle. — Bas-Champs de Picardie au N. de —, ligne de rivage ancienne, de et offerts par A. Briquet. **XXII**, p. *109*.

SOMPORT (Col de —) (Basses-Pyrénées). Géologie des env. de Canfranc (massif de Peña Collorada), du — et Pic d'Anie (B^ses^-Pyr. et Espagne), par L. Mengaud. **XXIX**, p. *36*.

Sondage. Résultats de —s de la région de Pont-à-Mousson (M.-et-M.), pour recherche de houille, de R. Nicklès, F. Villain et R. Zeiller, signalé par R. Zeiller. **V**, p. 161.

— Remarques au sujet des —s de Meurthe-et-Moselle pour la recherche de la houille, par G. Rolland, p. 526.

— Découverte de la houille à Gironcourt, près Mirecourt (Vosges), de R. Nicklès, signalé par H. Douvillé. **IX**, p. *19* et 34.

— Le —s en Hollande, par H. Douvillé, p. *129* et 337.

— Les —s de la ville de Brême (Allemagne), par H. Douvillé, p. *163* et 433.

— Géologie des —s profonds du bassin de Paris, de et offert par P. Lemoine. **X**, p. *124* et 665.

— Crétacé et Tertiaire traversés par les fosses et —s des env. de Béthune (P.-de-C.), par J. Gosselet. **XI**, p. *129* et 170.

— A propos de la coupe du — Michelin, près Pontgibaud (P.-de-D.), par L. Bertrand. **XIV**, p. *57*.

— Tréfonds de la Sologne, par G. F. Dollfus. **XV**, p. *27*, *28*, *30*.

— Les —s au voisinage de la Pièce d'eau des Suisses, Versailles (S.-et-O.), par L. Bertrand, p. *69*.

— Nouveau — à la Pièce d'eau des Suisses, à Versailles (S.-et-O.), par L. Bertrand, p. *132* et 306.

— Un — à Bar-le-Duc (Meuse), par G. F. Dollfus. **XVI**, p. *37* et 50.

— Un — à Epeigné-s/Dême (I.-et-L.), par A. de Grossouvre et F. Canu. **XIX**, p. *53* et 42.

— Le — pétrolifère de Crouelle, près Clermont-Ferrand (P.-de-D.), à propos d'une Note, de P. Glangeaud, sur le même sujet, par I. Popescu-Voiteşti. **XXIII**, p. *137*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s/Cèze, Gammal et St-Ambroix (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *157* et 473, 475. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de P. Thiéry, p. *158*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., à La Grand'Combe (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *158* et 482.

— Rép. aux précédentes obs. de I. Popescu-Voiteşti, par P. Glangeaud, p. *177*.

— Le — des Abatilles, près Arcachon, (Gironde), de et offert par P. Viennot. **XXIV**, p. *136*.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., sur le gîte pétrolifère de Gabian (Hérault), sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de et par P. Viennot. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 491, 493, 496. Obs. de M. Lugeon, M. Gignoux. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 497.

— Aile d'Insecte fossile du — de Gulpen (Pays-Bas). — Le — de Ferrières-en-Bray (S.-Inf^re^), de et offerts par P. Pruvost. **XXVIII**, p. *219*.

— Tertiaire inf^r^ sous la région de Senlis (Oise), par H. Boursault et P. Lemoine. **XXIX**, p. *116* et 427, 428, 430, 432, 433.

— Un — en Floride (E.-U.), par H. Douvillé, p. *156*.

— Géologie dans les —s, résultats, interprétation, par C. Finaton, p. *157*. Obs. de P. Lemoine, p. *158*.

— Déviation des —s, conséquences pour l'interprétation géol., par C. Finaton, p. *208*. Obs. de C. P. Nicolesco, p. *209*.

— Un — à Guewenheim (H^t^-Rhin), par J. Jung et D. Schnéegans. **XXX**, p. *38*.

— Voir aussi : Fonçage, Forage, Puits.

Sondage artésien. Nouveau — à

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Bordeaux (La Bastide), par J. E. Fallot. I, p. 438.
— Coupe géol. de la vallée du Gd-Morin à Dammartin-Tigeaux (S.-et-M.), eaux artésiennes du Calcaire grossier supr, par M. Morin. IX, p. *153* et 521. Obs. de G. Ramond, p. *154*.

SONDE (Archipel de la —). Dépôts éocènes Néo-Calédoniens ; leur analogie avec ceux de la région de la —, etc., par J. F. Deprat. V, p. 485. Obs. de P. Lemoine, p. 516.
— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient méridl, par F. Blondel. XXX, p. *101* et 323, 334.
— Voir aussi : Bornéo, Sumatra.

Sondeur. Guide du — de pétrole, géologie appliquée, de et adressé par V. Petit. XXII, p. *26*.

Sonniniæ. Faunes jurassiques du Poitou. II. Bajocien, —, par J. Welsch. XXVIII, p. *179*.

SOSPEL (Alpes-Maritimes). Perméabilité du Crétacé supr des env. de —, par P. Zurcher. XXIV, p. *139*. Obs. de L. Bertrand, p. *139* et XXV, p. *142*.

SOUABE (Allemagne). « Brachiopoden des mittleren Lias Schwabens mit Ausschluss der Spiriferiden », mémoire de K. Rau, annoncé par É. Haug. V, p. 624.

SOUDAN (A. O. F.). Présence du Lutétien au — français, par A. A. de Lapparent. III, p. 299.
— Observ. géologiques et morphologiques au Sud de Tidikelt (jonction de l'Algérie au —), de et adressé par G. B. M. Flamand. V, p. 290.
— Excursion géol. au Sahara et au —, par R. Chudeau. VII, p. *82* et 319.
— Échinides du —, par J. Cottreau. VIII, p. *186* et 551.
— Sahara —ais, t. II de l'Ouvr. « Missions au Sahara », par E. F. Gautier et R. Chudeau, présenté, au nom de R. Chudeau, par E. de Margerie. IX, p. *65* et 285.
— Géologie du Sahara et du —, par Cortier et P. Lemoine, p. 407. Obs. de É. Haug, p. 415.
— Géologie du —, par R. Chudeau. X, p. 317.
— Géologie du —, par H. Hubert. XI, p. *11* et 28.
— Géologie du —, réplique à la précédente Communic. de H. Hubert, par G. Garde, p. *42*.
— A propos de la géologie du —, réponse à la réplique de G. Garde, par H. Hubert, p. *57*.
— Sédiments du Sahara —ais, par G. Garde. XII, p. *83* et 356.
— Limite entre le Crétacé et l'Éocène en Aquitaine, aux Indes et au —, de et offert par H. Douvillé. XX, p. *38*.
— Éocène au — et au Sénégal, de et offert par H. Douvillé, p. *165*.
— Géologie du — Français, par V. Pérébaskine. XXIX, p. *235*.
— Échinides du —, par J. M. Lambert et V. Pérébaskine, p. *250* et 471.
— Géologie du — français (Diawara, Kaarta et Fouladougou), de et offert par R. Furon. XXX, p. *25*.
— Des *Libycoceras Ismaeli* Zitt. au —, par V. Pérébaskine, p. *39* et 129.
— Voir aussi : Adar-Doutchi (L'), Aouker, Hodh (Le), Macina, Mandingue, Sahara, Sahel (Le).

SOUDAN ANGLO-ÉGYPTIEN. Mission de délimitation de l'Afrique équatoriale Française et du —, rapport de Grossard, offert par M. E. Denaeyer. XXV, p. *218*.
— Voir aussi : Égypte.

Soufre. Présentation de — natif, par J. Bergeron. XIV, p. *149*. Obs. de L. Cayeux, p. *149*.
— Du — natif dans les calcaires carbonifères de Soignies (Belgique), par J. Bergeron. XV, p. 90.
— Manifestations sulfureuses au Maroc septl, par B. Yovanovitch. XXI, p. *156*.
— Source sulfureuse au Maroc septl, par B. Yovanovitch. XXI, p. *156*.
— Source sulfureuse Aïn bou Kebrit (Maroc), relativt à la précédente Note de B. Yovanovitch, par R. Abrard, p. *158*.
— Gîte de — dans l'Aude, par C. Finaton. XXIX, p. *222*.
— Dômes de —, de et offert par C. Finaton. XXX, p. *17*.
— Voir aussi : Solfatare.

SOUK-AHRAS (Dépt de Constantine, Algérie). Éocène moyen à —, par J. Blayac. II, p. 42.
— Trias dans la région de Clairefontaine, Sud de — (Algérie), Obs. sur le Trias d'Algérie et de Tunisie, par J. Blayac. VII, p. *75* et 272.

SOUK-EL-ARBA DU RHARB (Maroc). Syénites de —, par R. Abrard. XXVIII, p. *45*. Obs. de P. Viennot, p. *45*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Problèmes tectoniques de la région de —, par J. Bourcart, p. *56*. Obs. de R. Abrard, p. *58*.

SOULAC (Gironde). Nappe phréatique de l'église de —, par E. Harlé. **XVII**, p. *75* et 40.

Soulèvement. Défense du —, du Sancerrois, par V. Raulin. **III**, p. 309. Obs. de G. F. Dollfus, p. 314.

— Le — post-Bathonien du Sud de la Serre (Jura), par E. Bourgeat. **XV**, p. *79* et 274.

— Age du — de la Cordillère de Bolivie, par R. Kozlowsky. **XXIII**, p. *28* et 57.

— Crétacé de l'isthme de Suez, ses —s diapirs, par J. Barthoux. **XXIV**, p. *41* et 30.

Source. Alimentation des villes en eau potable par la méthode des —s artificielles, par L. Janet. **I**, p. 539, 589. Obs. de E. Imbeaux, H. Boursault, p. 592, G. F. Dollfus, J. A. Babinet, A. Bigot, p. 593, H. Boursault, L. Carez, p. 594. Rép. de L. Janet, p. 594.

— Aire synclinale qui alimente les —s de la Dhuis près de Pargny (Aisne), par J. A. Babinet. **II**, p. 74.

— Étude chimique et géologique de —s du Nord de Madagascar, de G. et P. Lemoine, offert par P. Lemoine. **V**, p. 7.

— Minéraux des eaux de —s de Paris, de et offert par L. Cayeux, p. 683.

— Dérivation des —s du Loing et du Lunain, de J. A. Babinet, offert par G. Ramond, p. 742. Obs. de G. Ramond, p. 743.

— Coupe géol. de l'aqueduc des —s des vallées du Loing et du Lunain captées pour l'alimentation de Paris, de et présenté par G. Ramond. **VII**, p. *45* et 64.

— Étude géol. et hydrol. sur la — de Fontaine-l'Évêque (Var), de et offert par E. A. Martel. **VIII**, p. *86* et 262.

— Origine géol. de la Fosse Dionne à Tonnerre et des —s voisines (Yonne), de C. Rouyer, présenté par P. Lemoine. **X**, p. *37* et 294.

— « Acque della gola sotto Narni, sorgente di Montoro (Italia) », de G. Angelis d'Ossat, présenté par J. Bergeron. **XIV**, p. *25*.

— Eaux de —s des formations volcaniques de l'Auvergne, de et offert par P. Glangeaud, p. *34*.

— Les —s du vallon des « Eaux-Chaudes », près Digne (B^ses-Alpes), par P. Zurcher. **XVI**, p. *24* et 54.

— La — de la Désirade, commune de Vinon (Var), par P. Zurcher, p. *39* et 60.

— La — dite « — Nègre », commune de Solliès-Toucas (Var), par P. Zurcher, p. *109* et 470.

— Rapport géol. des eaux de la — du Coulomp (B^ses-Alpes), de et offert par L. Bertrand. **XX**, p. *13*.

— La — sulfureuse Aïn bou Kebrit (Maroc), relativ^t à une Note de B. Yovanovitch sur un sujet analogue, par R. Abrard. **XXI**, p. *158*.

— Constitution du massif montagneux du Takroumet et —s du Figuig (Maroc S. E.), par P. Russo. **XXIII**, p. *39* et 123.

— Eaux souterraines, —s, résurgences, exsurgences et nappes aquifères, de E. Fournier, offert par A. Merle. **XXVI**, p. *18*.

— Voir aussi : Fontaine, Résurgence.

SOURCE NÈGRE (Commune de Solliès-Toucas, Var). La source dite « — », par P. Zurcher. **XVI**, p. *109* et 470.

Source thermo-minérale. Recherche et captage des —s, de et offert par L. de Launay. **IV**, p. 169.

— La — de la vallée de Pompéï (Naples 1908), de Bassani et A. Galdieri, signalé par G. F. Dollfus. **VIII**, p. 547.

— Les —s de Loèche-les-Bains (Valais), de M. Lugeon, présenté par E. de Margerie. **XII**, p. *100*.

— Géologie sur hammam Meskoutine (Algérie), par L. Joleaud. **XIV**, p. *81* et 423, 429, 431, 433.

— Voir aussi : Eau thermale, Paléothermal, Thermal.

Sous-marin. Géologie du détroit du Pas-de-Calais, par G. F. Dollfus. **VI**, p. 498.

— Nature du plateau — de Rochebonne (Ch^te-Inf^re), par L. Pervinquière. **X**, p. *20* et 28.

— Métamorphisme —, déduit du remaniement des minerais de fer oolithique jurassiques, contemporain de leur dépôt, de et offert par L. Cayeux. **XXI**, p. *149*.

— Observ. —e au large de Villaricos (Espagne), par G. Cornand. **XXIII**, p. *183* et 306.

— Géologie —e, Nummulites en Manche orient^le, par L. Dangeard, p. *191*.

— Origine —e des silex de la craie du Bassin de Paris, de et offert par L. Cayeux. **XXVI**, p. *44*.

— Géologie —e et Océanographie de la Manche, de L. Dangeard, offert par C. Jacob. **XXIX**, p. *48*.

Souterrain. Captation des eaux —es de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

la forêt de Haye (M.-et-M.), de E. Imbeaux et F. Villain, présenté par J. Bergeron. II, p. 204.

— Capture des cours d'eau superficiels par érosion —e, de E. Fournier, p. 380.

— Évolution —e, de et offert par E. A. Martel. VIII, p. *85* et 262.

— Paris —, de E. Gérards, offert par O. Couffon. IX, p. *81* et 291.

— Nappes aquifères de France (Essai d'hydrogéologie — ne), Conférence de E. Imbeaux, p. *161* et 431. X, p. 180.

— Cavernes et rivières —es de Belgique, rapports avec l'hydrologie des calcaires et les eaux potables, de E. Van den Broeck, E. A. Martel et E. Rahir, offert par L. Cayeux, p. *99* et 522.

— Hydrologie —e du Poitou calcaire, de et envoyé par J. Welsch. XIII, p. *10*.

— Recherches —es dans les Pyrénées en 1907, 1908 et 1909, de et offerts par E. A. Martel. XIV, p. *54*.

— Contamination des eaux — es par les inhumations, de et offert par G. F. Dollfus. XV, p. *33*. Obs. de G. Ramond, p. *33*.

— Cavités —es et hydrologie du massif du Mont d'Or (Jura), Communic. de L. Collot, W. Kilian et P. Zurcher, faite par P. Zurcher, p. *88* et 277.

— Hydrologie —e du Mont-d'Or (Doubs), par E. Fournier, p. *114*.

— Hydrologie —e du Mont-d'Or (Doubs), Communic. relative à la précédente Note de E. Fournier, par W. Kilian et P. Zurcher, p. *131*.

— Hydrologie —e du Mont-d'Or (Doubs), par E. Fournier. XVI, p. *33*.

— Hydrologie —e du Mont-d'Or (Doubs), Communic. relative à la précédente Note de E. Fournier, par W. Kilian et P. Zurcher, p. *39*.

— Gouffres, grottes, cours d'eau —s, résurgences, etc. du dépt du Doubs, de et offert par E. Fournier. XX, p. *10*.

— Hydrologie —e de la Crau, relativt à une Note de P. Zurcher, sur le même sujet, par E. A. Martel. XXI, p. *17*.

— Hydrologie —e de la Crau, relativt à la précédente Note de E. A. Martel, par J. Savornin, p. *69*.

— Neau traité des eaux —es, de et offert par E. A. Martel, p. *103*.

— Remarques au sujet du précédent ouvr. de E. A. Martel, par G. F. Dollfus, p. *119*.

— Contamination, d'ordre géol., des eaux —es, coupure du *Journal Officiel* adressée par E. A. Martel. XXII, p. *27*.

— Eaux —es de la région de Cambrai (Nord), de et offert par H. L. Dollé. XXV, p. *198*.

— Jura — et œuvre de E. Fournier. — Explorations —es, de et offert par E. A. Martel. XXVI, p. *154*.

— La France ignorée, de et offert par E. A. Martel. XXVIII, p. *25*.

— Explorations —es et recherches hydrologiques en Franche-Comté, de E. Fournier, présenté par E. A. Martel, p. *170*.

— Répartition géogr. des *Trechini* —s, Paléogéogr., de E. Jeannel, offert par P. Lemoine. XXIX, p. *45*.

— Géologie —e entre Meaux (S.-et-M.) et Villers-Cotterets (Aisne), par P. Lemoine, p. *86* et 435. Obs. de E. de Margerie, p. *86*, G. Ramond, p. *87*.

— Nécessité de cartes géol. pour la topographie —e, de et offert par L. Joleaud. XXX, p *10*.

SOUTERRAINE (La —) (Creuse). Tectonique dans les terrains cristallins du centre de la France, par E. Raguin. XXX, p. *20* et 51, 54, 56.

SOYER (Robert). Présence de *Nummulites Gizehensis* Forskal en Syrie. XXVII, 1927, p. *76-77*.

— Présente, de la part de L. Picard, ses Ouvrages : « Ueber die Verbreitung des Pliocäns im Nördlicher Palästina ». — « Ein Eocäns Profil des Gilboas in Palästina ». — « Zur Geologie der Kischon-Ebene, Palästina ». XXIX, 1929, p. *28*, *28-29*.

— Présente, au nom de L. Picard, ses Notes : « On Upper Cretaceous (chiefly Maestrichtian) Ammonoidea from Palestina ». — « Zur Geologie der Besan-Ebene, Palästina », p. *219-220*, *220*.

— Présence des genres *Vespertilio* et *Hyænodon* dans le Calcaire de Brie. Remarque sur la position stratigraphique de cette formation, p. *256* et 423-426.

— Offre, au nom de L. Picard, l'étude : « Upper Cretaceous Gasteropoda and Pelecypoda from Palestina », p. *197-198*.

Sparnacien. Extension du — supérieur aux environs de Paris, de et offert par P. Combes fils. VI, p. 473.

— Courants medio—s au Sud du Bassin de Paris, par P. Combes fils. VII, p. *129* et 420.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., à la vallée du Rabet et à Las Vals près Tournissan (Aude), par L. Doncieux. XIII, p. *153*. Obs. de C. Depéret, p. *155*, *156*, *157*, C. Jacob, p. *155*,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

G. F. Dollfus, p. *156*, P. Jodot, p. *157*. Rép. de L. Doncieux, p. *155*, *157*.

— Constitution du — à Colline-Beaumont (P.-de-C.), par G. Dubois. **XXII**, p. *174*.

— Le — dans l'Yonne, par Mlle A. Hure. **XXIII**, p. *213*. Obs. de P. Lemoine, p. *214*.

— Albien, — et Stampien dans l'Yonne, répl. de Mlle A. Hure, aux obs. de P. Lemoine. **XXIV**, p. *29*.

— Dépôts —s de l'Yonne, par Mlle A. Hure. **XXVIII**, p. *241*.

Sparnacien (Fossiles). Le — et sa faune en Belgique, de O. van Ertborn, présenté par G. F. Dollfus. III, p. 254.

— Découverte dans les sables dits d'Auteuil d'une faunule marine, faite et signalée par P. Combes fils. **V**, p. 745.

— Flore écène, bois fossile nouveau du —, par P. Combes fils. **VII**, p. *15* et 28.

— Trois Nymphéacées du — des env. de Paris, par P. H. Fritel. **VIII**, p. *154* et 470.

— Végétaux fossiles —s du Bassin de Paris, par P. H. Fritel. **IX**, p. *30* et 73.

— Feuille de Palmier du — d'Auteuil (Seine), par P. Combes. **XIV**, p. *83*.

Sparnacien (Roches). Age des sables à Unios et Térédines des env. d'Épernay (Marne) et signification du terme —, par M. Leriche. **IV**, p. 815.

— Concrétions calcaires à la base du — d'Auteuil (Seine), par P. Combes fils. **V**, p. 648.

— Age des poudingues de Nemours, par G. Courty. **XI**, p. *98*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *100*.

— Structure des grès —s du Sud-Est du bassin de Paris, par P. Jodot. **XIII**, p. *127*. Obs. de P. Lemoine, P. Combes, G. Ramond, p. *129*.

— Fer — dans l'Yonne, de Mlle A. Hure, présenté par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *200* et 253. Obs. de G. F. Dollfus, p. *200*.

— Voir aussi : Argile plastique.

Spath d'Islande. Voir : Calcite.

Spéléologie. La — au xxe siècle, de et offert par E. A. Martel. **VII**, p. *23* et 44.

— Voir aussi : Caverne, Cavité, Grotte.

SPENDIAROFF. Création du prix — à décerner au meilleur ouvrage de Géologie présenté à chaque Congrès géologique international, annoncée, au nom de R. W. Brock, par P. Termier. **XIV**, p. *85*.

Spermophile. Voir : Citelle.

SPERMOPHILUS SUPERCILIOSUS Kaup. Présence du — à la fin du Quaternaire aux Hautes-Bruyères (Seine), de A. Laville et Rollain, présenté par H. Douvillé. II, p. 459.

SPHÆRULITES Delamétherie. Exemplaire qui a servi de type pour établir le genre —, présenté par A. Toucas. **VI**, p. 444.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., de Luz à Gavarnie et au cirque de Gavarnie (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 805, 807.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et à Héas, par A. Bresson, p. 815. Obs. de H. Douvillé, p. 820, L. Bertrand, p. 821, 823, P. C. Lory, p. 822, A. A. de Lapparent, G. Steimann, p. 825. Rép. de A. Bresson, p. 823, 825.

— Classification et évolution des Radiolitidés (— et *Radiolites*), 2e partie, de et présenté par A. Toucas. VII, p. *70* et 254.

Spicule. Des —s d'Alcyonaires dans les minerais de fer jurassiques de France, de et offert par L. Cayeux. **XXI**, p. *149*.

SPIRIFERELLA Tschernyschew. Brachiopodes à test perforé : *Syringothyris* du Sud-Oranais, — de la Steppe des Kirghises et *Derbya* du Salt Range, par H. Douvillé. **IX**, p. *53* et 144.

Spiriféridés. « Brachiopodes des mittleren Lias Schwabens mit Ausschluss der Spiriferiden », de K. Rau, présenté par É. Haug. **V**, p. 624.

— Les — du Lias Européen, de et offert par G. Corroy. **XXVII**, p. *19*.

SPIROCLYPEUS. Foraminifères dans le Tertiaire de Bornéo, par H. Douvillé. **V**, p. 435. Appendice : Hétérostégines et genre —, p. 455.

SPIROCYCLINA Munier-Chalmas. Genre — M.-Chalmas et autres genres du même auteur, par C. Schlumberger et P. Choffat. **IV**, p. 358.

SPIRORBIS PUSILLUS. Sur — du terrain houiller de Bruay (P.-de-C.), par C. Barrois. **IV**, p. 253.

SPITICERAS Uhlig. Présence de — dans la zone à *Hopl. Boissieri* (Valanginien infr) du Sud-Est de la France, par W. Kilian. **VIII**, p. *14* et 24.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

SPITZBERG. « Ueber einigecharakteristische Bodenformen auf —en », Meinardus, présenté par E. de Martonne. **XIII**, p. *13*.
— Le — et ses charbonnages, de C. Rabot, signalé par G. Ramond. **XIX**, p. *122*.

SPONDYLUS SPINOSUS Sowerby. Valeur stratigr. de —, par C. P. Nicolesco. **XXIX**, p. *225*.
— De la position stratigr. de —, par H. Parent. **XXX**, p. *13*.
— Du — considéré à tort comme fossile caractéristique, par C. P. Nicolesco, p. *103*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *105*.

Spongiaire. Les —s primitifs, par H. Douvillé. **XIV**, p. *90* et 397.
— Niveau à —s de la Voulte-s/Rhône (Ardèche), par M. Lissajous. **XX**, p. *27* et 9.
— Des —s siliceux du Crétacé sup^r^ français, par L. Moret. **XXIV**, p. *144*.
— Les —s cénomaniens de Coulonges-les-Sablons (Orne), Historique, Hexactinellides et Lithistides, Communic. de C. H. Régnard et L. Moret, faite par H. Douvillé. **XXV**, p. *123* et 469.
— Voir aussi : Éponges, Hexactinellides, *Jereica*, Lithistides, Pharétrones, Rhizomorinés, Spongolithes.

Spongolithes. Des — d'eau douce dans le Bassin houiller du Gard, de et offert par L. Cayeux. **XXIX**, p. *10*.

Squale. Caractère des dents de —s, par J. J. Thomasset. **XXVI**, p. *114*.

Squelette. Architecture des —s des Invertébrés, de et offert par L. Cayeux. **XIX**, p. *12*.

— Un — fossile d'Ichthyosaure à Ste-Colombe près l'Isle-s/Serein (Yonne), par G. Bidault de l'Isle. **XXIV**, p. *114*.
— Spongiaires siliceux du Crétacé sup^r^ français, par L. Moret, p. *144*.
— Voir aussi : Ossements.

Stampien. Age des couches à *Palæmastodon* du Fayoum (Égypte) (2e note), par C. Depéret, p. *146* et 455.
— Le — et l'Aquitanien, par A. de Grossouvre. **VIII**, p. *178* et 488.
— Le — et la présence des grès de Romainville à Thorigny-Dampmart (S.-et-M.), par M. Morin, p. *188* et 583.
— Oligocène en Algérie. I. — du Bassin sud-tellien et du golfe de Dellys, par M. Dalloni. **XVI**, p. *60* et 97.
— Le — de l'Algérie occid^le^, par L. Joleaud. **XVIII**, p. *52*.
— Géologie et tectonique du bassin de la Vanne (Yonne), par Mlle A. Hure. **XIX**, p. *22* et 217, 238.
— Albien, Sparnacien et — dans l'Yonne, répl. de Mlle A. Hure à des obs. de P. Lemoine. **XXIV**, p. *29*.
— Horizons continentaux du — et de l'Aquitanien, par G. Denizot. **XXIX**, p. *92* et 205, 207, 210.

Stampien (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Dépôts —s dans l'Yonne, de Mlle A. Hure, présenté par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *189*.

— Dépôts —s dans l'Yonne, de et offert par Mlle A. Hure. **XXV**, p. *121*.

Stampien (Fossiles). Poissons fossiles du — du bassin parisien, par F. Priem. **VI**, p. 195.
— Le — à Lépidocyclines des env. de Varazze (Italie), par G. Rovereto. **VIII**, p. *102* et 271.
— Obs. à propos de la précédente Note, de G. Rovereto, par R. Douvillé, p. *107* et 271.
— C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Saffré et au Bois-Gouët (L.-Inf^re^), de A. Dumas, p. *131* et 615.
— Mammifères dans le Sannoisien et le — inf^r^ du Lot-et-Garonne, par J. Blayac. **XVIII**, p. *103*.
— Faune —ne des cristaux de gypse de Portel (Aude), par G. Astre. **XXIV**, p. *37* et 132.
— *Hyænodon* dans les mollasses bordant la rive droite de la Garonne, par G. Astre. **XXVI**, p. *167* et 389.
— Flore —ne de Ravel et Lezoux (P.-de-D.), par P. Marty. **XXIX**, p. *38* et 17.

Stampien (Roches). Découverte à Darvault (S.-et-M.) d'un calcaire lacustre dans les Sables de Fontainebleau, par G. F. Dollfus. **VIII**, p. *165* et 482. Obs. de G. Ramond, p. *165* et 487.
— C. R. de l'excursion, du 27 sept., à Brouzet et St-Just, par F. Roman. **X**, p. *141* et 892. Obs. de C. Depéret, p. *142* et 896, G. Sayn, p. *142* et 897, P. C. Lory, p. *142* et 898, L. Joleaud, p. *143* et 899.
— Sables et grès de Fontainebleau, par G. F. Dollfuss. **XI**, p. *73*. Obs. de P. Combes, p. *75*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *75*.
— Origine des grès de Fontainebleau, par J. Bergeron. **XIII**, p. *101*.

— Grès striés des env. de Paris, de et offert par G. Ramond. **XVII**, p. *182*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Voir aussi : Fontainebleau, Rupélien.

Station. Restes de Lemming dans la — préhistorique de l'abri Mège, à Teyjat (Dordogne), par E. Harlé. **XII**, p. *119*.

— Hydrologie et —s paléolithiques de la vallée du Marsangy (Yonne), de et adressé par Mlle A. Hure. **XVII**, p. *156*.

— Classement stratigr. des —s préhistoriques de la Vézère, par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *200, 209*.

STATION GÉOLOGIQUE CARPATIQUE (Pologne). Télégramme de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1233.

Statuette. La — de Savignano sur le Panaro (Prov. de Modène, Italie), de et offert par R. Vaufrey. **XXVII**, p. *58*.

STAUB (Rudolf). « Ueber Faciesvertheilung und Orogenese in den südœstlichen Schweitzeralpen ». Mémoire de —, signalé par W. Kilian. **XVIII**, 1918, p. *47-48*.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par P. Termier. **XXIX**, 1929, p. *45*.

STAZZANO (Piémont, Italie). C. R. de l'excursion, du 9 sept., à — et Ronco, de F. Sacco. **V**, p. 844. Obs. de É. Ficheur, A. Peron, p. 846, G. Sayn, A. Guébhard, D. Martin, p. 848. Rép. de F. Sacco, p. 847, 848.

STCHEPINSKY (Vladimir). Offre un ouvrage : Les régions pétrolifères russes. **XXIX**, 1929, p. *59*.

STEFANESCU (Gregoriu). Envoie une lettre de condoléances au sujet de la mort d'Albert Gaudry, annoncée par L. Janet. **IX**, 1909, p. *17* et 34.

STEFANINI (Giuseppe). Adresse une lettre de sympathie à la cause des Alliés et de la France, lue par M. Cossmann. **XVI**, 1916 p. *3*.

STEGASTER Seunes. Échinide neau des couches à — de Gan (Bses-Pyr.), par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *263*.

STELHIN (Hans Georg). Une faune à *Hipparion* à Perrier (Puy-de-Dôme). **IV**, 1904, p. 432-444.

— Sur les Mammifères des sables bartoniens du Castrais (Suisse), p. 445-475, fig. 1 et 2 ; pl. XI (fig. 1-11) et XII (fig. 1-11) hors-texte.

— Réponses aux observations de M. Boule au sujet de la faune à *Hipparion* de Perrier (P.-de-D.). **V**, 1905, p. 112-113.

— Les types du « Lophiodon de Montpellier » de Cuvier (*Hyænarctos insignis* P. Gerv.). **VII**, 1907, p. *68* et 219-223, fig. 1.

— Notice paléomammologique sur quelques dépôts miocènes des bassins de la Loire et de l'Allier, p. *155* et 525-550, fig. 1-3, dont 1 coupe géol.

— Remarques sur les faunules de Mammifères des couches éocènes et oligocènes du Bassin de Paris. **IX**, 1909, p. *167* et 488-520.

— Les sables de Rosières, près Saint-Florent (Cher). II, Paléontologie. **XII**, 1912, p. *14* et 198-211, fig. 1 ; pl. IV (fig. 1-9) et V (fig 10-13) hors-texte.

— Le *Pernatherium rugosum* P. Gervais. **XVIII**, 1918, p. *113* et 123-128.

— Une espèce lutétienne de *Dissacus* Cope. **XXVI**, 1926, p. *105* et 185-189, fig. 1-3.

STEHLIN (H. G.) ; GROSSOUVRE (A. de) et —. Les sables de Rosières, près Saint-Florent (Cher). I, Stratigraphie. II, Paléontologie. **XII**, 1912, p. *14* et 194-212, fig. 1 (coupe géol.) et 1 ; pl. IV (fig. 1-9) et V (fig. 10-13) hors-texte.

STEHLIN (H. G.) ; HARLÉ (E.) et — Une nouvelle faune de Mammifères des Phosphorites du Quercy. **IX**, 1909, p. *24* et 39-52, fig. 1-5 (9 fig.).

— Un Capridé quaternaire de la Dordogne, voisin du Thar actuel de l'Himalaya. **XIII**, 1913, p. *179* et 422-431, fig. 1-4.

STEINMANN (Gustave). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 5 sept., Soubassement des Préalpes médianes, etc. (Suisse), par M. Lugeon. **I**, 1901, p. 694-695. Rép. de M. Lugeon, p. 695.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 sept., Contact du Massif de la Brèche et des Préalpes médianes, etc., par M. Lugeon, p. 705. Rép. de M. Lugeon, p. 704, 705.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 sept., Pli frontal du Massif de la Brèche, par M. Lugeon, p. 713, 715. Rép. de M. Lugeon, p. 713, 714.

— Obs. au sujet de l'excursion, du 10 sept., de Gavarnie à Gèdre et

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

à Héas (Htes-Pyrénées), de A. Bresson. VI, 1906, p. 825-827.

— Rapports tectoniques de l'Apennin, des Alpes et des Dinarides, à propos d'un travail de — « Alpen und Dinariden ». Communication de P. Termier. VII, 1907, p. *132* et 421. Obs. de É. Haug, p. *133* et 423.

— Observations à propos d'une brèche étudiée par —, de C. G. S. Sandberg. VIII, 1908, p. *179* et 508.

Stelléride. Nlle Note sur les —s de la Craie blanche du dépt de l'Yonne, de A. Valette, présenté par M. Cossmann. XV, p. *66*.

— Des —s fossiles du Sud-Ouest de la France, de A. Valette, offert par J. M. Lambert. XXV, p. *76*.

— Trois —s fossiles du Bassin de Paris, Communic. de A. Valette, faite par G. F. Dollfus, p. *146* et 517.

— Qqs —s jurassiques du lab. de géologie de Lyon et Musée de Tournus (S.-et-L.), de A. Valette, offert par G. F. Dollfus. XXIX, p. *204*.

— Nlle espèce d'*Astropecten* du Bathonien du Tremblay (Nièvre), par A. Valette, p. *241* et 415.

STENEOSAURUS. Crâne de — dans les argiles du Kimeridgien d'Octeville-s/Mer, près du Havre (S.-Infre), de et offert par L. Joleaud. XXX, p. *10*.

STENOSAURUS LARTETI E. Deslongchamps. Horizon géol. du —, par A. Bigot. XXX, p. *29*.

Stéphanien (Anté—). Phénomènes de charriage —s dans la région de St-Étienne (Loire), par C. Friedel et P. Termier. VI, p. 240.

— Résultats de l'étude des nappes —nes de la région de St-Etienne, de G. Friedel et P. Termier, exposés par P. Termier, exposés par P. Termier. VII, p. *69* et 191.

— Nappes — nes du bord Est du Massif Central, par P. Termier. VIII, p. *161* et 479.

— Zone mylonitique de Grimaud et tectonique des Maures (Var), par A. Demay. XXVII, p. *110* et 279, 308, 310, 311.

— Tectonique des terrains cristallins au voisinage du Grand Sillon houiller du Massif Central français, par E. Raguin. XXVIII, p. *174* et 189, 212, 219. Obs. de C. Jacob, p. *175*.

— Tectonique —ne du Massif Central français à l'Est de la Loire, de et offert par A. Demay. XXX, p. *186*.

Stéphanien (Fossiles). Deux nouvelles Blattidés du — de Commentry (Allier), par F. Meunier. VII, p. 284.

— Du — fossilifère au Maroc occid[l], par E. Roch. XXVII, p. *187*.

— Insecte du — de l'Ouest de la France, par J. Péneau. XXX, p. *94* et 251.

Stéphanien (Post—). Houiller dans les Vosges moyennes, par J. Jung. XXIV, p. *139* et 476, 481.

— Zone mylonitique de Grimaud et tectonique des Maures (Var), par A. Demay. XXVII, p. *110* et 279, 303.

— Voir aussi : Ouralien.

Stéréogramme. Le « — » tectonico delle Alpi Valdostane ». — « — a tectonico delle Alte Valli Aostane, Italia », de et offerts par F. Hermann. XXVII, p. *113*, *114*.

Stéréoscope. L'emploi du — pour l'examen des cartes géol., par H. Hubert. XX, p. *14*.

STOCKHOLM (Suède). Excursion A_2 du IIe Congrès géol. internat., charriages de la chaîne scandinave, gîtes de fer en Laponie suédoise, par P. Termier. X, p. *170* et 752. Obs. de L. Carez. p. *171* et 776, A. Bigot, p. *172* et 776.

— Programme d'un Lexique stratigr. international, élaboré selon la décision du Congrès international de —, par W. Kilian. XIII, p. *54*.

— Voir aussi : Société géologique de —.

STRASBOURG (Bas-Rhin). « Aufbau Gebirges Umgebung Strassburger Hütte », de W. Seidlitz, offert par P. Termier. X, p. *124* et 665.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. tenue à — en 1834, rappelée par G. F. Dollfus. XVIII, p. *150*. Obs. de E. de Margerie, p. *150*.

— Reproduction photographique de la plaque commémorative de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. tenue à — en 1834. XIX, vol. I, pl. en frontispice.

Strates. Plasticité des — géologiques, par A. Guébhard. XVI, p. *149*.

Stratifié. Couches infra-néolithiques et néolithiques —es dans la vallée de la Seine, de A. Laville, présenté par H. Douvillé. I, p. 469.

Stratiforme. Minerais —s de la chaîne hercynienne, de et offert par L. de Launay. XI, p. *165*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Stratigraphie. Réponse à A. Boistel sur les rapports du Redonien et du Pontien, par G. F. Dollfus. **I**, p. 276.

— Néocomien et Barrémien de Mons et Brouzet (Gard), faciès urgoniens de Martigues (B.-du-Rh.) et Apt (Vaucluse), Aptien d'Uzès et Barrémien de Lussan (Gard), par E. E. P. Pellat. **III**, p. 119.

— La —, pétrographie et tectonique de la roche du Breuillet (S.-et-O.), par L. Janet, p. 622. Obs. de H. Douvillé, G. F. Dollfus, p. 628. Rép. de L. Janet, p. 629.

— Classification du Tertiaire, par A. de Grossouvre. **IV**, p. *823*.

— Résultats obtenus par L. Pareto sur la — et la tectonique du Tertiaire du Piémont (Italie), résumé de G. F. Dollfus. **V**, p. 863. Obs. de F. Sacco, p. 869.

— Nappes de charriage des Alpes calcaires septentrionales, 1re et 2e Parties, de É. Haug. **VI**, p. 359.

— Préalpes maritimes (Paléonlogie, —)' 2e tome, recueil des monographies de divers auteurs, offert par A. Gubhard, p. 473.

— La — des couches de Gaas (Landes), par H. Douvillé, p. 500.

— La — et la tectonique de la région de Zousfana (Sud-Oranais), par E. F. Gautier. **VII**, p. *41* et 63.

— Grès à dragées et à sphéroïdes du Tadmayt (Sahara), par G. B. M. Flamand. **VIII**, p. *48* et 68.

— Esquisse comparative du Miocène de l'Algérie et du Sud-Est de la France, par L. Joleaud, p. *97* et 284

— La — de l'Orléanais, Communic. de P. Combes fils, faite par G. F. Dollfus, p. *183* et 548. Obs. de G. F. Dollfus, p. 550.

— « Die Nummuliten-und Flyschbildungen der Schweizeralpen », de A. Heim, présenté par E. de Margerie. **IX**, p. *41* et 143.

— Notes sur la Géologie du Maroc. II. — de la Chaouïa (Maroc), par L. Gentil, p. *58* et 222.

— Remarques à propos de la précédente Note de L. Gentil, par E. Chelot, p. *69* et 227. Obs. de L. Gentil, p. *70* et 228.

— Observ. au sujet de la Note, de L. Gentil, sur la — de la Chaouïa (Maroc), par A. Brives, p. *95* et 229. Obs. de L. Gentil, p. *95* et 230.

— La — et la tectonique de la Corse orientale, Communic. de E. Maury, présentée par P. Termier. **X**, p. *28* et 272. Obs. de P. Termier, p. *30* et 293.

— La — et la tectonique de l'îlot primaire de la Guardia entre le Sègre et la Noguera Pallaresa (Espagne), de O. Mengel, présenté par L. Bertrand, p. *178* et 779.

— « Die Geologie Griechlands, — in griechischen Mesozoikum und Paläozoikum », de C. Renz, présenté par L. Cayeux. **XI**, p. *121*.

— Sables de Rozières, près St-Florent (Cher). I, —, par A. de Grossouvre. **XII**, p. *14* et 194.

— La — des Pyrénées, par J. Roussel, p. *41* et 19.

— Marnes de Chenay, près Reims (Marne), par G. F. Dollfus, p. 818.

— La — paléont. de la zone à *Amm. margaritatus* dans la région Sud-Est de l'Aveyron, par J. Monestier. **XIII**, p. *16* et 5.

— La — de la nappe rhétique (Préalpes vaudoises, Suisse), de A. Jeannet, présenté par E. de Margerie, p. *67*.

— Géologie du Yunnan orient[1], —. Géologie structurale et Physiographie, de J. F. Deprat, présenté par H. Douvillé, p. *68*.

— La — et la tectonique de la région de Nogueras (Pyrénées Centrales), par M. Dalloni, p. *83* et 243.

— La — et la paléontologie du Falunien de la Touraine, de J. de Morgan, présenté par H. Douvillé. **XV**, p. *39* et 217.

— Monographie du groupe Churfirsten-Mattstock (Alpes-Suisses), de A. Heim, signalé par W. Kilian. **XVII**, p. *115*.

— De la — des env. de Château-Thierry (Aisne), par L. et J. Morellet, p. *193*.

— La — du gîte fossilifère du Pont-de-Gail, près St-Clément (Cantal), par P. Marty. **XX**, p. *75* et 27.

— La — du système prérifain (Maroc occid[l]), par R. Abrard. **XXI**, p. *49*.

— Lignites oligocènes de la Morova (Albanie), par M. Cossmann et J. Bourcart, p. *168* et 159.

— La — paléont. du Toarcien inf[r]-moyen dans le Sud-Est de l'Aveyron, par J. Monestier, p. *170* et 322.

— La — du Quaternaire du Nord de la France, par C. Depéret et E. Chaput, p. *198*.

— Phosphates du Maroc. — et pétrographie de la région des ouled Abdoun (Maroc central), par L. Jo-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

leaud. **XXIII**, p. *59* et 172, 173. Obs. de L. Bertrand, L. Cayeux, p. 183.

— La — du Nord de la Chaouia (Maroc), de et offert par G. Lecointre, p. *78*.

— La — des Méso et Néocrétacé en Crimée (U. R. S. S.), par Mlles G. Weber et V. Malycheff, p. *107* et 193, 198.

— De la — et tectonique du Primaire de la M^gne Noire à l'W. de l'Orb, de J. Blayac et F. Daguin, offert par J. Blayac. **XXIV**, p. *32b*.

— La — du lambeau jurassique du Fouzilhon (Hérault), par C. Roquefort, p. *66*.

— La —de l'Albanie orient^le, à propos de deux Notes de E. Nowack, par J. Bourcart. **XXV**, p. *12* et 11.

— Nécessité des étages Ledien (= Auversien) et Bartonien dans la classification de l'Éocène du Bassin anglo-franco-belge, par M. Leriche, p. *85* et 369.

— La — de la Chine, de A. W. Grabau, signalé par P. Teilhard de Chardin, p. *121*.

— La — du massif de Mouley-Idriss, N. de Meknès (Maroc occid^l), Communic. de F. Daguin, faite par P. Termier, p. *165*.

— La — de la côte et des îles ragusaines (Yougoslavie), par J. Bourcart. **XXVI**, p. *21*.

— La — et la tectonique de l'Atlas tellien littoral de l'Algérie occid^le, par L. Glangeaud, p. *31* et 47.

— La — des Bouches de Cattaro (Yougoslavie), de et offert par J. Bourcart, p. *130*.

— La — du Maroc central, par H. Termier. **XXVII**, p. *21*.

— Présence et signification de couches à Nummulites dans la montagne d'Autapie (B^ses-Alpes), par Mlle Y. Wahl, p. *47*.

— La — du Rharb sept^l (Maroc), par J. Bourcart, p. *60* et 173.

— La — du Crétacé dans le pays de Bigorre (H^tes-Pyr.), par P. Viennot, p. *158*.

— Crétacé inf^r dans le pays de Bigorre (H^tes-Pyr.), à propos d'une Note, de P. Viennot, sur la — du Crétacé dans le pays de Bigorre, par H. Douvillé, p. *196*. Obs. de L. Bertrand, p. *198*.

— La — du Crétacé dans le Pays de Bigorre (H^tes-Pyr.), 2e Note de P. Viennot, p. *198*.

— La — du Crétacé des Pyrénées navarraises, par P. Lamare. **XXVIII**, p. *28* et 93. Obs. de P. Viennot, p. *29*.

— La — des formations primaires et secondaires du Nord de l'Indochine centrale, par J. Fromaget, p. *84* et 85.

— La — du Crétacé dans la Bigorre et l'âge du marbre de Sarrancolin (H^tes-Pyr.), par P. Viennot, p. *123*.

— La — du Rharb sept^l, au sujet de la Note de J. Bourcart, par G. Lecointre, p. *126*. Obs. de J. Bourcart, p. *127*.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., sur le gîte pétrolifère de Gabian (Hérault), sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de et par P. Viennot, p. *211* et **XXIX**, p. 491, 493. Obs. de M. Lugeon, M. Gignoux. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 497.

— Problème de la — du Précambrien, par C. E. Wegmann. **XXVIII**, p. *239*.

— La — de la zone dauphinoise en Tarentaise (Savoie), par H. Schœller, p. *248*.

— La — du Secondaire des env. de Charlieu (Loire) (Feuille de Roanne), Communic. de M. Thoral, faite par C. Jacob. **XXIX**, p. *134*.

— La — de la région à l'E. de la transversale de Télouet, H^t-Atlas marocain, par L. Moret, p. *210*.

— La — et la faune du flysch de l'Albanie, par Mme H. de Cizancourt. **XXX**, p. *64* et 195, 196, 206.

— Nummulitique égyptien (— et Paléontologie), de J. Cuvillier, offert par C. Jacob, p. *189*.

— La — des brèches du Pic de Mélézin, S. E. de Briançon (H^tes-Alpes), par D. Schnéegans, p. *221*.

Stratigraphique. Observ. —s dans le Nord du Massif de Vercors (Alpes), par P. C. Lory. I, p. 255.

— Esquisse — et pétrographique du bassin de la Tafna (Maroc), par L. Gentil. II, p. 342. Félicitations de É. Haug, p. 342.

— Étude paléontologique et — du Jurassique dans les Préalpes maritimes, par W. Kilian et A. Guébhard, p. 737.

— Notes —s sur Cucuron (Vaucluse), par J. Savornin. III, p. 40.

— Résultat paléont. et —s de l'étude des Lépidocyclines, par P. Lemoine et R. Douvillé, p. 347. Obs. de M. Boule, p. 349, G. F. Dollfus, p. 350. Rép. de P. Lemoine et R. Douvillé,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. 349, R. Douvillé et P. Lemoine, p. 350.

— Relations —s entre les anciennes lignes de rivage de la côte algérienne et celles de la côte niçoise, par L. J. B. de Lamothe. IV, p. 14. Obs. de C. Depéret, p. 38, M. Boule, L. Bertrand, p. 39, P. Dautzenberg, G. F. Dollfus, p. 40, L. Pervinquière, G. F. Dollfus, p. 41.

— Étude — et paléontologique sur la zone à *Lioceras concavum* du Mont-d'Or lyonnais, par A. Riche, p. 783.

— Description — et paléontologiques des gîtes de phosphate de chaux de l'Yonne, de et offert par A. Peron. V, p. 344.

— Note — sur l'Aptien dans l'Est du bassin parisien, par A. Peron, p. 359.

— Ammonites et horizon — du gisement de Clansayes (Drôme), par C. Jacob, p. 399. Obs. de L. Carez, p. 432.

— Valeur — des *Lepidocyclina* et des *Miogypsina*, par F. Sacco, p. 880.

— Relations tectoniques et —s de la Sicile et de la Tunisie, par É. Haug. VI, p. 355.

— Relations —s des faunes de Cernay et de Meudon au Mont de Berru, par C. Depéret, p. 442.

— Note — et tectonique sur le Crétacé sup^r de la vallée du Paillon (A.-M.), par E. Maury. VII, p. *51* et 80.

— Principe de Géologie —, de et adressé par G. Courty, p. *63* et 191.

— Études paléontologiques et —s du Crétacé moyen des Alpes françaises et régions voisines, de et offert par C. Jacob, p. *81* et 289.

— Travaux —s et paléontologiques des environs de St-Hippolyte-du-Fort (Gard), de A. Jeanjean, rappelés par F. Roman, p. *101* et 644.

— Position — de l'*Helix Ramondi* dans le bassin de Paris et du *Melanoides Escheri* dans celui de la Loire, par G. F. Dollfus, p. *150* et 456. Obs. de C. Depéret, p. *152* et 459.

— Position — des gîtes à Lépidocyclines de Provence, par R. Douvillé. VIII, p. *11* et 10.

— Aquitanien dans le Vaucluse, le Gard et les Bouches-du-Rhône, obs. au sujet de la Note, de G. F. Dollfus, sur la position — de l'*Helix Ramondi*, etc., par L. Joleaud, p. *26* et 41.

— Étude — du Maroc occidental, par L. Gentil, p. *43* et 65.

— Valeur — de *Numm. lævigatus* Lamk., par J. Boussac, p. *75* et 100.

— Histoire et tectonique des Pyrénées-Orientales et Centrales, de et offert par L. Bertrand, p. *158* et 477.

— Étude — des sables moyens de la vallée de la Marne entre Meaux et Château-Thierry, par L. Morellet, p. *174* et 533. Obs. de G. Ramond, p. *175* et 541.

— Valeur — des Mollusques tertiaires, par A. de Grossouvre. IX, p. *12* et 5.

— Remarques —s et paléont. sur le Jura Central, par E. Bourgeat, p. *36* et 79.

— Méthodes —s et Nummulitique alpin, Communic. relative au travail, de A. Heim, Sur le Nummulitique des Alpes suisses, par J. Boussac, p. 30.

— Études —s et paléontol. du Lias et du Trias en Grèce, par C. Renz, p. *46* et 249.

— Échinides maëstrichtiens de Bordj-Sabath (Algérie), I. Obs. —s, par J. Blayac, p. *154* et 416.

— Position — de *Creniceras Renggeri* Opp., par A. Riche. X, p. *44* et 295.

— Études —s et paléont. sur le Nummulitique de Biarritz (B^ees-Pyr.), de J. Boussac, présenté par É. Haug. XI, p. *85*.

— Note — sur le massif de la Serre (Jura), par L. Azéma, p. 527.

— Mise en couleurs des cartes de faciès devant accompagner ses Études —s du Nummulitique alpin, de et offert par J. Boussac. XII, p. *43*.

— Note — sur le massif de la Serre (Jura), par L. Azéma, p. *52*.

— Excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan (S.-et-O.), Position — du calcaire pisolithique, sous la conduite de G. F. Dollfus et P. Lemoine, p. *53* et 649.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F., à Vigny et à Meulan, etc. I. Calcaire grossier à Us-Marines, par P. Lemoine, p. *53* et 649. Obs. de G. F. Dollfus, L. Bertrand, p. 650.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et Meulan, etc. II. Calcaire pisolithique du Bois des Roches, par P. Lemoine, p. *53* et 651. Obs. de G. F. Dollfus, p. 651, 652, 654, L. Bertrand, p. 652, 654, E. de Boury,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. 654. Rép. de P. Lemoine, p. 652, 654.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F., à Vigny et Meulan, etc. III. Calcaire pisolithique de la tranchée du tramway, par P. Lemoine, p. *53* et 655.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et Meulan, etc. IV. Env. de Vigny et Longuesse, par P. Lemoine, p. *53* et 657.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et Meulan, etc. V. Craie de Longuesse, par P. Lemoine, p. *53* et 658.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et Meulan, etc. VI. Calcaire pisolithique de Meulan, par P. Lemoine, p. *53* et 658. Obs. de P. Combes, p. 658, 660, E. Jourdy, p. *53* et 659, 660, L. Pervinquière, p. 659. Rép. de P. Lemoine, p. 659.

— Programme d'un Lexique — international, élaboré selon la décision du Congrès international de Stockholm, par W. Kilian. **XIII**, p. *54*.

— Niveau — à *Tmetoceras*, par P. C. Lory, p. *95*.

— Observ. sur la précédente Note de P. C. Lory, par H. Douvillé, p. *103*.

— Remarques —s sur le Tertiaire du bassin de la mer de Marmara, par N. Arabu. **XVII**, p. *167* et 390.

— Situation — du gîte de Vertébrés aquitaniens de Laugnac, près Agen (L.-et-G.), par J. Blayac, p. *210*. Obs. de J. Blayac, G. F. Dollfus, M. Cossmann, p. *212*.

— Répartition — des faunes de Mammifères oligocènes dans le bassin de l'Aquitaine, par J. Repelin. **XVIII**, p. *73*.

— Position — du calcaire de Montabuzard, près Orléans (Loiret), de et adressé par G. Denizot. **XX**, p. *202*.

— *Nipadites* Bowerb., distribution géogr. et —, par P. H. Fritel. **XXI**, p. *201* et 317.

— Situation — du gîte de Vertébrés de Gans (Gironde), par J. Blayac. **XXII**, p. *54*.

— De la position — des sables du Ruel (S.-et-O.), par R. Abrard, p. *172*. Obs. de P. Lemoine, p. *172*, *173*, G. F. Dollfus, G. Ramond, p. *173*.

— Néogène du Nord de la Belgique et des Pays-Bas, ses relations —s, de et offert par A. Briquet. **XXIII**, p. *58*.

— Nummulite n^lle^ dans le Maëstrichtien à Biradiolites du dôme de Cézan-Lavardens (Gers), étude — du gîte, par L. Mengaud, p. *133* et 356.

— Classement —des stations préhistoriques de la Vézère, par G. F. Dollfus, p. *200*, *209*.

— Synthèse — des Alpes occid^les^, par É. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 190, 199, 217.

—Tectonique de l'Albanie moyenne, observ. n^lles^ de J. Bourcart, p. *96* et 391, 419.

— Lutétien du Bassin de Paris, monographie —, de et offert par R. Abrard. **XXVI**, p. *9*.

— Études —s du Crétacé de la Serbie orient^le^ (Yougoslavie), de W. R. Petković, offert par J. Bourcart, p. *155*.

— Rapports —s et tectoniques entre le Rif et les pays plus à l'Est (Maroc orient^l^), par P. Russo. **XXVII**, p. *13* et 43.

— Position — de qqs Ammonites du Portlandien moyen du Boulonnais, par A. P. Dutertre, p. *36*. Obs. de A. Bigot, p. *37*.

— Répartition —de *Voluta athleta* Sol. dans le Bassin de Paris, par R. Abrard, p. *68*.

— Aperçu — sur le Houiller du Nord de la France, par P. Pruvost, p. *142* et **XXVIII**, p. 441, 443, 444.

— Étude — du Tertiaire des régions caraïbes de la Colombie sud-américaine, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *194*.

— Position — du calcaire à Polypiers de Villey-St-Étienne (M.-et-M.), par G. Gardet, p. *207* et 437.

— Rectification — de schistes de la feuille de Tignes (Savoie), par E. Raguin. **XXVIII**, p. *269*.

— Rapports —s et tectoniques sur le bord Sud du Détroit Sud-Rifain (Maroc), par P. Russo, p. *272* et 363.

— Monographie —et paléontol. du Jurassique moyen de la Voulte-s/Rhône (Ardèche), de et offert par G. Sayn et F. Roman. **XXIX**, p. *9*.

— Étude — du Pliocène et du Quaternaire du littoral à l'W. d'Alger (Algérie), de et offert par L. Glangeaud, p. *47*.

— Valeur paléont. et — d'*Orb. subconvaca* Leym., par P. Viennot, p. *75*.

— Études —s et paléont. dans le Sud-Est du Massif armoricain, de et offert par J. Péneau, p. *154*.

— Position — des couches à *Potamides mixtus* d'Ermenonville (Oise), par L. et J. Morellet, p. *173*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Valeur — de *Spondylus spinosus* Sow., par C. P. Nicolesco, p. *225*.

— Genres *Vespertilio* Cuv. et *Hyænodon* Laizier et Parieu dans le calcaire de Brie, position — de cette formation, par R. Soyer, p. *256* et 423.

— De la position — de *Spondylus spinosus* Sow., par H. Parent. **XXX**, p. *13*.

— Observ. —s et paléont. sur le Crétacé infr et moyen de la prov. de Maintirano (Madagascar). — Observ. et — paléont. sur le Crétacé supr de la prov. de Maintirano (Madagascar), de et offerts par H. Besairie et Mlle E. Basse, p. *34*.

— Valeur — des Rosalines, par P. Viennot, p. *60*.

— De la signification — des Rosalines, par L. Moret, p. *91*.

— Poissons du Crétacé marin de la Belgique et du Limbourg hollandais, résultats —s, de et offert par M. Leriche, p *98*.

— Relations —s des calcaires tertiaires d'Allauch (B.-du-Rh.), par G. Denizot, p. *116*.

— Valeur — des Rosalines, nlles considérations, par P. Viennot, p. *127*.

— Constitution — de la nappe infre de Sulens (Hte-Savoie), par L. Moret, p. *157*.

— Étude — sur le Rauracien de la vallée de la Laigne (Aube et C.-d'Or), par J. Piétresson de Saint-Aubin, p. *162* et 943.

— Monographie — et paléont. du Jurassique infr de la Voulte-s/Rhône (Ardèche), de F. Roman et G. Sayn, offert par F. Roman, p. *184*.

— Caractères paléont., extension géogr. et rôle — de la zone à *Avicula Defrancei*, par L. et J. Morellet, p. *204* et 1015.

— Voir aussi : Age, Chronologie, Classification, Comparaison, Division, Équivalent, Lacune, Limite, Niveau, Parallélisme, Passage, Relation, Subdivision, Succession, Synchronisme.

STRENGBACH (Le —) (Haut-Rhin). Lignes directrices de l'Ancien-Monde (dislocations du sol entre — et la Liepvrette), par N. Arabu. **XXX**, p. *135*.

Stromatopores. Mesozoïsche Stromatoporiden, de A. Tornquist, présenté par É. Haug. II, p. 5.

— Présent. d'un échantillon de Stromatoporide urgonien, par V. L. Paquier. **VI**, p. 472.

— Un — milléporoïde du Portlandien, de et offert par Mlle Y. Dehorne. **XVI**, p. *85*.

— Des —s du Givétien de Glageon (Nord), par Mlle Y. Dehorne, p. *122* et 180.

Stromatoporides. Répartition des Chætétidés et — dans le Crétacé de la Basse-Provence, de Mlle Y. Dehorne. **XVIII**, p. *39*.

Stromatoporoïdes. Les — du Secondaire, de Mlle Y. Dehorne, signalé par É. Haug. **XXI**, p. *189*.

Strombe. Les couches à —s (Quaternaire marin) dans la prov. de Rome et sur la côte Est de la Corse, par M. Gignoux. **XV**, p. *111*.

STROMBUS BUBONIUS Lamarck. Dépôts pléistocènes à — de la presqu'île de Monastir (Tunisie), par L. J. B. de Lamothe. **V**, p. 537.

— Couches quaternaires à — en Sardaigne, par M. Gignoux. **XV**, p. *12*.

STROPHODUS Agassiz. Position systématique des — et *Saurichtys* Ag., par J. J. Thomasset. **XXVIII**, p. *159*.

Structure [1]. La — d'une itacolumite du Brésil, de et offert par L. Cayeux. **V**, p. 683.

— La — et l'origine des grès du Tertiaire parisien, de et offert par L. Cayeux. **VI**, p. 604.

— La — et l'origine du minerai de fer magnétique de Diélette (Manche). — La — et la classification des grès et quartzites, pluralité des origines du type quartzite, de et offerts par L. Cayeux. **VII**, p. *46* et 64.

— La — des grès sparnaciens du Sud-Est du bassin de Paris, par P. Jodot. **XIII**, p. *127*. Obs. de P. Lemoine, P. Combes, G. Ramond, p. *129*.

— La — et les conditions de dépôt des calcaires cambriens de Basse-Normandie, de L. Sudry et A. Bigot, offert par A. Bigot, p. *194*.

— Relations entre la composition chimique, la — microscopique et les qualités céramiques des argiles, de et offert par L. Bertrand et A. Lanquine. **XX**, p. *13*.

— Composition et — microscopique des argiles, fusibilité et transformations à haute température, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand. **XXII**, p. *52*.

— Méthodes d'examen microscopique de la pétrographie dans l'étude de la — des argiles et leurs transformations à la cuisson en céramique, de et offert par L. Bertrand. **XXIV**, p. *80*, *81*.

1. Se rapportant à des : minéraux, roches, etc.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— La — des chailles, par P. Jodot. **XXV**, p. *43*. Obs. de P. Lemoine, p. *44*.

— La — des roches sédimentaires, par E. de Szádeczky. **XXX**, p. *64* et 239.

Structure [1]. La — des dents chez les Poissons fossiles, par J. J. Thomasset. **XXIV**, p. *27*.

— La — des dents de *Lepidotus*, par J. J. Thomasset. **XXVI**, p. *123*.

Structure [2]. La — du Ries de Franconie (Allemagne), signalé par A. A. de Lapparent. **III**, p. 247.

— La Terre, ses aspects, —, évolution, de A. Robin, présenté par H. Douxami, p. 441.

— Origine de la — en éventail des Alpes françaises, par W. Kilian, p. 671.

— La — de la haute vallée de la Jalomița (Roumanie) et des Carpates roumaines, par J. Bergeron. **IV**, p. 54.

— La — du Dj. Maâdid et du Talemtaga (Algérie), par J. Savornin, p. 137.

— Rôle des nappes de charriage dans la — des Pyrénées de la Haute-Garonne et de l'Ariège, par L. Bertrand. **V**, p. 106.

— La — géologique des Alpes orientales, par P. Termier, p. 625.

— La — des Pyrénées occidentales, par E. Fournier. **VI**, p. 849.

— Rôle des nappes de charriage dans la — des Alpes occid[les], et orient[les], de et présenté par L. Bertrand. **IX**, p. *34* et *77*.

— La — du Haut-Atlas marocain, par L. Gentil. **X**, p. *90* et 486.

— Comparaison de ses conclusions et de celles de L. Bertrand sur la — des Pyrénées, par L. Carez, p. *114* et et 627. Obs. de L. Bertrand, p. *115* et 628. Rép. de L. Carez, p. *116* et 629.

— « Aufbau Gebirges Umgebung Strassburger Hütte », de W. von Seidlitz, offert par P. Termier, p. *124* et 665.

— Comparaison de ses conclusions et de celles de L. Bertrand sur la — des Pyrénées, 2e Note, par L. Carez, p. *125* et 666.

— La — géol. des Pyrénées occid[les] et relations avec les Pyrénées orient[les] et centrales, carte —ale des Pyrénées, par L. Bertrand. **XI**, p. *64* et 122. Obs. de L. Carez, p. *66*, E. Jourdy, p. *67*. Rép. de L. Bertrand, p. *66*.

— La — des Alpes occid[les], relativ[t] à des planches adressées par E. Argand, de E. de Margerie. **XII**, p. *51*.

— La — des Pyrénées cantabriques entre Santander et Llanes, et relations avec les Pyrénées, par L. Bertrand et L. Mengaud, p. *173* et 504.

— La — géol. des Pyrénées occid[les], par E. Fournier. **XIII**, p. *15* et 183. Obs. de L. Bertrand, p. *15*.

— La — du bassin d'Urville (Calvados) et l'exploitabilité du minerai de fer, de et offert par L. Cayeux, p. *42*.

— Géologie du Yunnan orient[l], Stratigraphie, Géologie — ale et Physiographie, de J. F. Deprat, présenté par H. Douvillé, p. *68*.

— La — de la zone littorale de l'Algérie occid[le] et du Maroc orient[l], par L. Gentil, p. *57* et *71*.

— La — du Massif de Miliana (Algérie), par A. Brives, p. *105*.

— Controverse touchant la — de l'île d'Elbe, par P. Termier. **XIV**, p. *35* et 140.

— La — de la M[gne] de Destourbes et des env. d'Eoulx (B[ses]-Alpes), par W. Kilian et A. Lanquine. **XVI**, p. *14*.

— La — de la région de Castellane (B[ses]-Alpes), par P. Zurcher, p. *114*.

— La — de l'Atlas tellien occidental, par M. Dalloni, p. *141*. Obs. de E. de Margerie, p. *143*.

— La — géol. de la Tunisie sept[le], par L. Gentil et L. Joleaud. **XVIII**, p. *59*.

— Connexions du bassin tertiaire de la mer de Marmara, — de l'Égéide, par N. Arabu. **XIX**, p. *111*.

— La — de l'île de Jersey (Angleterre), par P. Theilhard de Chardin, p. *130* et 273. Obs. de P. Termier, C. Barrois, p. *131*.

— Observ. à propos de l'Éocène à Naxos (Grèce), relativ[t] à une Note, de N. Arabu, sur le bassin tertiaire de la Mer de Marmara et la — de l'Égéide, p. *134*.

— La — du bassin houiller du Gard, de G. Friedel et P. Termier, offert par P. Termier. **XX**, p. *31*.

— La — et les relations tectoniques du Moyen Atlas et du Haut-Atlas, à propos d'une étude de A. Beaugé, relative à la jonction du Moyen Atlas et Haut-Atlas marocains, par L. Gentil, p. *86*.

1. Se rapportant à des organismes.
2. Se rapportant à des phénomènes géologiques.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— La — de la Chaîne numidique, charriages de la région de Constantine (Algérie), par M. Dalloni, p. *107* et 187.

— La — de l'Égéïde, par N. Arabu, p. *113*.

— La — de l'Égéïde, à propos de deux Notes, de N. Arabu, sur le même sujet, par G. Zeil, p. *136*.

— Analogie de — des zones subatlasique et subcarpatique et géologie du pétrole en Algérie et Roumanie, par M. Dalloni. **XXI**, p. *56*.

— La — du système prérifain au N. de Meknès (Maroc), par R. Abrard, p. *168* et 87.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., aux env. d'Annecy (Hte-Savoie), — et origine du lac d'Annecy, de Le Roux et L. Moret, par Le Roux, p. *183*. Obs. de W. Kilian, p. *184*.

— Traité pratique de Géologie, d'après J. Geikie, Structural and Field Geology, de et offert par P. Lemoine. **XXII**, p. *11*.

— La — du Briançonnais (Htes-Alpes), réplique à une Note, de P. Termier, sur un sujet analogue, par C. Pussenot, p. *89*.

— La — de la région de St-Sébastien (Espagne), par P. Lamare, p. *150*.

— La — géol. et les gîtes minéraux de l'Afrique du Nord, de et offert par L. Joleaud, p. *165*.

— La — tectonique profonde de la zone des Avant-Monts du Jura, par E. Fournier, p. *178* et 225.

— Rép. à une Note, de E. Fournier, relativt à la — des massifs de Moiné-Mendia et San Narciso (prov. de Guipuzcoa, Espagne), par P. Lamare. **XXIII**, p. *49*. Obs. de P. Viennot, p. *49*.

— La — de la région du Yémen (Arabie), par P. Lamare, p. *61*.

— La — du Sahara Sud-Constantinois et Central, par C. Kilian, p. *71*.

— Coordination et origine des unités —ales dans le Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand, p. *126*.

— La — et tectonique du pays basque espagnol, par P. Lamare, p. *129* et 185.

— La — des montagnes entre la Vence et le Moucherotte (env. de Grenoble, Isère), par C. Pussenot, p. *143*.

— Rép. aux précédentes observ. de C. Pussenot, par W. Kilian, p. *182*.

— La — des plateaux de l'Afrique Mineure, de et offerts par P. Russo. **XXIV**, p. *74*.

— La — de la dorsale tunisienne et les zones tectoniques de la Tunisie, par L. Gentil, p. *125* et 213, 214.

— La — du pays basque occidl français, de et offert par P. Viennot, p. *136*.

— La — du Pic de Rébénacq et et ses env. (Bses-Pyr.), par P. Viennot, p. *142*.

— La — des chaînons les plus externes des Alpes, entre Digne et Moustiers-Ste-Marie (Bses-Alpes), de W. Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine, p. *184*.

— La — des massifs secondaires entre la Bidassoa et sierra de Ulzama (Navarre, Espagne), par P. Lamare, p. *187*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à Constantine (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *197*. Obs. de L. Joleaud, p. *197*, *198*, *200*, F. Ehrmann, p. *197*, M. Dalloni, p. *198*, *199*, A. Brives, L. Bertrand, p. *199*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., matin, au Dj. M'şid Aïcha (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *200*. Obs. de L. Joleaud, p. *201*, *202*, M. Dalloni, p. *201*, *202*, *203*, L. Bertrand, p. *201*, M. Gignoux, A. Demay, F. Ehrmann, A. Brives, p. *203*.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., après-midi, Traversée du Djurjura (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *241*. Obs. de L. Bertrand, p. *241*.

— La — géol. des régions de Galamus, près St-Paul-de-Fenouillet (Pyr.-Orientles) et de Fourtou (Aude), existence d'un gîte pétrolifère, par O. Mengel. **XXV**, p. *27* et 67, 75.

— La — des Alpes occidles, par F. Hermann, p. *176*.

— La — du cap Gris-Nez (P.-de-C.) et mouvements du pays boulonnais après le Jurassique, de P. Pruvost, offert par P. Termier, p. *217*.

— Observ. sur deux Notes de F. Hermann, par C. E. Wegmann, p. *234*.

— La — du Trias entre Meknès et Innaouen (Maroc), par P. Russo. **XXVII**, p. *92*.

— Rôle des actions mécaniques dans l'évolution des couches de houille, par A. Duparque, p. *142* et **XXVIII**, p. 445, 457, 471, 475, 480.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

la présidence de C. Barrois et la direction de L. Didier. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493, 494.

— Recherches —ales dans les Pyrénées Occid[les] franç[es], de et offert par P. Viennot. **XXVII**, p. *148*.

— La — de la région de Tarascon d'Ariège, par C. Jacob et M. Casteras. **XXVIII**, p. *74*. Obs. de L. Bertrand, p. *77*.

— Évolution tectonique et morphologique du col —al de la Côte-d'Or, de et offert par E. Chaput, p. *120*.

— La — des env. d'Oust et de Massat (Ariège), par M. Casteras, p. *133*.

— La — du versant sept[l], des Pyrénées centrales, par C. Jacob, p. *137*. Obs. de P. Viennot, p. *138*.

— La — du Turbon, du Cotiella et du Castillo Mayor, H[t]-Aragon, Espagne, de et offert par C. Jacob, p. *194*.

— C. R. de l'excursion, du 30 sept., de Narbonne à Rennes-les-Bains (Aude), Nappe des Corbières et Massif de Monthumet, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Barrabé, par L. Barrabé, p. *211* et **XXIX**, p. 505. Obs. de G. Dubar. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 509.

— Type —al dit « extrusion » dans les Pyrénées de l'Aude, par P. Viennot. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 511.

— La — du Massif de l'Agly (Pyr.-Orient[les]), par M. Casteras. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 513.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., sur la — de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 520. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 522, 525, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 524. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 522, 525.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., sur la — de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 525. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 529, 532, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 531, 532, de E. Argand, P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la — de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 533. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *213*, *214* et **XXIX**, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 536. Rép. de L. Bertrand, **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 537.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 538. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 540, de P. Termier, O. Mengel, M. Lugeon. **XXVIII**, p. *215* et **XXIX**, p. 541, de E. Argand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *215*, *216* et **XXIX**, p. 541, 543.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et la conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 547. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 547.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 548, 552. Obs. de J. de Lapparent. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 550, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 550, 553, de E. Argand. **XXVIII**, p. *217*, *218* et **XXIX**, p. 551, 553, 554, de P. Termier. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 551, de P. C. Lory. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 552, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 553. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *218* et **XXIX**, p. 551.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la — de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de C. Jacob. **XXVIII**, p. *220* et **XXIX**, p. 556. Obs. de P. Termier, E. Argand. **XXVIII**, p. *221* et **XXIX**, p. 558.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la — de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *221* et **XXIX**, p. 558. Obs. de M. Dalloni, L. Barrabé, P. Viennot, M. Casteras. **XXVIII**, p. *222* et **XXIX**, p. 560, de C. Jacob. **XXVIII**, p. *222*, *223* et **XXIX**, p. 560,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

561. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *222* et **XXIX**, p. 560.

— La — des montagnes du Guipuzcoa à l'E. de la vallée de l'Oria (Espagne), par P. Lamare. **XXVIII**, p. *232* et 309. Obs. de P. Viennot, p. 316.

— Pic de Rébénacq (Bses-Pyr.), sa —, par H. Douvillé, p. *260*. Obs. de P. Viennot, p. *262*.

— La — du bassin houiller de la Sarre, de et offert par P. Pruvost, p. *279*.

— La — de la zone subbétique entre Moratalla (Espagne) et la zone bétique, de et offert par P. Fallot. **XXIX**, p. *163*.

— « The — of Asia », rédigé sous la direction de J. W. Gregory, offert, de la part de l'Anglo-Persian, par P. Viennot, p. *232*.

— La — des Dinarides Adriatiques, de et offert par J. Bourcart, p. *232*.

— La — de la chaîne de Belledonne (Isère) et sa bordure, par P. C. Lory, p. *234*.

— A propos du vol. « — of Asia » de J. W. Gregory et collab., par P. Bonnet, p. *249*. Obs. de P. Viennot, p. *250*.

— Tectonique dans les terrains cristallins du centre de la France, par E. Raguin. **XXX**, p. *20* et 51, 59, 62, 68.

— La — des pays limitrophes de la Mer Rouge et du Golfe d'Aden, par P. Lamare, p. *72*. Obs. de E. de Margerie, p. *73*.

— La — du littoral de l'Algérie entre Ténès et Philippeville, de et offert par L. Glangeaud, p. *112*.

— La — du rameau hercynien-varisque (synthèse de la chaîne hercynienne d'Europe occidle), de et offert par A. Demay, p. *186*, *187*.

Structurale. Voir : Carte structurale.

STRUNGA (Mont —) (Roumanie). Céphalopodes du Jurassique moyen du —, de V. Popovici-Hatzeg, présenté par É. Haug. **V**, p. 344.

STUART-MENTEATH (P. W.). Démission de membre de la Société. De —, annoncée par L. Carez. I, 1901, p. 185.

— Sur la mine de San Narciso en Guipuzcoa (Espagne). Note de —, offerte par H. Douvillé. **XXII**, 1922, p. *201-202*.

— Réponse à des observations de —, au sujet de la mine de San Narciso (Guipuzcoa, Espagne), par P. Lamare. **XXIII**, 1923, p. *48*.

STUART-MENTEATH (P. W.) et DOUVILLÉ (H.). Le terrain éocène de Bos d'Arros (Bses-Pyr.). Note de —, présentée par H. Douvillé. **XIII**, 1913, p. *42*.

STAUART-MENTEATH (P. W.) ; FOURNIER (E.) et —. Sur la géologie de la mine de San Narciso (Massif de la Haya) et la tectonique des Pyrénées basques. Manuscrit de —, adressé par E. Fournier. **XXIII**, 1923, p. *75* et 102-108. Obs. de L. Bertrand, P. Lamare, P. Viennot, p. *75*.

STUER (Alexandre). Remerciements à —, pour un don à la S. G. F., de P. Lemoine. **XXIII**, 1923, p. *45*.

STURA (La —) (Italie). Excursion géol. dans les hautes vallées de la Dora Riparia, la Maira et —, avec S. Franchi, W. Kilian et E. Raguin, par P. Termier. **XXV**, p. *220* et 839, 848.

Subbétique. Voir : Bétique.

Sudbivision. La — des calcaires de Beauce, par G. F. Dollfus. **VII**, p. *36* et 58. Obs. de P. Combes fils, p. *37* et 60.

— Les —s du Miocène de l'Algérie et leur comparaison avec les assises européennes, par J. Welsch. **VIII**, p. *189* et 545.

— Nomenclature des —s dans la série du Tertiaire parisien, par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *55*.

— Voir aussi : Division.

Submergé. Lignites du littoral et forêts —es de l'Ouest de la France, de et offert par J. Welsch. **XVII**, p. *197*.

— Ports —s de l'île de Pharos, près d'Alexandrie (Égypte), de G. Jondet, présenté par L. Cayeux. **XVIII**, p. *121*.

— Ports —s de l'île de Pharos, de P. Négris, présenté par S. Meunier, p. *161*.

Substratum. Répercussion des plis sur la nappe des Bessillons et sur son —, de et offert par L. Bertrand. **XII**, p. *42*.

— Dislocation du — du massif volcanique des Monts Dore et préparation de l'activité volcanique dans ce massif, par P. Glangeaud. **XIX**, p. *93*.

— Relations du Miocène et de son — (Trias et Crétacé), à la bordure Nord de l'Atlas tellien, région de Relizane (Algérie), par M. Dalloni, p. *139*.

— Tectonique des terrains cristallins au voisinage du Grand sillon houiller du Massif Central français, par E. Raguin. **XXVIII**, p. *174* et 189. 202, 210, 219. Obs. de C. Jacob, p. *175*,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Influence du plissement alpin sur le — hercynien des Aiguilles-Rouges (Hte-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff, p. *178*.

Succession. La — des faunes à Lépidocyclines dans le bassin du Piémont (Italie), par R. Douvillé et G. Prever. **V**, p. 861. Obs. de F. Sacco, p. 862.

— La — des faunes nummulitiques à Biarritz (Bses-Pyr.), par J. Boussac. **VIII**, p. *77* et 237.

—Seuils de débordement glaciaires et phase dans la — des oscillations glaciaires dans les Alpes françaises, par W. Kilian. **XI**, p. *12* et 33.

— La — des faunes de Mammifères tertiaires dans le Sud-Ouest de la France, par J. Repelin. **XVIII**, p. *65*.

— La — des horizons d'Ammonites du Toarcien et de l'Aalénien aux env. de Salins (Jura), par M. Piroutet. **XIX**, p. *30* et 15.

— La — des faunes de Mammifères dans l'Éocène infr européen, de et offert par P. Teilhard de Chardin. **XX**, p. *204*.

— La — des assises du Nummulitique supr et du Néogène dans le Bordelais, par A. P. Dutertre. **XXII**, p. *31*.

SUDRY (L.) et BIGOT (A.). Structure et conditions de dépôt des calcaires cambriens de Basse-Normandie. Brochure de —, offerte par A. Bigot. **XIII**, 1913, p. *194*.

SUÈDE. Ammonites recueillies par l'Expédition antarctique suédoise, par W. Kilian. **VI**, p. 190. Obs. de H. Douvillé, p. 190.

— Échinides fossiles du pôle antarctique, par J. M. Lambert. **IX**, p. *45*.

— Céphalopodes néocrétacés des îles Seymour et Snow Hill (Expédition antarctique —oise), de W. Kilian et P. Reboul, présenté par É. Haug, p. *82* et 291.

— Excursion A_2 du 11e Congrès géol. internatl, gîtes de fer en Laponie suédoise, par P. Termier. **X**, p. *170* et 752, 768. Obs. de L. Carez, p. *171* et 776, A. Bigot, p. *172* et 776.

— Phénomènes quaternaires étudiés par les excursions A_2 et A_4 du Congrès géol. de —, par P. C. Lory, p. *172* et 750.

— Voir aussi : Scanie, Service géologique de —, Stockholm, Université d'Upsal.

SUESS (F. E.). Fondation de la Soc. géol. de Vienne, annoncée, de la part de V. Uhlig et —, par L. Janet. **VIII**, 1908, p. *17* et 28.

SUESS (Eduard). Présent. de la traduction de l'ouvrage de — : « La Face de la Terre », par E. de Margerie. **II**, 1902, p. 342. Félicitations de É. Haug, p. 342.

— Analyse de l'Ouvrage de —, par É. Haug, p. 343.

— Article analytique : Le dernier volume de l' « Antlitz der Erde » d'—, de et offert par P. Termier. **X**, 1910, p. *65* et 404.

— Lauréat du Prix Gaudry. **XIII**, 1913, p. *116*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gaudry à —, par S. Meunier, p. *116*.

— Adresse deux lettres à la S. G. F., lues par S. Meunier, p. *116-117*.

— Rapport sur le Prix Gaudry attribué à —, par P. Termier, p. *117-119*.

— Remerciements pour le Prix Gaudry qui lui est attribué, exprimés par E. de Margerie, p. *119*.

— Présent. de la traduction de l'Ouvrage de — : « La Face de la terre », t. III, 3e part., par E. de Margerie, p. *200*.

— Présent. de la traduction de l'Ouvrage de — : « La Face de la terre », dern. fasc., par E. de Margerie. **XVIII**, 1918, p. *166-167*.

SUEZ. Géologie de l'isthme de —, par J. Couyat-Barthoux. **XIII**, p. *122*.

— Jurassique dans le désert à l'E. de l'isthme de —, de J. Couyat-Barthoux et H. Douvillé, présenté par H. Douvillé, p. *170*.

— Secondaire du massif du Moghara, E. de l'isthme de —, d'après les explorations de J. Couyat-Barthoux, de et présenté par H. Douvillé. **XVII**, p. *118*.

— Carte de l'isthme de —, topogr., archéol. et géol., de et offerte par J. Barthoux. **XX**, p. *32*.

— Lutétien infr à l'E. de l'isthme de —, par H. Douvillé, p. *45*.

— Éocène des env. de —, par J. Barthoux, p. *104*.

— Foraminifères de l'Éocène de la région de —, par H. Douvillé, p. *106*.

— Crétacé de l'isthme de —, ses soulèvements diapirs, par J. Barthoux. **XXIV**, p. *41* et 30.

— Miocène de —, par J. Barthoux, p. *168*.

— Le Géneffé, Transgression de l'Éocène dans l'Isthme de —, par J. Barthoux, p. *176* et 577.

SUISSE. Faunes de Rudistes urgoniens de Bulgarie, — et France, par V. L. Paquier. **I**, p. 286.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Age du conglomérat subalpin ou Nagelfluh de la —, par L. Rollier, p. 684.
— Nappes de recouvrement des Alpes du Chablais et de la —, par M. Lugeon, p. 723.
— Lettre de A. Heim à M. Lugeon, au sujet de son travail : Nappes de recouvrement des Alpes du Chablias et de la —, p. 823.

— Annuaire des distributions d'eau de France, Algérie, Tunisie, Belgique, — et Grand-Duché de Luxembourg, par E. Imbeaux et autres, présenté par M. Boule. III, p. 664.
— Sidérolitique —, phénomènes d'altération superficielle des sédiments, de E. Fleury, présenté par L. Cayeux. **X**, p. *74* et 424.

— Poissons du Tertiaire d'eau douce et saumâtre de France et de —, par F. Priem. **XII**, p. *186*.
— Envoi de la Commission géol. —, signalé par E. de Margerie. **XVII**, p. *55*.

— Le Jura, Ouvrage de E. de Margerie, offert, au nom du Serv. Carte géol. France, par P. Termier. **XXIII**, p. *25*.

— Synthèse stratigr. des Alpes occid[les], par É. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 184, 209.
— Nappe de l'Embrunais en Tarentaise au N. de l'Isère, son prolongement en Italie et en —, par H. Schœller. **XXVII**, p. *25* et 77.

— Poissons de la mollasse —, de et offert .par M. Leriche. **XXVIII**, p. *102*.
— Révision des *Rhabdocidaris* du Jurassique sup[r] —, de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert. **XXIX**, p. *132*.

— Voir aussi : Adelboden, Alpes bernoises, Alpes rhétiques, Alpes suisses, Argovie, Binn, Bouveret, Brèche (Massif de la), Castrais, Champéry, Dent Blanche (La), Engelberg, Genève, Gerihorn (Le), Graitery (Chaînon du), Granges, Grisons (Les), Gummfluh, Haut-Lac, Helvétique, Jungfrau, Jura bernois, Jura neuchâtelois, Jura soleurois, Kander (Le), Kienthal (Le), Lauzanne, Lenck, Lizerne (Le), Loéche-les-Bains, Lœtschberg (Le), Meiringen, Mont-Blanc, Monthey, Montoz (Chaînon du), Morgins, Moutier, Neuchâtel, Paudèze (La), Préalpes vaudoises, Rallingstöcke (Les), Rhéticon, Rubli, Saint-Bernard (Le Grand), Saint-Gall, Saint-Gothard, Société géologique —, Tessin (Le), Tréveneusaz (Massif de), Université de Zurich, Uznach, Valais (Le), Zermatt.

SUJKOWSKI (Sbigniew). Offre son travail : Sur le Jurassique et le Quaternaire des environs de Wilbrom (Pologne). **XXVIII**, 1928, p. *72*. Obs. de P. Bonnet, p. *72*.
— Offre ses études : Compte rendu préliminaire sur recherches géologiques entre le Niémen et la Prypéc (Pologne). — Les sables et le lœss des environs d'Olkusz (Pologne), p. *195*, *195-196*.

SULENS (M[gue] de —) (Haute-Savoie). Nappe de l'Embrunais au N. de l'Isère, bord externe de la nappe du Briançonnais, zone dauphinoise, lambeaux de recouvrements de — (Feuille de Bourg-St-Maurice, Savoie), de et offert par H. Schœller. **XXIX**, p. *220*.

— Stratigraphie de la nappe inf[re] de la —, par L. Moret. **XXX**, p. *157*.

SUMATRA (Iles de la Sonde). Observ. géologiques à — et à Bornéo, par C. Schmidt. I, p. 260. Obs. de J. Bergeron, p. 268.
— Couches à Lépidocyclines de —, d'après les explorations de A. Tobler, par H. Douvillé. **XV**, p. *36*.

— « Microscopic., physic. and chemical of Limestones and Limestones-Soils from East Indian Archipelago », de J. van Baren, offert par L. Cayeux. **XXX**, p. *26*.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient mérid[l], par F. Blondel, p. *101* et 323, 375, 378.
— Voir aussi : Nias (Ile de).

Superficiel. Disharmonie des plis —s et des plis profonds aux env. de Chambéry (Savoie), massif de Curienne-la-Thuile, par J. Révil. **VIII**, p. *119* et 342.

— Sidérolithique suisse, phénomènes d'altération —le des sédiments, de E. Fleury, présenté par L. Cayeux. **X**, p. *74* et 424.

— Géologie des terrains —s entre Cosne et Clamecy (Nièvre), par P. Lemoine. **XII**, p. *88*.
— Age des calcaires lacustres et d'autres dépôts —s de la Nièvre et du Cher, Communic. de A. de Grossouvre, faite par P. Lemoine, p. *179*. Obs. de P. Jodot et P. Lemoine, p. *180*.
— Age des minerais de fer —s de Châteaubriant (L.-Inf[re]), par F. Kerforne. **XVII**, p. *164* et 229.
— Dépôts —s de la vallee de l'Aisne, région de Ste-Menehould (Marne), de G. Denizot, présenté par G. F. Dollfus, p. *173*.
— Extension — le des bassins phos-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

phatés marocains, à propos d'une Note, de L. Gentil, sur un sujet analogue, par J. Savornin. **XXII**, p. *58*.

SUPERGA (La —) (**Piémont, Italie**). C. R. de l'excursion, du 7 sept., à —, de F. Sacco. **V**, p. 835. Obs. de C. Depéret, p. 836, G. F. Dollfus, C. Depéret, D. Martin, F. Sacco et A. Roccati, p. 838, A. Roccati, p. 838, A. Guébhard, A. Peron, p. 840. Rép. de F. Sacco, p. 837, 838, 830.

— Glacier de la Doire-Ripaire et conglomérats de —, par D. Martin, p. 874.

Survivance. Exemple de — d'un Mammifère à travers les temps géol. : *Æluractis* de Madagascar, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *117*.

— La — de *Macropneustes minor* Agas. dans le Bartonien du Bassin de Paris, par L. et J. Morellet. **XXVII**, p. *128*.

SUSE (**Iran**). Objets en marbre des fouilles de —, présentés par H. Douvillé. **V**, p. 197.

SUZETTE (**Vaucluse**). Nappe de —, par P. Termier et L. Joleaud. **XXII**, p. *12*.

— Nappe de —, à propos de la précédente Note de P. Termier et L. Joleaud, par W. Kilian, p. *112*.

—Qqs mots sur la nappe de —, à propos de la précédente Note de W. Kilian, par P. Termier, p. *166*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., nappe de —, sous la présidence et direction de P. Termier. **XXIII**, p. *165* et 520. Obs. de P. Jodot, p. 525.

— Position tectonique et origine des lambeaux de la formation de —, par C. Jacob, p. 537.

— Tectonique de la formation de —, par M. Gignoux, p. 539.

— Problème tectonique de —, par P. Termier, p. 541.

— Observ. au sujet du problème tectonique de —, par W. Kilian, C. Jacob, É. Haug, p. *168*. Rép. de P. Termier, p. *169*.

— Observ. au sujet du même problème, par P. C. Lory, M. Gignoux, p. *170*.

— Gîte oligocène de la suite de — à Malaucène, par C. Depéret, p. *170*.

— Lithologie des brèches crayeuses du Crétacé inf^{r} et des sédiments dolomitiques du Trias vus lors de la Réunion extraord. de la S. G. F., par J. de Lapparent. **XXIV**, p. *174* et 531, 534. Obs. de P. Termier, p. *175* et 536.

— Réserves sur certaines interprétations émises lors de la Réunion extraordinaire, de 1923, au sujet de la nappe de —, de L. Joleaud, p. *245*.

— N^{lle} étude du problème de —, par P. Termier. **XXVII**, p. *21* et 57, 58, 64, 71. Obs. de É. Haug, P. Viennot, p. *22*, L. Bertrand, p. *23*.

Syénite. La — néphélinique de Fitou (Aude), par A. Lacroix. **IX**, p. *20* et 35.

— Présence de — néphélinique au Tonkin, par J. F. Deprat, p. *135* et 342.

— N^{lle} — néphélinique du Tonkin, par J. F. Deprat, p. *155* et 391.

— Les —s de Souk-el-Arba du Rharb (Maroc), par R. Abrard. **XXVIII**, p. *45*. Obs. de P. Viennot, p. *45*.

— Voir aussi : Jumillite.

Symbiose. La — des Cellépores et Gastéropodes dans les Faluns de Touraine, par G. Lecointre. **XXIX**, p. *223* et 401.

Synchronisme. Échelle de Bryozoaires pour synchroniser à grande distance, par F. Canu. **III**, p. 115. Obs. de A. Gaudry, G. F. Dollfus, p. 117, É. Haug, M. Cossmann, p. 118.

— Le — des assises éocènes dans le Bassin anglo-franco-belge, par M. Leriche. **V**, p. 683. Obs. de É. Haug, p. 684, G. F. Dollfus, É. Haug, H. Douvillé, L. Janet, G. Ramond, p. 685.

— Le — de la grauwacke du Culm nantais et du Culm des env. de Mâcon (S.-et-L.), signalé par Vaffier. **VIII**, p. *141* et 657.

— De la synchronisation des terrasses d'alluvions anciennes de la Loire, entre l'embouchure et le Bec-d'Allier, par G. Denizot. **XXI**, p. *73*.

— Le — des horizons jurassiques de l'Est du Bassin de Paris, par G. Corroy. **XXVII**, p. *23* et 95.

— Le — des couches à Congéries, l'activité hydro-thermale à Karagać, env. de Belgrade (Yougoslavie), de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart, p. *55*.

— Voir aussi : Contemporain.

Synclinal. Calcaire à Nummulites, dans le — de la Gourre (Drôme), par W. Kilian. **I**, p. 254.

— Aire —e qui alimente les

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

sources de la Dhuis près de Pargny (Aisne), par J. A. Babinet. II, p. 74.

— Le — de terrains secondaires et tertiaires d'Amélie-les-Bains (Pyr.-Orientles), de L. Bertrand et O. Mengel, présenté par L. Bertrand, p. 80.

— « Impossibilité » du figuré anguleux d'encoches —es, au sujet du C. R., par L. Bertrand, de l'excursion, du 17 sept. Tectonique des environs de Nice, etc., par A. Guébhard, p. 719. Obs. de C. Pellegrin, p. 719, L. Bertrand, p. 719, 720.

— Reproduction expérimentale des — aux, par A. Guébhard. III, p. 64.

— Observ. au sujet d'une coupe du — d'Amélie-les-Bains, prise à Reynès (Pyr.-Orientles), donnée par J. Roussel, faites au nom de L. Bertrand et O. Mengel, par L. Bertrand. IV, p. 344.

— C. R. de l'excursion, du 3 août, à Bretteville-sur-Laize (Calvados) et dans le Cinglais, par A. Bigot, p. 879.

— C. R. de l'excursion, du 7 août, dans la Hague (Manche), par A. Bigot, p. 895.

— C. R. de l'excursion, du 9 août, aux env. de Barneville-sur-Mer (Manche), par A. Bigot, p. 904.

— Massif ancien de la Basse-Normandie et sa bordure, par A. Bigot, p. 909.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., coupe de Pierrefitte à Lourdes (Htes-Pyr.), par A. Bresson. VI, p. 792. Obs. de L. Carez, p. 795. Rép. de A. Bresson, p. 795.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., entre Pierrefitte et Luz et aux env. de Luz (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 796. Obs. de J. Bergeron, p. 801, 803, L. Bertrand, p. 802, 803, A. A. de Lapparent, p. 803. Rép. de A. Bresson, p. 803.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., de Luz à Gavarnie et au cirque de Gavarnie (Htes-Pyr.), par A. Bresson, p. 805, 807.

— Ennoyage de — sous la montagne d'Avignon (Jura), par E. Bourgeat. IX, p. 63 et 283.

— C. R. de l'excursion, du 29 août, par D. P. Œhlert, p. 102 et 562. Obs. de J. Bergeron, p. 103 et 572.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., par D. P. Œhlert, p. 111 et 629. Obs. de A. Bigot, p. 111 et 631, W. Kilian, p. 112, 113 et 632, 636. Rép. de D. P. Œhlert, p. 113 et 636.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., par D. P. Œhlert, p. 113 et 637.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., par D. P. Œhlert, p. 118 et 657. Obs. de A. Bigot, p. 118, 120 et 659, 667, J. Bergeron, p. 119 et 665, W. Kilian, p. 120 et 667, 668. Rép. de D. P. Œhlert, p. 121.

— Plissement du bord Nord du — Laval-Châteaulin, par E. Jourdy, p. 121 et 673.

— Le — de terrains secondaires de Céret-Amélie-les-Bains(Pyr.-Orientles), Communic. de C. Depéret et G. Loutrel, faite par C. Depéret. X, p. 189. Obs. de A. Lacroix, L. Bertrand, p. 190.

— Terminaison occidle du — de la Brèche-au-Diable (Calvados), par A. Bigot. XII, p. 163 et 609.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., à Minerve (Hérault), par C. Depéret. XIII, p. 160.

— Obs. à propos de la Note, de A. Bigot, sur le — de la Brèche-au-Diable (Calvados), par L. Cayeux, p. 187.

— Géologie de la partie occidle du — d'Urville (Calvados) et sa fermeture sous la forêt de Cinglais et la commune de Barbery, par E. Kerforne. XIV, p. 92 et 441. Obs. de L. Cayeux, p. 93.

— La partie occidle du — de la Brèche-au-Diable (Calvados), par A. Bigot, p. 125.

— Continuation vers l'Est du — sénonien du Plan d'Aups (Var), par L. Lutaud. XVII, p. 165.

— Hydrologie du — du Col de Braus (A.-M.), de et offert par E. Maury. XXV, p. 10.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., sur le Calcaire carbonifère d'Avesnes-s/Helpe (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de A. Carpentier et G. Delépine. XXVII, p. 144 et XXVIIII, p. 432, 455.

— Age des minerais de fer du — de St-Julien-de-Vouvantes (L.-Infre), de et offert par J. Péneau, p. 9.

— Charbon dans le Lias du — de Chamonix (Hte-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff, p. 80.

— « Pterygotus » dans le Taunusien (Coblentzien infr) du — de Dinant (Belgique), de et offert par M. Leriche, p. 101.

— Nappe de Sicié (Var), terminaison orientle du recouvrement, limite de l'extension vers l'Est du système de plis de Sicié, Communic. de H.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Parent, faite par C. Barrois, p. *231* et 317, 318.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 42, 44.

— Indice du Jurassique sup^r^ dans le — secondaire du Col de Chavières près Modane (Savoie), par M. Gignoux, p. *138*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *183*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de A. Bigot et la conduite de C. Barrois, p. *185*.

— C. R. des excursions, du 16 sept., soir, et 17 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *188*, *189*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *189*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *189*, *190*, *192*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190*, *192*, C. Barrois, p. *190*, *193*, Mme E. Jérémine, p. *191*, *192*, M. Lugeon, p. *191*. Rép. de A. Bigot, p. *191*, *192*.

Synonymie. Age et — du *Clypeus angustiporus* Agas., par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *180*.

Synopsis. Un — illustré des Mollusques de l'Éocène et de l'Oligocène en Aquitaine, par M. Cossmann. **XVIII**, p. *134*.

— « A — of Geology of Boulonnais », de P. Pruvost et J. Pringle, offert par P. Pruvost. **XXIV**, p. *43*.

Synthèse. Nappes des Alpes orientales et — des Alpes, par P. Termier. **III**, p. 711. Obs. de É. Haug, p. 766.

— Essai de — sur les anciens glaciers du Massif Central, par P. Glangeaud. **XXI**, p. *119*.

— Géologie de la Roumanie, — des Carpates, de I. Popescu-Voiteşti, présenté par C. P. Nicolesco. **XXII**, p. *83*.

— Une — stratigr. des Alpes occid^les^, par É. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, *217*.

— Une — de la géologie du Sahara Sud-constantinois et central, de C. Kilian, offert par J. Bourcart, p. *93*.

— N^lle^ — de la tectonique de la Bretagne, de et offert par E. Jourdy. **XXX**, p. *97*.

— Structure du rameau hercynien-varisque (— de la chaîne hercynienne d'Europe occid^le^), de et offert par A. Demay, p. *186*, *187*.

SYPHNOS (Ile de —) (Mer Égée, Grèce). Blocs de cipolin perforés de l'—, présentés de la part de P. Négris par L. Cayeux. **VIII**, p. *186* et 543. Obs. de G. F. Dollfus, p. *186* et 544.

— Obs. au sujet des perforations de l'—, par P. Négris. **IX**, p. *15* et 6.

SYRIE. *Numm. Gizehensis* Forskal en —, par R. Soyer. **XXVII**, p. *76*.

— Éocène de — et Palestine, par F. Roman et L. Doncieux, p. *171*.

— Structure géol. des États du Levant sous Mandat français, par L. Dubertret. **XXX**, p. *43*.

— Voir aussi : Beyrouth, Liban, Tripoli.

SYRINGOTHYRIS (Davidson) Œhlert. Brachiopodes à test perforé : — du Sud Oranais *Spiriferella* de la Steppe de Kirghises et *Derbya* du Salt Range, par H. Douvillé. **IX**, p. *43* et 144.

Système orthogonal. Esquisse d'un —, par J. Golfier. **III**, p. 449.

SZÁDECZKY (Elemér de). Sur la structure des roches sédimentaires. **XXX**, 1930, p. *64* et 239-249, 2 fig. diagrammes.

T

Table d'orientation. Les —s de l'éducation géographique du public, de et offert par P. Glangeaud. **XIII**, p. 77.

Tableau synoptique. Deux —s ; l'un les Formations sédimentaires, l'autre la Géologie de la région parisienne, de et offerts par A. Robin. **V**, p. 655.

TACONIS. Allocution, au nom du Syndic de Turin et de la Municipalité, à l'ouverture de la Réunion extraordinaire de 1905, à Turin et Gênes (Italie). **V**, 1905, p. 818-819. Remerciements de A. Peron, p. 819.

TADLA (Maroc). Région du Haut-— occid^l^, par P. Russo. **XXI**, p. *18* et 58.

— Croquis géol. du — moyen, de et adressé par P. Russo. **XXII**, p. *71*.

TADMAYT (Sahara). Grès à dragées et à sphéroïdes du —, par G. B. M. Flamand. **VIII**, p. *48* et 68.

TAFILALET (Le —) (Maroc). Découvert du Dévonien au —, par H. Poirmeur, de H. Douvillé. **XIX**, p. *21*. Obs. de L. Joleaud, P. Termier, p. *22*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

TAFNA (La —) (Maroc). Esquisse stratigraphique et pétrographique du bassin de —, par L. Gentil. **II**, p. 342. Félicitations de É. Haug, p. 342.

— Miocène sup^r et Pliocène de la vallée de —, réplique aux obs. de L. Gentil, par M. Dalloni. **XVII**, p. *114*.

— Miocène sup^r et Pliocène de la vallée de —, réplique aux obs. de M. Dalloni, par L. Gentil, p. *168*.

— Crétacé inf^r dans la vallée de —, par M. Dalloni. **XIX**, p. *149*.

TAGE (Le —) (Portugal et Espagne). Tectonique de l'Arrabida entre les embouchures du — et du Sado, par P. Choffat. **VI**, p. 237.

— Néogène continental de la basse vallée du —, de et envoyé par F. Roman. **VII**, p. *141* et 452.

— Pliocène au N. du —, de B. Cotter et G. F. Dollfus, présenté par G. F. Dollfus. **X**, p. *57* et 393.

— Lapiez des calcaires au N. du —. Lapiésation et sa différenciation géographique, de E. Fleury, offerts par L. Cayeux. **XIX**, p. *11*.

— Marnes et gypse paléogènes dans le haut bassin du — (Espagne), par J. Royo y Gómez. **XXVI**, p. *71*.

TAGOUANAS (Les —) (Côte d'Ivoire). Observ. géol. sur le cercle des —, par E. Aubert de La Rüe. **XXVIII**, p. *82*.

TAHITI (Ile de —) (Polynésie). Constitution pétrogr. de —, par A. Lacroix. **IX**, p. *84*.

— Roches alcalines de —, par A. Lacroix. **X**, p. 91.

— Voir aussi : Bora-Bora (Ile).

TAILLANDIER. Panorama du sommet du Puy-de-Dôme. De —, offert par P. Glangeaud. **X**, 1910, p. *98* et 521.

TAILLEFER (Belgique). Dévonien de — et Carbonifère de Visé (Belgique), par E. Bourgeat. **I**, p. 423.

TAKROUMET (Le —) (Maroc). Constitution du massif montagneux du — et sources du Figuig (Maroc Sud-Est), par P. Russo. **XXIII**, p. *39* et 123.

Talc. C. R. de l'excursion, du 6 oct., aux environs du Vigan (Gard), par J. Bergeron. **VII**, p. *96* et 601. Obs. de L. Bertrand, p. *97* et 607.

— Gisements de — de St-Barthélemy (Ariège), de et offert par L. Mengaud. **IX**, p. *14* et 143.

TALEMTAGA (Le —) (Dép^t de Constantine, Algérie). Structure du Dj. Maâdid et du —, par J. Savornin. **IV**, p. 137.

Tangentiel. Mylonites de la vallée du Rhône, liaison avec les déplacements —s de la région d'Alais (Gard), par P. Termier. **XXIII**, p. 515.

TANGER (Afrique du Nord). Hydrogéologie de la zone de —, par P. Russo. **XXVIII**, p. *244* et 341.

TANINGE (Haute-Savoie). C. R. de l'excursion, du 11 sept., Environs de —, par M. Lugeon. **I**, p. 716. Obs. de J. Révil, H. Douxami, p. 717, H. Douvillé, p. 718.

TAOUDENI (Sahara). Présence du Carbonifère aux environs de —, de et envoyé par G. B. M. Flamand. **VII**, p. *130* et 420.

TAOURIRT (Maroc). Gîte de Manganèse voisin de —, par É. Gagnebin. **XXV**, p. *99*.

TARASCON-SUR-ARIÈGE (Ariège). Structure de la région de —, par C. Jacob et M. Casteras. **XXVIII**, p. *74*. Obs. de L. Bertrand, p. *77*.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., sur l'étude des env. de —, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Bertrand, M. Casteras, p. *223* et **XXIX**, p. 562. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *223* et **XXIX**, p. 562, de E. Argand. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563.

TARBES (Hautes-Pyrénées). Feuilles de —, Mauléon, Urdos, Bayonne et St-Jean-Pied-de-Port, de et offert par P. Viennot. **XXIV**, p. *135*.

TARENTAISE (La —) (Savoie). Observations nouvelles en —, par W. Kilian. **III**, p. 297.

— Brèches de la —, par M. Gignoux. **XIII**, p. *209*. Obs. de J. Boussac, p. *209*.

— Brèches et calcaires du Lias inf^r de —, par C. Pussenot. **XIV**, p. *12*. Obs. de W. Kilian, J. Boussac, p. *14*.

— Observ. en —, par H. Schœller. **XXIV**, p. *172*.

— Synthèse stratigr. des Alpes occid^les, par É. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 101.

— Nappe de l'Embrunais en — au N. de l'Isère, son prolongement en Italie et en Suisse, par H. Schœller. **XXVII**, p. *25* et 77.

— Nappe de la Dent Blanche et nappes des schistes lustrés en Maurienne et —, de et

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

offert par F. Hermann. **XXVIII**, p. 39. Obs. de H. Schœller, p. *39*.

— Stratigraphie de la zone dauphinoise en —, par H. Schœller, p. *248*.

TARN (Département du —). Voir : Agout (L'), Lacaune (Monts de), Montagne Noire, Réalmont, Tarn (Le).

TARN (Le). Extension des poudingues à galets calcaires impressionnés dans les mollasses oligocènes, entre — et l'Agout, partie occid^le^ du dép^t^ du —, par L. Mengaud. **IX**, p. *148* et 397.

— Causses et gorges du —, Cañons et cavernes, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *142*.

TARN-ET-GARONNE. Voir : Moissac, Quercy (Le).

TARRAGONE (Province de —) (Espagne). Faune du Jurassique de la région de Cardo et Tortosa (—), de P. Fallot et F. Blanchet, offert par P. Fallot. **XXIV**, p. *52*.

TASSART (L. C.). Dépose son travail : Exploitation du pétrole. **VII**, 1907, p. *106*.

TATAHOUINE. (Tunisie). Échinides du Sud de la Tunisie (environs de —), par J. M. Lambert. **V**, p. 569.

TATRA (Carpates) (Pologne et Tchécoslovaquie). Morphologie des Alpes orient^les^ (Tauern) et des Carpates sept^les^ (—), de et offert par E. de Martonne. **XII**, p. *171*.

TAUERN (Autriche). Morphologie des Alpes orient^les^ (—) et des Carpates sept^les^ (Tatra), de et offert par E. de Martonne. **XII**, p. *171*.

Taunusien. Voir : Coblentzien.

TAYA (Djebel —) (Dép^t^ de Constantine, Algérie). Formations récifales à la base du Barrémien aux — et Dj. Debar, près Guelma, par J. Blayac. **VIII**, p. *46* et 73.

TAZA (Maroc). Voyage géol. à — sept^l^, par L. Gentil. **XVIII**, p. *54* et 129, 162.

— Faune helvétienne à —, par G. Lecointre. **XX**, p. *102*. Obs. de L. Gentil, p. *103*.

— Jonction de l'Atlas et du Tell dans le couloir — Oudjda, par Mme et P. Russo. **XXX**, p. *190* et 1121.

TAZENAT (Puy-de-Dôme). Anciens volcans de la région de Manzat (P.-de-D.), par G. Garde. **XXII**, p. *38* et 24, 34.

TAZOULT (Sahara). Carbonifère d'Oum el Azel et de —, par R. Chudeau. **X**, p. *10* et 11.

TCHAD (Afrique équatoriale française). Géologie du pays de l'Oubangui au —, par L. Lacoin. **III**, p. 484.

— Documents de la Mission Saharienne, Foureau-Lamy, d'Alger au Congo, par le —, offerts, de la part de F. Foureau, par É. Haug. **VI**, p. 8. Remarques de É. Haug, p. 8.

— Poissons et Siluridés du Tertiaire sup^r^ et des couches récentes d'Afrique (Égypte et —), par F. Priem. **XII**, p. *186*.

— Série lithologique de Melfi (Chari, —), par A. Lacroix. **XXV**, p. *128* et 495.

TCHÉCOSLOVAQUIE. Voir : Bohême, Ecole technique allemande de Brünn, Institut géologique de l'État tchécoslovaque, Silésie, Société tchécoslovaque pour la Minéralogie et la Géologie, Tatra.

TEBESSA (Dép^t^ de Constantine, Algérie). Plaine de —, de et adressé par A. Brives. **XX**, p. *202*.

— Mastodon dans la sablière du Kouif, près —, par A. Brives, p. *212*.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., à — et la mine de Phosphates du Kouif, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *222*.

— Sur l'excursion de —, par A. Brives, p. *223*. Obs. de L. Joleaud, p. *223*, *224*, M. Dalloni, F. Daguin, A. Brives, p. *224*.

TEBOURBA (Tunisie). Géologie des montagnes de Schuiggui, près —, par L. Joleaud. **XVIII**, p. *61*.

Tectonique. De la — du Jura Franc-Comtois, par E. Fournier. **I**. p. 97.

— Observations dans la partie méridionale de la Chaîne de Belledonne (Alpes dauphinoises), par P. Lory, p. 179.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., en 1901, à Lausanne et dans le Chablais, sous la direction de M. Lugeon, p. 677.

— Observ. sur la — des Alpes occidentales, de M. Lugeon, par W. Kilian. **II**, p. 7.

— C. R. de l'excursion, du 5 sept., à Grasse, Cabris, etc. (A.-M.). — du Jurassique, par A. Guébhard, p. 528. Obs. de P. Zurcher, p. 549, L. Bertrand, p. 550.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Saint-Vallier, etc. (A.-M.). Paléontologie et — du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 550.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Obs. de P. Zurcher, p. 583, L. Bertrand, p. 584.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., vallées des Thorencs, etc. (A.-M.). — du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 586.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Saint-Vallier, etc. (A.-M.). — et paléontologie du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 613. Obs. de P. Zurcher, p. 635, L. Bertrand, p. 636.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., environs de Puget-Théniers (A.-M.). — du Nummulitique au Permien, par L. Bertrand, p. 678. Obs. de A. Guébhard, p. 682.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., de Puget-Théniers à Guillaumes (A.-M.). — du Nummulitique au Permien, par L. Bertrand, p. 683. Obs. de A. Guébhard, p. 686.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Guillaumes, etc. (A.-M.). — du Trias et Jurassique. Massif du Mercantour, par L. Bertrand, p. 686.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., environs de St-Sauveur s/Tinée (A.-M.). — du Trias et Permien. Massif du Mercantour, par L. Bertrand, p. 691. Obs. de P. Vidal de la Blache, p. 694. Rép. de L. Bertrand, p. 694.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., de St-Sauveur-s/Tinée, etc. (A.-M.). — et paléontologie du Jurassique. Glaciaire, par L. Bertrand, p. 695.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., de St-Martin-Vésubie, etc. (A.-M.). — du Crétacé et Nummulitique. Flysch. Transgression jurassique, par L. Bertrand, p. 697. Obs. de P. C. Lory, p. 704. Rép. de L. Bertrand, p. 704.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., environs de Nice. —. Poudingues pliocènes de St-Martin-du-Var (A.-M.), par L. Bertrand, p. 705.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., — des environs de Nice. Faisceau du Littoral, par L. Bertrand, p. 708. Obs. de A. Guébhard, p. 710, 715, 719, 720, E. Caziot, p. 711, C. Pellegrin, p. 712, 719, P. C. Lory, p. 715, J. H. Ambayrac, p. 716. Rép. de L. Bertrand, p. 712, 719, 720.

— « Impossibilité » du figuré anguleux d'encoches synclinales, au sujet du C. R. de l'excursion, du 17 sept., par L. Bertrand. Tectonique des environs de Nice, etc., par A. Guébhard, p. 719. Obs. de C. Pellegrin, p. 719, L. Bertrand, p. 719, 720.

— La — des Préalpes Maritimes, communic. de G. F. Dollfus, faite par E. Caziot, p. 730. Obs. de A. Guébhard, p. 734, P. Zurcher, C. Pellegrin, L. Bertrand, p. 735.

— Notice —, des Préalpes maritimes, par A. Guébhard, p. 938.

— Allure du Secondaire au Sud et à l'Ouest de St-Girons (Ariège), par L. Carez. III, p. 55.

— Les Ralligstöcke et le Gerihorn (Suisse), par H. et R. Douvillé, p. 193.

— Rép. à la Note, de L. Carez, sur l'allure du Secondaire au S. et à l'W. de St-Girons (Ariège), par L. Bertrand, p. 445.

— Esquisse d'un système orthogonal, par J. Golfier, p. 449.

— Stratigraphie, pétrographie et — de la roche du Breuillet (S.-et-O.), par L. Janet, p. 622. Obs. de H. Douvillé, G. F. Dollfus, p. 628. Rép. de L. Janet, p. 629.

— La — des Alpes françaises, par P. Termier, p. 629.

— Cause de la présence du Crétacé supérieur à de grandes altitudes sur les fouilles de Luz et d'Urdos, par L. Carez. IV, p. 77.

— Altitude des poudingues du delta du Var, par A. Guébhard, p. 168.

— Géologie du massif du Pélion et l'influence des massifs archéens sur la — de l'Égéide, par J. F. Deprat, p. 299.

— Obs. au sujet de la Note, de C. Diener, « Nomadizirende Schubmassen in den Ostalpen », par P. Termier, p. 342.

— Faits relatifs à la Note, de L. Carez, sur la — de la région au Sud-Ouest de St-Girons (Ariège), par L. Bertrand, p. 353.

— Nouvelles études sur la — du Jura Franc-Comtois, par E. Fournier, p. 497.

— Brèches de friction dans le granite et le calcaire cristallin à Moiné-Méndia, près Hélette (Bses-Pyr.), leur signification —, par P. Termier, p. 833.

— C. R. de l'excursion, du 3 août, à Bretteville-sur-Laize (Calvados) et dans le Cinglais, par A. Bigot, p. 879.

— C. R. de l'excursion, du 4 août, à Clécy et St-Rémy (Calvados), par A. Bigot, p. 885.

— C. R. de l'excursion, du 5 août, à Domfront et Flers (Orne), par A.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Bigot, p. 888. Obs. de C. Barrois, D. P. Œhlert, p. 890.

— C. R. de l'excursion, du 6 août, aux env. de Cherbourg (Manche), par A. Bigot, p. 894.

— C. R. de l'excursion, du 7 août, dans la Hague (Manche), par A. Bigot, p. 895.

— C. R. de l'excursion, du 9 août, aux env. de Barneville-sur-Mer (Manche), par A. Bigot, p. 904. Obs. de D. P. Œhlert, p. 907.

— Remarques au sujet des travaux —s de M. Lugeon et E. Argand. V, p. 531.

— Bordure occidentale du Jura entre St-Amour et Salins (Jura), par E. Bourgeat, p. 614.

— Formation des Alpes, de H. Douxami, offert par C. Barrois, p. 742.

— C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Lavriano et Gassino, Piémont (Italie), de F. Sacco, p. 827. Obs. de G. Prever, p. 827, H. Douvillé, p. 828, G. F. Dollfus, D. Zaccagna, p. 829, E. Ficheur, A. Guébhard, p. 834. Rép. de F. Sacco, p. 827, 828, 833, 834.

— Résultats obtenus par L. Pareto sur la stratigraphie et la — du Tertiaire du Piémont (Italie), résumé de G. F. Dollfus, p. 863. Obs. de F. Sacco, p 869.

— Galerie de Gardanne (B.-du-Rh.) et conclusions relatives à la — de la Basse-Provence, par E. Fournier. VI, p. 101. Obs. de A. Boistel, G. F. Dollfus, p. 117. Rép. de E. Fournier, p. 117.

— « Teoria de los mantos recubrientes al estudio del Macizo del Tibidado de Barcelona », de J. Almera, offert par J. Bergeron, p. 118.

— Alpes du Kienthal (Suisse), de E. Gerber, signalé par W. Kilian, p. 118.

— A propos de la Note de C. Sarasin et L. W. Collet sur la zone des cols de la région de Lenck et Adelboden (Suisse), par M. Lugeon, p. 191.

— La— de l'Arrabida entre les embouchures du Tage et du Sado (Portugal), par P. Choffat, p. 237.

— La — de la Sicile (Italie), Communic. de M. Lugeon et E. Argand, faite par M. Lugeon, p. 353. Obs. de R. Douvillé, É. Haug, p. 354.

— Relations —s et stratigraphiques de la Sicile et de la Tunisie, par É. Haug, p. 355.

— Bord Nord du massif de la Vanoise (Savoie), par P. Lemoine, p. 423. Obs. de É. Haug, W. Kilian, p. 431.

— Esquisse — du sol de la France, de et présenté par E. Jourdy, p. 440.

— La — des Pyrénées, de et adressé par E. Jourdy, p. 791.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., aux environs des Eaux-Chaudes (Basses-Pyrénées), par A. Bresson, p. 834. Obs. de L. Carez, E. Fournier, p. 848, H. Douvillé, p. 849.

— La — des Pyrénées occidentales. Résumé et conclusions, par A. Bresson, p. 850.

— La — du massif crétacé au Nord du Giffre (Hte-Savoie), de et offert par C. Jacob. VII, p. 6 et 6.

— Ensemble des chaînes alpines entre St-Gothard et le Mont-Blanc, par C. Schmidt, p. *23* et 44. Obs. de E. Haug, p. *26*.

— Stratigraphie et — de la région de Zousfana (Sud-Oranais), par E. F. Gautier, p. *41* et 63.

— Remarques à propos de la Communication, de C. Schmidt, sur les chaînes alpines, entre St-Gothard et le Mont-Blanc, par W. Kilian et P. C. Lory, p. *38* et 63.

— Note stratigraphique et — sur le Crétacé supr de la vallée du Paillon. (A.-M.), par E. Maury, p. *51* et 80, 89.

— Nouvelles études sur les Pyrénées occidentales entre les vallées d'Ossau et de Roncevaux (Bses-Pyr.), par E. Fournier, p. *53* et 138, 141.

— Nécessité d'une nouvelle interprétation de la — des Alpes franco-italiennes, par P. Termier, p. 174. Obs. de É. Haug, p. *35* et 190, W. Kilian, p. *50* et 190.

— Obs. concernant le Jura, par E. Bourgeat, p. *73* et 257.

— Obs. sur la Chaîne de Belledonne (Alpes occidentales), par P. C. Lory, p. *74* et 260.

— Trias dans la région de Clairefontaine, Sud de Souk Ahras (Algérie). Obs. sur le Trias d'Algérie et de Tunisie, par J. Blayac, p. *75* et 272.

— La — du Secondaire au Nord de Meurthe-et-Moselle, par R. Nicklès et H. Jloy, p. *87* et 293.

— Panorama des environs de Zermatt (Suisse), exposé par H. Douvillé, p. *109* et 375. Obs. de M. Boule, p. *109* et 375.

— Rapports —s de l'Apennin, des

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Alpes et des Dinarides, à propos d'un travail de G. Steinmann « Alpen und Apennin », par P. Termier, p. *132* et 421. Obs. de É. Haug, p. *133* et 423.

— La — de la Corse orientale, par J. F. Deprat, p. *155* et 453.

— Esquisse — du sol de la France, suivie d'un essai sur le mécanisme des actions géodynamiques, de E. Jourdy, présenté par C. Barrois. VIII, p. *17* et 28.

— Interprétation — des contacts anormaux du Dj. Ouenza (Algérie), etc., par G. Gourguechon, p. *31* et 46. Obs. de L. Pervinquière, p. *33* et 52, J. Blayac, p. *33* et 52, 53.

— Grès à dragées et à sphéroïdes du Tadmayt (Sahara), par G. B. M. Flamand, p. *48* et 68.

— Notes de — tunisienne et constantinoise, Communic. de P. Termier, p. *68* et 102. Obs. de J Blayac, p. *69* et 123, J. Blayac, L. Pervinquière, L. Bertrand, p. *70* et 124.

— Région de Rubli-Gummfluh (Suisse) (Préalpes médianes), de F. Jaccard, présenté par É. Haug, p. *84* et 262.

— Esquisse — du Massif des Beni Snassen (Maroc), par L. Gentil, p. *111* et 391, 414.

— La — de la pointe Ouest du Finistère, par L. Azéma, p. *134* et 605. Obs. de E. Jourdy, p. *135* et 606.

— Histoire stratigr. et — des Pyrénées-Orientales et Centrales, de et offert par L. Bertrand, p. *158* et 477.

— La — des gorges de l'Aude en amont d'Axat (Gorges de St-Georges), par L. Bertrand, p. *173* et 510. Obs. de L. Carez, p. *174* et 519. Rép. de L. Bertrand, p. 519.

— La — du Paléozoïque au N. W. et N. de Sablé (Sarthe), de et présenté par D. P. Œhlert. IX, p. *33* et *77*.

— Sillon de Bretagne, étude —, de E. Jourdy, présenté par R. Douvillé, p. *51* et 219.

— Géologie du Maroc, III. Tectonique de la Chaouïa (Maroc occid[l]), par L. Gentil, p. *68* et 224.

— La — de la Bretagne, par J. Bergeron, p. *84*.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., par D. P. Œhlert, p. *108* et 597. Obs. de A. Bigot, p. *108* et 600, C. Barrois, p. *109*, J. Bergeron, p. *109* et 611.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., par D. P. Œhlert, p. *110* et 611.

— Tremblements de terre en Provence, de et déposés par P. Lemoine, p. *127* et 336.

— Relations —s de l'île d'Elbe avec la Corse et situation de celle-ci dans la chaîne alpine, de et présenté par P. Termier, p. *162* et 432.

— Géologie de la feuille de Mauléon (B[ses]-Pyr.), par L. Carez. X, p. *14* et 73, 82. Obs. de E. de Margerie, p. *14* et 90. Rép. de L. Carez, p. 90.

— La — de l'île d'Elbe (Italie), par P. Termier, p. *14* et 134. Obs. de É. Haug, p. *16* et 160.

— Étude — du Haut-Atlas marocain, par L. Gentil, p. *26* et 162.

— Stratigraphie et — de la Corse orientale, Communic. de E. Maury, faite par P. Termier, p. *28* et 272. Obs. de P. Termier, p. *30* et 293.

— La — des Carpates roumaines, relativ[t] à une étude de L. Mrazec sur les gîtes du pétrole en Roumanie, par J. Bergeron, p. *106* et 578.

— Granites écrasés de Grisons, du Vorarlberg et de l'Allgäu, de W. von Seidlitz, offert par P. Termier, p. *124* et 665.

— Stratigraphie et — de l'îlot primaire de la Guardia, entre le Sègre et la Noguera Pallaresa (Espagne), de O. Mengel, présenté par L. Bertrand, p. *178* et 779.

— Récentes observ. sur le Rif occid[l] (à propos d'une question de M. Lugeon), par L. Gentil. XI, p. *22*. Obs. de M. Lugeon, p. *24*.

— Rép. à une Note, de B. Lotti, sur la — de l'île d'Elbe, par P. Termier, p. *24*.

— La — des Pyrénées occid[les], par E. Fournier, p. *69* et 85. Obs. de L. Bertrand, p. *69*.

— Géologie — dans la Méditerranée occid[le], de et offert par P. Termier, p. *122*. Obs. de E. Jourdy, p. *122*.

— La — du bassin houiller du Nord de la France, par Lodin, p. *140*.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., soir, à Marciat (S.-et-L.), de E. Bourgeat, p. *152* et 511.

— La — du Jura, par E. Jourdy p. 519.

— Extrémité Nord de la G[de] Chartreuse, par D. Hollande, p. *164* et 195.

— La — du Pays basque français, de P. Termier et L. Bertrand, présenté par L. Bertrand, p. *174*.

— Espagne, de et offert par R. Douvillé. XII, p. *10*.

— Géologie du Maroc et genèse de ses grandes chaînes, de et offert par L. Gentil, p. *50*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Massif cristallin ligure, par P. Termier et J. Boussac, p. *107* et 272, 307. Obs. de J. Boussac, p. *108*.
— Lignes —s de la Champagne, par J. Laurent et P. Lemoine, p. *174* et 631, 640.
— Couches à *Mytilus* du Briançonnais, par W. Kilian, p. *189*.
— Stratigraphie et — de la région de Nogueras (Pyrénées Centrales), par M. Dalloni. **XIII**, p. *83* et 243, 259.
— La — de la feuille de Foix, par L. Bertrand, p. *172*.

— Excursion C_1 du XIIe Congrès géol. intern. : Précambrien de la région des Lacs, — des chaînes de l'Ouest du Canada, de et offert par P. Termier, p. *192*.

— Allure — des env. de Licq-Atherey et St-Engrace (B[ses]-Pyr.), par L. Bertrand. **XIV**, p. *20* et 28.
— La — des terrains primaires dans la Nurra di Sassari (Sardaigne), par P. Termier, p. *26* et 42, 54.
— Observ. à la révision de la carte géol. à 1/80.000 dans la région provençale, par J. Repelin, p. *32* et 132. Obs. de É. Haug, p. *32*.
— La — de Majorque (Baléares), par W. Kilian, p. *117*
— Observ. relatives à la Note, de L. Bertrand, sur l'allure — des env. de Licq-Atherey et de Ste-Engrâce (B[ses]-Pyr.), par E. Fournier, p. *123*.
— Rapports —s entre l'aire cimmérienne et les Carpates méridionales, par G. Munteanu-Murgoci, p. *131*. Obs. de E. de Martonne, p. *133*.
— Roches cristallines et éruptives et — de l'Indochine, par H. Lantenois, p. *139*, *141*.
— La — de la Numidie Nord-Est et de la Tunisie sept[le], par L. Joleaud, p. *144*.
— Rép. aux obs. de E. Fournier, sur l'allure — des env. de Licq-Atherey et de Ste-Engrâce (B[ses]-Pyr.), par L. Bertrand, p. *148*.
— La — des Pyrénées catalanes, par C. Jacob et P. Fallot, p. *154*.
— La — du massif de la Ste-Beaume (B.-du-Rh. et Var), par É. Haug. **XV**, p. *95* et 113, 176, 181.

— Roches cristallophylliennes et — de la Grèce, de P. Négris, présenté par S. Meunier, p. *104*.
— La — du Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, de A. Lanquine et L. Bertrand, présenté par L. Bertrand, p. *105*.
— Complications —s du Sud-Est des Basses-Alpes (région de Castellane), de W Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine, p. *106*.

— Front méridional de la barre de Destourbes (B[ses]-Alpes), par A. Guébhard, p. *122*.
— Pointements de gypse triasique d'Eoulx (B[ses]-Alpes), par A. Guébhard, p. *124* et 212.
— La — du massif de la Ste-Baume (Var), par J. Repelin. **XVI**, p. *46*. Obs. de É. Haug, p. *47*.
— De la — basse-alpine, dômes et « fins d'anticlinaux », par A. Guébhard, p. *54*.
— Réseau orthogonal en Provence, par A. Guébhard, p. *96*.
— Le Sud-Est des Basses-Alpes, Ambiguïté du signe figuratif des discontinuités —s, par A. Guébhard. **XVII**, p. *127*.
— Lignes directrices de l'Asie S. E., rapports avec les éléments anciens et géosynclinaux, de J. F. Deprat, présenté par P. Termier, p. *176* er 284.
— La — de l'Afrique occidentale, par R. Chudeau. **XVIII**, p. *25* et 59, 64, 71, 81.
— Gîte de phosphate de chaux de St-Martin-du-Tertre, près Sens (Yonne) et — de Craie, par Mlle A. Hure, p. *97* et 110, 112.
— Dépôts du Tertiaire moyen aux env. de Salins (Jura) et — de cette région, par M. Piroutet, p. *153* et 248.
— Géologie et — du bassin de la Vanne (Yonne), par Mlle A. Hure. **XIX**, p. *22* et 217.
— Age du sol des régions carpatiques, par I. Popescu-Voiteşti, p. *30* et 84, 93, 95, 97.
— Mouvements des mers tertiaires et — des env. de la mer de Marmara, par N. Arabu, p. *101*.

— La — des env. de Tliouanet, Oran (Algérie), de et offert par L. Joleaud, p. *130*.

— Géographie et — du gîte fossilifère de Djedaria (Tunisie), par P. Jodot. **XX**, p. *19* et 3.
— A propos de la — des env. de Tliouanet (Oran, Algérie), par M. Dalloni, p. *26*.

— La — des Asturies (Espagne), de et offerts par P. Termier, p. *30*.

— De la — algéro-tunisienne, par P. Termier, p. *46*. Obs. de L. Gentil, p. *48*.
— De la — du massif des Zaccars (dép[t] d'Alger), par J. Savornin, p. *79*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Jonction du Moyen-Atlas et Nord du Haut-Atlas marocains, par A. Beaugé, p. *84* et 271.

— Structure et relations —s du Moyen-Atlas et du Haut-Atlas, à propos de la précédente étude de A. Beaugé, par L. Gentil, p. *86*.

— Origine du sel et rapports —s des massifs de sel avec les gîtes de pétrole en Roumanie, remarques à une Note de L. Bertrand et L. Joleaud, par I. Popescu-Voiteşti. **XXI**, p. *34* et 48.

— Situation du Trias et son rôle — dans la Kabylie des Babors (Algérie), par F. Ehrmann, p. *34* et **XXII**, p. *46* et 36.

— Relations du Trias autochtone avec les accidents —s dans la Kabylie des Babors (Algérie), par F. Ehrmann. **XXI**, p. *115*.

— La — du Dj. Tselfat (Maroc sept[l]), relativ[t] aux Notes de A. Brives et R. Abrard, sur le même sujet, par B. Yovanovitch, p. *157*.

— Iles de Psara et d'Antipsara, Mer Égée (Grèce), par C. A. Kténas, p. *170*, *172*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., après-midi, à Lémenc et Montagnole (Savoie), par J. Révil, p. *176*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Col du Chat, Cluse de la Balme, Chanaz et la Chambotte (Savoie), par J. Révil, p. *178*. Obs. de A. Riche, P. C. Lory, p. *179*. Rép. de J. Révil, p. *179*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., au vallon de St-Jean-de-Couz, env. des Échelles (Savoie), par J. Révil, p. *180*. Obs. de W. Kilian, p. *181*, *182*, C. Depéret, Combaz, p. *181*, P. C. Lory, p. *182*. Rép. de J. Révil, p. *182*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., dans le Massif des Bauges (Savoie), par J. Révil, p. *182*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., aux env. d'Annecy (H[te]-Savoie), Structure et origine du lac d'Annecy, de Le Roux et L. Moret, par Le Roux, p. *183*. Obs. de W. Kilian, p. *184*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., aux env. de Moutiers (Savoie), par W. Kilian, p. *184*.

— De la — de la zone prérifaine du R'arb sept[l] (Maroc), de et offerts par L. Lutaud, p. *210*.

— La — de la région au Sud de Grenoble (Isère), par P. C. Lory, p. *227*.

— Solution — des couches de Gosau de la Transcaucasie méridl[e], par P. Bonnet, p. *231*.

— Bord Sud du Flysch nord-pyrénéen entre les vallées d'Aspe et du Saison (B[ses]-Pyr.), de et offert par P. Viennot. **XXII**, p. *10*.

— Trias et son rôle — dans la Kabylie des Babors, par F. Ehrmann, p. *48* et 36.

— La — de la vallée d'Aspe et ses env. (B[ses]-Pyr.), par P. Viennot, p. *76*.

— Observ. —s sur le Secondaire de la bordure Sud des Vosges, de et offert par Mlle G. Cousin, p. *134*.

— Structure — profonde de la zone des Avant-Monts du Jura, par E. Fournier, p. *178* et 225.

— Constitution du Dj. Tselfat et régions voisines (Maroc occid[l]), par J. Savornin, p. *185*.

— La — de l'arc du Salève, M[gne] de la Balme, M[gne] de Lovagny (H[te]-Savoie), par J. Révil et L. Moret, p. *187* et 218.

— Étude — de la région de Meknès (Maroc), par A. Beaugé et L. Joleaud, p. *196* et 254, 255.

— La — de la région de Bagnères-de-Bigorre et Lourdes (H[tes]-Pyr.), par P. Viennot, p. *198*. Obs. de H. Douvillé, p. *200*.

— La — de l'Ardenne, par L. Bertrand, p. *205*.

— La — de la région de Bagnères-de-Bigorre et Lourdes (H[tes]-Pyr.), de et offert par P. Viennot. **XXIII**, p. *13*.

— Réplique aux obs. de H. Douvillé sur le précédent sujet, par P. Viennot, p. *13*.

— La — des Préalpes entre Meillerie et St-Gingolph (H[te]-Savoie), par E. Peterhans, p. *13* et 51.

— Observ. au sujet de la précédente Note, de P. Viennot, — de Bagnères-de-Bigorre et de Lourdes (H[tes]-Pyr.), présentées, au nom de J. de Lapparent, par H. Douvillé, p. *47*. Rép. de P. Viennot, p. *48*.

— Brèches sédimentaires et brèches de friction dans les terrains à l'embouchure de la Bidassoa (B[ses]-Pyr.), par J. de Lapparent, p. *55* et 81.

— Géologie de la mine de San Narciso (Massif de la Haya, Espagne) et — des Pyrénées basques, de E. Fournier et P. W. Stuart-Menteath, adressé par E. Fournier, p. *75* et 102. Obs. de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

L. Bertrand, P. Lamare, P. Viennot, p. *75*.

— Problème — prérifain (Maroc), par J. Savornin, p. *88*. Obs. de L. Joleaud, R. Abrard, p. *91*.

— Trias, son rôle — dans la région prérifaine (Maroc), par J. Savornin, p. *91*.

— Lentille de Cénomanien au milieu du Sénonien de Celles (Ariège), par G. Dubar, p. *119*.

— Rôle des avant-plis provençaux dans la — des Alpes-Maritimes, de et offert par L. Bertrand, p. *127*.

— Structure et — du pays basque espagnol, par P. Lamare, p. *129* et 185.

— Lias sup[r] dans l'écaille des Bains de Capvern (H[tes]-Pyr.), à propos d'une Note, de P. Viennot, sur la — de Bagnères-de-Bigorre et Lourdes, par L. Mengaud et P. Hollande, p. *133*.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., à St-Germain, l'Ermitage, Bois Commun et Plaine d'Alais (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *155* et 466.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., Trias de Mérindol (Vaucluse) et de Propiac (Drôme), sous la présidence et direction de P. Termier, p. *166* et 527, 529. Obs. de É. Haug, C. Depéret, W. Kilian, p. *166*, C. Depéret et É. Haug, p. *171*.

— Position — et origine des lambeaux de la formation de Suzette (Vaucluse), par C. Jacob, p. 537.

— La — de la formation de Suzette, par M. Gignoux, p. 539.

— Problème — de Suzette, par P. Termier, p. 541.

— Observ. au sujet du problème — de Suzette, par W. Kilian, C. Jacob, É. Haug, p. *168*. Rép. de P. Termier, p. *169*.

— Observ. au sujet du même problème, par P. C. Lory, M. Gignoux, p. *170*.

— La — de la vallée d'Aspe et ses env. (B[ses]-Pyr.), n[lle] contribution, de P. Viennot, p. *207*.

— Le — de la vallée d'Aspe (B[ses]-Pyr.), à propos d'une Note, de P. Viennot, sur le même sujet, par G. Dubar. **XXIV**, p. *14*.

— La — de la basse vallée de la Dranse (H[te]-Savoie), Communic. de É. Peterhans, présentée par F. Roman, p. *21* et 16, 18.

— Histoire géol. et — du Bas-Languedoc, de F. Roman et J. Blayac, offert par J. Blayac, p. *31 b*.

— Stratigraphie et — du Primaire de la M[sne] Noire à l'Ouest de l'Orb, de J. Blayac et F. Daguin, offert par J. Blayac, p. *32 b*.

— Au sujet de la Note de P. Viennot sur la — de la vallée d'Aspe (B[ses]-Pyr.), par E. Fournier, p. *37*.

— Moyenne, H[te]-Moulouya et G[d] Atlas (Maroc), par J. Barthoux, p. *100* et 233, 240.

— Anciennes nappes alluviales du bassin de la H[te]-Moselle ; — du relief des Vosges méridl[es], origine du barrage de Noir Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe, p. *120* et 321, 391, 394.

— Structure de la dorsale tunisienne et zones —s de la Tunisie, par L. Gentil, p. *125* et 213, 227.

— Superposition de la — alpine à une — pyrénéo-provençale dans les Alpes-Maritimes, de et offert par L. Bertrand, p. *132*.

— La — et morphologie de la Provence cristalline, de et offert par L. Lutaud, p. *133*. Obs. de L. Bertrand, p. *134*.

— La — de la Provence cristalline rép. aux obs. de L. Bertrand, par L. Lutaud, p. *151*. Obs. de L. Bertrand, p. *153*.

— Observ. en Tarentaise, par H. Schœller, p. *172*.

— La — des chaînons les plus externes des Alpes, entre Chabrières et Moustiers-Ste-Marie (B[ses]-Alpes), faciès des terrains les constituant, de W. Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine, p. *184*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à Constantine (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *197*. Obs. de L. Joleaud, p. *197*, *198*, *200*, F. Ehrmann, p. *197*, M. Dalloni, p. *198*, *199*, A. Brives, L. Bertrand, p. *199*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., après-midi, aux gorges de l'Oued el Kébir (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *203*. Obs. de M. Dalloni, p. *203*, *204*, L. Joleaud, F. Ehrmann, L. Bertrand, p. *204*.

— La — de la chaîne Numidique (Algérie), par M. Dalloni, p. *205*. Obs. de L. Joleaud, p. *206*, *207*, F. Ehrmann, A. Brives, p. *207*.

— La — du Dj. Ouach (Algérie), par M. Dalloni, p. *210*. Obs. de L. Joleaud, p. *210*, *211*, M. Dalloni, p. *211*.

— Sur l'excursion de Khenchela (Algérie), par A. Brives, p. *225*. Obs.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de M. Dalloni, p. *225*, L. Joleaud, A. Brives, p. *226*.

— Sur l'excursion d'El-Outaya (Algérie), par M. Dalloni, p. *227*. Obs. de F. Erhmann, p. *227*, L. Bertrand, M. Dalloni, A. Brives, A. Demay, p. *228*, L. Joleaud, p. *228*, *229*.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., matin, de Batna à Kerrata (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *233*. Obs. de L. Bertrand, p. *233*.

— La — des Babors (Algérie), par F. Erhmann, p. *235*. Obs. de F. Erhmann, p. *263*, *237*, *239*, A. Brives, p. *236*, *237*, *239*, L. Joleaud, p. *236*, *238*, *239*, L. Bertrand, A. Demay, p. *238*, M. Gignoux, p. *239*.

— La — du Djurjura (Algérie), par M. Dalloni, p. *242*. Obs. de L. Joleaud, p. *242*, L. Bertrand, p. *243*.

— La — du sel, par M. Gignoux, p. *243*. Obs. de A. Brives, p. *243*, *244*, *245*, L. Bertrand, p. *244*, *245*, *246*, M. Gignoux, L. Joleaud, p. *244*, *245*, M. Dalloni, p. *244*, G. Bétier, A. Demay, p. *246*.

— La — alpine de la Chaîne de Belledonne au S. d'Albertville (Savoie), par P. C. Lory. **XXV**, p. *23*.

— Fenêtre de Jabron et — des env. de Compos (Var), par W. Kilian, p. *25*. Obs. de A. Lanquine, p. *26*.

— « De tectoniek van de Sierra de los Filabres (Zuid-Spanje) », de H. A. Brouwer et C. P. A. Zeylmans van Emmichoven, offert par L. Gentil, p. *30*.

— Limites de la zone — de Pedraforca (Pyrénées), par G. Astre, p. *63*.

— La — de la région Est de Majorque (Baléares, Espagne), par B. Darder i Pericas, p. *66* et 245, 254.

— La — de la lisière sept[l] des Pyrénées, par E. Fournier, p. *69* et 279. Obs. de P. Viennot, P. Lamare, p. *69*.

— La — de la lisière sept[le] des Pyrénées, par P. Lamare, p. *69* et 287.

— La — de la lisière sept[le] des Pyrénées, par P. Viennot, p. *69* et 299.

— La — des Baléares (Espagne), à propos d'une Note précédente, de B. Darder i Pericas, sur un sujet analogue, par P. Fallot, p. *78*.

— Caractères de la zone — de Pedra forca (Pyrénées), Communic. de G. Astre, faite par P. Fallot, p. *82*.

— Trias sup[r] de la vallée de l'Asse, W. de Moriez (B[ses]-Alpes), situation —, par A. Lanquine, p. *84* et 355.

— La — de la partie sept[le] du massif du Vercors, par P. C. Lory, p. *87*.

— La — de l'Albanie moyenne, observ. n[lles] de J. Bourcart, p. *96* et 391, 419.

— La — de la partie normande du Massif armoricain, de et offert par A. Bigot, p. *110*.

— Rapports —s des gneiss et terrains primaires des Vosges, par J. Jung, p. *114*.

— Feuille de Toulouse, — des Corbières orient[les]. — Feuille de Toulouse, — des Corbières, de et offerts par L. Barrabé, p. *122*.

— Esquisse — de l'Atlas, de et offert par L. Joleaud, p. *133*.

— Continuité de la — hercynienne dans les massifs du Mt-Blanc et des Aiguilles-Rouges (H[te]-Savoie), Communic. de P. Corbin et N. Oulianoff, faite par É. Haug, p. *153* et 541.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie, p. *189*. Obs. de Mme E. Jérémine, J. Jung, p. *189*, Casparis, p. *190*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., sous la présidence de E. de Margerie et la direction de H. Baulig et Gachot, p. *190*. Obs. de J. Jung, P. Fourmarier, E. Maury, J. de Lapparent, p. *191*, P. C. Lory, p. *191*, *192*, L. Lutaud, J. Bourcart, p. *192*.

— La — du Lan ou Chapeau de Gendarme, S. de Barcelonnette (B[ses]-Alpes), par Mlle Y. Wahl, J. Gubler et H. Schœller, p. *200* et 609.

— La — de la partie moyenne du Rhéticon (Autriche et Suisse), Communic. de J. Gubler, faite par É. Haug, p. *210* et 679.

— Région des Alpes franç[es] entre Modane et Tignes (Savoie), bord de la Vanoise et des Schistes Lustrés, par E. Raguin, p. *211* et 703.

— Colline du Bouchet (H[te]-Savoie), par H. Schœller, p. *230*.

— Observ. —s sur la gorge de Ste-Christine, des abords au S. de Cuers (Var), par A. Lanquine, p. *234* et 879.

— Observ. sur deux Notes de F. Hermann, par C. E. Wegmann, p. *234*.

— Pays de Savone (Italie), à propos d'une Note de G. Rovereto, par P. Termier. **XXVI**, p. *10* et 15.

— Constitution de l'Urgonien et — et la région à l'E. de Villard-de-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Lans (Isère), par P. C. Lory et X. Rey-Jouvin, p. *12*.

— De la — du Valais (Suisse), relativt à une Note, de C. E. Wegmann, par É. Argand, p. *15*.

— Paléogéographie et genèse penniques, de et offert par F. Hermann, p. *17*.

— La — du lac d'Allos (Bses-Alpes), par Mlle Y. Wahl, p. *23* et 39.

— La — du massif des Maures (Var), par H. Schœller, p. *23*.

— Stratigraphie et — de l'Atlas tellien littoral de l'Algérie occidle, par L. Glangeaud, p. *31* et 47.

— Relations —s de la bauxite aux env. de Brignoles (Var), par L. Lutaud p. *51*.

— La — hercynienne des Maures (Var), de et offert par A. Demay, p. *58*.

— De la — des Pyrénées basques, rép. aux Notes de P. Lamare, P. Viennot sur le même sujet, par E. Fournier, p. *61* et 93, 100. Rép. de P. Lamare, p. *62*.

— La — hercynienne des Maures (Var), par A. Demay, p. *63*.

— Types de contact de la protogine, leur signification pour la — du massif du Mont-Blanc (Hte-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff, p. *65*.

— La — des env. de Toulon (Var), par P. Zurcher, p. *69* et 241.

— Contacts éruptif et mécanique de la protogine, leur signification pour la — du Mont-Blanc (Hte-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff, p. *83* et 153.

— La — des Baléares et de la chaîne Ibérique (Espagne), par P. Fallot, p. *105*.

— La — des gîtes pétrolifères, théorie anticlinale, de et offert par C. P. Nicolesco, p. *110*.

— Notes —s et paléont. sur la région de Bab Moroudj (détroit S.-Riffain, Maroc), de et offert par P. Russo, p. *111*.

— Aptien sur le littoral de la prov. d'Alger, conséquences —s, de et offert par L. Glangeaud, p. *118*.

— La — des Bouches de Cattaro (Yougoslavie), de et offert par J. Bourcart, p. *130*.

—La — du Moyen Atlas et des Hts-Plateaux de l'Afrique Mineure, de et offert par P. Russo, p. *132*.

— Masses de gypse au N. W. de la Vanoise (Savoie), par E. Raguin, p. *134* et 279.

— Rapports stratigr. et —s entre le Rif et les pays plus à l'Est (Maroc orient1), par P. Russo. **XXVII**, p. *13* et 43, 45.

—Nlle étude du problème de Suzette (Vaucluse), par P. Termier, p. *21* et 57, 71, 74. Obs. de É. Haug, P. Viennot, p. *22*, L. Bertrand, p. *23*.

— La — de la Vallée latine, entre Rome et Naples (Italie), par M. Gignoux, p. *47*, *69*.

— Jurassique dans le Plateau de Abda Ahmar (Maroc S. W.), sa —, par P. Russo, p. *65*.

— La — de Dax (Landes), par G. F. Dollfus, p. *74*.

— La — des Mgnes de Lans (Le Vercors, Isère), par L. Lory, p. *96*.

— Zone mylonitique de Grimaud et — des Maures (Var), par A. Demay, p. *110* et 279, 280. 284.

— Charriages de l'Apennin central et méridl, à propos de la précédente Note, de M. Gignoux, sur la — de la Vallée latine entre Rome et Naples (Italie), par G. Rovereto, p. *110*.

— « Stereogramma tectonico delle Alpi Valdostane ». — « Stereogramma tectonico delle Alte Valli Aostane » (Italia), offerts par F. Hermann, p. *113*, *114*.

— La — du champ de fractures du Haut-Kœnisbourg (Vosges), par N. Arabu, p. *115*.

— La — des Pyrénées, de et offert par C. Jacob, p. *122*. Obs. de L. Bertrand, p. *123*.

— « Tectonics of iberian continental tertiaries », de et offert par J. Royo y Gómez, p. *132*.

— La — des env. de Sarrancolin (Htes-Pyr.), de et offert par P. Viennot, p. *149*.

— Chaînes de l'Atlas, de et offert par P. Russo, p. *178*.

— Du Mont-Pourri (Alpes de Savoie), par E. Raguin, p. *182*.

— La — des régions caraïbes de la Colombie sud-américaine, de et offert par L. Joleaud, p. *193*.

— Un des problèmes —s du Rharb (Maroc), par P. Termier. **XXVIII**, p. *27* et 7. Obs. de P. Viennot, L. Lutaud, p. *28*.

— La — des Alpes franco-italiennes. — La — valdostana, de et offerts par F. Hermann, p. *38*, *39*. Obs. de H. Schœller, p. *39*.

— Régions frontales des Pennides entre la France et le Valais (Suisse), par H. Schœller, p. *42*.

— La — des collines prérifaines du Rharb (Maroc), à propos d'une Note, de P. Termier, sur le même sujet, par L. Lutaud, p. *47*.

— Problèmes —s de la région de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Souk el Arbâ du Rharb (Maroc), par J. Bourcart, p. *56*. Obs. de R. Abrard, p. *58*.

— Zone du Pt-Saint-Bernard (Savoie) en France, par H. Schœller, p. *62*.

— Terminaison occidle du Massif de la Barousse (Htes-Pyr.), rép. à G. Astre, par P. Viennot, p. *78*. Obs. de C. Jacob, p. *80*.

— La — de la Bigorre (Htes-Pyr.), suggestions nlles, par P. Viennot, p. *96*.

— Évolution — et morphologique du col structural de la Côte-d'Or, de et offert par E. Chaput, p. *120*.

— La — des régions de la Roya et de la Bévère (A.-M. et Italie), de et offert par A. Rivière, p. *123*.

— La — de la région prérifaine (Maroc), par R. Abrard, p. *127*. Obs. de J. Bourcart, L. Lutaud, p. *129*. Rép. de R. Abrard, p. *129*.

— La — du Massif de la Barousse dans la région de la Neste (Hte-Pyr.), répl. à une précédente Note, de P. Viennot, sur un sujet analogue, par G. Astre, p. *139*.

— Terminaison occidle de la Sierra de Cazorla (Andalousie, Espagne). — Partie centrale des Sierras de Segura (Andalousie), de et offerts par P. Fallot, p. *151*.

— La — de la région entre le Manambao et le Manambolo (W. de Madagascar), ses relations avec les phénomènes éruptifs, de et offert par L. Barrabé, p. *153*.

— Rép. à deux Notes récentes de G. Astre sur la — de la Barousse et de la Bigorre (Htes-Pyr.), par P. Viennot, p. *161*.

— Étude — des terrains cristallins au voisinage du Grand Sillon houiller du Massif Central français, par E. Raguin, p. *174* et 189, 201, 210, 212. Obs. de C. Jacob, p. *175*.

— Obser. —s sur le versant Sud des Pyrénées centrales et orientles, de C. Jacob, P. Fallot, G. Astre et R. Ciry, offert par C. Jacob, p. *193*.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., sur le gîte pétrolifère de Gabian (Hérault), sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de P. Viennot, par P. Viennot, p. *211* et **XXIX**, p. 491, 493. Obs. de M. Lugeon, M. Gignoux. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 497.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., sur l'étude des env. de Tarascon-s/Ariège, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Bertrand, M. Casteras. **XXVIII**, p. *223* et **XXIX**, p. 562. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *223* et **XXIX**, p. 562, de E. Argand. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563. Obs. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563.

— Constitution et rôle — du Rif (Maroc), par P. Russo. **XXVIII**, p. *232*.

— Rapports stratigr. et —s sur le bord Sud du Détroit Sud-Rifain (Maroc), par P. Russo, p. *272* et 363.

— La — de la partie occidle du plateau de Maîche (Doubs), par M. A. Nordon, p. *276* et 415.

— De la — cristalline à l'W. du bassin houiller de St-Étienne (Loire), par A. Demay, p. *282*.

— Signification — du Rif (Maroc), par P. Russo. **XXIX**, p. *43*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme, p. *60* et 35, 38, 67.

— Géologie souterraine entre Meaux (S.-et-M.) et Villers-Cotterêts (Aisne), par P. Lemoine p. *86* et 435. Obs de E. de Margerie, p. *86*, G. Ramond p. *87*.

— Situation — du Lias à faciès dauphinois au N. de l'Isère, entre la nappe de l'Embrunais (Htes-Alpes) et les chaînes cristallines de Beaufort (Savoie), par H. Schœller, p. *146*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot, p. *189*, *190*, *192*. Obs. de J. de Lapparent, p. *190*, *192*, C. Barrois, p. *190*, *193*, Mme E. Jérémine, p. *191*, *192*, M. Lugeon, p. *191*. Rép. de A. Bigot, p. *191*, *192*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., sous la présidence de A. Bigot, p. *194*, *195*, *197*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *194*, *195*, J. de Lapparent, p. *195*, *198*, M. Lugeon, p. *195*, C. Barrois, p. *198*. Rép. de A. Bigot, p. *197*, *198*.

— Continuité — des Djebilet et du Moyen Atlas (Maroc méridl), par A. Beaugé et P. Russo, p. *214* et 405, 407.

— « Grossgliederung der Dinariden », de L. Kober, offert par P. Termier, p. *222*.

— Problèmes —s dans les terrains cristallins du centre de la France, par E. Raguin. **XXX**, p. *20* et 51.

— Signification — des Volcans marocains, par P. Russo, p. *50* et 133.

— Trias à Lasseube (Bses-Pyr.), par H. Douvillé et G. O'Gorman, p. *58*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— La — de la Cordillère de la Terre de Feu (Argentine et Chili), par E. H. Kranck, p. *66*.

— La — du Nummulitique dans le Rharb et les Djeballas (Maroc), par J. Bourcart, p. *75*.

— N^lle synthèse — de la Bretagne, de et offert par E. Jourdy, p. *97*.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient mérid^l, par F. Blondel, p. *101* et 323, 344, 349, 365, 381, 387, 399, 400, 401, 407, 420.

— Dinantien au col de San Colombano (Corse), conséquences —s, par P. Jodot, p. *101* et 515, 529, 535, 537, 551, 553, 556.

— Trias des environs de Betchat (Ariège) et de Salies-du-Salat (H^te-Garonne), par L. Bertrand, p. *113* et 259.

— Étude — de l'île de Groix (Morbihan), par Lamouche, p. *122*.

— Caractères —s et lithologiques de la chaîne de La Marche et du plateau d'Aigurande (Indre), par K. Yang, p. *123* et 461.

— La — de l'Afrique australe, Note préliminaire, par A. Demay, p. *147*.

— La — antéstéphanienne du Massif Central français à l'E. de la Loire. — Domaine moldanubien du rameau varisque (— hercynienne de la Bohême), de et offerts par A. Demay, p. *186*.

— Jonction de l'Atlas et du Tell dans le couloir Taza-Oudjda (Maroc orient^l), par Mme et P. Russo, p. *190* et 1121, 1138.

— La — de l'Afrique australe, par A. Demay, p. *200* et 1075.

— La — de qqs directions orograph. du Sud-Ouest de l'Indochine, par J. Gubler, p. *202*.

— Série ophiolithique de la région du col de San Colombano (Corse), par E. Maury, p. *223*. Obs. de P. Jodot, p. *225*.

— C. R. de l'excursion, du 16 juin, dans les Alpes-Maritimes, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par L. Bertrand, p. 1256.

— C. R. de l'excursion, du 17 juin, dans les Alpes-Maritimes, etc., p. 1257.

— C. R. de l'excursion, du 18 juin, dans les Alpes-Maritimes, etc., p. 1258.

— C. R. de l'excursion, du 19 juin, dans les Alpes-Maritimes, etc., p. 1259.

— C. R. de l'excursion, du 20 juin, dans les Alpes-Maritimes, etc., p. 1259.

— C. R. des excursions, du 21 juin, en Provence, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par L. Lutaud, p. 1262.

— C. R. des excursions, du 22 juin, en Provence, etc., p. 1262.

— C. R. des excursions, du 23 juin, en Provence, etc., p. 1263.

— C. R. des excursions, du 24 juin, en Provence, etc., p. 1263.

— C. R. des excursions, du 25 juin, en Provence, etc., p. 1264.

— C. R. des excursions, du 26 juin, en Provence, etc., p. 1264.

— C. R. des excursions, du 27 juin, en Provence, etc., p. 1264.

— C. R. des excursions, du 28 juin, en Provence, etc., p. 1265.

— C. R. de l'excursion, du 19 juin, en Corse, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par E. Maury, p. 1267.

— C. R. de l'excursion, du 20 juin, en Corse, etc., p. 1267.

— C. R. de l'excursion, du 21 juin, en Corse, etc., p. 1269.

— C. R. de l'excursion, du 22 juin, en Corse, etc., p. 1269.

— C. R. de l'excursion, du 23 juin, en Corse, etc., p. 1269.

— C. R. de l'excursion, du 24 juin, en Corse, etc., p. 1270.

— C. R. de l'excursion, du 25 juin, en Corse, etc., p. 1270.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, sur : La — hercynienne et la transgression méso-jurassique, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre, p. 1274.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, Montluçon (Allier)-Guéret (Creuse), à l'occasion du Centenaire de la G. S. F., sous la direction de et par E. Raguin, p. 1301.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, Bords du Plateau de Guéret, environs de Bourganeuf (Creuse), etc., par E. Raguin, p. 1302.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, de Guéret (Creuse) à Uzerche (Corrèze), Plateau de Millevaches (Corrèze), près Bourganeuf, etc., par E. Raguin, p. 1302.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, d'Uzerche à Figeac (Lot), etc., par E. Raguin, p. 1303.

— C. R. de l'excursion, du 9 juil-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

let, de Figeac à Aurillac (Cantal), etc., par E. Raguin, p. 1304.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, d'Aurillac à Brioude (Hte-Loire), etc., par E. Raguin, p. 1304.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, Chamonix, Plampraz, le Brévent, le Col de Brévent (Hte-Savoie), à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianoff, p. 1307.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, Chamonix, Montenvers, l'Angle, Mer de Glace, etc., par P. Corbin et N. Oulianoff, p. 1309.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, Chamonix, Glacier des Pèlerins, Plan de l'Aiguille, etc., par P. Corbin et N. Oulianoff, p. 1309.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, Chamonix, le Fayet, Col de Voza, le Prarion, les Houches, etc., par P. Corbin et N. Oulianoff, p. 1310.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, Chamonix, Montroc, Col de Balme, Col des Posettes, Vallorcine, etc., par P. Corbin et N. Oulianoff, p. 1310.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, Chamonix, Lac Cornu, etc., par P. Corbin et N. Oulianoff, p. 1311.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de M. Gignoux, P. C. Lory et L. Moret, sous la conduite de et par L. Moret, p. 1314.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, etc., par L. Moret, p. 1314.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans les Alpes de la Haute-Savoie, etc., par L. Moret, p. 1314.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans les Alpes Dauphinoises, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de M. Gignoux, P. C. Lory et L. Moret, sous la conduite de et par P. C. Lory, p. 1315.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans les Alpes Dauphinoises, par P. C. Lory, p. 1316.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans les Alpes Dauphinoises, par P. C. Lory, p. 1316.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, dans la Maurienne (Savoie), à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de M. Gignoux, P. C. Lory et L. Moret, sous la conduite de M. Gignoux et L. Moret, p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, dans la Maurienne, etc., par M. Gignoux et L. Moret, p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, dans la Maurienne, etc., par M. Gignoux et L. Moret, p. 1317.

— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, dans la Maurienne, etc., par M. Gignoux et L. Moret, p. 1318.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans les Pyrénées centrales et orientales, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1324.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans les Pyrénées centrales et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1325.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans les Pyrénées centrales et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1326.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, dans les Pyrénées centrales et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1327.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, dans les Pyrénées centrales et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1327.

— C. R. de l'excursion, du 10 juillet, dans les Pyrénées centrales et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1328.

— C. R. de l'excursion, du 11 juillet, dans les Pyrénées centrales et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1329.

— C. R. de l'excursion, du 12 juillet, dans les Pyrénées centrales et orientales, etc., par C. Jacob, L. Mengaud, G. Astre et M. Casteras, p. 1329.

— C. R. de l'excursion, du 4 juin, dans le Sud marocain, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par L. Neltner et E. Roch, p. 1337.

— C. R. des excursions, des 6 et 7 juin, dans le Sud marocain, etc., par L. Neltner et E. Roch, p. 1338.

— Voir aussi : Accidents, Anticlinal, Architecture, Avant-pays, Autochtone, Calédonien, Carte —, Cassure, Catastrophe, Charriage, Che-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

vauchement, Colline, Contact, Contact anormal, Coupe, Déplacement, Diaclase, Diapir, Digitation, Discontinuité, Discordance, Disharmonie, Dôme, Écaille, Écrasé, Écrasement, Effondrement, Ennoyage, Enracinement, Épirogénique, Étirement, Extrusion, Failles, Fenêtre, Fracture, Genèse, Glissement, Hercynien, Klippes, Lambeau, Mouvement, Nappe, Nappe de charriage, Nappe de recouvrement, Orogénèse, Orogénique, Percement, Pli, Plissement, Pointement, Poussée, Racine, Recouvrement, Refoulement, Relief, Ridement, Soulèvement, Structure, Synclinal.

— **expérimentale**. Reproduction expérimentale des synclinaux, par A. Guébhard. **III**, p. 64.

— Reproduction expérimentale de certains plissements, par A. Guébhard, p. 74.

TEILHARD DE CHARDIN (Pierre). Présentation d'échantillons de quercyte (phospho-carbonate de chaux). **XIV**, 1914, p. *9-10*. Obs. de E. Jourdy, p. *10*.

— Communication relative à une : Note sur la structure de l'île de Jersey. **XIX**, 1919, p. *130-131* et 273-278, fig. 1 (coupe géol.) et 2 (carte géol. et tectonique, 1 : 120.000 env.). Obs. de P. Termier, C. Barrois, p. *131*.

— Offre sa Note : La succession des faunes de Mammifères dans l'Éocène inférieur européen. **XX**, 1920, p. *204*.

— Distribution des arrérages du Legs Gaudry à —, annoncée par P. Termier. **XXI**, 1921, p. *83*.

— Offre sa Note : Sur quelques Primates des Phosphorites du Quercy, p. *209*.

— Offre, au nom de C. Fraipont et au sien, une Note : Sur la présence, dans le Tertiaire inférieur de Belgique, d'un Condylarthré appartenant au groupe des *Hyopsodus*, p. *209*.

— Offre son Mémoire : Les Mammifères de l'Éocène inférieur français et leurs gisements. Thèse de doctorat. **XXII**, 1922, p. *95*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Jodot, L. Joleaud, P. Lemoine et —, relative à des : Observ. sur le Calcaire pisolithique de Vertus et du Mont-Aimé (Marne), p. 174-175.

— Lauréat du Prix Viquesnel, p. *129*.

— Sur le Prix Viquesnel décerné à l'—, par M. Boule, p. *129-131*.

— Remerciements pour le Prix Viquesnel qui lui est attribué, p. *131*.

— Offre sa Note : Sur une faune de Mammifères pontiens provenant de la Chine septentrionale, p. *203*.

— Communication relative à des : Observations complémentaires sur la géologie de l'Ordos (Chine). **XXIV**, 1924, p. *162-163*.

— Offre, au nom de G. Dollo et au sien, deux Notes : Les gisements de Mammifères paléocènes de la Belgique. — Observations nouvelles sur les Mammifères du Tertiaire inférieur de la Belgique. **XXV**, 1925, p. *95*.

— Signale l'Ouvrage de A. W. Grabau sur : La stratigraphie de la Chine, p. *121*.

— Annonce le décès de C. Vélain, p. *145*.

— Allocution à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1925, en Alsace, p. *182*.

— Remerciements à E. de Margerie, président de la Réunion extraordinaire, lors de la séance de clôture, p. *195*.

— Offre, au nom de R. de Mecquenem, le travail : Contribution à l'étude des fossiles de Maragha (Perse), p. *217-218*.

— Allocution présidentielle. **XXVI**, 1926, p. *5-7*.

— Annonce le décès de A. Stuer, p. *17*.

— Offre au nom de P. Zumoffen, les Ouvrages : Géologie du Liban. — Carte géologique du Liban (Syrie), p. *58*.

— Allocution de J. M. Lambert, à titre de suppléant de —, à la Séance générale annuelle. **XXVII**, 1927, p. *81-84*.

— Offre ses Études : Description de Mammifères tertiaires de Chine et de Mongolie. — Mammifères de l'Éocène inférieur de Belgique, p. *180*.

— Communication sur : Les couches de passage entre le Tertiaire et le Quaternaire, en Chine septentrionale. **XXVIII**, 1928, p. *12-14*.

— Conférence avec projections sur la géologie de la Chine et le *Sinanthropus pekinensis*. **XXIX**, 1929, p. *207-208*.

TEILHARD DE CHARDIN (P.) ; DOLLO (L.) et —. Les gisements de Mammifères paléocènes de la Belgique. — Observations nouvelles sur les Mammifères du Tertiaire inférieur de la Belgique. Notes de —, offertes par P. Teilhard de Chardin. **XXV**, 1925, p. *95*.

TEILHARD DE CHARDIN (P.) ; FRAIPONT (C.) et —. Sur la présence, dans le Tertiaire de Belgique, d'un Condylarthré appartenant au groupe des *Hyopsodus*. Note

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de —, offerte par P. Teilhard de Chardin. XXI, 1921, p. *209*.

TEILHARD DE CHARDIN (P.) et FRITEL (P. H.). Communication relative à une : Note sur quelques grès mésozoïques à Plantes de la Chine septentrionale. **XXV**, 1925, p. *149* et 523-540, fig. 1 (carte géol. 1 : 1.500.000 env.), 2-7 (17 fig.) ; pl. XXIII (fig. 1-4, 6 fig.) et XXIV (fig. 1-4, 7 fig.) hors-texte.

TEILHARD DE CHARDIN (P.) ; JODOT (P.), JOLEAUD (L.) LEMOINE (P.) et —. Communication relative à des : Observations sur le Calcaire pisolithique de Vertus et du Mont-Aimé (Marne). **XXII**, 1922, p. *96* et 164-174. fig, 1 (carte géol., 1 : 65.000 env.), 2-5 (6 coupes géol.) et 6 (carte paléogéogr.). Obs. de P. Teilhard de Chardin, p. 174-175, G. F. Dollfus, p. 175, G. Ramond, p. 175-176, L. Joleaud et P. Lemoine, p. 176.

TEILHARD DE CHARDIN (P.) et LICENT (E.). Observations géologiques sur la bordure occidentale et méridionale de l'Ordos (Chine). Communic. de —, faite par M. Boule. **XXIV**, 1924, p. *20* et 49-91, fig. 1 (croquis géogr., 1 : 7.500.000), 2 (croquis géol., 1 : 7.500.000), 3-15 (13 fig.) (coupes géol.).

TEILHARD DE CHARDIN (P.) et PIVETEAU (J.). Offrent leur Mémoire : Les Mammifères fossiles de Nihowan, Chine. **XXX**, 1930, p. *182-183*.

TEILLÉ (Loire-Inférieure). C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, —, Cop-Chaux, Mouzeil, de E. et L. Bureau. **VIII**, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

TELEIDOSAURUS GAUDRYI Reptile jurassique (—), trouvé à St-Seine-l'Abbaye (C.-d'Or), de et adressé par L. Collot. VII, p. 5 et 5.

TELEKI. Cartes de l'Atlas de Géographie dressé par Teleki, présentées par P. Termier. XIV, 1914, p. *130*.

Téléosaure. Crocodilien — gigantesque des phosphates de Gafsa (Tunisie), de et offert par L. Joleaud. XXV, p. *41*.

TELL (Le —) (Algérie et Maroc). Notes de J. Savornin sur des régions méridionales du — algérien au N. et au N. W. du Hodna (prov. de Constantine), par J. Blayac. **VIII**, p. *47*.

— Miocène du Sud de l'Atlas —ien, obs. sur ses Pectinidés, par J. Savornin, p. *120* et 316.

— Oligcène en Algérie. I. Stampien du bassin sud— ien et du golfe de Dellys, par M. Dalloni. **XVI**, p. *60* et 97, 98.

— Oligocène en Algérie. II. Aquitanien continental dans — oranais, par M. Dalloni, p. *73* et 116, 118.

— Structure de l'Atlas —ien occidental, par M. Dalloni, p. *141*. Obs. de E. de Margerie, p. *143*.

— Relations du Miocène et de son substratum (Trias et Crétacé), à la bordure Nord de l'Atlas —ien, région de Relizane (Algérie), par M. Dalloni. **XIX**, p. *139*.

— Stratigraphie et tectonique de l'Atlas —ien littoral de l'Algérie occid[le], par L. Glangeaud. **XXVI**, p. *31* et 47.

— Jonction de l'Atlas et du — dans le couloir Taza-Oudjda (Maroc orient[l]), par Mme et P. Russo. **XXX**, p. *190* et 1121.

TELOUET (Maroc). Stratigraphie de la région à l'E. de la transversale de —, H[t]-Atlas, par L. Moret. **XXIX**, p. *210*.

TÉMASSININ (Sahara). Coupe du Crétacé de la région de —, d'après documents de Cortier, par P. Lemoine. **IX**, p. *152*.

— Rectification au sujet de la précédente communic., de et par P. Lemoine, p. *162*. Obs. de E. Haug, p. *163*.

Température. Composition et structure microscopique des argiles, fusibilité et transformations à haute —, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand. XXII, p. *52*.

— La — des eaux profondes de la région parisienne, de P. Lemoine et R. Nassans, offert par P. Lemoine. **XXX**, p. *11*.

Temps. Migrations des espèces dans les — géologiques, par A. Gaudry. **V**, p. 74.

— Érosion alvéolaire dans l'espace et dans le —, par P. Négris. **XV**, p. *15*.

— Évolution minéral. des minerais de fer oolithique indépendante du facteur —, de et offert par L. Cayeux. XXI, p. *39*.

— Survivance d'un Mammifère à travers les — géol. : *Ælurictis* de Madagascar, de et offert par L. Joleaud. XXIV, p. *117*.

— Mesure du — en Géologie, de et offert par L. Joleaud. XXV, p. *41*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

TÉNÈS (Dépt d'Alger) (Algérie). Géologie et pétrographie des roches éruptives de la région côtière de Tipaza à —, par L. Glangeaud. **XXIX**, p. *50* et 97, 104.

— Structure du littoral de l'Algérie entre — et Philippeville, de et offert par L. Glangeaud. **XXX**, p. *112*.

TERCIA (Sierra —) (Espagne). Rapports du Subbétique avec le Bétique dans les — et Espuña, de et offert par P. Fallot. **XXIX**, p. *163*.

TEREBRATULA MULTICARINATA Lamarck. Crochet et place systématique de — (*Ter. peregrina* de Buch), par C. Jacob. **IX**, p. *160* et 403.

TEREBRATULA PEREGRINA von Buch. Crochet et place systématique de *Ter. multicarinata* Lmk., (—), par C. Jacob. **IX**, p. *160* et 403.

TEREBRATULA PUNCTATA Sow. var. *LATA*. Infralias de la Vendée et des Deux-Sèvres (suite). III, —, par H. Douvillé. **III**, p. 537.

Térédines. Age des sables à Unios et — des env. d'Épernay (Marne) et signification du terme sparnacien, par M. Leriche. **IV**, p. 815.

TERMIER (Henri). Communication relative à des : Observations géologiques sur le pays des Zaïans (Maroc central). **XXV**, 1925, p. *200* et 599-607, une carte géol. 1 : 350.000 env. Obs. de J. Bourcart, p. 608.

— Communication : Sur la stratigraphie du Maroc Central. **XXVII**, 1927, p. *21*.

— Sur le Toarcien du Maroc Central, p. *77-78*.

— Communications sur des : Observations nouvelles en Maroc Central, p. *100-102*.

— Communication : Sur le Permien du Maroc Central. **XXVIII**, 1928, p. *29-30*.

— Sur la géologie de Mechra Ben Abbou (Maroc occidental). De—, offert par C. Jacob. **XXIX**, 1929, p. *12*.

— Au sujet d'une Note, de —, sur les ankaratrites du Maroc central. Communic. de P. Russo, p. *14*.

— Un nouvel affleurement de Permien daté en Maroc central. **XXX**, 1930, p. *32*.

TERMIER (Pierre). Études lithologiques dans les Alpes françaises. I. — Sur le rattachement à une souche commune des diverses roches intrusives du Terrain houiller du Briançonnais ; II. — Sur les trachytes (Orthophyres) du Terrain houiller des Grandes-Rousses (Hautes-Alpes). I, 1901, p. 157-178, avec 15 tabl. analyt.

— Quatre coupes à travers les Alpes franco-italiennes. **II**, 1902, p. 411-432 ; pl. XII (2 coupes géol.) et XIII (2 coupes géol. en couleurs) hors-texte. Obs. de L. Janet, A. Boistel, G. F. Dollfus, p. 433. Rép. de P. Termier, p. 433.

— Obs. au sujet du travail, de H. Douvillé, sur des fossiles silicifiés de Frayssinet-le-Gélat (Lot). **III**, 1903, p. 98.

— Présente ses Notes : Sur le granite alcalin de Filfila (Algérie). — Sur les roches granitiques et les terrains cristallophylliens du massif des Beni-Toufout, entre El-Milia et Collo (Algérie), p. 130.

— Allocution prononcée aux obsèques de A. Parran, p. 182-183.

— Lauréat du Prix Prestwich, p. 371.

— Rapport sur le Prix Prestwich attribué à —, par A. A. de Lapparent, p. 371-374.

— Remerciements pour le Prix Prestwich qui lui est attribué, p. 374.

— Notice nécrologique sur A. Damour, p. 375-382.

— Obs. au sujet du travail de E. Ficheur, sur les terrains anciens et l'Éocène métamorphique dans les massifs numidiens, p. 430-431.

— Observations sur la tectonique des Alpes françaises, p. 629-631.

— Les nappes des Alpes orientales et la synthèse des Alpes, p. 711-765, fig. 1-4 (coupes géol.) ; pl. XXII (5 coupes géol.) et XXIII (carte struct., 1 : 2.500.000, en couleurs), hors-texte. Obs. de É. Haug, p. 766.

— Allocution présidentielle. **IV**, 1904, p. 3-6.

— Présente les remerciements de A. Peron, J. Welsch, A. Thévenin, P. Glangeaud, pour leur élection comme Vice-présidents, p. 6.

— Annonce le décès de A. M. C. Grand-Badère, p. 169 et de F. Fouqué, p. 176-178.

— Annonce la nomination de É. Haug à la chaire de Géologie de la Sorbonne, p. 178.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Observations au sujet de la Note, de C. Diener, « Nomadisirende Schubmassen in den Ostalpen », p. 342-344.

— Annonce le décès de L. Dru, p. 351.

— Présente une circulaire de É. Haug, p. 351.

— Annonce l'entrée de C. Barrois à l'Académie des Sciences, p. 375.

— Annonce le décès de B. Renault et de A. Locard, p. 722.

— Remarques au sujet de la Note, de —, sur la Géologie des Alpes autrichiennes, par W. Kilian, p. 813.

— Signale la présence de pétrole à la limite du Houiller et du Permien dans une mine de Blanzy (Saône-et-Loire), p. 830.

— Les brèches de friction dans le granite et dans le calcaire cristallin à Moiné-Mendia, près Hélette (Basses-Pyrénées) et leur signification tectonique, p. 833-838, fig. 1 (coupe géol.).

— Allocution de —, Président sortant. **V**, 1905, p. 2-3.

— Les Alpes entre le Brenner et la Valteline, p. 209-289, fig. 1-16 (dont 29 coupes géol.) ; pl. VII (carte tectonique 1 : 500.000) et VIII (fig. 1-3, coupes géol. en couleurs, 1 : 250.000) hors-texte.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. 310-317.

— Sur l'attribution du Prix Fontannes à L. Cayeux, p. 315-316.

— Sur la distribution des arrérages du Legs Fontannes à L. Gentil, P. Bédé et C. Jacob, p. 316.

— Communication au sujet de : La structure géologique des Alpes orientales, p. 625-629.

— Communication sur l'examen pétrographique de quelques roches de la côte orientale du Grönland, rapportées par les naturalistes de l'expédition arctique de « La Belgica ». **VI**, 1906, p. 177-178.

— Rapport sur l'attribution du Prix Prestwich à M. Lugeon, p. 308-312.

— Le Granite de la Haya ou des Trois-Couronnes (Pays basque). **VII**, 1907, p. *7-8* et 9-17.

— Sur la nécessité d'une nouvelle interprétation de la tectonique des Alpes franco-italiennes, p. *34-35* et 174-190, fig. 1-2, dont 1 coupe géol. ; pl. IV (2 coupes géol. en couleurs) et V (2 coupes géol. en couleurs), hors-texte. Obs. de É. Haug, p. *35* et 190, W. Kilian, p. *50-51* et 190.

— Exposé des résultats de l'étude des nappes antéstéphaniennes de la région de Saint-Étienne (Loire). De G. Friedel et —, fait par —, p. *64-65* et 191-193.

— Communication relative aux : Rapports tectoniques de l'Apennin, des Alpes et des Dinarides, à propos de la publication de G. Steimann « Alpen und Apennin », p. *132-133* et 421-423. Obs. de É. Haug, p. *133-134* et 423.

— Communication : Sur l'existence d'un petit massif granitique dans le vallon de Vaudaine, au Sud du Pic de Belledonne, et tout auprès de la route de Grenoble au Bourg-d'Oisans. **VIII**, 1908, p. *34-35* et 43.

— Notes de tectonique tunisienne et constantinoise, p. *68-69* et 102-123, fig. 1-9 (22 coupes géol.). Obs. de J. Blayac, p. *69-70* et 123, J. Blayac, L. Pervinquière, p. *70* et 124, L. Bertrand, p. *70-71* et 124.

— Éloge de Marcel Bertrand, p. 163-204, avec liste des travaux et un portrait hors-texte.

— Communication sur un gisement d'alunite au contact des rhyolites anciens près de Réalmont (Tarn), p. *88-89* et 265, fig. 1 (coupe géol.).

— Offre, de la part de Mme Marcel Bertrand, un Ouvrage posthume de M. Bertrand : Mémoire sur les refoulements qui ont plissé l'écorce terrestre et sur le rôle des déplacements horizontaux, p. *159* et 478.

— Sur les nappes antéstéphaniennes du bord oriental du Massif Central (3e Communic.), p. *161-162* et 479-480.

— Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F., pour 1907 et 1908, p. 587-592.

— Communication : Sur la géologie de la région du Tu-Lé (Tonkin central), d'après les documents envoyés par G. Zeil. **IX**, 1909, p. *27-29* et 73-74.

— Communication sur l'existence de terrains charriés au-dessous du Houiller de Gironcourt (Vosges), p. *29-30* et 75-76. Obs. de J. Bergeron, p. *30* et 76.

— Félicitations à — pour son élection comme membre à l'Académie des Sciences, p. *41* et 143.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Présente ses Notes : Sur les granites, les gneiss et les porphyres écrasés de l'île d'Elbe. — Sur les nappes de l'île d'Elbe. — Sur les relations tectoniques de l'île d'Elbe avec la Corse et sur la situation de celle-ci dans la chaîne alpine, p. *162* et 432.

— Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F., pour 1908 et 1909, p. 539-544.

— Communication : Sur la Tectonique de l'île d'Elbe. **X**, 1910, p. *14-16* et 134-160, fig. 1 (carte tectonique 1 : 300.000)-4 (9 coupes géol.) ; pl. V (2 coupes géol.) hors-texte. Obs. de É. Haug, p. *16* et 160.

— Donne lecture du Rapport de la Commission de Comptabilité, p. *25*.

— Communication, au nom de E. Maury : Note préliminaire sur la stratigraphie et la tectonique de la Corse orientale, p. *28-29* et 272-293, fig. 1-6 (coupes) et 7 (esquisse géol., 1 : 600.000). Obs. de —, p. *30* et 293.

— La Monzonite de Fontaine-du-Génie, près Cherchel (Algérie) et micromonzonites de la région avoisinante. Note de — et J. de Lapparent, offerte par —, p. *124* et 665.

— Offre un article analytique : Le dernier volume de l'« Antlitz der Erde » d'Eduard Suess, p. *65* et 404.

— Offre, au nom de W. von Seidlitz, deux Notes : Sur les granites écrasés (mylonites) des Grisons, du Voralberg et de l'Algäu. — « Der Aufbau des Gebirges in der Umgebung der Strassburger Hütte an der Scessaplana », p. *124* et 665.

— Communication sur : L'excursion A_2 du 11e Congrès géologique international, Les charriages de la chaîne scandinave ; Les grands gîtes de fer de la Laponie suédoise, p. *170-172* et 752-776. Obs. de L. Carez, p. *171* et 776, A. Bigot, p. *172* et 776-777.

— Réponse à une Note récente de B. Lotti sur la tectonique de l'île d'Elbe. **XI**, 1911, p. *24-26*.

— Rapport sur le Prix Gosselet attribué à R. Nicklès, p. *115-116*.

— Offre un exemplaire de sa Conférence sur : Les problèmes de la géologie tectonique dans la Méditerranée occidentale, p. 122. Obs. de E. Jourdy, p. *122-123*.

— Offre ses deux Notes relatives aux résultats scientifiques de l'excursion alpine de la « Geologische Vereinigung ». **XII**, 1912, p. *154*.

— Offre un exemplaire de sa Conférence sur « l'Atlantide ». **XIII**, 1913, p. *17*.

— Communication : Sur la quatrième écaille briançonnaise, à propos d'une Note récente de W. Kilian et C. Pussenot, p. *36-38*.

— Rapport sur le Prix Gaudry attribué à E. Suess, p. *117-119*.

— Offre deux Notes « L'excursion A_1 du XIIe Congrès géologique international : la région apalachienne du Canada ». — « L'excursion C_1 du XIIe Congrès géol. intern. : Les terrains précambriens de la région des Lacs ; les problèmes tectoniques des grandes chaînes de l'Ouest, p. *192*.

— Félicitations à — pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par A. Thévenin. **XIV**, 1914, p. *6*.

— Offre un exemplaire de sa Conférence, sur : Le Congrès géologique international du Canada, p. *25*.

— Communication : Sur la tectonique des terrains primaires dans la Nurra di Sassari (Sardaigne), p. *26-28* et 42-56, fig. 1-3 (dont 2 coupes géol.).

— Communication sur : L'état actuel de la controverse touchant la structure de l'île d'Elbe p. *35-37* et 140-146.

— Annonce, au nom de R. W. Brock, la création du prix Spendiaroff à décerner au meilleur ouvrage de Géologie présenté à chaque Congrès géologique international, p. *85*.

— Présente des cartes extraites de l'Atlas de Géographie dressé, à Budapest, par Teleki, p. *130*

— Présente, de la part de J. Deprat, un Mémoire intitulé : Études géologiques sur la région septentrionale du Haut-Tonkin (feuilles de Pa-kha, Ha-giang, Ma-li-po, Yên-minh). **XVII**, 1917, p. *21-22*. Obs. de H. Douvillé, p. *22*, E. de Margerie, p. *22-23*.

— Obs. au sujet de la Communic., de G. F. Dollfus, sur une Eurite basaltiforme d'Eymoutiers (Hte-Vienne), p. *47*.

— Rapport sur le Prix Gosselet attribué à L. Cayeux, p. *106-109*.

— Présente un Manuscrit, de J. F. Deprat, Les lignes directrices de l'Asie sud-orientale, dans leurs rapports avec les éléments anciens et les géosynclinaux, p. *176* et 284-300, fig. 1 (4 coupes géol.), 2 (esquisse tectonique 1 : 35.000.000) et 3 (esquisse tect.).

— Observations au sujet de la Note, de H. Lantenois, sur les Écrasements et charriages dans la région

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de Chapa, près Laokay (Tonkin), p. *191-192*.

— Rapport sur le Prix Prestwich attribué à A. Bigot, de —, lu par H. Douvillé. **XVIII**, 1918, p. *92-95*.

— Obs. au sujet de la découverte, par H. Poirmeur, du Dévonien au Tafilalet (Maroc), Communic. de H, Douvillé. **XIX**, 1919, p. *22*.

— Annonce le décès de J. Almera, p. *37*.

— Obs. au sujet de la Note, de E. Maury, Observ. sur la géologie de la Corse, relativt à un Ouvr. de D. Hollande sur la même question, p. *42*.

— Obs. au sujet de la lettre du Bibliothécaire de l'Université de Louvain (Belgique) intéressant la bibliothèque anéantie pendant la guerre, p. *45*.

— Fait part du Rapport, de L. Guillaume, sur la Mission dite des Nitrates qui a exploré une région du Sahara, p. *56*.

— Rapport sur le Prix Gaudry attribué à A. Lacroix, p. *72-74*.

— Félicitations à E. de Margerie pour sa nomination au poste de Directeur du Service de la Carte géologique d'Alsace et de Lorraine, p. *121*.

— Obs. au sujet de la Communic., par P. Teilhard de Chardin, sur la structure de l'île de Jersey (Angleterre), p. *131*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé, sur : Une coupe géologique des environs de Chamonix (Hte-Savoie), p. *133*.

— Annonce le décès de A. Curet et G. B. M. Flamand, p. *145*.

— Allocution présidentielle. **XX**, 1920, p. *7-9*.

— Annonce le décès de Oudri, p. *9*.

— Annonce l'attribution, par l'Académie des Sciences, du Prix Gay à R. Chudeau, du Prix Fondation Tchihatchef à E. C. Abendanon, du Prix Delesse à F. Roman, du Prix V. Raulin à L. Joleaud et du Prix J. Labbé à P. Pruvost, p. *10*.

— Annonce l'attribution, par l'Acad. des Sciences, d'une suvbention sur le Fonds Bonaparte et la Fondation Loutreuil à la Fédération française des Sociétés des Sciences naturelles et d'une subvention sur la Fondation Loutreuil à la Société géologique du Nord, p. *10*.

— Offre une brochure de quatre Notes sur : la Tectonique des Asturies (Espagne), p. *30-31*.

— Offre, en son nom et au nom de G. Friedel, quatre Notes : Les débris de nappes, ou klippes, de la plaine d'Alais ; lambeaux de calcaire urgonien mylonitique, posés sur l'Oligocène. — Phénomènes de charriage, d'âge alpin, dans la vallée du Rhône, près d'Avignon. — Sur la structure du bassin houiller du Gard. — Que les plissements et les charriages qui ont accidenté des bassins houillers du Gard sont, très probablement, des mouvements alpins, d'âge miocène, p. *31*.

— Annonce le décès de A. Simon, p. *37*.

— Félicitations à M. Lugeon, pour son élection comme membre correspondant de l'Académie des Sciences, p. *37*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Guébhard, relative à : Quelques vues physiques nouvelles en géologie, p. *41*.

— Adresse des remerciements à la Société des Grands Travaux de Marseille pour une subvention annuelle faite à la S. G. F., p. *45*.

— Communication sur des : Observations de tectonique algéro-tunisienne, p. *46-48*. Obs. de L. Gentil, p. *48*.

— Élection de — comme membre associé étranger de l'Académie royale de Belgique, annoncée par E. de Margerie, p. *60*.

— Lauréat du Prix Gaudry, p. *60*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gaudry à —, par E. de Margerie, p. *60*.

— Donne lecture d'une lettre, de E. Ficheur, Sur la création d'une chaire de Géologie appliquée à l'Université d'Alger, p. *70*.

— Présente, de la part de J. C. Branner, une Carte géologique du Brésil, p. *81*.

— Annonce la nomination de C. Ameghino comme directeur du « Museo nacional de Historia natural » à Buenos-Aires (Argentine), p. *82*.

— Sur le Prix Gaudry décerné à —. Rapport de W. Kilian, lu par H. Douvillé, p. *94-99*.

— Annonce le décès de M. Deydier et W. de Lima, p. *109*, de A. Vacher, A. de Riaz, R. Fourtau et D. P. Œhlert, p. *161-163*.

— Annonce la nomination, dans l'ordre de la Légion d'Honneur, de L. Cayeux, H. Mansuy et J. Welsch, p. *163*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Annonce le décès de J. Seunes, p. *189*.

— Annonce que M. Cosmann a fait un don de volumes et brochures à la bibliothèque de la S. G. F., p. *189-190*.

— Annonce le décès de Dreyfus, p. *201*.

— Annonce la nomination de P. de Larminat dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *201*.

— Annonce l'attribution par l'Académie des Sciences du Prix Fontannes à O. Couffon, du Prix Montyon à E. Fournier, du Prix Bordin à J. de Lapparent, du Prix Houllevigue à E. Bourgeat et du Prix Saintour à P. Bertrand, p. *201*.

— Allocution de —, Président sortant. **XXI**, 1921, p. *4-5*.

— Offre, au nom de Mlle Y. Brière, Les Eclogites françaises, leur composition minéralogique et chimique, leur origine. Thèse de doctorat, p. *12*.

— Offre, de la part de F. L. Pereira de Sousa, un Mémoire « O terremoto de 1º de novembro de 1755 em Portugal e um estudo demografico », p. *12-13*.

— Demande, de la part de F. L. Pereira de Sousa, l'insertion d'un *erratum*, p. *62*.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *77-82*.

— Annonce la distribution des arrérages du Prix Gaudry à P. Teilhard de Chardin, du Prix Vve Fontannes à L. Mengaud, du Prix Gosselet à P. Pruvost et du Prix Prestwich à M. Leriche, p. *83*.

— Rapport sur le Prix Gaudry attribué à W. Kilian, p. *83-89*

— Fait connaître, de la part de Mme A. Normand, que la Collection de L. Boutillier est mise en vente, p. *221*.

— Annonce que la collection Degrange-Touzin est mise en vente, p. *221*.

— Sur les mylonites de l'Eychauda (Hautes-Alpes), à propos de travaux de —, J. Boussac, par C. Pussenot, p. *222*.

— Communication sur : Le bord occidental du pays des Schistes lustrés dans la Haute-Ubaye (Basses-Alpes), à propos de travaux de — et W. Kilian, p. *225-227* et 286-296.

— Communication : Réponse à quatre Notes, de M. Pussenot. **XXII**, 1922, p. *72-74*.

— Présente la Communication de la Note, de F. Delafond, le Paquet du Boussu, p. *74*.

— Sur la structure du Briançonnais, réplique à la précédente réponse de —, par C. Pussenot, p. *89-90*.

— Offre son Ouvrage : A la gloire de la Terre, souvenirs d'un géologue, p. *95-96*.

— Communication sur : Encore quelques mots sur la nappe de Suzette (Vaucluse), à propos d'une Note de W. Kilian sur le même sujet, p. *166-168*.

— Communication sur une : Contribution à la connaissance des « Tonstein » du Houiller de la Sarre. **XXIII**, 1923, p. *14* et 45-50.

— Offre, au nom du Service de la Carte géologique de la France, l'ouvrage, de E. de Margerie, « Le Jura », p. *25-26*.

— Rappelle les travaux de C. Schmidt, décédé, p. *125*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Gard, le Vaucluse et la Drôme, en 1923, sous la présidence de —, p. *154* et 461.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1923, dans le Gard, le Vaucluse et la Drôme, p. *154-155*.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., à St-Germain, l'Ermitage, Bois Commun et Plaine d'Alais (Gard), sous la présidence de —, rédigé par G. Corroy, p. *155-156* et 466-469, fig. 1-3 (coupes géol.).

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., à Rochebelle, Fontanes, Nord d'Alais et St-Martin de Valgalgues (Gard), sous la présidence de —, rédigé par G. Corroy, p. *156-157* et 470-472, fig. 4 (coupe géol.). Obs. de M. Lugeon, p. *157*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s/Cèze, Gammal et St-Ambroix (Gard), sous la présidence de —, rédigé par G. Corroy, p. *157-158* et 473-481, fig. 5-8 (coupes géol.); pl. XVIII-XX, hors-texte. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de P. Thiéry, p. *158*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., à La Grand'Combe (Gard), sous la présidence de —, rédigé par G. Corroy, p. *158-159* et 482-483, fig. 9 (coupe géol.).

— Remerciements aux souhaits de bienvenue présentés par L. F. Fèvre aux participants à la Réunion extraordinaire de la S. G. F. en excursion

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

à La Grand'Combe (Gard), p. *159*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Brouzet, La Serre du Bouquet, Seynes et Klippe de la Liquière (Gard), sous la présidence de —, rédigé par G. Corroy, p. *160* et 484-487. Obs. de W. Kilian, p. *160*, C. Jacob, p. 487. Rép. de P. Thiéry, p. 487.

— Le Bassin houiller du Gard. Problèmes résolus. Problèmes à résoudre, p. 495-500.

— Au sujet des conglomérats chattiens de la région d'Alais (Gard), p. 501-502 ; pl. XVII, XIX, et XXIII (carte tectonique, 1 : 320.000) hors-texte. Obs. de J. Blayac, p. *171*. Rép. de P. Thiéry, p. *171*.

— C. R. de l'excursion, du 16 sept., Les brèches d'Aramon (Gard) et de la Montagnette (B.-du-Rh.), sous la présidence et conduite de —, p. *164* et 507-512 ; pl. XVI-XVIII, XXI et XXIII (carte tectonique, 1 : 320.000) hors-texte. Obs. de C. Jacob, J. de Lapparent, P. C. Lory, p. *164*, W. Kilian, p. *164-165*, É. Haug, p. p. *164, 165*.

— Les mylonites de la vallée du Rhône et leur liaison avec les déplacements tangentiels de la région d'Alais (Gard), p. 515-519 ; pl. XXI et XXIII (carte tectonique, 1 : 320.000) hors-texte.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., La nappe de Suzette (Vaucluse), p. *165-166* et 520-526 ; pl. XXII et XXIII (carte tectonique, 1 : 320.000) hors-texte. Obs. de P. Jodot, p. 525.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., Le Trias de Mérindol (Vaucluse) et de Propiac (Drôme), p. *166-167* et 527-533, fig. 10 ; pl. XXIII (carte tectonique, 1 : 320.000) hors-texte. Obs. de É. Haug, C. Depéret, W. Kilian, p. *166*, C. Depéret et É. Haug, p. *171*.

— Réponse au Toast porté au déjeuner de Propiac (Drôme) avant la séance de clôture le 18 sept. 1923, par C. Jacob, p. *167* et 533.

— Problème tectonique de Suzette (Vaucluse), p. 541-545 ; pl. XXIII (carte tectonique, 1 : 320.000) hors-texte.

— Rép. aux observ., de W. Kilian, C. Jacob, É. Haug, au sujet du problème tectonique de Suzette, p. *169-170*.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1923, dans le Gard, le Vaucluse et la Drôme, p. *171* et 533.

— Remerciements à — pour la conduite de la Réunion extraordinaire, de 1923, exprimés par P. Lemoine, p. *173*.

— Offre sa Conférence : La déformation de la surface terrestre au cours des âges, p. *176*.

— Présente la Communication, au nom de J. de Lapparent, Sur la roche ferrique d'Aramon (Gard). **XXIV**, 1924, p. *23-24*.

— Obs. au sujet de la Communic., de J. de Lapparent, sur : Quelques résultats de l'étude lithologique des brèches calcaires du Crétacé inf^r^ et des sédiments dolomitiques vus par la Société géologique lors de sa Réunion extraordinaire de 1923, p. *175* et 536-537.

— Communication, au nom de F. Blondel, sur : Les terrains cristallins écrasés traversés entre Montluçon et Néris par la ligne de chemin de fer (en construction) de Montluçon à Gouttières (P.-de-D.) p. *188-189* et 691-702, fig. 1 (croquis géograph., 1 : 65.000) et 2 ; pl. XXVI (fig. 1-3) hors-texte.

— Obs. au sujet de la précédente Communic. de F. Blondel, p. *189*.

— Communication, au nom de A. Demay, Sur la forme des écrasements en pays cristallin. **XXV**, 1925, p. *15-16*.

— Communication intitulée : Observations sur la Note de L. Moret et F. Blanchet relative aux Marbres en plaquettes du Briançonnais, p. *45-46*. Obs. de P. Lamare, p. *46*.

— Sur les marbres en plaquettes du Briançonnais, réponse aux précédentes obs. de —, par L. Moret et F. Blanchet, p. *89-91*.

— De l'origine de la 4e écaille, à propos de la précédente Note de —, par C. E. Wegmann, p. *100*.

— Communication, au nom de F. Hermann, sur : Cinq coupes à travers les Alpes occidentales, p. *127-128*.

— Communication, au nom de F. Daguin, sur : La stratigraphie du massif de Mouley-Idriss au Nord de Meknès (Maroc occidental), p. *165-167*.

— Communication, au nom de A. Demay, sur : Les caractères microscopiques de quelques porphyres

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

pyriteux de la région de Huelva (Espagne) et la genèse des gisements de pyrite, p. *210-211* et 767-800 ; pl. XXXI (fig. 1-6), XXXII (fig. 7-12) et XXXIII (fig. 12-18) microphotogr., hors-texte.

— Offre, au nom de P. Pruvost, un Mémoire : Observations sur la structure du Cap Gris-Nez et sur les mouvements qui ont affecté le pays boulonnais après le dépôt du Jurassique, p. 217.

— Communication sur le : Compte rendu d'une excursion géologique dans les hautes vallées de la Dora Riparia, de la Maira et de la Stura (Italie), en compagnie de M. M. Secondo Franchi, Wilfrid Kilian et Eugène Raguin, p. *220-222* et 839-855.

— Offre les deux premières feuilles (Toulon et La Ciotat) de la Carte géologique de la France au 1 : 50.000, levées par É. Haug, Alb. Michel-Lévy, A. Lanquine, E. Maury, L. Lutaud et Mlle J. Pfender. **XXVI**, 1926, p. *8-9*.

— Communication : Sur le pays de Savone (Italie), à propos d'une Note récente de G. Rovereto, p. *10-11* et 15-20.

— Offre, au nom de F. Blondel, une brochure : Les mouvements géologiques du bassin houiller à l'Ouest de Saint-Étienne (Loire), p. *118-119*.

— Communication sur une : Nouvelle contribution à l'étude du problème de Suzette (Vaucluse). **XXVII**, 1927, p. *21-22* et 57-76, fig. 1 (carte géol. 1 : 80.000). Obs. de É. Haug, p. *22*, P. Viennot, p. *22-23*, L. Bertrand, p. *23*.

— « The Geology of the Netherland East Indies ». Vol. de H. A. Brouwer, offert, en l'absence de —, par É. Haug, p. *120-121*.

— Félicitations à —, élevé à la dignité de Commandeur de la Légion d'Honneur, par J. M. Lambert, p. *146*.

— Offre, au nom de M. Solignac, l' : Étude géologique de la Tunisie septentrionale. Thèse de doctorat, p. *150-151*.

— Communication sur des : Argiles à leverriérite dans le terrain houiller d'Epinac (S.-et-L.), p. *200-201*.

— Rapport de la Commission de Comptabilité de la S. G. F., pour 1926 et 1927, p. 467-470.

— Communication : Sur l'un des problèmes tectoniques du Rharb (Maroc). **XXVIII**, 1928, p. *27-28* et 7-17. Obs. de P. Viennot, L. Lutaud, p. *28*.

— Au sujet des problèmes tectoniques soulevés par l'étude des collines prérifaines du Rharb (Maroc), à propos de la précédente Note de —, Communic. de L. Lutaud, p. *47-49*.

— Présente, au nom de F. Daguin, un Ouvrage : Contribution à l'étude géologique de la région prérifaine (Maroc occidental), Thèse de doctorat, p. *152*, carte géol. 1 : 100.000.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 2 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand, p. *213* et **XXIX**, 1929, p. 532.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *213-214* et **XXIX**, p. 536-537. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *214* et **XXIX**, 1929, p. 537.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *215* et **XXIX**, 1929, p. 541. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *215* et **XXIX**, 1929, p. 541.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *217* et **XXIX**, 1929, p. 551. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *218* et **XXIX**, 1929, p. 551-552.

— Discours au dîner qui a précédé la séance de clôture de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans les Pyrénées. **XXVIII**, 1928, p. *218-219* et **XXIX**, 1929, p. 555-556.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de C. Jacob. **XXVIII**, 1928, p. *221* et **XXIX**, 1929, p. 558.

— La Carte géologique de la Chaîne de la Jungfrau (Suisse). De L. W. Collet et E. Paréjas, offerte, à la place de —, par E. Raguin. **XXVIII**, 1928, p. *280-281*.

— Allocution présidentielle. **XXIX**, 1929, p. *5-6*.

— Annonce le décès de L. Campredon et H. de Dorlodot, p. *7*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Présente les remerciements, de R. Staub, pour son élection comme Vice-président, p. *45*.

— Annonce le décès de Salles, p. *57*.

— Remerciements, à R. Perret, pour l'offre de son ouvrage : Les Panoramas du Mont-Blanc, Chambéry, p. *75*.

— Annonce le décès de P. Zurcher, p. *81-82*, C. Depéret, p. *130-132*, J. Cornet, p. *132* et de A. P. Pavlow, A. Boffil y Poch, A. Robin, J. Welsch, p. *201*.

— Présente, de la part de L. Kober, une Note intitulée : « Die Grossgliederung der Dinariden », p. *222*.

— Communication sur : Un *erratum* à la 2e édition de la Feuille Avignon de la Carte géologique, au sujet des mylonites de Saint-Pierre-du-Terme et de la Vernède (Gard), p. *223-224*.

— Fait savoir que L. J. B. de Lamothe, dont la mort avait été annoncée par erreur, est en parfaite santé, p *229*.

— Annonce le décès de A. Tobler, J. E. Fallot, p. *229*.

— Annonce que, par décision du Gouvernement du Protectorat français au Maroc, une ville créée dans la région de Safi porte le nom de « Louis-Gentil », p. *229*.

— Allocution de —, Président sortant. **XXX**, 1930, p. *4*.

— Notice nécrologique sur —, de et offerte par C. P. Nicolesco, p. *143*.

— Lettre aux géologues du monde les invitant à prendre part au Centenaire de la S. G. F. (1830-1930), p. 1162 ; 1 pl. hors-texte.

— Discours à l'ouverture des Cérémonies du Centenaire de la S. G. F., p. 1168-1179.

TERMIER (P.) et BERTRAND (L.). Sur la tectonique du Pays basque français. Note de —, présentée par L. Bertrand. **XI**, 1911, p. *174-175*.

TERMIER (P.) et BOUSSAC (J.). Communication : Sur le massif cristallin ligure. **XII**, 1912, p. *107-108* et 272-311, fig. 1-6 (coupes géol.) ; pl. X (2 coupes et 1 carte géol. en couleurs, 1 : 100.000), hors-texte. Obs. de J. Boussac, p. *108-109*.

TERMIER (P.) ; FRIEDEL (G.) et —. Note préliminaire sur l'existence, dans la région de Saint-Étienne, de phénomènes de charriage antérieurs au Stéphanien. **VI**, 1906, p. 240-242.

— Exposé des résultats de l'étude des nappes antéstéphaniennes de la région de Saint-Étienne (Loire). De —, fait par P. Termier. **VII**, 1907, p. *64-65* et 191-193.

— Les débris de nappes, ou klippes, de la plaine d'Alais ; lambeaux de calcaire urgonien mylonitique, posés sur l'Oligocène. — Phénomènes de charriage, d'âge alpin, dans la vallée du Rhône, près d'Avignon. — Sur la structure du bassin houiller du Gard. — Que les plissements et les charriages qui ont accidenté les bassins houillers du Gard sont, très probablement, des mouvements alpins, d'âge miocène. Notes de —, offertes par P. Termier. **XX**, 1920, p. *31*.

TERMIER (P.) et JOLEAUD (L.) Offrent leur notes sur l'âge des phénomènes de charriage dans la région d'Avignon (Vaucluse). — Sur l'âge des phénomènes de charriage dans les montagnes de Gigondas (Vaucluse). — Sur le lambeau de recouvrement de Propiac (Drôme), témoin d'une vaste nappe, d'origine alpine, poussée, avant le Miocène, sur la vallée du Rhône. **XXI**, 1921, p. *62*.

— Communication sur : La nappe de Suzette (Vaucluse). **XXII**, 1922, p. *12-13*.

— Nappe de Suzette (Vaucluse), à propos de la précédente Note de —, par W. Kilian, p. *112*.

TERMIER (P.), JOLEAUD (L.) et THIÉRY (P.). Programme des excursions de la S. G. F., dans le Gard, le Vaucluse et la Drôme. **XXIII**, 1923, p. *66-68*.

— Liste des travaux de la région étudiée, p. 461-465.

TERMIER (P.) et KILIAN (W.). Obs. au sujet de la Communic., de É. Haug, Sur l'âge des schistes lustrés du Piémont (Italie), faite par W. Kilian. **V**, 1905, p. 859.

— Le bord occidental du pays des Schistes lustrés dans la Haute-Ubaye (Basses-Alpes), à propos de travaux de —. Communication de P. Termier. **XXI**, 1921, p. *225-227* et 286-296.

— Communication relative à une : Réponse à deux Notes de C. Pussenot. **XXII**, 1922, p. *14-15*.

— Lettre au sujet de la réponse précédente de C. Pussenot à la Note de —, par W. Kilian, p. *62*.

TERMIER (P.) ; KILIAN (W.) et —. Nouveaux documents relatifs à la Géologie des Alpes françaises. *A*. — Sur quelques roches nouvelles ou peu connues des Alpes françaises.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

B. — Matériaux pour l'étude des gabbros et de leur cortège de schistes cristallins dans le Queyras et le Briançonnais. *C.* — Contribution à la connaissance des « schistes lustrés » du Briançonnais et du Queyras. *D.* — Sur quelques schistes cristallins de la zone du Piémont. **I**, 1901, p. 385-420, fig. 1-4 (dont 3 coupes géol. et 1 esquisse). Obs. de É. Haug, p. 420.

TERMIER (P.), KILIAN (W.) et GIGNOUX (M.). Sur un nouvel affleurement de trachyte (orthophyre) en Savoie. **XIX**, 1919, p. *30-31*.

TERMIER (P.) et LAPPARENT (J. de). La Monzonite de Fontaine-du-Génie, près Cherchel (Algérie), et micromonzonites de la région avoisinante. Note de —, offerte par P. Termier. **X**, 1910, p. *124* et 665.

Terrain. Études paléontologiques des —s du départ[t] de l'Yonne, de et présenté par A. Peron. I, p. 11.

— Les —s du Poitou dans le Détroit poitevin et sur les bords du Massif ancien de la Gâtine, par J. Welsch. **III**, p. 785, 797.

— Des —s mis à jour au port St-Bernard à Paris, par R. L. Puget. **V**, p. 97.

— Les —s rencontrés par la galerie de Gardanne (B.-du-Rh.) et les conclusions relatives à la tectonique de la Basse-Provence, par E. Fournier. **VI**, p. 101. Obs. de A. Boistel, G. F. Dollfus, p. 117. Rép. de E. Fournier, p. 117.

— État des connaissances sur les —s sédimentaires de l'Afrique occidentale tropicale, de J. Chautard, présenté par P. Lemoine, p. 148.

— Nature des dislocations des —s sédimentaires de la région Ouest de Madagascar, obs. au sujet de la Note, de J. Colcanap, sur la géologie de Maevatanana, par P. Lemoine, p. 170.

— Variation de faciès de —s sédimentaires de Madagascar, par P. Lemoine. **VII**, p. *16* et 30.

— Les —s sédimentaires du Velay, de A. Laurent, présenté par M. Boule, p. *119* et 386. Obs. de M. Boule, p. *119* et 389.

— Bryozoaires des —s du Sud-Ouest de la France, par F. Canu. **VIII**, p. 382.

— Age des —s fossilifères de l'Adar-Doutchi (Soudan), par G. Garde. **IX**, p. *150* et 389. Obs. de H. Douvillé, p. *151* et 390, P. Lemoine, p. *152* et 390.

— Bryozoaires des —s du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *164* et 442.

— Bryozoaires des —s du Sud-Ouest de la France, par F. Canu. **X**, p. *191* et 840.

— Bryozoaires des —s du Sud-Ouest de la France, par F. Canu. **XI**, p. *195* et 444.

— Les —s sédimentaires du Sahara soudanais, par G. Garde. **XII**, p. *83* et 356.

— Géologie des —s superficiels entre Cosne et Clamecy (Nièvre), par P. Lemoine, p. *88*.

— Bryozoaires des —s du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *168* et 623.

— Célestine des —s sédimentaires, de et adressé par L. Collot. **XIII**, p. *88*. Obs. de S. Meunier, p. *88*.

— Bryozoaires fossiles des —s du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *125* et 298.

— Les —s sédimentaires de l'Indochine, par H. Lantenois. **XIV**, p. *135*.

— Age des —s lacustres du Nivernais méridl, par J. Dareste de la Chavanne et A. Panthier, p. *150*.

— Bryozoaires fossiles des —s du Sud-Ouest de la France, par F. Canu, p. *177* et 465. Obs. et rép. de M. Cossmann, p. *177*. Rép. de F. Canu, p. *177*.

— Bryozoaires fossiles des —s du Sud-Ouest de la France, par F. Canu. **XV**, p. *93* et 320.

— Les —s sédimentaires de la région de Salonique (Grèce), par J. Bourcart. **XIX**, p. *77*.

— Géographie physique : I. Genèse des formes de — appelées *rideaux* en pays crayeux, de et offert par L. Gentil. **XX**, p. *29*. Obs. de G. Ramond, P. Jodot, P. Lamare, p. *30*.

— Guide paléont. des —s de la Sarthe, Brachiopodes jurassiques, de C. de la Bouillerie, offert par G. F. Dollfus, p. *110*.

— Faune de Parcé et Dureil, guide paléont. des —s de la Sarthe, de C. de la Bouillerie, offert par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *191*.

— Qqs —s du bord externe de la nappe du Gd St-Bernard Est du Pelvoux (Htes-Alpes), par C. Pussenot. **XXII**, p. *100*.

— Brèches sédimentaires et brèches de friction dans les —s à l'embouchure de la Bidassoa (Bses-Pyr.), par J. de Lapparent. **XXIII**, p. *55* et 81.

— Tectonique des chaînons les plus externes des Alpes, entre Chabrières et Moustiers-Ste-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Marie (Bses-Alpes), faciès des —s les constituant, de W. Kilian et A. Lanquine, offert par A. Lanquine. XXIV, p. *184*.

— Les —s cristallins écrasés entre Montluçon et Néris (Allier) de la voie ferrée de Montluçon à Gouttières (P.-de-D.), Communic. de F. Blondel, faite par P. Termier, p. *188* et 691. Obs. de P. Termier, p. *189*.

— Fossiles des —s de la Sarthe, de C. de la Bouillerie, offert par G. F. Dollfus. XXV, p. *199*.

— Lit de houille dans les —s métamorphiques au S. de Limoges (Hte-Vienne), de et offert par J. Gandillot. XXVI, p. *30*.

— Les plus anciens —s des env. d'Angers (M.-et-L.), de et offert par J. Péneau, p. *133*.

— Influence des mouvements orogéniques sur le cours des rivières en —s calcaires, de et offert par P. Russo. XXVII, p. *147*.

— Géologie du Quaternaire et des —s récents de la Hollande, de J. van Baren, offerts par G. F. Dollfus, p. *210*.

— Tectonique des —s cristallins au voisinage du Grand Sillon houiller du Massif Central français, par E. Raguin. XXVIII, p. *174* et 189, 208. Obs. de C. Jacob, p. *175*.

— Voir aussi aux différents : Ères, Périodes, Systèmes, Étages, etc. ainsi que tous les qualificatifs du mot —s cristallins, cristallophylliens, etc.

Terrain ancien. Les —s et Éocène métamorphique dans les massifs numidiens, par É. Ficheur. III, p. 407. Obs. de P. Termier, p. 430.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à Constantine (Algérie), sous la présidence de A. Brives. XXIV, p. *197*. Obs. de L. Joleaud, p. *197*, *198*, *200*, F. Ehrmann, p. *197*, M. Dalloni, p. *198*, *199*, A. Brives, L. Bertrand, p. *199*.

Terrain des Gours. Grès rouges crétacés et « — » au Tigri (Maroc orient[1]), par P. Russo. XXIII, p. *180*.

TERRAMESNIL (Somme). Vallée du bois Prieur à Candas et poudingue landénien de —, par V. Commont. XVI, p. *149* et 298.

Terrasses. Les — des vallées de l'Isser, de la Moselle, du Rhin et du Rhône. Oscillations eustatiques du niveau de base, par L. J. B. de Lamothe. I, p. 297. Obs. de É. Haug, p. 383, G. F. Dollfus, p. 384.

— Les — de la vallée du Séreth (Roumanie), par R. Sevastos. III, p. 30. Obs. de L. J. B. de Lamothe, p. 35, É. Haug, p. 36.

— Observations au sujet du travail ci-dessus, par E. de Martonne, p. 133.

— La — fluvio-glaciaire dans le Bas-Dauphiné, par W. Kilian, p. 296.

— Âge des graviers de Belvédère, par C. Depéret, p. 631.

— Les — du Danube et du Séreth, âge du défilé des Portes de fer (Roumanie), par R. Sevastos, p. 669.

— Anciennes —s de Feugerolles (Orne), de A. Bigot, présenté par M. Boule. IV, p. 86.

— C. R. de l'excursion, du 2 août, à May-sur-Orne et Feuquerolles-St-André (Calvados), par A. Bigot, p. 871.

— C. R. de l'excursion, du 4 août, à Clécy et St-Rémy (Calvados), par A. Bigot, p. 885.

— C. R. de l'excursion, du 7 août, dans la Hague (Manche), par A. Bigot, p. 895.

— Des — des rivières en Roumanie, de et offert par E. de Martonne. V, p. 340.

— Origine des — fluviatiles, par R. Sevastos. VI, p. 233.

— Les — des env. de Valence (Drôme), par L. J. B. de Lamothe. X, p. *190* et 805.

— Origine des — du Nord du Péloponèse (Grèce), par P. Négris. XIII, p. *138*. Obs. de C. Depéret, p. *139*.

— Le Rhin français pliocène, par R. Douvillé, p. *214*.

— Les — de la plaine roumaine orientale, de G. Vâlsan, présenté par E. de Martonne. XIV, p. *26*.

— Anciennes nappes alluviales et — du Rhône et de l'Isère dans la région de Valence (Drôme), par L. J. B. de Lamothe, p. *153* et XV, p. 3.

— Alluvions pliocènes et quaternaires de l'Allier aux env. de Port-du-Château, Randan (Allier), Vichy, la Ferté-Hauterive (Allier), par P. Glangeaud. XVI, p. *127*.

— Anciennes nappes alluviales et lignes de rivage de la Somme et leurs rapports avec celles de la Méditerranée occidle, par L. J. B. de Lamothe. XVIII, p. *26* et 3, 17.

— Les — alluviales de la Loire et de ses affluents, de E. Chaput, présenté par C. Depéret, p. *37*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *38*.

— Rép. aux observ., de G. F. Dollfus, relativt à la précédente étude, de E. Chaput, p. *75*.

— Corrélations entre les — quaternaires, les récurrences glaciaires et les mouvements de l'écorce terrestre, par G. Zeil. XX, p. *27* et 124.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Faune marine contemporaine en Algérie de la ligne de rivage de 148 m., par L. J. B. de Lamothe, p. *213* et 240.

— Les — d'alluvions anciennes du bassin de la Loire, par G. Denizot. **XXI**, p. *58*.

— Synchronisation des — d'alluvions anciennes de la Loire, entre l'embouchure et le Bec-d'Allier, par G. Denizot, p. *73*.

— Les — alluviales de la Loire, réplique aux précédentes Notes de G. Denizot, par E. Chaput, p. *112*.

— Définition du niveau d'alluvions récentes et son emploi pour l'évaluation des altitudes relatives des —, par G. Denizot, p. *113*.

— Anciennes nappes alluviales de la vallée du Rhône, en aval de Lyon, par L. J. B. de Lamothe, p. *135* et 97, 105, 106.

— Les — alluviales de la Loire, réplique à la précédente Note de E. Chaput, par G. Denizot, p. *141*.

— Stratigraphie du Quaternaire du Nord de la France, par C. Depéret et E. Chaput, p. *198*.

— Quaternaire de France, par G. Denizot. **XXIII**, p. *202* et 384, 389, 421.

— Observ. géol. sur la bordure Ouest de l'Ordos (Chine), Communic. de P. Teilhard de Chardin et E. Licent, faite par M. Boule. **XXIV**, p. *20* et 49, 85.

— Corrélation des — fluviatiles et industries paléolithiques, par C. Depéret et E. Chaput, p. *64*.

— Anciennes nappes alluviales du bassin de la Hte-Moselle, tectonique du relief des Vosges méridles, origine du barrage de Noir Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe, p. *120* et 321, 330, 335, 339, 347, 374, 375.

— Origine des — de la Garonne, par E. Chaput, p. *151* et 449.

— Les — alluviales de la Seine entre la Manche et Montereau (S.-et-M.). — Alluvions et — de la Loire. — Types de nappes alluviales : — monogéniques et polygéniques, de et offerts par E. Chaput, p. *156*.

—Origine des — de la Garonne, d'après E. Chaput, par G. Denizot. **XXV**, p. *130*.

— Origine des — de la Garonne, rép. à la précédente Note de G. Denizot, par E. Chaput, p. *135*.

— Origine des — de la Garonne, répl. à la précédente Note de E. Chaput, par G. Denizot, p. *178*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent, p. *183*. Obs. de E. Chaput, M. Gignoux, p. *183*, É. Haug, M. Lugeon, Mme E. Jérémine, p. *184*, L. Lutaud, p. *185*. Rép. de A. Briquet, p. *183*, J. de Lapparent, p. *184*, *185*.

— La « Haute —» du Bois Moncel, près Foug, et de Lay-St-Rémy (M.-et-M.), de G. Gardet, présenté par G. Corroy, p. *206* et 619.

— Évolution de la grotte de Gargas (Hte-Garonne). — de la Garonne, de et offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *154*.

— « Terrazas y rasas litorales de Asturias y Santander (España) », de J. G. de Llarena et J. Royo y Gómez, offert, au nom de J. Royo y Gómez, par L. Joleaud. **XXVII**, p. *45*

— Les —alluviales du Nord de l'Yonne, leurs dépôts préhistoriques, par Mlle A. Hure, p. *66*.

— Les — alluviales de l'Aujon (Hte-M.), par F. Bruet, p. *129*.

— Évolution des — de l'Aquitaine, de et offert par E. Chaput. **XXVIII**, p. *119*.

— Lœss sur la — infre de la Garonne à l'W. de Toulouse (Hte-Garonne), par E. Chaput, p. *131*.

— Lœss et autres limons du plateau de Villejuif (Seine), par V. Agafonoff et Mlle V. Malycheff. **XXIX**, p. *66* et 109, 120, 121 et *passim*.

— Rideaux et accidents topogr. similaires (chos d'Auvergne, — du Kan-Sou, Chine), de et offert par L. Aufrère, p. *82*.

— Les — alluviales d'Arc-en-Barrois (Hte-M.), au sujet de plusieurs Notes de E. Bruet, par J. Lagorgette, p. *124*. Obs. de C. Depéret, p. *126*.

— Géographie et — des vallées du Nord de l'Yonne, faune et industries préhistoriques, de et offert par Mlle A. Hure, p. *202*.

— Ancien lac de la Hte-Moselle, deltas contemporains, déductions, par L. J. B. de Lamothe. **XXX**, p. *123* et 743, 748, 749, 768, 774 782, 783 et *passim*.

— Quaternaire d'Alsace, par A. Briquet, p. *211* et 977, 978, 979, 983, 985, 988, 990, 991, 995.

— Voir aussi : Régression marine, Rivage, Transgression marine.

Terre[1]. La —, ses aspects, structure, évo-

1. Globe terrestre.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

lution, de A. Robin, présenté par H. Douxami. III, p. 441.

— Esquisse d'un système orthogonal, par J. Golfier, p. 449.

— Relations entre les accidents anciens de la surface de la — et ceux durant son stade lunaire, par J. Bergeron. **XIII**, p. *100* et 323.

— Présent. de la traduction de l'Ouvr. de E. Suess : « La Face de la — », t. III, 3e part., par E. de Margerie, p. *200*.

— Présent. de la traduction de l'Ouvr. de E. Suess : « La Face de la — », dernier fasc., par E. de Margerie. **XVIII**, p. *167*.

— L'origine des formes de la — et des Planètes, de et offert par É. Bélot, signalé par E. de Margerie. **XIX**, p. *10*.

— A la gloire de la —, souvenirs d'un géologue, de et offert par P. Termier. **XXII**, p. *95*.

— Action du vent à la surface de la —, de et offert par J. Bourcart. **XXIX**, p. *165*.

Terre[1]. La — potassique près Saulces-Monclin (Ardennes), par G. Negre. **X**, p. *61* et 396.

— Genèse de minerais de fer par décomposition de la glauconie, relativt à la précédente Communic. de G. Negre, par L. Cayeux, p. *66* et 397. Obs. de G. Negre, p. *81* et 397.

— La — Marocaine, de et offert par P. Russo. **XXI**, p. *192*.

— **à briques**. Lœss et autres limons du plateau de Villejuif (Seine), par V. Agafonoff et Mlle V. Malycheff. **XXIX**, p. *66* et 109, 115, 117, 134 et *passim*.

— **à foulon**. Voir : Fuller's Earth.

— **arable**. Constitution de la —. Rôle de l'analyse minéralogique dans l'analyse des terres, de et offert par L. Cayeux. **V**, p. 434.

— Nlles critiques sur la constitution de l'analyse minéralogique de la —, de et offert par L. Cayeux, p. 682.

— Origine des terres fertiles du Maroc occidental, par L. Gentil. **VIII**, p. *20* et 31. Obs. de P. Vincey, p. *21* et 32. Rép. de L. Gentil, p. *22* et 32.

— Voir aussi : Agriculture, Agrogéologie, Terre, Tirs.

TERRE DE FEU (La —) (Argentine et Chili). Tectonique de la Cordillère de —, par E. H. Kranck. **XXX**, p. *66*.

— Age de la Cordillère de Magellan, par E. H. Kranck, p. *67*.

— Profil longit[1] de la Cordillère de la —, par E. H. Kranck, p. *102*.

Terre fertile. Des —s du Maroc occid[1], réplique à une Note, de A. Brives, sur le même sujet, par L. Gentil. **XX**, p. *35*.

— Origine des —s du Maroc occidental, par L. Gentil. **VIII**, p. *20* et 31. Obs. de P. Vincey, p. *21* et 32. Rép. de L. Gentil, p. *22* et 32.

TERRE-NEUVE (Amérique du Nord). Géographie de —, de et offert par R. Perret. **XIV**, p. *74*.

Terre Noire. Origine des —s au Maroc, par A. Brives. **XX**, p. *33*.

— Des terres fertiles du Maroc occid[1], réplique à la précédente Note de A. Brives, par L. Gentil, p. *35*.

Terrestre. Mollusques fossiles —s des gisements post-pliocènes de la côte de Alpes-Maritimes, par E. Maury et E. Caziot. **V**, p. 593.

— Mollusques —s et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par G. F. Dollfus. **VI**, p. 249. Obs. de P. Lemoine, p. 251, G. Ramond, p. 252.

— Mollusques —s postpliocènes d'une poche du Jurassique près Monte-Carlo, par E. Caziot et E. Maury, p. 281.

— A propos de la Note, de G. F. Dollfus, sur les Mollusques —s et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par A. de Grossouvre. **VII**, p. *38* et 60.

— Refoulements qui ont plissé l'écorce — et rôle des déplacements horizontaux, Mémoire posthume de M. Bertrand, offert, de la part de Mme M. Bertrand, par P. Termier. **VIII**, p. *159* et 478.

— Gisement postpliocène — dans la vallée de la Tinée (A.-M.), par E. Caziot et E. Maury, p. *53* et 158.

— Atlas photogr. des formes du relief —, documents morphologiques, 1re circulaire en vue du IXe Congrès Internat. de Géographie, brochure présentée par E. de Martonne. **X**, p. *151* et *712*.

— Courants telluriques et couches géologiques (magnétisme —), de G. Negre et P. Combes fils, présenté par P. Combes fils, p. *177* et 778.

— Relations entre les circulations atmosphériques, l'électricité atmosphérique et le magnétisme —, de A. Vialay, présenté par A. Lacroix. **XI**, p. *63*.

— Limons et alluvions pléistocènes de la vallée du Var, leur faune — et fluviatile, par E. Caziot et E. Maury, p. *77* et 177.

1. Sol.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Cataclysmes —s (volcans et tremblements de terre), de et offert par M. Chevalier, p. *82*.

— Mouvement de l'écorce — et leurs causes, par C. Gaillard, p. *83*.

— N^eau gîte pléistocène — aux env. de Nice (A.-M.), par E. Caziot, p. *116*.

— Atlas photogr. des formes du relief —, de J. Brunhes, E. Chaix et E. de Martonne, présenté par E. de Margerie. XII, p. *9*.

— Relations entre les accidents anciens de la surface de la terre et ceux durant son stade lunaire, par J. Bergeron. **XIII**, p. *100* et 323.

— Faune de Mammifères —s de l'Éocène moyen de Belgique, par C. Depéret, p. *194*.

— Atlas photogr. des formes du relief —, présenté par E. de Martonne. XIV, p. *130*.

— Faune — lusitanienne, de E. Caziot, présenté par G. F. Dollfus. XVI, p. *22*.

— Mammifères —s dans les argiles aquitaniennes marines de Fontcaudes près Montpellier (Hérault), par F. Roman. **XIX**, p. *44* et 33.

— Grands plis de l'écorce —, par E. C. Abendanon, p. *90*. Obs. de E. de Margerie, p. *91*.

— Corrélations entre les terrasses quaternaires, les récurrences glaciaires et les mouvements de l'écorce —, par G. Zeil. **XX**, p. *27* et 124.

— Dynamique de l'écorce —, Communic. de E. C. Abendanon, faite par G. F. Dollfus, p. *39*.

— Mouvements ascensionnels de l'écorce — et tremblements de terre tectoniques, par G. Zeil, p. *126* et 161.

— Formation des chaînes montagneuses plissées circumpolaires et plis —, rapports avec le phénomène paléothermal, par P. Russo, p. *171*.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205, 211, 227, 238. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— Mollusques —s de N^lle-Calédonie et îles Loyalty, de P. Dautzenberg, offert par G. F. Dollfus, p. *175*.

— Déformation de la surface — au cours des âges, de et offert par P. Termier. **XXIII**, p. *176*.

— Recherche géhypsographique de lois de la déformation —, de Romieux, offert par L. J. B. de Lamothe. **XXIV**, p. *34*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Didier. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493, 494.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sur le Houiller du Nord, sous la présidence de C. Barrois et la direction de Courtinat et Plane. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 498.

Tertiaire. C. R. de l'excursion, du 3 sept., Le — du vallon de la Paudèze, par M. Lugeon. **I**, p. 686.

— Le — et le Quaternaire des environs de Nice (A.-M.), par A. de Riaz. **II**, p. 373.

— Classification du — moyen et sup^r, par G. F. Dollfus. **III**, p. 256.

— Classification du —, par A. de Grossouvre. **IV**, p. 823.

— Résultats obtenus par L. Pareto sur la stratigraphie et la tectonique du — du Piémont (Italie), résumé de G. F. Dollfus. **V**, p. 863. Obs. de F. Sacco, p. 869.

— Étages et faunes du — du Piémont, par F. Sacco, p. 892.

— Le — de la carrière des Quatre-Vents, près Dieppe (S.-Inf^re), par L. Morellet. **VI**, p. 84.

— Classification du —, par G. F. Dollfus, p. 478. Obs. de J. Boussac, p. 479.

— Argiles écailleuses des env. de Palerme, — de la côte d'Otrante et celui de Malte, par R. Douvillé, p. 626.

— Classification du — inf^r de l'Ariège et de la H^te-Garonne, par L. Carez. **VII**, p. *71* et 255.

— Relations entre les accidents —s et primaires dans les Causses et les Cévennes, par J. Bergeron, p. 595.

— Bassins —s de la Meseta espagnole, relativ^t à la Note de H. Douvillé : Oligocène des environs de Tolède par C. Depéret. **VIII**, p. *36* et 18.

— Le — des env. de Tolède (Espagne), par H. Douvillé, p. *153* et 455.

— Le — des Philippines, par H. Douvillé. **IX**, p. *130* et 338.

— Craie et — des env. de Royan (Ch.-Inf^re), par H. Douvillé. **X**, p. *9* et 51, 58.

— Tectonique de l'île d'Elbe (Italie), par P. Termier, p. *14* et 134, 156. Obs. de É. Haug, p. *16* et 160.

— Le — de la prov. de Santander (Espagne), par L. Mengaud, p. *18*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

et 30. Obs. de H. Douvillé, p. *20* et 33.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Valence, Alais et Nîmes. Étude comparative des terrains crétacés infrs de la vallée du Rhône et du bassin — lacustre d'Alais, en 1910, sous la présidence de G. Sayn et la conduite de G. Sayn et F. Roman, p. *133* et 857.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Valence, Alais et Nîmes, proposé par G. Sayn et F. Roman, p. 858.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., soir, à Marciat (S.-et-L.), par E. Bourgeat. **XI**, p. *152* et 511.

— Monts du Livradois et leur bordure —, par P. Glangeaud. **XIV**, p. *37*.

— Crétacé et — aux env. de Thônes (Hte-Savoie), et et offert par H. Douvillé. **XVI**, p. *140*.

— Extension des formations —s en Afrique occidle, par H. Hubert. **XVII**, p. *48* et 109.

— Stratigraphie du — du bassin de la mer de Marmara, par N. Arabu, p. *167* et 390.

— Dépôts du — moyen aux env. de Salins (Jura) et tectonique de cette région, par M. Piroutet. **XVIII**, p. *153* et 248.

— Le — de l'Albanie moyenne, par J. Bourcart. **XIX**, p. *83*.

— Mouvements des mers —s et tectoniques des env. de la mer de Marmara, par N. Arabu, p. *101*.

— Connexions du bassin — de la Mer de Marmara, structure de l'Égéide, par N. Arabu, p. *111*.

— Observ. à propos de l'Éocène à Naxos (Grèce), relativt à la précédente Note de N. Arabu, par P. Négris, p. *134*.

— Sillon houiller du Massif Central, ses abords à l'époque —, rôle hydrologique, par P. Glangeaud. **XX**, p. *72*.

— Bassins —s de l'Égéide, par N. Arabu, p. *115*.

— Observ. sur le — du Bordelais, lors de la Réunion extraordinaire de la S. G. F., relativt aux classifications de G. F. Dollfus, par J. Repelin, p. *212*.

— Réplique aux précédentes observ. de J. Repelin, par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *16*.

— Faune cartennienne marine dans le bassin de Constantine (Algérie) et classification du —, par M. Dalloni, p. *26*. Obs. de M. Cossmann, p. *27*.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., aux env. d'Annecy (Hte-Savoie), Structure et origine du lac d'Annecy, de Le Roux et L. Moret, par Le Roux, p. *183*. Obs. de W. Kilian, p. *184*.

— Burdigalien et Sallomacien de Pont-Pourquey et Cestas (Gironde), à propos des classifications de G. F. Dollfus, du — du Bordelais, par J. E. Fallot, p. *19*.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205, 217. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s/Cèze, Gammal et St-Ambroix (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *157* et 473. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de P. Thiéry, p. *158*.

— Rattachement des recouvrements —s de la région d'Alais (Gard) au système pyrénéo-provençal, par C. Jacob, p. *161* et 503. Obs. de P. Lemoine, p. *162*, *163*, É. Haug, W. Kilian, M. Gignoux, p. *162*.

— « Geology of N. W. Peru (Tertiary and Quaternary periods) », de Bosworth, signalé par H. Douvillé. **XXIV**, p. *34*. Obs. de L. Bertrand, p. *35*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., matin, au Dj. M'şid Aïcha (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *200*. Obs. de L. Joleaud, p. *201*, *202*, M. Dalloni, p. *201*, *202*, *203*, L. Bertrand, p. *201*, M. Gignoux, A. Demay, F. Erhmann, A. Brives, p. *203*.

— Nomenclature des subdivisions dans la série du — parisien, par G. F. Dollfus. **XXV**, p. *55*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie, p. *185*. Obs. de Paira, M. Gignoux, p. *185*, P. Fourmarier, p. *186*.

— « Tectonics of iberian continental tertiaries », de et offert par J. Royo y Gómez. **XXVII**, p. *132*.

— Couches de passage entre le — et le Quaternaire en Chine septle, par P. Teilhard de Chardin. **XXVIII**, p. *12*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, p. *60* et 35, 63.

— Le — infr sous la région de Senlis (Oise), par H. Boursault et P. Lemoine, p. *116* et 427. Obs. de H. Boursault, L. Bertrand, p. *116*, G. F. Dollfus, L. Joleaud, p. *117*.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient mérid[l], par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 339, 340, 342, 343, 349, 366, 373, 378, 394, 395, 397, 405, 408.

— Tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay, p. *200* et 1075, 1079.

— C. R. de l'excursion, du 5 juillet, dans l'Ile-de-France, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Lemoine, p. 1280.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, dans l'Ile-de-France, etc., par P. Lemoine, p. 1280.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, dans l'Ile-de-France, etc., par P. Lemoine, p. 1281.

Tertiaire (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Les —s aux env. de Rennes (I.-et-V.), par J. Seunes et F. Kerforne. I, p. 287.

— Synclinal de terrains secondaires et —s d'Amélie-les-Bains (Pyr.-Orient[les]), de L. Bertrand et O. Mengel, présenté par L. Bertrand. II, p. 80.

— Classification des couches crétacées, —s et quaternaires du Hainaut belge, par G. F. Dollfus. III, p. 131.

— Les —s de la région de Voirons et Bonneville (H[te]-Savoie), de et présenté par H. Douxami, p. 441.

— Les —s et Quaternaire marin du Sud-Est du dep[t] de l'Aude, par L. Doncieux, p. 695.

— Poissons des —s sup[rs] de l'Hérault, par F. Priem. IV, p. 285.

— Le — dans le bassin de l'Aquitaine, par H. Douvillé, p. 340. Obs. de M. Boule, É. Haug, p. 341.

— Age des couches du — infr de la Basse-Loire, par H. Douvillé. VIII, p. *126* et 602.

— Classification des —, par G. F. Dollfus. X, p. 77.

— Les —s de l'Allemagne occid[le], bassin de Mayence, par G. F. Dollfus, p. *104* et 582.

— Géologie de la région de Guelma (Algérie), relativ[t] à un Mémoire, de J. Dareste de la Chavanne, La région de Guelma, —, par J. Blayac. XI, p. 9. Obs. de É. Haug, L. Gentil, p. *11*.

— Crétacé et — traversés par les fosses et sondages des env. de Béthune (P.-de-C.), par J. Gosselet, p. *129* et 170.

— Les —s de la côte entre Sausset et Grand-Vallat (B.-du-Rh.), par J. Cottreau. XII, p. *82* et 331.

— Poissons des — sup[rs] du Sud-Ouest de la France, par F. Priem. XIV, p. *31* et 118.

— Origine des sédiments —s du bassin de Paris, par G. F. Dollfus, p. *44*.

— Le — de la Haute Thessalie et de l'Épire (Grèce), par M. Dalloni. XXI, p. *25*. Obs. de J. Bourcart, p. *25*.

— Faune cartennienne marine dans le bassin de Constantine (Algérie) et classification du —, par M. Dalloni, p. *26*. Obs. de M. Cossmann, p. *27*.

— Terrains — de la Thessalie et de l'Épire (Grece), par M. Dalloni. XXIII, p. *143* et 284.

— Stratigraphie du — des régions caraïbes de la Colombie sud-américaine, de et offert par L. Joleaud. XXVII, p. *194*.

Tertiaire (Fossiles). Pycnodontes —s de l'Aude, par F. Priem. II, p. 44.

— Les *Lithothamnium* des terrains —s d'Algérie, par J. Savornin, p. 158.

— Foraminifères dans le — de Bornéo, par H. Douvillé. V, p. 435. Appendice : Hétérostégines et genre Spiroclypeus, p. 455.

— Étages et faunes du — du Piémont (Italie), par F. Sacco, p. 893.

— Attitudes de quelques animaux dont es débris ont été trouvés dans le — de Patagonie par A. Tournouër, de et offert par A. Gaudry. VI, p. 148.

— Mollusques terrestres et fluviatiles du — des bassins de la Seine et de la Loire, par G. F. Dollfus, p. 249. Obs. de P. Lemoine, p. 251, G. Ramond, p. 252.

— Obs. rectificatives faites par P. Combes fils, à propos des remarques de G. Ramond, sur les Mollusques du — des bassins de la Seine et de la Loire, par G. F. Dollfus, p. 258. Obs. de G. F. Dolfus, A. Boistel, p. 258.

— A propos de la précédente Note, de G. F. Dollfus, Mollusques terrestres, etc., par A. de Grossouvre. VII, p. *38* et 60.

— Valeur stratigr. des Mollusques

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

—s, par A. de Grossouvre. **IX**, p. *12* et 5.

— Évolution et migration des Mammifères —s d'Europe, de et offert par C. Depéret, p. *83* et 291.

— Otolithes de Poissons fossiles du — sup^r^ de France, par F. Priem. **XI**, p. *14* et 39, 45.

— Persistance d'un type de Reptile secondaire au début du —, par A. Thévenin, p. *136*.

— Foraminifères dans le — des Philippines, de et offert par H. Douvillé, p. *156*.

— Sur la persistance d'un type de Reptile secondaire du début du —, réplique aux précédentes remarques de F. Nopcsa, par A. Thévenin, p. *166*. Obs. de H. Douvillé, L. Pervinquière, M. Cossmann, p. *167*.

— Poissons du — sup^r^ du Sud de la France, par F. Priem. **XII**, p. *14* et 213, 223, 235.

— Plante fossile et fruit de Nymphéacée des calcaires du Bois d'Asson (B^ses^-Alpes), par P. H. Fritel, p. *173* et 643.

— Poissons du — d'eau douce et saumâtre de France et de Suisse, par F. Priem, p. *186*.

— Poissons et Siluridés du — sup^r^ et des couches récentes d'Afrique (Égypte et Tchad), par F. Priem, p. *186*.

— Poissons du — sup^r^ du Sud-Ouest de la France, par F. Priem. **XIV**, p. *31* et 118.

— Otolithes de Poissons du — sup^r^ du Sud-Ouest de la France, par F. Priem, p. *82* et 244.

— Affinités morphologiques des genres *Thersitea* Coq., *Pereiraia* Crosse, *Oostrombus* Sacco, Gastéropodes fossiles des provinces —s méditerranéennes, par J. Savornin, p. *97* et et 310.

— Orbitoïdés pendant le Danien et le — : *Orthophragmina* et *Lepidocyclina*, de et offert par M. Douvillé. **XV**, p. *127*.

— Bryozoaires du — de la Catalogne, de M. Faura i Sans et F. Canu, offert par F. Canu. **XVIII**, p. *38*.

— Succession des faunes de Mammifères —s dans le Sud-Ouest de la France, par J. Repelin, p. *65*.

— Trois espèces de Cérithes —s, par G. F. Dollfus, p. *122* et 277.

— Catalogue des Characées fossiles du Bassin de Paris, par G. F. Dollfus et P. H. Fritel. **XIX**, p. *28* et 243.

— Rôle des chenaux maritimes nord-floridien et sud-caraïbien dans les migrations des Mammifères —s et quaternaires, de et offert par L. Joleaud, p. *99*.

— « North american early tertiary Bryozoa », de R. S. Bassler et F. Canu, offert par F. Canu. **XX**, p. *204*.

— Dasycladacées —s, n^lle^ contribution, par L. et J. Morellet. **XXI**, p. *135*.

— Un Condylarthré du groupe des *Hyopsodus*, dans le — de Belgique, de C. Fraipont et P. Teilhard de Chardin, offert par P. Teilhard de Chardin, p. *209*.

— « North american later tertiary and quaternary Bryozoa », de R. S. Bassler et F. Canu, offert par F. Canu. **XXIII**, p. *198*.

— Éléments de Paléontologie I, Vie aux temps primaires et secondaires. II, Vie aux temps —s et quaternaires, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *72*.

— Classification des Turritelles, évolution et migrations depuis le —, par L. Guillaume, p. *124* et 281.

— Observ. n^lles^ sur les Mammifères du — inf^r^ de la Belgique, de G. Dollo et P. Teilhard de Chardin, offert par P. Teilhard de Chardin. **XXV**, p. *95*.

— Classification des Turritelles, à propos de la précédente Note de L. Guillaume sur un sujet analogue, par G. F. Dollfus. **XXVI**, p. *21* et 27.

— Origine — du pétrole dans le Jurassique de Pechelbronn (Bas-Rhin), de et offert par J. O. Haas et C. Hoffmann. **XXVII**, p. *80*.

— Mammifères —s de Chine et Mongolie, de et offert par P. Teilhard de Chardin, p. *180*.

— Persistance d'une faune de Vertébrés à faciès mésozoïque au début du — en Afrique, de et offert par L. Joleaud, p *194*.

— Échinides —s de la Trinité et du Vénézuéla, de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert. **XXIX**, p. *10*.

— De la signification stratigr. des Rosalines, par L. Moret. **XXX**, p. *91*.

— Faunule du Champ-de-Mars (Paris), par E. Jourdy, p. *119* et 449.

Tertiaire (Roches). Poudingues —s, Communic. de G. F. Dollfus, faite par E. Caziot. **II**, p. 731. Obs. de A. Guébhard, p. 734.

—Age des calcaires à *Helix* (*Tachea*) *sylvana* von Klein, par L. Rollier, p. 278.

— Granulites —s de Reynès et de Latour (Pyr-Orient^les^), par J. Roussel. **III**, p. 383. Obs. de L. Carez, A. Toucas, p. 388. Rép. de J. Roussel, p. 388.

— Calcaires et sables —s du Bassin

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de la Loire, par G. F. Dollfus. **IV**, p. 113. Obs. de H. Douvillé, p. 118.

— Obs. au sujet de la réponse de J. Roussel, sur les granulites —s de Reynès et de Latour (Pyr-Orient[les]), par L. Bertrand, p. 352.

— Structure et origine des grès du — parisien, de et offert par L. Cayeux. **VI**, p. 604.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., matin, à Cuiseaux (S.-et-L.), de E. Bourgeat. **XI**, p. *152* et 508.

— Observ. n[lles] sur les dolomies —s, par E. Jourdy. **XIII**, p. *203*. Obs. de P. Lemoine, p. *205*.

— Évolution des magmas éruptifs —s et récents dans le Nord-Ouest de la Sardaigne, de J. F. Deprat, présenté par L. Cayeux. **XIV**, p. *29* et 57.

— Argiles —s du bassin de Paris, par G. D. Dollfus, p. *42*.

— Caractéristiques chimico-minéralogiques des roches éruptives (intrusives et volcaniques) —s de l'Algérie et régions limitrophes, Communic. de A. Lacroix, faite par A. Brives. **XXIV**, p. *219*.

— Conglomérat — aux env. de Roquebrussanne (Var), par L. Lutaud. **XXV**, p. *163*.

— Sédiments du — : Calcaires lacustres et argiles réfractaires, par H. Douvillé. **XXVI**, p. *142* et 295.

— « Edad de Las Formaciones yesifera del Terciario Iberico », de J. Royo y Gómez, offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *46*.

— Origine — du pétrole dans le Jurassique de Pechelbronn (Bas-Rhin), de et offert par J. O. Haas et C. Hoffmann, p. *80*.

— Extension des grès —s dans le Nord-Est du Bassin parisien, par G. Gardet et R. Capot-Rey. **XXIX**, p. *241* et 419.

— Age des calcaires —s d'Allauch (B.-du-Rh.), par J. Repelin. **XXX**, p. *76*.

— Relations stratigr. des calcaires —s d'Allauch, par G. Denizot, p. *116*.

— Voir aussi : Néogène, Nummulitique, Paléogène.

TERUEL (Prov. de —) (Espagne). Mammifères, découverts par L. Navas, dans les argiles pontiques de Libros (—), par F. Roman. **XXVII**, p. *66* et 379.

TESSIER (Marcel). Tombé au champ d'honneur. Décès annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *120*.

TESSIER (M.) ; MARTONNE (E. de), FEYEL (R.) et —. Les Grandes Régions de la France, la Région méditerranéenne. Album de —, offert par E. de Martonne. **XXVI**, 1926, p. *39*.

TESSIN (Le —) (Suisse). Synthèse stratigr. des Alpes occid[les], par É. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 133.

Test. Mode de coexistence des coquilles d'huîtres et des —s des balanes, par Mlle H. Alimen. **XXIX**, p. *250*.

TÊTE ROUSSE (Haute-Savoie). Excursion au glacier de —, de H. Douxami, offert par C Barrois. **V**, 742.

TEXAS (États-Unis). Échinides de la — « Commanche Series » du —, par J M. Lambert. **XXVI**, p. *127* et 263.

TEXCOCO (Mexique). Œufs d'Insectes des lacs Chalco et — des environs de Mexico et formation des oolithes, de et offert par L. Cayeux. **VII**, p. *46* et 64.

TEYJAT (Dordogne). Lemming à collier (*Myodes torquatus* Pall.) de —, par É. Harlé. **VI**, p. 11.

— N[lle] découverte de Lemming à —, par E. Harlé. **XI**, p. *167*.

— Restes de Lemming dans la station préhistorique de l'abri Mège, à —, par E. Harlé. **XII**, p. *119*.

THALAMOSPONGIA d'Orbigny. Le genre *Kerunia*, par H. Douvillé. **VI**, p. 129, 138.

Thalweg. Chronologie des —s pliocènes et quaternaires de l'Arc et de l'Isère, de et offert par E. de Martonne. **XII**, p. *38*.

— Profondeurs des —s rocheux des vallées du Sud-Est de la France, par W. Kilian. **XXI**, p. *127*.

— Voir aussi : Vallées.

THAN-BA (Tonkin). Sédiments triasiques ammonitifères sur la feuille de —, par J. F. Deprat. **IX**, p. *155* et 391.

Thanétien. Signification des termes Landénien et —, de M. Leriche, offert par L. Cayeux. **V**, p. 744.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., à Thézan et Vente-Farine (Aude), par L. Doncieux. **XIII**, p. *151*.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., à la vallée du Rabet et à Las Vals près Tourmissan (Aude), par L. Doncieux, p. *153*. Obs. de C. Depéret, p. *155*, *156*, *157*, C. Jacob, p. *155*, G. F. Dollfus, p. *156*, P. Jodot, p. *157*. Rép. de L. Doncieux, p. *155*, *157*.

— Géologie souterraine entre Meaux (S.-et-M.) et Villers-Cotterêts (Aisne), par P. Lemoine. **XXIX**, p. *86* et 435, 438. Obs. de E. de Margerie, p. *86*, G. Ramond, p. *87*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Thanétien (Fossiles). Mollusques terrestres et fluviatiles du Tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire, par G. F. Dollfus. **VI**, p. 249. Obs. de P. Lemoine, p. 251, G. Ramond, p. 252.

— Deux Algues siphonées verticellées du — de Boncourt (Oise), par L. Morellet. **VIII**, p. *59* et 96.

— Flore fossile des grès —s de Vervins (Aisne) et révision de ses espèces, par P. H. Fritel. **X**, p. *128* et 691.

— Forme nouvelle de Dasycladacées dans les sables —s de Châlons/Vesle (Marne), par L. et J. Morellet, p. *160* et 713.

— Flore phycologique du —, par L. et J. Morellet. **XVII**, p. *213*.

— Éocène du Béarn, par H. Douvillé et G. O'Gorman. **XXIX**, p. *209* et 329. III. Antédon du — de Bénéjac (B^ses-Pyr.), par A. Valette, p. *209* et 385.

Thanétien (Roches). Découverte, dans les sables —s de Boncourt (Oise), de deux Algues calcaires siphonées, faite et annoncée par L. Morellet. **VII**, p. *76* et 261.

— Lambeau de sables —s à Combles (Somme), de P. Lamare, présenté par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *156*.

— Voir aussi : Bracheux, Landénien, Nemours.

Thar. Capridé quaternaire de la Dordogne, voisin du — actuel de l'Himalaya, par E. Harlé et H. G. Stehlin. **XIII**, p. *179* et 422.

THAURAC (Massif du —). C. R. de l'excursion, du 9 oct., dans la Séranne (Hérault), par R. Nicklès. **VII**, p. *100* et 619.

— C. R. de l'excursion, du 10 oct., au — et à St-Hippolyte-du-Fort (Gard), par F. Roman, p. *101* et 631. Obs. de L. Bertrand, p. *102* et 644.

THÉOBALD (N.). Note sur le contact entre les quartzites dévoniens et le grès à *Woltzia* dans le Pays de Sierck (Moselle). **XXX**, 1930, p. *212-213*.

Théorie. Sur les couches de Gosau et leurs rapports avec la — de charriage, par A. de Grossouvre. **IV**, p. 765. Obs. de É. Haug, p. 776.

— Réplique aux obs. de É. Haug, intéressant la précédente Note, par A. de Grossouvre, p. 814.

— La — génétique des accidents paradoxaux des Préalpes Maritimes, par A. Guébhard. **V**, p. 164.

— Les Alpes entre le Brenner (Autriche) et la Valteline (Italie), par P. Termier, p. 209.

— « La teoria de los mantos recubrientes al estudio del Macizo del Tibidado de Barcelona », de J. Almera, offert par J. Bergeron. **VI**, p. 118.

— Vibrations du sol lors des tremblements de terre, conséquences —iques, de et offert par J. Bergeron, p. *66* et 285.

— Une — sur la formation des prismes de basalte d'après travaux physico-chimiques récents, par M. Longchambon. **XII**, p. *181*. Obs. de A. Bigot, p. *182*, R. Douvillé, L. Gentil, p. *183*, A. Guébhard, p. *184*. Rép. de M. Longchambon, p. *184*.

— Lettre relative à la précédente Communic. de M. Longchambon, adressée par C. Dauzère. **XIII**, p. *10*.

— Lettre relative à la précédente Communic. de M. Longchambon, adressée par H. Bénard, p. *11*.

— La — de la Contre-Évolution ou Dégénérescence par l'hérédité pathologique, cause naturelle de l'extinction des groupes animaux actuels et fossiles, Paléopathologie comparée, de et adressé par R. Larger. **XIV**, p. *180*.

— Application de la — volcanique à l'interprétation de la surface lunaire, par S. Meunier. **XV**, p. *11*.

— La — de la Contre-Évolution ou Dégénérescence par l'Hérédité pathologique, par R. Larger. **XVI**, p. *30*.

— Applicabilité des —s aux faits, par A. Guébhard, p. *165*.

— A propos de la précédente Note de A. Guébhard, par P. Zurcher, p. *173*. Obs. de E. de Margerie, p. *175*.

— A propos de la précédente Note de A. Guébhard, par W. Kilian. **XVII**, p. *41*.

— N^lle — de la formation des atolls, par L. Gentil. **XX**, p. *207*. Obs. de G. Ramond, p. *209*.

— Les —s de l'origine du pétrole et la probabilité d'en trouver en Savoie, de et offert par J. Révil. **XXI**, p. *47*.

— Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la — de Wegener sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, p. *78* et 205. Obs. de Perrier, p. *78* et 264, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263, 270, L. Germain, p. *78* et 257.

— La — de Wegener et la zoogéographie. Obs. au sujet de la précédente Conférence de L. Joleaud, par L. Germain, p. *78* et 257.

— L'hypothèse de Wegener trouve-t-elle sa justification dans les —s ou les observations de la Géodésie ?, Obs. au sujet de la précédente Conférence de L. Joleaud, par Perrier, p. *78* et 264.

— Histoire biogéograph. de l'Amérique et — de Wegener, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *134*.

— Contact entre la — de la dislocation planétaire et la — de la dérive des continents de Wegener, par R. Mantovani, p. *167*.

— Tectonique des gîtes pétrolifères, — anticlinale, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXVI**, p. *110*.

— Atlantide et découverte de la dilatation planétaire, par R. Mantovani. **XXVII**, p. *153*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *155*.

— L'Atlantide d'un paléontologiste, de et offert par L. Joleaud. **XXIX**, p. *27*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la — de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme, p. *60* et 35, 68.

Thermal. Formation des chaînes montagneuses plissées circumpolaires et plis terrestres, rapports avec le phénomène paléo—, par P. Russo. **XX**, p. *171*.

— Bassin hydrominéral et — de St-Nectaire (P.-de-D.), de et offert par P. Glangeaud. **XXV**, p. *29*.

— Voir aussi : Eau thermale, Source thermo-minérale.

Thermie. Rubéfaction des sables glauconieux, cause —que, Communic. de R. Charpiat, faite par G. Ramond. **XVIII**, p. *69*.

Thermo-minérale. Voir : Source thermo-minérale.

THERSITEA Coquand. Affinités morphologiques des genres —, *Pereiraia* Crosse, *Oostrombus* Sacco, Gastéropodes fossiles des provinces tertiaires méditerranéennes, par J. Savornin. **XIV**, p. *97*. et 310, 311.

THESSALIE (Grèce). Tertiaire de la Haute — et de l'Épire, par M. Dalloni. **XXI**, p. *25*. Obs. de J. Bourcart, p. *25*.

— Tertiaire de la — et de l'Épire, par M. Dalloni. **XXIII**, p. *143* et 284.

— A propos de la précédente étude de M. Dalloni, par J. Bourcart. **XXIV**, p. *69*.

THÉVALLES (Mayenne). Paléontologie des marnes oligocènes de —, près Laval, de et offert par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *190*.

THÉVENIN (Armand). Sur la découverte d'Arachnides dans le Terrain houiller de Commentry (Allier). I, 1901, p. 605-611 ; pl. XIII (fig. 1-2) hors-texte.

— Les échantillons-types de la monographie des Nummulites de A. d'Archiac. Liste de leurs provenances. III, 1903, p. 261-264.

— Présente un travail, de P. H. Fritel, sur la Paléontologie de la France, p. 292.

— Rép., à M. Boule, É. Haug, —, sur le groupe de *Turrilites polyplocus*, par W. Kilian, p. 448.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 7 oct., Régions de Plaine et entre Plaine-et-Gâtine, Nord de Niort, de J. Welsch, p. 993.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 9 oct., à la marbrière de Villedé-d'Ardin, aux Galangères et à Coulonges-sur-l'Autise, par J. Welsch, p. 1005.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par P. Termier. IV, 1904, p. 6.

— Présente son travail : Étude géologique de la bordure Sud-Ouest du Massif Central. Thèse de doctorat, p. *86*.

— Note sur des fossiles du Carbonifère inférieur du Djebel Béchar (Sud Oranais), p. 818-822.

— Présente une Note, de M. Boule, intéressant des plages anciennes du bassin méditerranéen. V, 1905, p. 76-77.

— Offre ses Conférences : Les fossiles des Colonies françaises, p. 290.

— Fossiles d'âge albien provenant du Nord-Ouest de Madagascar, p. 483-484. Obs. de P. Lemoine, p. 484.

— Obs. au sujet de l'étude de L. Cayeux, sur les concrétions phosphatées d'Agulhas Bank (Cap de Bonne Espérance, Union Sud-Africaine), d'après L. W. Collet, Genèse des gisements de phosphate de chaux sédimentaires, p. 753.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Sur un genre d'Ammonites du Lias de Madagascar. **VI**, 1906, p. 171-173, fig. 1-4 (dont 5 lignes de suture).
— Lauréat du Prix Viquesnel. **VIII**, 1908, p. 160.
— Rapport sur le Prix Viquesnel attribué à —, par M. Boule, p. 161-162.
— Remerciements pour le Prix Viquesnel qui lui est attribué, p. *77* et 261.
— Présente, de la part de C. Gaillard, un Mémoire sur : Les Oiseaux des Phosphorites du Quercy, p. *150* et 452.
— Offre une Notice consacrée à Albert Gaudry, p. *172* et 507.
— Donne lecture du rapport de M. Boule sur l'attribution du Prix Prestwich à Léon Carez. **IX**, 1909, p. *49* et 200, 208-212.
— Obs. au sujet de la Communic., de P. Lemoine, sur le : Tremblement de terre d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.), p. *87* et 299-300.
— Communication d'une Note, de P. Marty, sur le parallélisme des alluvions de la vallée de la Cère et de la vallée de la Dordogne, p. *92* et 310-314.
— Félicitations pour l'attribution du grand prix des Sciences physiques de l'Acad. des Sciences à —, par A. Lacroix, p. *161* et 432.
— Notice nécrologique, liste des travaux et portrait hors-texte de Albert Gaudry. **X**, 1910, p. *56* et 351-374.
— Offre son Mémoire : Les plus anciens Quadrupèdes de France, p. *151-152* et 712-713.
— Le genre *Dacosaure*, Communic. de H. E. Sauvage, faite par —. **XI**, 1911, p. *83*.
— Communication : Sur la persistance d'un Reptile secondaire au début du Tertiaire, p. *136-137*.
— Remarques au sujet de la Note de — sur le *Dyrosaurus*, par C. Renz, p. *162*.
— Communication : Sur la persistance d'un type de Reptile secondaire au début du Tertiaire, réplique à des remarques de F. Nopcsa, p. *166-167*. Obs. de H. Douvillé, L. Pervinquière, M. Cossmann, p. *167*.
— Remerciements pour son élection comme Vice-président. **XIII**, 1913, p. *8*.
— Présente, au nom de M. Boule, le volume commémoratif du cinquantenaire scientifique de G. Capellini, p. *9*.
— Signale une circulaire, de F. Roche, relative aux règles internationales de nomenclature zoologique à poser au Congrès de Zoologie à Monaco, p. *41*.
— Annonce le décès de Eduard Holzapfel, p. *120*.
— Allocution présidentielle. **XIV**, 1914, p. *4-5*.
— Félicitations à G. Vasseur et A. de Grossouvre, pour leur élection comme membre correspondant de l'Académie des Sciences, à P. Termier, H. Lantenois et R. Chudeau pour leur promotion ou nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *6*.
— Annonce le décès de Théodose Tchernycheff, p. *17*, de M. Morin, p. *33*, de E. Duvergier de Hauranne et de Moureau, p. *53*.
— Dépose, de la part de MM^mes^ P. Thomas et L. Pervinquière, la 3e part. de l'Essai d'une description géologique de la Tunisie, par feu P. Thomas, p. *58-59*.
— Notice nécrologique sur L. Pervinquière, avec liste des travaux, p. *115* et 478-486.
— Fait part de l'élection de A. Lacroix comme Secrétaire perpétuel de l'Académie des Sciences et lui adresse ses félicitations, p. *118*.
— Allocution au sujet de l'activité et des séances de la S. G. F., p. *159*.
— Donne lecture d'une lettre de P. Négris, de sympathie à la cause des Alliés et de la France, p. *159-160*.
— Donne lecture de lettres de membres de la S. G. F. demandant la radiation des adhérents d'origine germanique et des réserves faites par le Conseil, p. *160*.
— Annonce l'envoi d'une Adresse de sympathie aux confrères de Belgiques, p. *160*.
— Donne lecture d'une lettre, de W. Kilian, au sujet de l'attitude des géologues français relativement aux périodiques internationaux publiés et dirigés en Allemagne, p. *160-161*.
— Félicitations à A. Michel-Lévy pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, p. *176*.
— Annonce le décès de L. Vaillant, p. *176*.
— Annonce le Legs fait par A. Cheux à la Société géologique de France, p. *176*.
— Félicitations pour l'attribution de prix de l'Académie des Sciences

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

à J. Boussac, F. Pelourde, J. Révil, A. Vialay, G. Vasseur, G. Lecointre, J. Pétard, p. *179*.

— Allocution de —, Président sortant. **XV**, 1915, p. *2-4*.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *39-46*.

— Notice nécrologique sur R. Douvillé, p. *39-42*.

— Annonce que le mandat du Prix Gaudry sera attribué aux familles des confrères victimes de la guerre, p. *45*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Prestwich à L. Bertrand, du Prix Fontannes à M. Gignoux, p. *46*.

— Donne lecture de la réponse du Ministre de l'Agriculture et des travaux Publics de Belgique à la lettre de E. de Margerie adressée au nom de la S. G. F., p. *58*.

— Notice necrologique sur —, par L. Bertrand. **XVIII**, 1918, p. *57-59*, *88*.

— Notice nécrologique sur —, avec liste des travaux et portrait, par L. Gentil et L. Joleaud. **XIX**, 1919, p. *71* et 129-149.

THÉVENIN (A.) ; BOULE (M.) et —. Notes sur la Géologie et la paléontologie de Madagascar. **III**, 1903, p. 433-437, avec une carte à gisements de fossiles 1 : 800.000. Obs. de É. Haug, p. 438. Rép. de A. Thévenin, p. 438, M. Boule, p. 438-439.

— Sur de nouveaux fossiles de la côte orientale de Madagascar. **VII**, 1907, p. *85-86* et 314-315.

THÉZAN (Aude). C. R. de l'excursion, du 1er oct., à — et Vente-Farine, par L. Doncieux. **XIII**, p. *151*.

THIERRY (H.) ; MARTEL (E. A.) et —. Captage et protection hygiénique des eaux d'alimentation. Étude de —, offerte par E. A. Martel. VIII, 1908, p. *183* et 542.

THIÉRY (Paul). C. R. de l'excursion, du 11 sept., à St-Germain, l'Ermitage, Bois Commun et Plaine d'Alais (Gard) sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. **XXIII**, 1923, p. *155* et 466.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s/Cèze, Gammal et St-Ambroix (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Coroy, p. *157* et 473. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de —, p. *158*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., à La Grand'Combe (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *158* et 482.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 15 sept., à Brouzet-les-Alais, Bouquet, Seynes et la Liquière (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *160* et 484, 485. Obs. de C. Jacob, p. 487. Rép. de —, p. 487.

— La faune des Échinides du Barrémien du Gard, p. *163*. Obs. de W. Kilian, p. *163*.

— Rép. à l'observ., de J. Blayac, relative à l'étude, de P. Termier, Au sujet des conglomérats chattiens de la région d'Alais (Gard), p. *171*.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président. **XXIV**, 1924, p. *9*.

— Offre sa Note : Le Bartonien existe-t-il dans la région d'Ajaccio (Corse), p. *116-117*.

— Offre sa Note : L'Évolution des Paléchinides. **XXV**, 1925, p. *134-135*.

— Espèces nlles d'Échinides fossiles de —, par M. Collignon et J. M. Lambert. **XXVIII**, 1928, p. *198* et 261.

THIÉRY (P.) ; COSSMANN (M.) et —. Gisements calloviens de Bricon (Haute-Marne), Communication de —, faite par M. Cossmann. **VI**, 1906, p. 353.

THIÉRY (P.) et LAMBERT (J. M.). Essai de nomenclature raisonnée des Échinides, fasc. VI-IX. De —, offert par J. M. Lambert. **XXV**, 1925, p. *94-95*.

THIÉRY (P.) ; TERMIER (P.), JOLEAUD (L.) et —. Programme des excursions de la S. G. F., dans le Gard, le Vaucluse et la Drôme. **XXIII**, 1923, p. *66-68*.

— Liste des travaux de la région étudiée, p. 461-465.

THIOT (L.). Sur la découverte d'un *Rhynchoteuthis* dans le Sénonien des environs de Beauvais (Oise). **I**, 1901, p. 184.

THIRION (Charles). Sur le gisement de blende-galène-pyrite de Trémuson (Côtes-du-Nord). **XXVIII**, 1928, p. *182-184*.

— Sur le gisement métallifère de Trémuson (Côtes-du-Nord). **XXIX**, 1929, p. *38-40*, *53-54*.

— Sur le gisement métallifère de la Ville-Alhen (Côtes-du-Nord), p. *118-119*.

— Adresse sa Note : Sur un gisement métallifère de la concession de Trémuson (Côtes

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

du-Nord), région minéralisée des Boissières, p. *204*.

— Sur un gisement métallifère de La Touche (Ille-et-Vilaine), p. *227*.

— Sur le champ de fractures du gisement métallifère de Trémuson (Côtes-du-Nord), p. *240-241*.

— Sur la métallogénie du filon de La Touche (Ille-et-Vilaine). **XXX**, 1930, p. *156*.

— Quelques remarques relatives à la métallisation du filon de La Touche (Ille-et-Vilaine), p. *225-226*.

THIRION (C.) et ORCEL (J.). Notes de géologie sur une région métallifère de Bretagne. Minerais et roches de Trémuson (Côtes-du-Nord). I. Notes de géologie, par C. Thirion. **XXX**, 1930, p. *127* et 465-477, fig. 1 (carte géol., 1 : 40.000 env.), 2 (carte tectonique, 1 : 10.000) et 3 (coupe géol.) ; pl. XXXIX (fig. 1-2, microphotogr.), XL (1 fig.), XLI (fig. 1-2), XLII (fig. 1-2), XLIII (fig. 1), XLIV (fig. 1), XLV (fig. 2) et XLVII (fig. 1-2) dont 10 microphotogr. II. Examen microscopique des minerais de Trémuson (C.-du-N.), par J. Orcel, p. 477-481 ; pl. XLIII (fig. 2), XLIV (fig. 2), XLV (fig. 1) et XLVI (fig. 1-2) microphotogr. hors-texte.

THOMAS (H.). Sur l'existence du Lutétien supérieur (Calcaire grossier supérieur) dans la vallée de la Seine entre Villenauxe et Montereau et à Villiers-Saint-Georges, au Nord de Provins. **I**, 1901, p. 453-454.

— Découverte du genre *Ferussacina* (*Strophostoma*) dans un calcaire lacustre de la vallée du Loing. De —, signalé par H. Douvillé. **III**, 1903, p. 6.

— Note sur un gisement de *Lophiodon* à Sergy, au Sud-Est de Fère-en-Tardenois (Aisne). **VI**, 1906, p. 686-688.

THOMAS (Philippe). Remerciements pour la Médaille d'or qui lui est décernée. **IV**, 1904, p. 487.

— Sur un nouvel horizon phosphatifère du Sud de la Tunisie, p. 494-497.

— Essai d'une description géologique de la Tunisie, d'après les travaux des membres de la Mission de l'exploration scientifique de 1884 à 1891, et ceux parus depuis. — Première partie : Aperçu sur la Géographie physique. Volume de —, présenté par L. Pervinquière. **VIII**, 1908, p. *4-5* et 5.

— Reçoit du Gouvernement tunisien une rente des services rendus par sa découverte des phosphates, annoncée par L. Janet. **IX**, 1909, p. *25* et *72*.

— C. R. des obsèques de — et remerciements de Mme —, fait et transmis par L. Pervinquière. **X**, 1910, p. *38* et 295.

— Essai d'une description géologique de la Tunisie, 3e part., par feu —. Déposé, de la part de MMmes — et L. Pervinquière, par A. Thévenin. **XIV**, 1914, p. *58-59*.

THOMAS (Mme Philippe) et PERVINQUIÈRE (Mme Léon). Essai d'une description géologique de la Tunisie, 3e part., par feu P. Thomas. Déposé de la part de —, par A. Thévenin. **XIV**, 1914, p. *58-59*.

THOMASSET (Jean Jacques). L'étage Rhétien dans la vallée de la Dheune. **XXIII**, 1923, p. *52-53*.

— Note préliminaire sur la structure des dents chez les Poissons fossiles. **XXIV**, 1924, p. *27-29*.

— Observations sur le Rhétien de la vallée de la Dheune. **XXV**, 1925, p. *38-39*.

— Étude histologique des dents chez un Poisson fossile : *Sargodon*, p. *222* et 891-896, fig. 1 a-e ; pl. XXXV (fig. 1-6) hors-texte.

— Un caractère distinctif des dents de squales. **XXVI**, 1926, p. *114-115*.

— Sur la structure des dents de *Lepidotus*, p. *123-124*.

— Valeur morphologique de l'émail dentaire des Ganoides. **XXVII**, 1927, p. *51-52*.

— Sur la position systématique des genres *Strophodus* et *Saurichthys*. **XXVIII**, 1928, p. *159-160*.

— Recherches sur les tissus dentaires des Poissons fossiles. De —, offert par L. Joleaud. **XXX**, 1930, p. *183-184*.

— Le bonebed rhétien de la vallée de la Dheune (Inventaire d'un gisement), p. *220* et 1115-1120.

THÔNES (Haute-Savoie). Crétacé et Tertiaire aux env. de —, de et offert par H. Douvillé. **XVI**, p. *140*.

THONON (Haute-Savoie). C. R. de l'excursion, du 7 sept., Contact du Massif de la Brèche et des Préalpes médianes de Tréveneusaz, de Morgins à —, par M. Lugeon. **I**, p. 698. Obs. de W. Kilian, p. 700, É. Haug, p. 702, C. Schmidt, p. 704, G. Steinmann, p. 705. Rép. de M. Lugeon, p. 704, 705.

— C. R. de l'excursion, du 8 sept.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Préalpes médianes et leur contact avec le Massif de la Brèche, environs de —, par M. Lugeon, p. 706. Obs. de J. Brunhes, p. 708.

— Revision des feuilles d'Annecy et —, de H. Douxami, offert par C. Barrois. V, p. 742.

THORAL (Marcel). Note préliminaire sur la stratigraphie des terrains secondaires des environs de Charlieu (Loire) (Feuille de Roanne). Communic. de —, faite par C. Jacob. **XXIX**, 1929, p. *134-136*.

— Offre sa Note : Découvertes paléontologiques dans le Cambrien et le Silurien des monts de Lacaune au Nord de la Montagne Noire. **XXX**, 1930, p. *8*.

THORENC (Alpes-Maritimes). C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Saint-Vallier, Caussols et —. Paléontologie et tectonique du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard. **II**, p. 550. Obs. de P. Zurcher, p. 583, L. Bertrand, p. 584.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., vallées des —s, etc. Tectonique du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 586.

THORIGNY-SUR-MARNE (Seine-et-Marne). Stampien et présence des grès de Romainville à —, par M. Morin. **VIII**, p. *188* et 583.

THOUARS (Deux-Sèvres). Géologie des env. de — et Toarcien, de et adressé par J. Welsch. **XI**, p. *123*.

Tiaracérithidés. Sur qqs — lutétiens, par R. Charpiat. **XIX**, p. *118*.

TIBESTI (Massif du) (Sahara). Géologie du —, Djado et le Kaouar, de M. E. Denaeyer, offert par J. Orcel. **XXIV**, p. *159*.

TIBET (Le —) (Asie). Crétacé et Éocène du — central, de et offert par H. Douvillé. **XVII**, p. *62*. Obs. de E. Jourdy, p. *62*.

TIBIDADO (Lo —) (Espagne). « Teoría de los mantos recubrientes al estudio del Macizo del — de Barcelona », de J. Almera, offert par J. Bergeron. **VI**, p. *118*.

TIDIKELT (Sahara). Observ. géologiques et morphologiques au Sud de — (jonction de l'Algérie au Soudan), de et adressé par G. B. M. Flamand. **V**, p. 290.

— Géologie du — et du Mouïdir-Ahnet, par E. F. Gautier et R. Chudeau. **VII**, p. *59* et 195.

TIEN-CHAN (Le —) (Chine). Étude pétrogr. du — et du Nan-Chan, de et offert par K. Yang. **XXIX**, p. *133*.

TIGEAUX (Seine-et-Marne). Coupe géol. de la vallée du G^{d}-Morin à Dammartin —, eaux artésiennes du Calcaire grossier sup^{r}, par M. Morin. **IX**, p. *153* et 521. Obs. de G. Ramond, p. *154*.

TIGNES (Savoie). Région des Alpes franç^{es}, entre Modane et —, bord de la Vanoise et des Schistes Lustrés, par E. Raguin. **XXV**, p. *211* et 703.

— Rectification stratigr. de schistes de la feuille de —, par E. Raguin. **XXVIII**, p. *269*.

TIGRI (Le —) (Maroc). Age des grès du —, par P. Russo. **XXIII**, p. *53*.

— Grès rouges crétacés et « Terrain des Gours » au —, par P. Russo, p. *180*.

TIKONOWITCH (Mme M. N.) ; DUPARC (L.) et —. Le Platine et les gîtes platinifères de l'Oural et du Monde. Mémoire de —, offert par E. Haug. **XX**, 1920, p. *204*.

TILLE (Côte-d'Or). Plaines alluviales de l'Ouche et des —s près Dijon, de et offert par E. Chaput. **XXIV**, p. *157*.

TIMGAD (Dép^{t} de Constantine, Algérie). C. R. de l'excursion, du 6 oct., d'Aïn Beïda à Batna par Khenchela et —, sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *224*. Obs. de M. Dalloni, L. Joleaud, L. Bertrand, p. *224*.

TIMIMOUN (Sahara) (Algérie). Dinosauriens, Crocodiliens et Poissons dans l'Albien de —, par C. Depéret et J. Savornin, offert par C. Depéret. **XXVII**, p. *53*.

— Faune de Reptiles et Poissons albiens de —, par C. Depéret et J. Savornin, p. *129* et 257.

TIMOR (Malaisie). « Geologische Onderzoekingen op het eiland Rotti (—) », de H. A. Brouwer, présenté par L. Cayeux. **XXII**, p. *109*.

TINÉE (La —) (Alpes-Maritimes). Gisement postpliocène terrestre dans la vallée de —, par E. Caziot et E. Maury. **VII**, p. *53* et 158.

TINES (Les —) (Haute-Savoie). Carte géol. du Massif du Mt-Blanc, feuilles de Chamonix et des —, de P. Corbin et N. Oulianoff, offertes par C. Jacob. **XXIX**, p. *83*.

TING (V. K.). Lettre relative au Service géologique de Chine, de —, lue par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *100-101*. Obs. de E. de Margerie, L. Cayeux, p. *101*.

TIPAZA (Dép^{t} d'Alger) (Algérie). Géologie et pétrographie des roches éruptives de la région côtière de — à

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Ténès, par L. Glangeaud. **XXIX**, p. *50* et 97, 103.

Tithonique. C. R. de l'excursion, du 11 oct., au Bois de Moinier (Gard), par F. Roman. **VII**, p. *102* et 645. Obs. de G. Sayn, p. *103* et 653.

— Le — sup^{r} et le Berriasien, par A. Toucas. **VIII**, p. *26* et 25. Obs. de W. Kilian, p. 27. Rép. A. de Toucas, p. 27.

— Le — sup^{r} et le Berriasien (rép. à A. Toucas), par W. Kilian, p. *35*. Obs. de A. Toucas, p. *36*.

— C. R. de l'excursion, du 26 sept., à Vogüé et aux gorges de l'Ardèche, par G. Sayn. **X**, p. *141* et 889.

Tithonique (Fossiles). Présent. d'un *Pygope diphya* du — sup^{r}, par W. Kilian. **XI**, p. *127*.

— Niveau à Brachiopodes du — sup^{r} dans le Massif de la G^{de} Chartreuse (Isère), par P. Reboul et G. Faure-Marguerit. **XVII**, p. *126*.

— Faune du — inf^{r} des régions subalpines, rapports avec celle du Jura franconien (Allemagne), par F. Blanchet. **XXIII**, p. *39* et 70.

— Échinides du — et de l'Écrétacé des env. de Chamonix (Savoie), par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *139* et 361.

TIZNIT (Maroc). Faune des calcaires cambriens de Sidi Minça d'Aglon près —, de J. Bourcart et G. Le Villain, offert par J. Bourcart. **XXIX**, p. *10*.

TLIOUANET (Dép^{t} d'Oran, Algérie). Tectonique des env. de —, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *130*.

— A propos de la tectonique des env. de —, par M. Dalloni. **XX**, p. *26*.

Tîrs. Geologie du Maroc, IV. — de la Chaouîa (Maroc occid^{l}), par L. Gentil. **IX**, p *93* et 226.

— Voir aussi : Sol, Terre.

TMETOCERAS Buckman. Niveau stratigr. à —, par P. C. Lory. **XIII**, p. *95*.

— Observ. sur la précédente Note de P. C. Lory, par R. Douvillé, p. *103*.

Toarcien. Passage du — au Médiojurassique aux environs de Besançon (Doubs), et valeur du terme Aalénien, par J. F. Deprat. **IV**, p. 619.

— Le — de la region lyonnaise et de St-Romain au Mont-d'Or (Rhône), par A. de Riaz. **VI**, p. 607.

— Lias dans la région de Tournemire (Aveyron), par R. Nicklès. **VII**, p. *94* et 569, 575.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., aux env. de Tournemire (Aveyron), par R. Nicklès, p. *95* et 584.

— Note préliminaire sur le Secondaire (Trias et Infrajurassique) du Sud-Oranais (Algérie et Territoires du Sud), par G. B. M. Flamand. **VIII**, p. *80*, *82* et 256, 257.

— Géologie des env. de Thouars et —, de et adressé par J. Welsch. **XI**, p. *123*.

— Le — sup^{r} du Sud-Est de l'Aveyron, par J. Monestier. **XX**, p. 280, 300.

— Le — et l'Aalénien dans le bassin d'Esch (Luxembourg), de N. Laux, présenté par H. Joly. **XXI**, p. *118*.

— Stratigraphie paléont. du — inf^{r} — moyen dans le Sud-Est de l'Aveyron, par J. Monestier, p. *170* et 322, 323, 324.

— Du — dans le Massif du Maskedal (Moyen Atlas sept^{l}), par P. Russo. **XXVII**, p. *12*.

— Le — du Maroc Central, par H. Termier, p. 77.

— Du — sup^{r} au Dj. Khang el Ghar (Haut Atlas marocain), par J. Lacoste, p. *78*.

Toarcien (Fossiles). Ammonites — nes de l'Épire intérieure, par C. Renz. **VII**, p. *54* et 136.

— Niveau stratigr. à *Tmetoceras*, par P. C. Lory. **XIII**, p. *95*.

— Ammonite n^{lle} : *Grammoceras* (?) *Boyeri* Ress., de J. Ressouche, présenté par J. Monestier. **XIV**, p. *20*.

— Succession des horizons d'Ammonites du — et de l'Aalénien aux env. de Salins (Jura), par M. Piroutet. **XIX**, p. *30* et 15.

Toarcien (Roches). Brèche du — en Beaumont (Isère), par P. C. Lory. **V**, p. 626.

— Lias de Franche-Comté, Schistes bitumineux du — inf^{r}, par M. Dosios et J. Grosjean. **XXV**, p. *212* et 733.

TOBLER (August). Couches à Lépidocyclines de Sumatra, d'après les explorations de —. Communication de H. Douvillé. **XV**, 1915, p. *36*.

TOBLER (A.) et JACOB (C.). Étude du Gault de la vallée de la Engelberger Aa (Alpes suisses). Note de —, offerte par C. Jacob. **VII**, 1907, p. *6* et 5.

TOGA (Corse). Mollusques quater-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

naires des brèches de — à Bastia, par E. Caziot. **XI**, p. *98* et 239.

TOLÈDE (Espagne). Aquitanien des env. de —, par H. Douvillé. **VIII**, p. *8*.

— L'Oligocène des environs de —, par H. Douvillé, p. 17.

— Bassins tertiaires de la Meseta espagnole, relativt à la précédente Note de H. Douvillé, par C. Depéret, p. *36* et 18.

— Tertiaire des env. de —, par H. Douvillé, p. *153* et 455.

TOMBOUCTOU (Afrique occidentale française). Non existence de la mer à —, par R. Chudeau. **IX**, p. *149* et 387. Obs. de P. Lemoine, p. *150* et 388.

— Excursion géol. au Nord et à l'Est de — (A. O. F.), par R. Chudeau. **XV**, p. *18* et 95.

TOMOCYON GRIVENSIS Viret n. gen. n. sp. Le — et Canidés de la Grive-St-Alban (Isère). Communic. de J. Viret, faite par F. Roman. **XXIX**, p. *115* et 217.

Tongrien. Oligocène en Algérie. II. Aquitanien continental dans le Tell oranais, par M. Dalloni. **XVI**, p. *73* et 116, 122.

— Limites de l'Oligocène dans le Sud-Ouest, par G. F. Dollfus. **XVIII**, p. *2*, *4*.

— Limites de l'Oligocène en Provence. I. Bassin de Marseille (B.-du-Rh.), par G. F. Dollfus, p. *45*.

— Limites de l'Oligocène en Provence. II. Bassin d'Aix (B.-du-Rh.), par G. F. Dollfus, p. *49*, *50*.

— Limites de l'Oligocène en Provence. III. Bassin d'Apt (feuille de Forcalquier), par G. F. Dollfus, p. *70*, *71*.

— Limites de l'Oligocène dans les Alpes. Bassin de Castellane (Bses-Alpes), par G. F. Dollfus, p. *98*, *99*.

— Limites de l'Oligocène dans les Alpes. Chaîne principale, par G. F. Dollfus, p. *110*, *111*.

— Auversien et — à l'île d'Imbros (Turquie), Communic. de C. A. Kténas et H. Douvillé, faite par H. Douvillé. **XX**, p. *111*.

— Résumé et Conclusions, à l'occasion de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Bordelais, en 1920, par G. F. Dollfus, p. *156*, *160*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., dans le Massif des Bauges (Savoie), par J. Révil. **XXI**, p. *182*.

— Du — dans l'Oligocène de Catalogne (Espagne), par M. Faura i Sans. **XXIX**, p. *32* et 285. Résumé de G. F. Dollfus, p. *32*.

Tongrien (Roches). Mollasse de Bonneville (Hte-Savoie) et ses fossiles, de H. Douxami, présenté par M. Leriche. **VII**, p. *14* et 24.

— Argiles —nes de Romainville (Seine) et leptynites grenatifères, Communic. de A. Lacroix, présentée par L. Azéma. **XIV**, p. *54*.

— Argile verte, —ne, du bassin de Paris, observ. complémentaires, par G. F. Dollfus, p. *69*. Obs. de G. Ramond, p. *71*.

— Voir aussi : Oligocène.

TONGUE (La —) (**Hérault**). C. R. de l'excursion, du 29 sept., sur le gîte pétrolifère de Gabian, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de P. Viennot, par P. Viennot. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 491, 493. Obs. de M. Lugeon, M. Gignoux. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 497.

— Trias de la vallée de — aux env. de Gabian, par J. Blayac. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 499.

TONKIN (Le —) (**Indochine**). Géologie du Haut —, par G. Zeil. **VII**. p. *26* et 44.

— Syénite néphélinique au —, par J. F. Deprat. **IX**, p. *135* et 342,

— Nlle syénite néphélinique du —, par J. F. Deprat, p. *155* et 391.

— Œuvre de H. Mansuy, ayant fait connaître les faunes découvertes dans le Paléozoïque et le Trias du —, signalée par H. Douvillé. **XVII**, p. *22*.

— Études géol. sur le Nord-Est du —, de et offert par R. Bourret. **XXII**, p. *194*.

— Persistance de *Lingulella* Salter dans le Dévonien du —, de et offert par E. Patte. **XXVIII**, p. *41*.

— Études géol. dans l'Est du —, de et offert par E. Patte, p. *72*.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient mérid[l], par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 346, 357.

— Age des granites en Indochine, par J. Fromaget, p. *162* et 957, 958, 960, 964.

— Voir aussi : Bac Son (Massif du), Chapa, Ha-giang, Lang Son, Laokay, Ma-li-po, Pakha, Than-Ba, Tu-Lé, Yên-Bay, Yên-minh.

TONNERRE (Yonne). Origine géol. de la Fosse Dionne à — et des sources voisines, de C. Rouyer, présenté par P. Lemoine. **X**, p. *37* et 294.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Tonstein. Des « — en » du Houiller de la Sarre, par P. Termier. **XXIII**, p. *14* et 45.
— Voir aussi : Argile, Glaise, Schiste.

Topographie. Enseignements de la —, de et offert par F. de Martonne. **V**, p. 340.
— Ubaye et Haut-Verdon, essai géographique de F. Arnaud, présenté par E. Haug. **VI**, p. 358.
— La — et la physiographie du Fer-à-Cheval (Hte-Savoie), de et offert par R. Perret. **XIV**, p. *74*.
— La — et l'hydrologie de l'ancien Paris, par G. F. Dollfus. **XIX**, p. *39*. Obs. de G. Ramond, p. *40*.
— La — et l'hydrologie de Paris, par G. F. Dollfus, p. *84*.
— La — et l'hydrologie de Paris, par G. F. Dollfus, p. *114*. Obs. de P. Lemoine, L. Joleaud, p. *116*, G. Ramond, R. Chudeau, p. *117*. Rép. de G. F. Dollfus, p. *117*.
— La — et l'hydrologie de Paris (suite), par G. F. Dollfus, p. *124*.
— Nécessité de cartes géol. pour la — souterraine, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *10*.

Topographique. Détail — à Châlons-s/Marne, par G. Denizot. **XVIII**, p. *102*.
— Détail — à Châlons-s/Marne (Marne), par G. Denizot, p. *164*.
— Rideaux et accidents —s similaires (chos d'Auvergne, terrasses du Kan-Sou, Chine), de et offert par L. Aufrère. **XXIX**, p. *82*.
— Rideaux, étude —, de et offert par L. Aufrère. **XXX**, p. *109*.
— « Boutonnière » dans les limons de Bresse, par J. Viret, p. *191*.
— Extension — du genre *Oranicerас* Flam., par P. Russso, p. *200*.
— Voir aussi : Carte stéréo—, Carte —.

Topologie. Remarques, de L. Pervinquière, au sujet d'une publication offerte par le Service Géographique de l'Armée et intitulée : Matériaux d'étude —ques pour l'Algérie et la Tunisie. **V**, p. 137. Obs. de J. Blayac, F. Nopcsa, p. 138.
— Matériaux d'études —ques pour la France, 1er fasc., du Serv. géographique de l'Armée et de L. Pervinquière, présenté par L. Pervinquière. **VI**, p. 494.
— La —, étude du terrain, de Berthaut, offert par E. de Margerie. **X**, p. *85* et 479.

Torendrikite. Nveau gite de —, polychroïsme de ce minéral, de et offert par M. E. Denaeyer. **XXIV**, p. *132*.

TORNQUIST (Alexander). « Ueber mesozoische Stromatoporiden ». De —, présenté par É. Haug. II, 1902, p. 5.

TORRALBA (Espagne). Ossuaire d'Éléphants de de Cerralba, à —, par É. Harlé. **XI**, p. *163*.

Torrentiel. Phénomènes —s du bassin de l'Arve (Hte-Savoie), de H. Douxami, présenté par M. Leriche. **VII**, p. *13* et 24.

Tortonien. C. R. de l'excursion, du 9 sept., à Stazzano et Ronco, Piémont (Italie), de **F. Sacco. V**, p. 844. Obs. de É. Ficheur, A. Péron, p. 846, G. Sayn, A. Guébhard, D. Martin, p. 848. Rép. de F. Sacco, p. 847, 848.
— Résumé et Conclusions, à l'occasion de la Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Bordelais, en 1920, par G. F. Dollfus. **XX**, p. *156*, *160*.
— Le — en Albanie, par G. F. Dollfus. **XXIV**, p. *12*. Obs. de J. Bourcart, p. *13*.

TORTOSA (Espagne). Faune du Jurassique de la région de Cardó et — (Prov. de Tarragone), de P. Fallot et F. Blanchet, offert par P. Fallot. **XXIV**, p. *52*.
— Jurassique de la Catalogne méridle (—), par J. R. Bataller. **XXVI**, p. *65* et 101.

Tortue. Qqs —s éocènes du genre *Ocadia* en France, par I. G. Botez. **XXI**, p. *111* et 80.

TOUAT (Oasis de —) (Sahara). Étude géol. du Sahara (Saoura, Gourara et —), par E. F. Gautier. **VI**, p. 729, 753.
— Remarques au sujet du précédent travail, de E. F. Gautier, par L. Pervinquière, p. 767.
— Remarques au sujet du même travail, par A. Péron, p. 767.
— Rectification à son travail relatif à l'étude géol. du Sahara, par E. F. Gautier. **VII**, p. *107* et 373.

TOUATIEN (Archipel —) (Sahara). Échantillon de Salpêtre naturel de l'—, par G. B. M. Flamand. **II**, p. 366.

TOUCAS (Aristide). Sur l'évolution des Hippurites (détails complémentaires). I, 1901, p. 154-155.
— Sur l'évolution des Hippurites (deuxième partie), p. 227-228.
— Obs. au sujet de la Communication, de A. Peron, sur les étages du Crétacé supérieur des Alpes-Maritimes, p. 536.
— Présente sa Note sur l'âge des couches à Hippurites des Corbières, au

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

sujet du Mémoire, de A. de Grossouvre, sur la Craie supérieure de ces régions. II, 1902, p. 321-323.

— Sur l'origine et la classification des Hippurites, p. 337-339.

— Obs. au sujet du travail, de H. Douvillé, sur les fossiles silicifiés de Frayssinet-le-Gélat (Lot). III, 1903, p. 98.

— Communication sur un nouveau groupe d'Hippurites dans les *Vaccinites*, p. 137, 138. Obs. de É. Haug, p. 138, A. de Grossouvre, p. 185, L. Carez, p. 187. Rép. de —, p. 186, 187, A. de Grossouvre, p. 251.

— Obs. au sujet de la Note, de A. de Grossouvre, Sur le Crétacé de la Haute-Garonne, p. 296.

— Obs. au sujet de la Note, de J. Roussel, sur les granulites de Reynès et Latour (Pyr.-Orientles), p. 388.

— Obs. au sujet de la Note, de A. de Grossouvre, intitulée : Réponse à M. Toucas, p. 392.

— A propos des observations de L. Janet, répondant aux affirmations de A. de Grossouvre comprises dans sa : Réponse à —, par G. Ramond, p. 440.

— Obs. au sujet de la Conférence, de F. Laur, sur les bauxites et en particulier sur la bauxite du Var et de Brignoles. IV, 1904, p. 171-172.

— Obs. au sujet de la Note, de C. Jacob, Sur l'âge des couches à phosphates de Clansayes (Drôme), p. 518.

— Obs. au sujet de la Note, de P. C. Lory, Sur les couches à *Phylloceras Loryi* des Alpes Occidentales, p. 644.

— Observations au sujet des critiques formulées par Henri Douvillé sur la classification et l'évolution des Hippurites, p. 732-738.

— Donne un résumé de la 2e partie de son Mémoire sur la classification et l'évolution des Hippurites, p. 813.

— Sur l'âge des dernières couches marines de la Provence et des Corbières. V, 1905, p. 56-57.

— Obs. aux remarques faites par A. de Grossouvre au sujet de sa Note sur l'âge des couches marines de la Provence et des Corbières, p. 80.

— Sur la classification et l'évolution des Radiolitidés, p. 523-525.

— Age du gisement de Colle di Medea (Frioul), p. 525-526.

— Relations des Radiolitidés avec les Agria. VII, 906, p. 149-150.

— Présent. des planches de la première partie de son Mémoire sur les Radiolitidés, p. 443-444.

— Présente l'exemplaire qui a servi de type pour établir le genre Sphærulites, p. 444-445.

— Présente la deuxième partie de son Mémoire : Sur la classification et l'évolution des Radiolitidés (*Sphærulites* et *Radiolites*). VII, 1907, p. *70-71* et 254.

— Sur le Tithonique supérieur et le Berriasien. VIII, 1908, p. *26-28* et 25-27. Obs. de W. Kilian, p. 27. Rép. de —, p. 27.

— Sur le Tithonique supérieur et le Berriasien (réponse à —), par W. Kilian, p. *35*. Obs. de —, p. *36*.

— Communication sur la classification et l'évolution des Radiolitidés (*Sauvagesia* et *Biradiolites*), p. *56-58* et 79-81.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé, sur le développement des Hippurites, p. *97* et 269-270.

— Communication : Sur les formes primitives des Hippurites, p. *110-111* et 305-307.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé, sur la classification des Radiolitidés, p. *116* et 310.

— Communication sur les formes primitives des Hippurites dans les Préalpes vénitiennes, relativt à une étude de G. F. Parona : « Alcune Rudiste del Cretaceo supre del Consiglio, Prealpi veneta », p. *152-153* et 452-453.

— Communication : Sur les Rudistes de la Serbie, p. *152* et 453.

— Communication : Sur la classification des Radiolitidés, p. *153* et 466-469, fig. 1-3.

— Communication : Sur la classification des Hippurites. X, 1910, p. *153* et 723-727. Obs. de H. Douvillé, p. *153-154* et 727-728.

— Notice nécrologique sur —, avec liste des travaux et portrait, par L. Pervinquière. XII, 1912, p. *69* et 377-384.

TOUCHE (La —) (Ille-et-Vilaine). Gîte métallifère de —, par C. Thirion. **XXIX**, p. *227*.

— Métallogénie du filon de —, par C. Thirion. **XXX**, p. *156*.

— Métallisation du filon de —, par C. Thirion, p. *225*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

TOUL (Meurthe-et-Moselle). Faune et place des marnes à *Cren. Renggeri* dans la région de —, par H. Joly. **XIV**, p. *142*.

TOULON (Var). Cénomanien des env. de — et ses Échinides, par A. Michalet. **I**, p. 574.

— Observ. au sujet de la précédente étude de A. Michalet, par J. Repelin. **II**, p. 269.

— Communication sur la géologie des environs de —, par P. Zurcher. **IV**, p. 725.

— Phtanites à Radiolaires dans les phyllades des env. de —, par Mlle J. Pfender. **XXIII**, p. *130*. Obs. de L. Cayeux, É. Haug, p. *131*.

— Premières feuilles (— et La Ciotat) de la Carte géol. de la France au 1 : 50.000, levées par E. Haug, Alb. Michel-Lévy, A. Lanquine, E. Maury, L. Lutaud et Mlle J. Pfender, offertes par P. Termier. **XXVI**, p. *8*.

— Tectonique des env. de —, par P. Zurcher, p. *69* et 241.

— Ammonites du Revest-les- Eaux, près —, par E. Roch. p. *135* et 287.

— Dune fossile sur le littoral—nais, par J. Bourcart. **XXVIII**, p. *54*.

TOULOUSE (Haute-Garonne). L'entrée au laboratoire de géologie de — de deux collections, signalée par C. Jacob. **XII**, p. *168*.

— Feuille de —, Tectonique des Corbières orientles. — Feuille de —, Tectonique des Corbières, de et offerts par L. Barrabé. **XXV**, p. *122*.

— Lœss sur la terrasse infre de la Garonne à l'W. de —, par E. Chaput. **XXVIII**, p. *131*.

TOUR (Le —) (Le Mont-Blanc, Haute-Savoie). Glacier du —, ancien tributaire du glacier du Rhône, par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXIX**, p. *77* et 147.

TOURAINE. Échantillon de *Cardita striatissima* du Miocène de la —, par G. F. Dollfus. **I**, p. 275.

— Un — *Codiopsis* nouveau de la Craie de —, par J. M. Lambert. **III**, p. 89.

— Plaques de *Marsupites* dans la craie de —, par M. Filliozat. **VI**, p. 259.

— Crustacés des faluns de — et d'Anjou, de et offert par O. Couffon. **IX**, p. *27* et 73.

— Deux Aporrhaidæ du Turonien de —, Communic. de G. Lecointre, faite par P. Jodot. **XIII**, p. *197* et 352.

— Stratigraphie et paléontologie du Falunien de la —, de J. de Morgan, présenté par H. Douvillé. **XV**, p. *39* et *217*.

— Brachiopodes des faluns de la —, de J. de Morgan, présenté par H. Douvillé, p. *64* et 260.

— Auriculidés du Falunien de la —, par J. de Morgan. **XVI**, p. *24* et 21.

— Faune des faluns de —, par J. de Morgan. **XIX**, p. *127* et 305.

— Faunules des calcaires lacustres de la —, par G. F. Dollfus. **XX**, p. *21*.

— Age du calcaire de la Chappe, prolongement jusqu'à Vendôme (L.-et-Cher) des calcaires de la — de l'horizon de Monts, par G. Denizot. **XXII**, p. *99*.

— Bryozoaires cheilostomes des faluns de — et d'Anjou, par F. Canu et G. Lecointre. **XXIV**, p. *22*.

— Symbiose des Cellépores et Gastéropodes dans les Faluns de —, par G. Lecointre. **XXIX**, p. *223* et 401.

Tourbe. Les —s immergées de la côte bretonne de Plougasnou-Primel (Finistère), par L. Cayeux. **VI**, p. 142.

— La — littorale du Croisic (L.-Infre) et les dépôts analogues de l'W. de la France, de et offert par J. Welsch. **XII**, p. *37*.

— Propriétés des sols —ux de la Picardie, de et offert par E. Coquidé, p. *50*.

— Vallées pliocènes à lignite de Bidart, Cénitz et Chabiague (Bses-Pyr.), par J. Welsch. **XV**, p. *18* et 403, 409, 413, 415.

— Argile à Scrobiculaires des marais maritimes du Centre-Ouest de la France, par J. Welsch. **XIX**, p. *96* et 46, 56.

— La —, de et offert par G. Negre. **XXVII**, p. *209*.

— Géologie du Quaternaire et des terrains récents de la Hollande, de J. van Baren, offert par G. F. Dollfus, p. *210*.

— La —ière du Champ-du-Feu (B.-du-Rh.), par G. Dubois et J. P. Hatt. **XXX**, p. *218* et 1027, 1029.

Tournaisien. Inconnu du Huré, contact entre le Famennien et le — dans le Bas-Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXIII** p. *109*. Obs. de L. Joleaud, p. *111*.

TOURNAISIS (Belgique). Calcaire carbonifère dans le —, par G. Delépine. **II**. p. 434.

TOURNEMIRE (Aveyron). Lias dans

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

la région de —, par R. Nicklès. **VII**, p. *94* et 569.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., aux env. de —, par R. Nicklès, p. *95* et 584.

TOURMISSAN (Aude). C. R. de l'excursion, du 2 oct., à la vallée du Rabet et à Las Vals près —, par L. Doncieux. **XIII**, p. *153*. Obs. de C. Depéret, p. *155*, *156*, *157*, C. Jacob, p. *155*, G. F. Dollfus, p. *156*, P. Jodot, p. *157*. Rép. de L. Doncieux, p. *155*, *157*.

TOURNOUËR (André). Ossements de Mammifères recueillis en Patagonie par —, annoncé par A. Gaudry. **II**, 1902, p. 345.

— Recherches paléontologiques de — en Patagonie. Note présentée par A. Gaudry, p. 378.

— Recherches paléontologiques de — en Patagonie, par A. Gaudry. **III**, 1903, p. 463-473, fig. 1-6 (5 coupes et 1 carte géol., 1 : 6.000.000). Obs. de A. Gaudry, p. 473.

— Note sur les Échinides recueillis par — en Patagonie, de J. M. Lambert, p. 474-484, fig. 1-3; pl. XV (fig. 1-9) hors-texte.

— Lauréat du Prix Fontannes. **IV**, 1904, p. 384.

— Restauration des pieds antérieurs de l'*Astrapotherium* Burm., recueillis en Patagonie. Note de —, présentée par A. Gaudry. **V**, 1905, p. 305-307, 1 fig. Obs. de A. Gaudry, p. 307-308.

— Attitudes de quelques-uns des animaux dont les débris ont été trouvés dans le Tertiaire de Patagonie par —, de et offert par A. Gaudry. **VI**, 1906, p. 148-149.

TOURNUS (Saône-et-Loire). Stellérides jurassiques du Lab. de géologie de Lyon et du Musée de —, de A. Valette, offert par G. F. Dollfus. **XXIX**, p. *204*.

TOURS (Indre-et-Loire). Progrès du Musée d'Histoire Naturelle de —, signalés par G. Lecointre. **XVI**, p. *27*.

TOURS D'AÏ (Les —) (Préalpes Vaudoises). Carte géol. des — et régions environnantes, de A. Jeannet, présenté par E. de Margerie. **XII**, p. *100*.

— Monographie géol. des — et régions avoisinantes, 2e part., de A. Jeannet, présentée par E. de Margerie. **XVIII**, p. *166*.

TOXASTER AMPLUS Desor. Sur — d'après les observations de J. M. Lambert, par E. E. P. Pellat. **III**, p. 127.

Trachyte. Lithologie des Alpes françaises. II. —s du Houiller des Grandes-Rousses (Isère et Savoie), par P. Termier. **I**, p. 157.

— Nouvel affleurement de — (orthophyre) en Savoie, par P. Termier, W. Kilian et M. Gignoux. **XIX**, p. *30*.

— Bombes de rhyolite à enclave de — dans les projections de Lusclade (Mont-Dore, P.-de-D.), par Alb. Michel-Lévy. **XXX**, p. *200* et 609.

— Voir aussi : Pouzzolane.

Tragélaphinés. Migrations au Néogène des *Hipparion*, Hippotraginés et —, de et offert par L. Joleaud. **XIX**, p. *99*.

TRANSCAUCASIE. La — centrale, par P. Bonnet. **X**, p. *100* et 524.

— Mission en —, par P. Bonnet. **XI**, p. *134*.

— Mission en —, par P. Bonnet. **XII**, p. *114*.

— Mission en —, par P. Bonnet. **XIII**, p. *219*.

— Situation tectonique des couches de Gosau de la — méridle, par P. Bonnet. **XXI**, p. *231*.

— Jurassique de la — méridle, par P. Bonnet. **XXII**, p. *207*.

— Limite siluro-dévonienne en — méridle, par P. Bonnet. **XXIII**, p. *26*.

— Relations entre Carbonifère et Permien de la — méridle, par P. Bonnet, p. *40*.

— Faunes néocrétacées de la — méridle, par P. Bonnet, p. *134*.

— Oligocène de la — meridle, par P. Bonnet. **XXVII**, p. *205*.

— Voir aussi : Daralagœz (Le), Djoulfa, Karabagh (Massif du).

Transformation. Les —s du monde animal, de et offert par C. Depéret. **VII**, p. *142* et 452.

— Composition et structure microscopique des argiles, fusibilité et —s à haute température, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand. **XXII**, p. *52*.

— Méthodes d'examen microscopique de la pétrographie dans l'étude de la structure des argiles et leurs —s à la cuisson en céramique. — Étude microscopique des — s à la cuisson par les pâtes céramiques, principalt de la porcelaine, de et offerts par L. Bertrand. **XXIV**, p. *80*, *81*.

— Voir aussi : Évolution.

Transformisme. Fixité de l'espèce et —, par V. Raulin. **IV**, p. 554.

— Obs. critiques à propos de la précédente Note, de V. Raulin, par F. E. Moscoso. **VII**, p. *51* et 64.

— Le— en Paléontologie, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *50*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Voir aussi : Évolution.

Transgression marine. C. R. de l'excursion, du 15 sept., de St-Martin-Vésubie, etc. (A.-M.). Tectonique du Crétacé et Nummulitique. Flysch. — jurassique, par L. Bertrand. **II**, p. 697. Obs. de P. C. Lory, p. 704. Rép. de L. Bertrand, p. 704.

— C. R. de l'excursion, du 2 août, à May-sur-Orne et Feuquerolles-St-André (Calvados), par A. Bigot. **IV**, p. 871.

— La — du Ludien dans le bassin de Paris, par J. Boussac. **VIII**, p. *60* et 85. Obs. de G. F. Dollfus, p. *61* et 86, L. Janet, p. *62* et 87, H. Douvillé, p. *63* et 87. Rép. de J. Boussac, p. *62* et 87.

— La — et la régression quaternaire en Grèce, par P. Négris, p. *120* et 418. Obs. de G. F. Dollfus, p. *120* et 441.

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil (L.-Infre), de E. et L. Bureau, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— Miocène des Bouches-du-Rhône, par L. Collot. **XII**, p. *27* et 48, 94.

— Éocène des bassins parisien et belge, par M. Leriche, p. 692, 705.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbérault, Monthenault, Chamouille, Paissy, Pargnan, Beaurieux, Glennes, Merval et Fismes, par M. Leriche, p. *135* et 743. Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— Relation des éruptions volcaniques avec les —s marines en Égypte, de et offert par J. Barthoux. **XX**, p. *31*.

— La — aux calanques de Marseille (B.-du-Rh.), relativt à une Note, de L. Joleaud, modelé de la côte des calanques, au S. de Marseille, par E. A. Martel. **XXI**, p. *140*.

— Témoins de la — mésocrétacée à travers le Maroc central, par J. Savornin. **XXII**, p. *36*.

— La — mésocrétacée au Maroc, par J. Savornin, p. *87*.

— Première — aptienne du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXIV**, p. *97*.

— Le Géneffé, — de l'Éocène dans l'Isthme de Suez, par J. Barthoux, p. *176* et 577.

— Oscillations du type atlantique des lignes de rivages quaternaires, par G. Dubois. **XXV**, p. *222* et 857, 863, 864.

— Géologie de l'Afrique équatle française. Indices d'une — marine récente dans la région de Pointe Noire, Communic. de J. Lombard, faite par J. M. Lambert. **XXVIII**, p. *156*.

— La — éocrétacée dans les Pyrénées Occidentales, par G. Dubar, p. *224* et **XXIX**, p. 563, 569.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, sur : La tectonique hercynienne et la — méso-jurassique, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre. **XXX**, p. 1274.

— Voir aussi : Invasion, Régression marine, Rivage, Terrasses.

Transport. Formations de — dans le dépt du Jura, par E. Bourgeat. **II**, p. 364.

TRANSVAAL. Géologie du —, par G. A. F. Molengraaff. **I**, p. 13.

— Obs. au sujet du précédent travail, par R. Zeiller, p. 186.

— Tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay. **XXX**, p. *200* et 1075, 1077, 1087.

Transvaalides. Tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay. **XXX**, p. *200* et 1075, 1084, 1102, 1106.

Travaux publics. Hydrologie géologique, en —, à propos du « Souterrain de Meudon », de et présenté par G. Ramond. **III**, p. 619.

Travertin. Découverte près de Baignes (Charente) d'un — à empreintes végétales, de et envoyé par A. de Grossouvre. **VII**, p. *131* et 421.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., matin, aux gorges du Rummel (Constantine, Algérie), sous la présidence de A. Brives. **XXIV**, p. *211*.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., après-midi, de Constantine à Guelma par Hammam Meskoutine (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *212*. Obs. de L. Joleaud, A. Brives,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

L. Bertrand, G. Bétier, F. Ehrmann, p. *212*.

— Observ. faites à Hammam Meskoutine (Algérie), par A. Brives, p. *213*. Obs. de L. Joleaud, p. *213*, *215*, A. Brives, p. *213*, *214*, *215*, G. Bétier, L. Bertrand, p. *214*, *215*, J. O. Haas, p. *214*, F. Ehrmann, A. Demay, M. Gignoux, p. *215*.

Trechinae. Répartition géogr. des *Trechini* souterrains, Paléogéogr., de E. Jeannel, offert par P. Lemoine. **XXIX**, p. *45*.

Tréfonds. Le — de la Sologne, par G. F. Dollfus. **XV**, p. *27*.

TREMBLAY (Le —) (Nièvre). N^lle espèce d'*Astropecten* Linck du Bathonien du —, par A. Valette. **XXIX**, p. *241* et 415.

Tremblement de terre. Le — de San Francisco (E.-U.), par E. A. Ritter. **VI**, p. 287.

— Répercussion du — de Messine à Perpignan (Pyr.-Orient^les), de O. Mengel, présenté par L. Carez. **IX**, p. *38* et 100.

— Vibrations du sol lors des —s, conséquences théoriques, de et offert par J. Bergeron, p. *66* et 285.

— Le — d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.), Communic. de P. Lemoine, p. *86* et 299. Obs. de A. Thévenin, p. *87* et 299, G. Vasseur, L. Mémin, p. *87* et 300, É. Haug, p. *88* et 301.

—Territoire sinistré pendant le — au N. E. d'Aix-en-Provence, par Jullien, p. *88* et 301.

— Le — de Provence, de et déposés par P. Lemoine, p. *127* et 336.

— Volcan et —s, de et adressé par F. Jousseaume, p. *162* et 432.

— Répercussion en Roussillon du — de Provence, de O. Mengel, présenté par L. Bertrand. **X**, p. *178* et *779*.

— Cataclysmes terrestres (volcans et —s), de et offert par M. Chevalier. **XI**, p. *82*.

— Les —s du Bassin de Paris, ses relations avec les accidentes tectoniques, par P. Lemoine, p. *191* et 341.

— Les —s, Essai de séismologie, de H. Douxami, présenté par P. Lemoine. **XII**, p. *31*.

— Le — du 27 janv. 1912 dans les Pyrénées-Orientales, par O. Mengel, p. *46*.

— Obs. au sujet des Notes de P. Lemoine sur les —s du Bassin de Paris, par J. Bergeron. **XIII**, p. *23* et 14.

— Les —s du Bassin de Paris, réplique aux précédentes obs. de J. Bergeron, par P. Lemoine, p. *48*.

— Rép. aux remarques de P. Lemoine sur les —s du Bassin de Paris, par J. Bergeron, p. *62*.

— Le — en Tunisie, du 26 févr. 1920, par L. Joleaud. **XX**, p. *101*.

— Mouvements ascensionnels de l'écorce terrestre et —s tectoniques, par G. Zeil, p. *126* et 161.

— « Terremoto de 1755 em Portugal e estudo demografico », de F. L. Pereira de Sousa, offert par P. Termier. **XXI**, p. *12*.

— Un — dans la Mayenne, du 10 janv. 1921, de F. Kerforne et Y. Milon, présenté par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *84*.

— « Terremoto de 1755 em Portugal, II : Distritos de Santarem e Portalegre », de F. L. Pereira de Sousa, offert par P. Lemoine. **XXIV**, p. *19*.

— Le — du 8 janv. 1925 dans la Côte-d'Or (Observatoire de la Guette, Isle-s/Serein (Yonne), par G. Bidault de l'Isle. **XXV**, p. *48*.

— « Terremoto do 1° de Novembro de 1755, estudo demografico », de et offert par F. L. Pereira de Sousa. **XXX**, p. *147*.

— Phénomènes lumineux de qqs —s au Portugal, par F. L. Pereira de Sousa, p. *160*.

— Voir aussi : Séismes, Sismographe Sismologie.

TRÉMUSON (Côtes-du-Nord). Gîte de blende-galène-pyrite de —, par C. Thirion. **XXVIII**, p. *182*.

— Gîte métallifère de —, par C. Thirion. **XXIX**, p. *38*, *53*.

— Gîte métallifère de —, région minéralisée des Boissières, de et adressé par C. Thirion, p. *204*.

— Champ de fractures du gîte métallifère de —, par C. Thirion, p. *240*.

— Géologie d'une région métallifère de Bretagne, Minerais et roches de —. I. Géologie, par C. Thirion. **XXX**, p. *127* et 465. II. Examen microscopique des minerais, par J. Orcel, p. 477.

TRÉVENEUSAZ (Massif de —) (Suisse). C. R. de l'excursion, du 7 sept., contact du Massif de la Brèche et des Préalpes médianes du —, par M. Lugeon. **I**, p. 698. Obs. de W. Kilian, p. 700, É. Haug, p. 702, C. Schmidt, p. 704, G. Steinmann, p. 705. Rép. de M. Lugeon, p. 704, 705.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Trias. Découverte du — en Grèce, de L. Cayeux, et Ardaillon, signalé par H. Douvillé. **II**, p. 5.

— C. R. de l'excursion, du 10 sept., environs de Puget-Théniers (A.-M.). Tectonique du Nummulitique au Permien, par L. Bertrand, p. 678. Obs. de A. Guébhard, p. 682.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., de Puget-Théniers, etc. (A.-M.). Tectonique du Nummulitique au Permien, par L. Bertrand, p. 683. Obs. de A. Guébhard, p. 686.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Guillaumes, etc. (A.-M.). Tectonique du — et Jurassique. Massif du Mercantour, par L. Bertrand, p. 686.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., environs de St-Sauveur-s/Tinée. Tectonique du — et Permien. Massif du Mercantour, par L. Bertrand, p. 691. Obs. de P. Vidal de la Blache, p. 694. Rép. de L. Bertrand, p. 694.

— Le — des env. de Biarritz (Bses-Pyr.), par J. Seunes. **III**, p. 226. Obs. de M. Bertrand, L. Carez, p. 228.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., de Pont de Béon aux Eaux-Chaudes (Basses-Pyrénées), par A. Bresson. **VI**, p. 828.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., aux env. des Eaux-Chaudes, par A. Bresson, p. 834. Obs. de L. Carez, E. Fournier, p. 848, H. Douvillé, p. 849.

— Le — dans la région de Clairefontaine, Sud de Souk-Ahras (Algérie), Obs. sur le — d'Algérie et de Tunisie, par J. Blayac. **VII**, p. *75* et 272.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., au Mas-du-Pré, près Nant (Aveyron), par R. Nicklès, p. *95* et 589. Obs. de J. Bergeron, p. *95* et 598, 599.

— Note préliminaire sur le Secondaire (— et Infrajurassique) du Sud-Oranais (Algérie et Territoires du Sud), par G. B. M. Flamand. **VIII**, p. *80*, *81* et 256.

— Le — de Nlle-Calédonie, par M. Piroutet, p. *113* et 324.

— Existence du Carbonifère et du — dans l'Attique (Grèce), par C. Renz, p. *175* et 519.

— Existence de l'Ouralien dans le massif de Parnès (Attique), remarques relatives à la précédente Communic. de C. Renz, par J. F. Deprat, p. *188* et 543.

— « — in Argolis », de et offert par C. Renz. **IX**, p. *25* et *72*.

— Stratigraphie et paléontologie du Lias et du —, en Grèce, par C. Renz, p. *46* et 249.

— Sédiments —iques ammonitifères sur la feuille de Than-Ba (Tonkin), par J. F. Deprat, p. *155* et 391.

— Du — marin à Madagascar, par H. Douvillé. **X**, p. *16* et 125. Obs. de É. Haug, p. *18* et 133.

— Le — marin du Nord de Madagascar, par A. Merle et E. Fournier, p. 660. Obs. de H. Douvillé, p. *134* et 664.

— C. R. de l'excursion, du 22 sept., à la Mgne de Crussol (Ardèche), par A. Riche et G. Sayn, p. *135* et 865.

— Le — d'Amélie-les-Bains (Pyr.-Orientles), par O. Mengel. **XI**, p. *13*.

— Le — d'Amélie-les-Bains, relativt à la précédente Note de O. Mengel, par C. Depéret, p. *29*.

— A propos du — d'Amélie-les-Bains (Pyr.-Orientles), par O. Mengel, p. *43*.

— Permien et — catalans, par O. Mengel, p. *45*.

— Du — et du Gretacé en Cerdagne, par O. Mengel p. *87*.

— Paléozoïque et — dans les îles de l'Argolide (Grèce), par C. Renz, p. *160*.

— Développement du — en Grèce moyenne orientale, par C. Renz, p. *169*.

— Du — infr et Permien en Nlle Calédonie, par M. Piroutet, p. *187*.

— Tectonique du massif de la Ste-Beaume, par E. Haug. **XV**, p. *95* et 113, 127.

— Le — de Salies-du-Salat et de Betchat, par L. Bertrand. **XIX**, p. *104*.

— Relations du Miocène et de son substratum (— et Crétacé), à la bordure nord de l'Atlas tellien, région de Relizane (Algerie), par M. Dalloni, p. *139*.

— Situation du — et son rôle tectonique dans la Kabylie des Babors (Algérie), par F. Ehrmann. **XXI**, p. *34* et **XXII**, p. *48* et 36.

— Percements du — dans le Maroc occidl, par A. Brives. **XXI**, p. *54*. Obs. de L. Lutaud, R. Abrard, p. *56*.

— Du — du Tselfat (Maroc occidl), par R. Abrard, p. *62*.

— Relations du — autochtone avec les accidents tectoniques dans

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

la Kabylie des Babors (Algérie), par F. Ehrmann, p. *115*.

— Le — du Tselfat (Maroc), par A. Brives, p. *129*. Obs. de R. Abrard, p. *130*.

— Recouvrements du — dans le Maroc occid[l], par R. Abrard, p. *143*.

— Le — de Bou Kachouch (Maroc sept[l]), relativ[t] à la précédente Note de F. Ehrmann, par B. Yovanovitch, p. *144*.

— Le — du Maroc occid[l] et sept[l], à propos des précédentes notes de R. Abrard sur un sujet analogue, par P. Russo, p. *170*.

— C. R. de l'excursion, du 19 sept., aux env. de Moutiers (Savoie), par W. Kilian, p. *184*.

— Le — et son rôle tectonique dans la Kabylie des Babors, par F. Ehrmann. **XXII**, p. *48* et 36.

— Le —, son rôle tectonique dans la région prérifaine (Maroc), par J. Savornin. **XXIII**, p. *91*.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., à St-Germain, l'Ermitage, Bois Commun et Plaine d'Alais (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *155* et 466.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., à Rochebelle, Fontanes, Nord d'Alais et St-Martin de Valgalgues (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *156* et 470. Obs. de M. Lugeon, p. *157*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., à Molières-s/Cèze, Gammal et St-Ambroix (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *157* et 473. Obs. de P. Lemoine, p. *158*. Rép. de P. Thiéry, p. *158*.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., à La Grand'Combe (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy, p. *158* et 482.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., nappe de Suzette (Vaucluse), sous la présidence et direction de P. Termier, p. *165* et 520. Obs. de P. Jodot, p. 525.

— C. R. de l'excursion, du 18 sept., le — de Mérindol (Vaucluse) et de Propiac (Drôme), sous la présidence et direction de P. Termier, p. *166* et 527. Obs. de É. Haug, C. Depéret, W. Kilian, p. *166*, C. Depéret et É. Haug, p. *171*.

— Tectonique de la basse vallée de la Dranse (H[te]-Savoie). Communic. de É. Peterhans, présentée par F. Roman. **XXIV**, p. *21* et 16, 17.

— N[eaux] gîtes de — marin à Madagascar, par J. Cottreau, p. *36* et 123.

— Répartition des faciès du — et Jurassique dans la chaîne de Belledonne (Isère), par P. C. Lory, p. *54*.

— Accidents pyrénéens, relations du — et du Permien en Provence, par L. Bertrand, p. *126*. Obs. de É. Haug, p. *128*.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., d'Aïn Beïda à Batna par Khenchela et Timgad (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *224*. Obs. de M. Dalloni, L. Joleaud, L. Bertrand, p. *224*.

— Sur l'excursion de Khenchela (Algérie), par A. Brives, p. *225*. Obs. de M. Dalloni, p. *225*, L. Joleaud, A. Brives, p. *226*.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., matin, de Batna à Kerrata (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *233*. Obs. de L. Bertrand, p. *233*.

— Tectonique des Babors (Algérie), par F. Ehrmann, p. *235*. Obs. de F. Ehrmann, p. *236*, *237*, *239*, A. Brives, p. *236*, *237*, *238*, L. Joleaud, p. *236*, *238*, *239*, L. Bertrand, A. Demay, p. *238*, M. Gignoux, p. *239*.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., matin, au Cap Garbon et la vallée de l'Oued Sahel (Algérie), sous la présidence de A. Brives et la conduite de F. Erhmann, p. *239*. Obs. de L. Bertrand, F. Ehrmann, L. Joleaud, p. *240*.

— Structure géol. des régions de Galamus près St-Paul-de-Fenouillet (Pyr.-Orient[les]) et de Fourtou (Aude), existence d'un gîte pétrolifère, par W. Mengel. **XXV**, p. *27* et 67, 72.

— Synthèse stratigr. des Alpes occid[les], par É. Haug, p. *55* et 97, 220 et passim.

— Le — sup[r] de la vallée de l'Asse, W. de Moriez (B[ses]-Alpes), situation tectonique, par A. Lanquine, p. *84* et 355.

— Du jurassique au-dessus du — pétrolifère de Morafenobe (Madagascar), à propos d'une Note, de L. Barrabé, sur un sujet analogue, par A. Merle, p. *164*.

— C. R. de l'excursion, du 15 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie, p. *188*. Obs. de P. Wernert, M. Gignoux, p. *188*, J. de Lapparent, p. *188*, *189*, J. Jung, G. Friedel, p. *189*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Lacune dans le — de l'Alsace, par N. Arabu. **XXVI**, p. *67*.

— Structure du — entre Meknès et Innaouen (Maroc), par P. Russo. **XXVII**, p. *92*.

— Série sédimentaire post-hercynienne du Haut-Atlas de Marrakech (Maroc occid[1]), par L. Moret, p. *163*, *164*.

— Un des problèmes tectoniques du Rharb (Maroc), par P. Termier. **XXVIII**, p. *27* et 7, 9. Obs. de P. Viennot, L. Lutaud, p. *28*.

— Problème du — dans les Pyrénées basques, par P. Lamare, p. *60* et 99, 102. Obs. de P. Viennot, p. *61*, M. Roubault, p. *62*.

— Dôme — ique de Dax (Landes) et mouvements épirogéniques dans la région pyrénéenne, par H. Douvillé, p. *112*.

— Le — à Lasseube (B[ses]-Pyr.), ses roches éruptives, par H. Douvillé et G. O'Gorman, p. *198*. Obs. de L. Bertrand, P. Viennot, p. *200*.

— Le — de la vallée de la Tongue aux env. de Gabian (Hérault), par J. Blayac, p. *211* et **XXIX**, p. 499.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de Wegener sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme, p. *60* et 35, 56.

— Vertébrés du — de Lorraine et — lorrain, de et offert par G. Corroy, p. *166*.

— Contact du — et des Phyllades en recouvrement, au Sud du Pradet (Var), par H. Parent. **XXX**, p. *31*.

— Injections du — dans le Bassin de l'Adour, de et offert par P. Viennot, p. *35*.

— Le — à Lasseube (B[ses]-Pyr.), par H. Douvillé et G. O'Gorman, p. *58*.

— Phénomènes d'étirement dans le — et le Lias de Corte (Corse), par H. Parent, p. *93*.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient mérid[l], par F. Blondel, p. *101* et 323, 348, 364, 365.

— Le — des environs de Betchat (Ariège) et de Salies-du-Salat (H[te]-Garonne), par L. Bertrand, p. *113* et 259.

— Tectonique de l'Afrique australe, par A. Demay, p. *200* et 1075, 1079.

— Observ. géologiques sur le Nord-Ouest du Rif marocain, Conférence de A. Marin, M. Blumenthal et P. Fallot, faite par P. Fallot, p. *208* et 659, 668.

Trias (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Les —iques et jurassiques de la Grèce, par F. Frech et C. Renz. **VI**, p. 543.

— Gothlandien et couches rouges dans le Maroc central et occid[l], par A. Beaugé. **XXIV**, p. *125* et 254.

— N[lle] étude du problème de Suzette (Vaucluse), par P. Termier. **XXVII**, p. *21* et 57, 72. Obs. de É. Haug, P. Viennot, p. *22*, L. Bertrand, p. *23*.

Trias (Fossiles). Examen des fossiles rapportés du Yunnan (Chine) par la Mission Lantenois, de H. Mansuy, présenté par H. Douvillé. V, p. 137.

— Découverte dans l'Argolide (Grèce) de deux gisements d'Ammonites et d'Orthocères —iques, annoncée par P. Négris. **VII**, p. *39* et 61.

— Calcaires à *Cer. trinodosus* de la vallée du Temple d'Esculape, dans d'Argolide (Grèce), relativ[t] à la précédente Note de P. Négris, par C. Renz, p. *54* et 136.

— Types nouveaux de la faune du — d'Épidaure (Grèce), par C. Renz, p. *67* et 223.

— Le — fossilifère en Grèce, par C. Renz, p. *114* et 380.

— Découverte, par A. Merle, de nouveaux fossiles dans le — de Madagascar, par H. Douvillé. **X**, p. *125*

— *Equisetum arenaceum* à la partie sup[re] du Grès rouge pyrénéen, par M. Dalloni. **XI**, p. *28*.

— Flore du — en Lorraine et Franche-Comté, de P. Fliche, offert, au nom de Mme Fliche, par R. Fliche, p. *61*.

— « Mesozoischen Faunen Griechenlands, —ischen Faunen der Argolis », de C. Renz, présenté par L. Cayeux, p. *121*.

— Flore du — inf[r] de la vallée de l'Ognon (H[te]-Saône), de C. Cardot, présenté par R. Zeiller. XII, p. *178*.

— Ammonites du — du golfe d'Ismid (Turquie d'Asie), par N. Arabu. **XVI**, p. *107*.

— Œuvre de H. Mansuy, ayant fait connaître les faunes découvertes dans le Paléozoïque et le — du Tonkin, signalée par H. Douvillé. XVII, p. *22*.

— Classification pour les Ammonites du —, par N. Arabu. **XXIV**, p. *67*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., après-midi, au Dj. Ouach (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *208*. Obs. de L. Joleaud, p. *208*, *209*, M. Dalloni, p. *208*, F. Ehrmann, p. *209*.

— Flore permo —ique du Chan-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Si central (Chine) d'après matériaux de A. F. Legendre, par P. H. Fritel. **XXV**, p. *149*.

— Faune à *Myoph. Goldfussi* dans le — de la bordure Sud du Pelvoux (H^tes^-Alpes), par P. Jodot. **XXVI**, p. *79* et 139.

— Amphibien du — de Lunéville (M.-et-M.), par J. Piveteau. **XXVII**, p. *119*.

— A propos de deux Notes, de H. Schœller, de Géologie alpine : grès du Col du Bonhomme (Savoie) et — à *Equisetites* du Briançonnais, par M. Gignoux et L. Moret. **XXIX**, p. *17*.

— Vertébrés du — de Lorraine et — lorrain, de et offert par G. Corroy, p. *166*.

Trias (Post —). « Lembi del ricoprimento della Dent Blanche entro le formazioni—iche della Grivola, Italia », de G. Dal Piaz, présenté par F. Hermann. **XXVIII**, p. *169*.

Trias (Roches). Foisonnement de l'anhydrite et des gypses —iques au tunnel de Genevreuille (H^te^-Saône), par M. Morin. **X**, p. *31* et 440.

— Age —ique du calcaire d'Acrocorinthe (Grèce), Communic. de P. Négris et C. A. Kténas, faite par L. Cayeux, p. *54* et 311.

— Tectonique des terrains primaires dans la Nurra di Sassari (Sardaigne), par P. Termier. **XIV**, p. *26* et 42, 44, 45.

— Signe diagnostic des affleurements normaux ou intrusifs du gypse —ique, par A. Guébhard. **XV**, p. *22*.

— Rôle du gypse à la base du — sup^r^, par A. Guébhard, p. *96*.

— Pointements de gypse —ique d'Éoulx (B^ses^-Alpes), par A. Guébhard, p. *124* et 212.

— Gypse de La Garde (B^ses^-Alpes), par A. Guébhard. **XVII**, p. *41*.

— Bauxites —iques de la Catalogne (Espagne), par M. Faura i Sans et J. R. Bataller Catalayud. **XX**, p. *78* et 251.

— Age et mode de formation des gypses réputés —iques des Corbières, de J. F. Durand, transmis par A. Lacroix, p. *173*.

— Gypses des Corbières, relativ^t^ à la précédente Note de J. F. Durand, par L. Bertrand, p. *192*.

— Lithologie des brèches crayeuses du Crétacé inf^r^ et des sédiments dolomitiques du — vus lors de la Réunion extraord. de la S. G. F., par J. de Lapparent. **XXIV**, p. *174* et 531. Obs. de P. Termier, p. *175* et 536.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., matin, de Philippeville à Constantine (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *197*. Obs. de L. Joleaud, p. *197*, *198*, *200*, F. Ehrmann, p. *197*, M. Dalloni, p. *198*, *199*, A. Brives, L. Bertrand, p. *199*.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., à la « M^gne^ de Sel » d'El-Outaya (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *226*.

— Cargneules de la Provence calcaire et des Alpes-Maritimes, de et offert par A. Lanquine. **XXV**, p. *75*.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie et la direction de A. Briquet et J. de Lapparent, p. *183*, *184*. Obs. de E. Chaput, M. Gignoux, p. *183*, É. Haug, M. Lugeon, Mme E. Jérémine, p. *184*, L. Lutaud, p. *185*. Rép. de A. Briquet, p. *183*, J. de Lapparent, p. *184*, *185*.

— N^lle^ étude du problème de Suzette (Vaucluse), par P. Termier. **XXVII**, p. *21* et 57, 58. Obs. de É. Haug, P. Viennot, p. *22*, L. Bertrand, p. *23*.

— Injection d'argiles bariolées —iques dans des calcaires liasiques de la bordure méridl^e^ du causse de Séverac (Aveyron), par P. Lamare, p. *38*.

— Roches basaltiques dans le Permo— de l'Ariège, Communic. de A. Duffour, faite par C. Jacob. **XXIX**, p. *136*. Obs. de P. Viennot, p. *138*.

— Contact entre les quartzites dévoniens et le grès à *Woltzia* dans le Pays de Sierck (Moselle), par N. Théobald. **XXX**, p. *212*.

— Voir aussi : Lubilash (Le), Muschelkalk.

TRIGONIA CAUDATA Agassiz. Revision du groupe de la —, par Mlle S. Gilet. **XX**, p. *116* et 153.

Trigonies. L'évolution des —, de et offert par M. Cossmann. **XII**, p. *155*.

Trilobites. Des — du Dévonien de Bolivie, par J. Groth. **XII**, p. *162* et 605.

— Schiste ardoisier des env. d'Angers (M.-et-L.), de O. Couffon, présenté par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *111*.

— Qqs — du Cambrien du Maroc, par H. Mansuy, p. *179* et 285.

— Archæocyathinæ et — dans le

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Cambrien du Cotentin, par A. Bigot. **XXV**, p. *114*.

— Cambrien à — dans le Ht-Atlas entre oued Nfis et oued Ourika (Maroc), par L. Moret et L. Neltner. **XXVIII**, p. *272*.

— C. R. des excursions, du 16 sept., soir et 17 sept., sous la présidence et conduite de A. Bigot. **XXIX**, p. *188*, *189*. Obs. de Mme E. Jérémine, p. *189*.

TRINITÉ (Ile de la —) (Antilles anglaises). Échinides tertiaires de — et du Vénézuela de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert. **XXIX**, p. *10*.

— Voir aussi : Chagonary.

TRIPOLI (Syrie). Crétacé du Liban entre Beyrouth et —, de G. Zumoffen et H. Douvillé. **IX**, p. *36* et 78.

TRIPOLITAINE. Collection de roches de la —, par S. Meunier. **V**, p. 60.

— Géologie de la —, à propos d'une Note de S. Meunier, par L. Pervinquière, p. 527.

— Obs. au sujet d'une Note, de L. Pervinquière, sur la géologie de la —, par S. Meunier, p. 800.

— A propos de la Géologie de la —, réponse aux obs. de S. Meunier, par L. Pervinquière. **VI**, p. 9.

— Géologie des environs de Marsa-Matrouh (Marmarique) entre Égypte et —, de D. E. Pachundaki, présenté par G. F. Dollfus. VIII, p. *65* et 100.

— Géologie de l'Extrême-Sud tunisien et de quelques points de la —, par L. Pervinquière. **XII**, p. *45* et 143, 186.

— Géologie de la —, par E. Bernet, p. *94* et 385.

— Mission dans l'Extrême-Sud tunisien (frontière tuniso-—), de et offert par L. Pervinquière, p. *157*.

— Notes archéologiques sur la frontière tuniso —, de Donau et L. Pervinquière, présentées par E. Haug. **XIV**, p. *26*.

— « Geologia della Tripolitania », de C. F. Parona, présenté par H. Douvillé. **XVI**, p. *41*.

— Géologie du Sahel et de l'Extrême-Sud tunisien, par L. Joleaud. **XVIII**, p. *123* et 178, 181. Obs. de G. F. Dollfus, p. *125*.

— Voir aussi : Nefousa (Dj.).

TROCADÉRO (Le —) (Paris). Néotype de *Pinus* (*Pseudostrobus*) *Defrancei* Ad. Brongt. du Lutétien du —, de et offert par P. Combes fils. **VIII**, p. *42* et 54.

— Profil géol. du métropolitain, ligne de la Porte de St-Cloud au — et à l'Opéra, par A. Dollot. **XX**, p. *16*.

TROESCH (A.) ; BUXTORF (A.) et —. Le profil du tunnel de la ligne Moutier-Granges, traversant les chaînons du Graitery et du Montoz, dans le Jura Bernois et Soleurois. De —, présenté par E. de Margerie. XVII, 1917, p. *153-154*.

TROGONTHERIUM Fischer. Le — dans les sables pliocènes de Chagny (S.-et-L.), de et adressé par L. Collot. **VI**, p. 357.

TROIS-CHATELS (Doubs). Faille des —, près Besançon, par E. Bourgeat. **IX**, p. *95* et 303.

TROIS-COURONNES (Les —) (Espagne). Granite de la Haya ou des — (Pays basque), par P. Termier. **VII**, p. *7* et 9.

TSELFAT (Djebel —) (Maroc). Du Trias du —, par R. Abrard. **XXI**, p. *62*.

— Trias du —, par A. Brives, p. *129*. Obs. de R. Abrard, p. *130*,

— Gastéropodes liasiques du —, par M. Cossmann et R. Abrard, p. *153* et 152.

— Tectonique du —, relativt aux précédentes Notes de A. Brives et de R. Abrard, par B. Yovanovitch, p. *157*.

— Géologie détaillée du — septl, par B. Yovanovitch. **XXII**, p. *44* et 48.

— Constitution du — et régions voisines (Maroc occidl), par J. Savornin, p. *185*.

TSIGHAOUT (Dépt d'Alger, Algérie). Age des couches rouges de — (S. d'Orléansville), par A. Brives. **XXIV**, p. *221* et **XXV**, p. 561.

Tuf. Flores des —s du Lautaret (Htes-Alpes) et d'Entraigues (Savoie), par P. Fliche. **IV**, p. 387.

— Dépôts de la période historique superposés aux —s néolithiques de la vallée de la Somme. — Les —s de la vallée de la Somme : historiques, néolithiques, quaternaires, de V. Commont, présentés par G. F. Dollfus. XVII, p. *117*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *117*.

— Région des —s porphyritiques du Nord du dépt du Puy-de-Dôme, par G. Garde. **XX**, p. *135* et 141, 146, 150, 152.

— Un — quaternaire à végétaux à Chavenay (S.-et-O.), par L. Lutaud, J. Gandillot et R. Abrard. **XXV**, p. *136*.

— Amas de calcaires silicifiés dans des —s, à la Martinique, leur rôle de silicification, par L. Barrabé. **XXVIII**, p. *64* et 65.

— Un — crayeux au confluent des

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

rivières de Valmont et de Ganzeville, à Fécamp-St-Ouen (S.-Inf^re), par C. P. Nicolesco et P. Jodot. **XXX**, p. *83*.

TU-LÉ (Tonkin). Géologie de —, d'après les documents de G. Zeil. **IX**, p. *27* et 73.

TUNIS (Tunisie). Du Lias sup^r aux env. de —, par L. Pervinquière. **XII**, p. *77*.

— Faune de l'ancienne lagune de —, de P. M. Pallary, présenté par G. F. Dollfus. **XV**, p. *107*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *108*.

— Marnes gargasiennes de la région de — et ses abords, par G. Sayn et M. Solignac. **XXV**, p. *206* et 729.

TUNISIE. Infracrétacé à faciès vaseux pélagique en Algérie et —, par A. Joleaud. **I**, p. 113.

— Éocène d'Algérie et de — et âge des dépôts de phosphate de chaux, par L. Pervinquière. **II**, p. 40. Obs. de J. Blayac, p. 42.

— Géologie de la — centrale, de et offert par L. Pervinquière. **III**, p. 291.

— Poissons fossiles des phosphates d'Algérie et de —, par F. Priem, p. 393.

— Annuaire des distributions d'eau de France, Algérie, —, Belgique, Suisse et Grand-Duché de Luxembourg, par E. Imbeaux et autres, présenté par M. Boule, p. 664.

— Plages soulevées de Monastir et de Sfax (—), par Flick et L. Pervinquière. **IV**, p. 195. Obs. de H. Douvillé, L. Bertrand, p. 206.

— Nouvel horizon phosphatifère du Sud de la —, par P. Thomas, p. 494.

— Géologie de la —, déposé par L. Pervinquière. **V**, p. 74.

— Remarques, de L. Pervinquière, au sujet d'une publication offerte par le Service Géographique de l'Armée et intitulée : Matériaux d'étude topologique pour l'Algérie et la —, p. 137. Obs. de J. Blayac, F. Nopcsa, p. 138.

— Récolte de fossiles jurassiques dans l'Extrême Sud —n, de H. Jourdy, signalée par J. M. Lambert et R. Douvillé, p. 290.

— Jurassique du Sud — en, par R. Douvillé et H. Jourdy, p. 567.

— Jurazssique du Sud —en, par L. Pervinquière, p. 568.

— Jurassique du Sud — en, par L. Pervinquière. **VI**, p. 192.

— Relations tectoniques et stratigraphiques de la Sicile et de la —, par É. Haug, p. 355.

— Remarques au sujet du travail, de E. F. Gautier, relatif à la géologie du Sahara, par L. Pervinquière, p. 767.

— Remarques au sujet du même travail, de E. F. Gautier, relatif à la géologie du Sahara, par A. Péron, p. 767.

— Trias dans la région de Clairefontaine, Sud de Souk-Ahras (Algérie), Obs. sur le Trias d'Algérie et de —, par J. Blayac. **VII**, p. *75* et 272.

— Vertébrés de l'Éocène de l'Égypte et de —, par F. Priem, p. *125* et 412.

— Paléontologie —nne, I. Céphalopodes du Secondaire, de et offert par L. Pervinquière, p. *142* et 452.

— Description géol. de la —, d'après les travaux de la Mission de 1884 à 1891 et ceux parus depuis. 1re partie : Aperçu de la Géographie physique, de P. Thomas, présenté par L. Pervinquière. **VIII**, p. *4* et 5.

— Interprétation tectonique des contatcts anormaux du Dj. Ouenza (Algérie) et de ceux observés en —, par G. Gourguechon, p. *31* et 46. Obs. de L. Pervinquière, p. *33* et 52, J. Blayac,p. *33* et 52, 53.

— Tectonique —nne et constantinoise, par P. Termier, p. *68* et 102. Obs. de J. Blayac, p. *69* et 123, J. Blayac, L. Pervinquière, L. Bertrand, p. *70* et 124.

— Obs. dans le Sud —, par H. Jourdy, p. *71* et 144.

— Jurassique du Sud—, par H. Douvillé, p. *71* et 152. Obs. de L. Pervinquière, p. *72* et 154.

— Faunes de l'Éocène inf^r et moyen du Sud Algérien et —n, obs. à propos de la Note de F. Priem sur des Vertébrés de l'Éocène d'Égypte et de —, par L. Joleaud, p. *98* et 295.

— Phosphates minéraux, histoire et avenir, de et présenté par G. Negre. **IX**, p. *17* et 34.

— Rente du Gouvernement —n à P. Thomas pour des services rendus par sa découverte des phosphates, annoncée par L. Janet, p. *25* et 72.

— Poissons fossiles des phosphates de — et d'Algérie, par F. Priem, p. *97* et 315.

— Pycnodonte du Sénonien sup^r de —, par F. Priem, p. 324.

— Hydrogéologie —nne, par E. Noël, p. *164* et 459.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Vertébrés fossiles du Sud de la —, par M. Boule. **X**, p. *50* et 312.

— Le Sud —n, de et offert par L. Pervinquière, p. *113* et 626.

— Coupes géol. dans le Sud —n, par J. L. Roux, p. *116*. Obs. de L. Pervinquière, p. *117*.

— Géologie de l'Extrême-Sud —n et de quelques points de la Tripolitaine, par L. Pervinquière. **XII**, p. *45* et 143.

— Mission dans l'Extrême-Sud —n (frontière tuniso-tripolitaine), de et offert par L. Pervinquière, p. *157*.

— Notes archéologiques sur la frontière tuniso-tripolitaine, de Donau et L. Pervinquière, présentées par E. Haug. **XIV**, p. *26*.

— Description géologique de la —, 3e part., par feu P. Thomas, déposé, de la part de Mmes P. Thomas et L. Pervinquière, par A. Thévenin, p. *58*.

— Tectonique de la Numidie Nord-Est et de la — septle, par L. Joleaud, p. *144*.

— Structure géol. de la — septle, par L. Gentil et L. Joleaud. **XVIII**, p. *59*.

— Géologie du Sahel et de l'Extrême-Sud —ns, par L. Joleaud, p. *123* et 178, 180. Obs. de G. F. Dollfus, p. *125*.

— Chotts —ns et régression quaternaire, de P. Négris, présenté par S. Meunier. **XIX**, p. *22*.

— De la tectonique algéro—nne, par P. Termier. **XX**, p. *46*. Obs. de L. Gentil, p. *48*.

— Tremblement de terre en —, du 26 févr. 1920, par L. Joleaud, p. *101*.

— Richesses minérales de l'Afrique du Nord (Maroc, Algérie, —), de et offert par L. Joleaud, p. *164*.

— Age des dépôts de phosphate de chaux du Sud marocain, algérien et —n, de et offert par L. Joleaud. **XXII**, p. *62*.

— Géologie et exploitation des gîtes minéraux de la —, de et offert par L. Joleaud. **XXIII**, p. *113*.

— Qqs fossiles du Crétacé de la — septle, par F. Blanchet. **XXV**, p. *17*.

— Géologie de la — septle, de M. Solignac, offert par P. Termier. **XXVII**, p. *150*.

— Phosphates pulvérulents de la — Centrale, par E. Bruet **XXIX**, p. *12*. Obs. de L. Cayeux, p. *13*. Rép. de E. Bruet, p. *13*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F., en —, à l'occasion de son Centenaire, sous la direction de M. Solignac. **XXX**, p. 1331.

— C. R. de l'excursion, du 30 mai, en —, etc., par M. Solignac, p. 1332.

— C. R. de l'excursion, du 31 mai, en —, etc., par M. Solignac, p. 1332.

— C. R. de l'excursion, du 1er juin, en —, etc., par M. Solignac, p. 1333.

— C. R. de l'excursion, du 2 juin, en —, etc., par M. Solignac, p. 1334.

— C. R. de l'excursion, du 3 juin, en —, etc., par M. Solignac, p. 1334.

— C. R. de l'excursion, du 4 juin, en —, etc., par M. Solignac, p. 1335.

— C. R. de l'excursion, du 5 juin, en —, etc., par M. Solignac, p. 1335.

— C. R. de l'excursion, du 6 juin, en —, etc., par M. Solignac, p. 1336.

— Voir aussi : Atlas (Chaîne de l'), Bizerte, Cherichira, Djedaria, Ferryville, Gafsa, Kœdel (Dj.), Monastir, Redeyef , Ressas (Dj.), Sahara (Le), Sahel (Le), Schuiggui (Mgnes de), Sfax, Tatahouine, Tebourba, Tunis.

Tunnel. Hydrologie géologique, en travaux publics, à propos du « Souterrain de Meudon », par G. Ramond. **III**, p. 619.

— Géologie du détroit du Pas-de-Calais, par G. F. Dollfus. **VI**, p. 498.

— Foisonnement de l'anhydrite et des gypses triasiques au — de Genevreuille (Hte-Saône), par M. Morin. **X**, p. *31* et 440.

— Le — du Lœtschberg (Suisse), par C. Schmidt. **XI**, p. *51*.

— Profil du — de la ligne Moutier-Granges, à travers des chaînons du Graitery et du Montoz, Jura bernois et soleurois, de A. Buxtorf et A. Troesch, présenté par E. de Margerie. **XVII**, p. *153*.

— Accident du — du 24 juillet 1908 du Lœtschberg (Suisse), par P. Zurcher. **XXIII**, p. *114*.

— Le — l'Ave Maria, observ. géol. et hydrol. sur le plateau et la falaise au S. de Boulogne-s/Mer (P.-de-C.), de et offert par E. Leroux. **XXIX**, p. *217*.

TURBON (Le —) (Aragon, Espagne). Structure du —, du Cotiella et du Castillo Mayor, de et offert par C. Jacob. **XXVIII**, p. *194*.

TURIN (Italie). Réunion extraordinaire de la S. G. F. en Italie, à — et à Gênes, en 1905, sous la direction de F. Sacco. **V**, p. 809.

— Programme des excursions de la S. G. F. en Italie, à — et Gênes, proposé par F. Sacco, p. 810.

— C. R. de l'excursion, du 12 sept.,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

à la colline de —, par F. Sacco, p. 873.

TURKESTAN. Rudistes du —, par H. Douvillé. **XIV**, p. *86* et 390.
— Voir aussi : Boukharie.

Turonien. Le — de Villedieu (L.-et-C.), par M. Filliozat. **X**, p. *80* et 424.
— C. R. de l'excursion, du 30 sept., à Fontfroide et Fontcouverte (Aude), par L. Doncieux. **XIII**, p. *148*.
— Stratigraphie des Méso et Néocrétacé en Crimée (U. R. S. S.), par Mlles G. Weber et V. Malycheff. **XXIII**, p. *107*, *108* et 193, 196.

Turonien (Fossiles). Faune du — d'Uchaux (Vaucluse), de F. Roman et Mazeran, présenté par F. Roman. **XIII**, p. *184*.

— Deux Aporrhaidæ du — de Touraine, Communic. de G. Lecointre, faite par P. Jodot, p. *197* et 352.
— Valeur stratigr. de *Spondylus spinosus* Sow., par C. P. Nicolesco. **XXIX**, p. *225*.
— De la position stratigr. de *Spondyl. spinosus* Sow., par H. Parent. **XXX**, p. *13*.
— Du *Spondyl. spinosus* Sow., considéré à tort comme fossile caractéristique, par C. P. Nicolesco, p. *103*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *105*.
— Poissons du — d'Indre-et-Loire, par P. Chabanaud, p. *208* et 645.

Turonien (Roches). Age des grès du Tigri (Maroc), par P. Russo. **XXIII**, p. *53*.
— Voir aussi : Gosau.

TURQUIE. Voir : Anatolie, Bosphore, Dardanelles (Les), Imbros (Ile d'), Ismid, Marmara (Mer de), Université de Stamboul.

Turritelle. Classification des —s, évolution et migrations depuis le Tertiaire, par L. Guillaume. **XXIV**, p. *124* et 281, 282.
— Classification des —s, à propos de la précédente Note de L. Guillaume, par G. F. Dollfus. **XXVI**, p. *21* et 27.
— Rép. à la précédente Note de G. F. Dollfus, par L. Guillaume, p. *165* et 425.

TURRILITES POLYPLOCUS. Rép. à M. Boule, É. Haug, A. Thévenin, sur le groupe de —, par W. Kilian. **III**, p. 448.

TYLOR (Alfred). Oscillations du type atlantique des lignes de rivages quaternaires, par G. Dubois. **XXV**, p. *222* et 857, 859, 860, 862, 872.

— **Type**. Projet de réédition des —s d'espèces fossiles (trois fiches d'essais), de K. A. von Zittel et D. P. Œhlert, présenté par L. Carez. I, p. 468.

— Le — de la monographie des Nummulites de A. d'Archiac, par A. Thévenin. **III**, p. 261.
— Exemplaire qui a servi de — pour établir le genre *Sphærulites* Delam., présenté par A. Toucas. **VI**, p. 444.
— Les —s nouveaux de la faune du Trias d'Épidaure (Grèce), par C. Renz. **VII**, p. *67* et 223.
— Les —s du « Lophiodon de Montpellier » de Cuvier (*Hyænarctos insignis* P. Gerv.), par G. H. Stehlin, p. *68* et 219.

— Néo— de *Pinus* (*Pseudostrobus*) *Defrancei* Ad. Brongt. du Lutétien du Trocadéro (Paris), de et offert par P. Combes fils. **VIII**, p. *42* et 54.

— Paramètres des —s classiques de roches éruptives, par J. Golfier, p. *42* et 55.
— Neaux —s de Polypiers éocènes, par M. Filliozat. **X**, p. *192* et 801.
— Persistance d'— de Reptile secondaire au début du Tertiaire, par A. Thévenin. **XI**, p. *136*.
— Sur le même sujet, en réplique aux remarques de F. Nopcsa, par A. Thévenin, p. *166*. Obs. de H. Douvillé, L. Pervinquière, M. Cossmann, p. *167*.

— Survivance d'un— de Mammifère à travers les temps géol. : *Æluriclis* de Madagascar, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *117*.
— Deux —s de nappes alluviales : terrasses monogéniques et polygéniques, de et offert par E. Chaput p. *156*.

— Neau — lithologique métamorphique, par A. Lacroix, p. *175*.
— Oscillations du — atlantique des lignes de rivages quaternaires, par G. Dubois. **XXV**, p. *222* et 857.
— Deux —s de contact de la protogine, leur signification pour la tectonique du massif du Mont-Blanc (Hte-Savoie), par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXVI**, p. *65*.
— Le — structural dit « extrusion » dans les Pyrénées de l'Aude, par P. Viennot. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 511.

— Un — d'accident tectonique affectant les plis de fond pyrénéens du Pays basque

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

espagnol, de et offert par P. Lamare. **XXVIII**, p. *226*.

— Deux —s d'inflorescences dans les schistes permiens du Bou d'Allouch (Maroc), par A. Carpentier. **XXX**, p. *64* et 191.

U

UBAYE (Basses-Alpes). L'— et le Haut-Verdon, essai géographique de F. Arnaud, présenté par E. Haug. **VI**, p. *358*.

— Nappes de charriage de l'Embrunais et de l' — et leurs faciès caractéristiques, par É. Haug. **XII**, p. *36* et 1.

— Bord Ouest du pays des Schistes lustrés dans la Haute —, à propos de travaux de P. Termier et W. Kilian, par P. Termier. **XXI**, p. *225* et 286.

— Synthèse stratigr. des Alpes occid^les^, par É. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 108.

— Bathonien dans la nappe inf^re^ de l' —, par Mlle Y. Wahl. **XXVII**, p. *23*.

UCCLE (Belgique). C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Forest, — et Jette, par M. Leriche. **XII**, p. *146* et 785. Obs. de G. F. Dollfus, p. *147*, *148* et 794, 795, C. Depéret, p. *148* et 794, P. Lemoine, F. Canu, p. *148* et 795. Rép. de M. Leriche, p. *148* et 794.

UCHAUX (Vaucluse). Faune du Turonien d'—, de F. Roman et Mazeron, présenté par F. Roman. **XIII**, p. *184*.

UGIJAR (Prov. d'Almeria, Espagne). Faunule de la Mollasse miocène d'—, par G. F. Dollfus. **XXVIII**, p. *173*.

UHLIG (Victor). Fondation de la Soc. géol. de Vienne, annoncée de la part de — et F. E. Suess par L. Janet. **VIII**, 1908, p. *17* et 28.

UINTACRINUS Grimmell. Craie de Bois et niveau à —, par M. Filliozat. **X**, p. *166* et 728.

ULZAMA (Sierra de —) (Espagne). Structure des massifs secondaires entre la Bidassoa et — (Navarre), par P. Lamare. **XXIV**, p. *187*.

UNION INTERNATIONALE DE GÉODÉSIE ET DE GÉOPHYSIQUE. Bulletin minéralogique de l'— (Vulcanologie), offert par A. Lacroix. **XXV**, p. *121*.

UNION SUD-AFRICAINE. Voir : Agulhas Bank, Cap (Le), Transvaal, Zoulouland (Le).

Unios. Age des sable à — et Térédines des env. d'Épernay (Marne) et signification du terme Sparnacien, par M. Leriche. **IV**, p. 815.

UNIVERSITÉ BROWN, PROVIDENCE, RHODE ISLAND (États-Unis). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1217.

UNIVERSITÉ CATHOLIQUE DE L'OUEST (Angers, Maine-et-Loire). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1219.

UNIVERSITÉ CATHOLIQUE DE LOUVAIN (Belgique). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1210.

UNIVERSITÉ COLONIALE DE BELGIQUE, ANVERS. Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1209.

UNIVERSITÉ D'AMSTERDAM (Pays-Bas). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1233 ; 1 pl. hors-texte.

UNIVERSITÉ D'ATHÈNES (Grèce). Télégramme de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1225.

UNIVERSITÉ DE BELGRADE (Yougoslavie). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1245.

UNIVERSITÉ DE BRISTOL (Angleterre). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1224.

UNIVERSITÉ DE BUCAREST (Roumanie). Télégramme de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1235.

UNIVERSITÉ DE CAEN (Calvados). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1219.

UNIVERSITÉ DE CAMBRIDGE (Angleterre). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1225 ; 1 pl. hors-texte.

UNIVERSITÉ DE GENÈVE (Suisse). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1242.

UNIVERSITÉ DE JASSY (Roumanie).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1236.

UNIVERSITÉ DE KAUNAS (Lithuanie). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1231.

UNIVERSITÉ DE LIÈGE (Belgique). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1209.

UNIVERSITÉ DE LILLE (Nord). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1218.

UNIVERSITÉ DE LONDRES (Angleterre). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1224.

UNIVERSITÉ DE MICHIGAN (États-Unis). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1216.

UNIVERSITÉ D'OXFORD (Angleterre). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1225 ; 1 pl. hors-texte.

UNIVERSITÉ DE SOFIA (Bulgarie). Télégramme de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1211.

UNIVERSITÉ DE STAMBOUL (Turquie). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1245.

UNIVERSITÉ D'UPSAL (Suède). Télégramme de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1240.

UNIVERSITÉ DE VALENCE (Espagne). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1215.

UNIVERSITÉ DE VARSOVIE (Pologne). Télégramme de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1233.

UNIVERSITÉ DE VIENNE (Autriche). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1204.

UNIVERSITÉ DE YALE (États-Unis). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1217.

UNIVERSITÉ DE ZURICH (Suisse). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1242.

UNIVERSITÉ ÉCONOMIQUE DE BUDAPEST (Hongrie). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1228.

UNIVERSITÉ FRANÇOIS-JOSEPH DE SZEGED (Hongrie). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1228.

UNIVERSITÉ FRIEDRICH WILHELM, BERLIN (Allemagne). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1207.

UNIVERSITÉ TECHNIQUE DE DELFT (Pays-Bas). Message de félicitations adressé à la S. G. F., à l'occasion de la célébration de son Centenaire (1830-1930). **XXX**, p. 1233.

Uranium. Échantillons d'un gîte uranifère découvert près d'Ambert (P.-de-D.), présentés par E. Boubée. **V**, p. 345.

— Grès cuprifères à — et Vanadium de Montanuy (Aragon, Espagne), par J. Caralp. **VIII**, p. *166* et 480.

— Genèse des gîtes uranifères de Kasolo (Le Katanga, Congo Belge), de et offert par R. Van Aubel. **XXVII**, p. *195*.

URBAIN (G.) ; LAUNAY (L. de) et —. Communication relative aux recherches sur la métallogénie des blendes et des minéraux qui en dépendent. **X**, 1910, p. *179-180* et 787-795.

URCUIT (Basses-Pyrénées). Grès, calcaires bréchiques et conglomérats d'—, bassin de l'Adour. de J. de Lapparent, présenté par H. Douvillé. **XIX**, p. *126* et 295, 296, 299, 300.

URDOS (Basses-Pyrénées). Crétacé des feuilles de Luz et d'—, par L. Carez. **III**, p. 294. Obs. de É. Haug, p. 295.

— Cause de la présence du Crétacé supérieur à de grandes altitudes sur les feuilles de Luz et d'—, par L. Carez. **IV**, p. 77.

— Revision des feuilles de Tarbes, Mauléon, —, Bayonne et St-Jean-Pied-de-Port, de et offert par P. Viennot. **XXIV**, p. *135*.

Urgonien. Néocomien et Barrémien entre Mons et Brouzet (Gard), faciès —s de Martigues (B.-du-Rh.) et Apt (Vaucluse), Aptien d'Uzès et Barrémien de Lussan (Gard), par E. Pellat. **III**, p. 119.

— Couches supérieures à Orbitolines des montagnes de Rencurel

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

(Isère) et du Vercors (Alpes occidentales), par C. Jacob. V, p. 686.

— L'— de Barcelonne (Drôme), par G. Sayn. VIII, p. *106* et 298.

— C. R. de l'excursion, du 25 sept., à Donzère, St-Thomé, et la Farge, par G. Sayn. X, p. *140* et 884.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., matin, à Cuiseaux (S.-et-L.), de E. Bourgeat. XI, p. *152* et 508.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., à Bize et au Montredon (Aude), par C. Depéret. XIII, p. *161*. Obs. de W. Kilian, p. *162*, *163*, G. Sayn, G. F. Dollfus, p. *164*, *167*, C. Jacob, L. Mengaud, p. *166*.

— L' — de la Gde Moucherolle (Isère), par P. Lory et X. Rey-Jouvin. XXIII, p. *86*.

— Constitution de l'— et tectonique de la région à l'E. du Villard-de-Lans (Isère), par P. C. Lory et X. Rey-Jouvin. XXVI, p. *12*.

Urgonien (Assises, Couches, Dépôts, Terrains). Age des couches — nes de Bulgarie, par V. L. Paquier et G. N. Zlatarski. I, p. 286.

— Couches —nes de Čolakov Kamen et Kamenjar, près Boljevac, Serbie orientle (Yougoslavie), de W. R. Petković, offert par J. Bourcart. XXVI, p. *155*.

Urgonien (Fossiles). Faune de Rudistes —s de Bulgarie, Suisse et France, par V. L. Paquier. I, p. 286.

— Présent. d'un échantillon de Stromatoporoïde —, par V. L. Paquier. VI, p. 472.

— Rudistes de l'— de Serbie, par V. L. Paquier. VIII, p. *178* et 508.

— C. R. de l'excursion, du 27 sept., à Brouzet et St-Just, par F. Roman. X, p. *141* et 892. Obs. de C. Depéret, p. *142* et 896, G. Sayn, p. *142* et 897, P. C. Lory, p. *142* et 898, L. Joleaud, p. *143* et 899.

— Une Solénopore dans l' — du Sud-Est de la France : *Sol. urgoniana* n. sp., par Mlle J. Pfender. XXX, p. *27* et 101.

Urgonien (Roches). Age des calcaires —s d'Orgon (B.-du-Rh.), par W. Kilian. XVI, p. *39*. Obs. de M. Cossmann, p. *40*.

— Age des calcaires —s d'Orgon (B.-du-Rh.), par W. Kilian, p. *63*.

— Klippes de la plaine d'Alais, lambeaux de calcaire — mylonitique, sur Oligocène, de G. Friedel et P. Termier, offert par P. Termier. XX. p. *31*.

— C. R. de l'excursion, du 11 sept., à St-Germain, l'Hermitage, Bois Commun et Plaine d'Alais (Gard), sous la présidence de P. Termier, rédigé par G. Corroy. XXIII, p. *155* et 466.

— Observ. sur la Note de A. Heim : Prétendue nappe de recouvrement du bassin d'Alais (Gard), origine des brèches —nes dites mylonitiques, par G. Friedel, p. 488.

Ursidé. *Indarctos arctoides* Depér. et phylogénie des —s, par C. Depéret et G. Llueca. XXVII, p. *130* et 149, 152.

— Un Félin à caractères ursoïdes des limons pliocènes du Roussillon, par G. Astre. XXIX, p. *89* et 199.

U. R. S. S. « Ein fossiles Kamel aus Südrussland », etc., de P. M. Pallary, présenté par M. Boule. II, p. 4.

— Exposé de la station géologique en Russie, par C. Bogdanovitch. XVI, p. *81*. Obs. de E. de Margerie, p. *84*.

— Provinces pétrogr. de la Russie, par F. Lœwinson — Lessing. XXIII, p. *39* et 142.

— « Zusammenstellung russischen Carbons mit dem anderen Gegenden. — Correlation of Russian Carbonic formations with other regions », de N. Lebedew, offert par P. Bonnet. XXVIII, p. *11*.

— Régions pétrolifères russes, de et offert par V. Stchepinsky. XXIX, p. *59*.

— Végétaux fossiles nouveaux, par M. D. Zalessky, p. *189*.

— Voir aussi : Académie des Sciences de l'—, Boukharie, Caucase, Crimée, Direction générale des recherches minières et géologiques de l'—, Dnepropetrovsk, Donetz (Le), Dvina (La), Kama, Kargala, Kirghises (Steppe des), Liapine, Moscou, Ourals (Monts), Pamir, Russe, Sardyk, Sarepta, Société russe de Minéralogie, Société russe de Paléontologie, Sokolki, Transcaucasie, Vialka.

URVILLE (Calvados). Structure du bassin d'— et exploitabilité du minerai de fer, de et offert par L. Cayeux. XIII, p. *42*.

— Géologie de la partie occidle du synclinal d'— et sa fermeture sous la forêt de Cinglais et la commune de Barbery, par E. Kerforne. XIV, p. *92* et 441. Obs. de L. Cayeux, p. *93*.

US (Seine-et-Oise). C. R. de l'excursion de la S. G. F. à Vigny et à Meulan (S.-et-O.), Position stratigr.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

du calcaire pisolithique. I. Calcaire grossier à — Marines, par P. Lemoine. **XII**, p. *53* et 649. Obs. de G. F. Dollfus, L. Bertrand, p. 650.

USSES (Les —) (**Haute-Savoie**). Ancien lit glaciaire du Rhône (vallée des —), par W. Kilian. **XXI**, p. *67*.

UZERCHE (**Corrèze**). Tectonique dans les terrains cristallins du centre de la France, par E. Raguin. **XXX**, p. *20* et 51, 64.

— C. R. de l'excursion, du 7 juillet, de Guéret (Creuse) à —, Plateau de Millevaches près Bourganeuf (Creuse), à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par E. Raguin, p. 1302.

— C. R. de l'excursion, du 8 juillet, d'— à Figeac (Lot), etc., par E. Raguin, p. 1303.

UZÈS (**Gard**). Aptien d'—, par E. E. P. Pellat. **I**, p. 428.

— Néocomien et Barrémien entre Mons et Brouzet (Gard), faciès urgoniens de Martigues (B.-du-Rh.) et Apt (Vaucluse), Aptien d'— et Barrémien du Lussan (Gard), par E. E. P. Pellat. **III**, p. 119.

UZNACH (**Suisse**). Analyse pollinique du lignite d'—, par G. Dubois. **XXVI**, p. *164*.

V

VACCINITES. Nouveau groupe d'Hippurites dans les —, par A. Toucas. **III**, p. 137. Obs. de É. Haug, p. 138.

— Observations au sujet de la Note précédente, par A. de Grossouvre, p. 187. Obs. de A. Toucas, p. 186, 187, L. Carez, p. 187. Rép. de A. de Grossouvre, p. 251.

VACHER (Antoine). Le Berry, Contribution à l'étude géographique d'une région française. Volume de —, présenté par E. de Margerie. **VIII**, 1908, p. *181-182* et 542.

VACHER (A.) et BLAYAC (J.). Sur la vallée de la Vienne et le coude d'Exideuil (Charente). Note de —, offerte par J. Blayac. **V**, 1905, p. 160.

VADENCOURT (**Aisne**). Voir : Grand-Verly-Vadencourt.

VAILLANT (Léon). La disposition du revêtement écailleux chez les *Mesosaurus tenuidens* Paul Gervais. **VII**, 1907, p. *48* et 58-71.

— Communication sur les : Observations paléontologiques faites dans les Sables éocènes landéniens aux environs d'Arras (Pas-de-Calais). **IX**, 1909, p. *57-58* et *277-282*, fig. 1.

— Félicitations à — pour sa promotion dans l'ordre de la Légion d'Honneur, par A. Lacroix, p. *126* et 335.

VAFFIER. Signale le synchronisme de la Grauwacke inférieure du Culm nantais et du Culm des environs de Mâcon. **VIII**, 1908, p. *141* et 657.

VALACHIE (**Roumanie**). La —, monographie géographique, de E. de Martonne, présenté par E. Haug. **III**, p. 5.

VALAIS (**Le —**) (**Suisse**). Synthèse stratigr. des Alpes occid[les], par É. Haug. **XXV**, p. *55* et 97, 115.

— De la tectonique du —, relativ[t] à une Note de C. E. Wegmann, par É. Argand. **XXVI**, p. *15*.

— Régions frontales des Pennides entre la France et —, par H. Schœller. **XXVII**, p. *42*.

VALALAFOTSY (**Madagascar**). Formations volcaniques de —, par R. Decary. **XXX**, p. *137*.

Valanginien. Gîte de — dans les Alpilles, près St-Rémy-de-Provence (B.-du-Rh.), par P. de Brun. **XIX**, p. *119*.

— Le — de la bordure Est du Bassin de Paris, de et offert par G. Corroy. **XXIII**, p. *12*.

Valanginien (Fossiles). Présence de *Spiticeras* dans la zone à *Hopl. Boissieri* (— inf[r]) du Sud-Est de la France, par W. Kilian. **VIII**, p. *14* et 24.

— Age de la couche à *Astieria* du Jura neuchâtelois, par W. Kilian, p. *99* et 270.

— Ammonites des env. de Lima (Pérou) et n[lle] coupure de la famille des Hoplitidés : *Favrella* n. gen., par R. Douvillé. **IX**, p. *164*.

— C. R. de l'excursion, du 23 sept., à Pontaix, La Clastre et Aouste (Drôme), par G. Sayn. **X**, p. *137* et 873. Obs. de L. Joleaud, p. *138* et 880. Rép. de G. Sayn, p. *139* et 880.

— Du — à Ammonites pyriteuses et de l'Albien à Échinides et Ostracés dans le massif de Chettaba, près Constantine (Algérie), par L. Joleaud. **XIV**, p. *125* et 435.

— Échinides du Thitonique et de

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

l'Eocrétacé des env. de Chambéry (Savoie), par J. M. Lambert. **XXVII**, p. *139* et 361, 372.

— Voir aussi : Berriasien.

Valdotain. « Stereogramma tectonico delle Alpi Valdostane » (Italia), de et offert par F. Hermann. **XXVII**, p. *113*.

— Tectonica valdostana, de et offert par F. Hermann, **XXVIII**, p. *39*. Obs. de H. Schœller, p. *39*.

VALENCE (Espagne). Miocène des env. de —, par M. Gignoux. **XXII**, p. *137*.

— « Notas geologicas sobro la provincia de Valencia, España », de J. Royo y Gómez, offert par E. Haug. **XXVI**, p. *78*.

VALENCE-SUR-RHÔNE (Drôme). Réunion extraordinaire de la S. G. F. à —, Alais et Nimes. Étude comparative des terrains crétacés inf^rs de la vallée du Rhône et du bassin tertiaire lacustre d'Alais, en 1910, sous la présidence de G. Sayn et la conduite de G. Sayn, F. Roman. **X**, p. *133* et 857.

— Programme des excursions de la S. G. F. à —, Alais et Nîmes, proposé par G. Sayn et F. Roman, p. 858.

— Terrasses des env. de —, par L. J. B. de Lamothe, p. *190* et 805.

— Anciennes nappes alluviales et terrasses du Rhône et de l'Isère dans la région de—, par L. J. B. de Lamothe. **XIV**, p. *153* et **XV**, p. 3.

VALETTE (Aurélien). Sur des radioles d'oursins du Rauracien de l'Yonne. De —, présenté par A. Peron. I, 1901, p. 10.

— Remarques au sujet de la précédente Note de —, par A. Peron, p. 10-11.

— Révision des Échinides fossiles du département de l'Yonne. Mémoire de —, présenté par A. Peron. **VIII**, 1908, p. 5 et 5.

— Description de quelques Échinides nouveaux de la Craie santonienne et campanienne des environs de Sens (Yonne). Note de —, présentée par M. Cossmann. **XI**, 1911, p. *156*.

— Nouvelle Note sur les Stellérides de la Craie blanche du département de l'Yonne. De —, présenté par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *66*.

— Les Ophiures de la craie des environs de Sens (Yonne). Note de —, présentée par M. Cossmann, p. *109*.

— Notes sur les Crinoïdes de la Craie blanche. Mémoire de —, présentée par M. Cossmann. **XVII**, 1917, p. *171*.

— Note sur quelques Échinodermes crétacés de l'Yonne. Étude de —, offerte par J. M. Lambert. **XXII**, 1922, p. *195*.

— Sur les débris des Stellérides fossiles du SW de la France. Note de —, offerte par J. M. Lambert. **XXV**, 1925, p. *76*.

— Note sur la présence de trois Stellérides fossiles recueillis dans le Bassin de Paris. Communic. de —, faite par G. F. Dollfus, p. *146* et 517-522, fig. 1-3 (21 fig.).

— Note sur quelques Antédons du Burdigalien supérieur des Angles (Gard). **XXVIII**, 1928, p. *14* et 23-35, fig. 1-5 (33 fig.).

— Quelques Stellérides jurassiques qui figurent dans le laboratoire de géologie de la Faculté des Sciences de Lyon ou dans le Musée de Tournus (S.-et-L.). De —, offert par G. F. Dollfus. **XXIX**, 1929, p. *204-205*.

— Communication sur l'Éocène du Béarn, par H. Douvillé et G. O'Gorman, p. *209* et 329. III. Sur un Antédon nouveau du Thanétien de Bénéjac (Basses-Pyrénées), par —, p. *209* et 385-387, fig. 2 (7 fig.).

— Note sur une nouvelles espèce d'*Astropecten* du Bathonien du Tremblay (Nièvre), p. *241* et 415-418, fig. 1 (11 fig.).

— Quelques Crinoïdes jurassiques nouveaux des environs de Gray (H^te-Saône). De —, offert par J. M. Lambert. **XXX**, 1930, p. *198*.

VALETTE (A.) et COSSMANN (M.). L'Oolithe ferrugineuse du Bajocien dans l'Yonne et autour du Morvan. Notes de —, déposées par M. Cossmann. **X**, 1910, p. *187* et 798.

— Marnes et lumachelles à *Ostrea acuminata* de la Bourgogne, remarques relatives aux précédentes Notes, de —, par L. Collot. **XI**, 1911, p. *20*.

VAL INFERNO (Italie). « Digitazione gneissica di —, sue relazioni con la massa frontale del ricoprimento quinto », de G. Dal Piaz, présenté par F. Hermann. **XXVIII**, p. *169*.

Vallée. Terrasses des —s de l'Isser, de la Moselle, du Rhin et du Rhône. Oscillations eustatiques du niveau de base, par L. J. B. de Lamothe. **I**, p. 297. Obs. de É. Haug, p. 383, G. F. Dollfus, p. 384.

— Creusement de la — de la Bidassoa (B^ses-Pyr. et Espagne), par H. Dallemagne, p. 442.

— Lutétien supérieur dans la — de la Seine entre Villenauxe et Montereau et à Villiers-Saint-Georges, Nord de Provins, par H. Thomas, p. 453.

— Infra-néolithique et néolithique dans la — de la Seine, etc., de A. Laville, présenté par H. Douvillé, p. 469.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., Tour du Haut-Lac, etc., — du Rhône jusqu'à Monthey (Suisse), par M. Lugeon, p. 688. Obs. de H. Douvillé, H. Douvillé et H. Douxami, p. 690.

— La — de la Garonne vers Boussens et Saint-Martory (Hte-Garonne), par L. Carez, p. 335. Obs. de É. Haug, A. Guébhard, p. 336.

— Terrasses de la — du Séreth (Roumanie), par R. Sevastos. **III**, p. 30. Obs. de L. J. B. de Lamothe, p. 35, É. Haug, p. 36.

— Obs. au sujet du travail ci-dessus, par E. de Martonne, p. 133.

— Structure de la haute — de la Jalomița (Roumanie) et des Carpates roumaines, par J. Bergeron. **IV**, p. 54.

— Les —s de la région grenobloise, par P. Lory, p. 645.

— La — de la Vienne et le coude d'Exideuil (Charente), de A. Vacher et J. Blayac, offert par J. Blayac. V, p. 160.

— Nlles études sur les Pyrénées occidentales entre les —s d'Ossau et de Roncevaux (Bses-Pyr.), par E. Fournier. **VII**, p. *53* et 138.

— Géologie de la — de la Marne entre Lagny et Chalifert (S.-et-M.), par M. Morin. **VIII**, p. *188* et 562.

— Coupe géol. de l'aqueduc des sources des —s du Loing et du Lunain captées pour l'alimentation, par G. Ramond, p. *45* et 64.

— Paysans de la Normandie : Pays de Caux, Pays de Bray, Vexin normand, — de la Seine, de J. Sion, adressé par A. Collin. IX, p. *17* et 34.

— Parallélisme des alluvions des —s de la Cère et de la Dordogne, Communic. de P. Marty, présentée par A. Thévenin, p. *92* et 310.

— Étapes successives du creusement des —s dans les Alpes françaises, de et présenté par W. Kilian, p. *128* et 340.

— La — de Binn (Valais), étude géogr., géol., minéral. et pittoresque, de et offert par L. Desbuissons, p. *129* et 337.

— Formations des — s glaciaires, par E. de Martonne, p. *133* et 341.

— Coupe géol. de la — du Gd-Morin à Dammartin-Tigeaux (S.-et-M.), eaux artésiennes du Calcaire grossier supr, par M. Morin, p. *153* et 521. Obs. de G. Ramond, p. *154*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Valence, Alais et Nîmes. Étude comparative des terrains crétacés infrs de la — du Rhône et du bassin tertiaire lacustre d'Alais, en 1910, sous la présidence de G. Sayn et la conduite de G. Sayn, F. Roman. **X**, p. *133* et 857.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Valence, Alais et Nîmes, proposé par G. Sayn et F. Roman, p. 858.

— Limons et alluvions pléistocènes de la — du Var, leur faune terrestre et fluviatile, par E. Caziot et E. Maury. **XI**, p. *77* et 177.

— Analyse morphologique des niveaux d'érosion appliquée aux —s alpines, de et offert par E. de Martonne. **XII**, p. *38*.

— Analyse morphologique des niveaux d'érosion des —s de l'Arc et de l'Isère, de et offert par E. de Martonne, p. *38*.

— Formations récentes de la — de la Somme et du littoral avoisinant, de et offert par E. Coquidé, p. *50*.

— Évolution des —s glaciaires alpines en particulier dans les Alpes du Dauphiné, par E. de Martonne, p. *75* et 516.

— Géologie et archéologie de la — de la Vanne (Yonne), de et adressé par Mlle A. Hure. XIII, p. *69*.

— Oligocène de la — de la Besbre (Allier), par J. Dareste de la Chavanne, p. *131* et 224.

— Prolongation de la nappe des Bessillons dans le Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, jusqu'à la — du Var, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand. **XIV**, p. *33*.

— Les —s pliocènes à lignite de Bidart, Cénitz et Chabiague (Bses-Pyr.), par J. Welsch. **XV**, p. *18* et 403, 404.

— Hommes contemporains du Renne, dans la — de la Somme, de V. Commont présenté par G. F. Dollfus, p. *88*.

— La — du bois Prieur à Candas et le poudingue landénien de Terramesnil (Somme), par V. Commont. **XVI**, p. *149* et 298.

— Miocène supr et Pliocène de la — de la Tafna (Maroc), réplique aux obs. de L. Gentil, par M. Dalloni. **XVII**, p. *114*.

— Dépôts de la période historique superposés aux tufs néolithiques de la — de la Somme. — Tufs de la — de la Somme : historiques, néolithiques, quaternaires, de V. Commont, présentés par G. F. Dollfus, p. *117*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *117*.

— Hydrologie et stations paléolithiques de la — de Marsangy (Yonne), de et adressé par Mlle A. Hure, p. *156*.

— Miocène supr et Pliocène de la

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— de la Tafna (Maroc), réplique aux obs. de M. Dalloni, par L. Gentil, p. *168*.

— Dépôts superficiels de la — de l'Aisne, région de Ste-Menehould (Marne), de G. Denizot, présenté par G. F. Dollfus, p. *173*.

— Calcaires lacustres dans la basse — du Vardar, Macédoine, par A. de Grossouvre. **XIX**, p. *62*.

— Dolines et —s du Jura dôlois, par E. Bourgeat, p. *79* et 37, 39.

— Crétacé infr dans la — de la Tafna (Maroc), par M. Dalloni, p. *149*.

— Charriage, d'âge alpin, dans la — du Rhône, près d'Avignon (Vaucluse), de G. Friedel et P. Termier, offert par P. Termier. **XX**, p. *31*.

— Constitution de la — moyenne de la Moulouya (Maroc occidl), par P. Russo. **XXI**, p. *18* et 61.

— Jurassique infr de la bordure du Massif Central, dans la — du Rhône, par F. Roman, p. *30*.

— Lambeau de recouvrement de Propiac (Drôme), témoin d'une nappe, d'origine alpine, poussée, avant le Miocène, sur la — du Rhône, de et offert par P. Termier et L. Joleaud, p. *62*.

— Ancien lit glaciaire du Rhône (— des Usses, Hte-Savoie), par W. Kilian, p. *67*.

— Profondeur des thalwegs rocheux des —s du Sud-Est de la France, par W. Kilian, p. *127*.

— Anciennes nappes alluviales de la — du Rhône, en aval de Lyon, par L. J. B. de Lamothe, p. *135* et 97, 110.

— Haute — de la Cère et plateau de Lacapelle-Barrès (Cantal), par Mlle Y. Boisse de Black, p. *216*.

— Bord Sud du Flysch nord-pyrénéen entre les —s d'Aspe et du Saison (Bses-Pyr.), de et offert par P. Viennot. **XXII**, p. *10*.

— Roches vertes de la — du Rio Secco, par C. Pussenot, p. *34*.

— Tectonique de la — d'Aspe et ses env. (Bses-Pyr.), par P. Viennot, p. *76*.

— Allure et dislocations de la nappe du Cheiron au S. du haut Estéron, jusqu'à la — du Loup (A.-M.), de et offert par A. Lanquine, p. *110*.

— Rhétien dans la — de la Dheune, par J. J. Thomasset. **XXIII**, p. *52*.

— Carte de la — de Sales et du Cirque des Fonts (Hte-Savoie), de R. Perret, présentée par L. Gentil, p. *57*.

— Dépôts récents de la — de la Cère et de la plaine d'Arpajon (Cantal), de E. Bocquier et P. Marty, présenté par G. F. Dollfus, p. *83*.

— Extension des duplicatures provençales sous la nappe du Cheiron (A.-M.), à l'W. de la — du Var, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand, p. *126*.

— Nappes provençales à l'E. de la — du Var (A.-M.), de et offert par L. Bertrand, p. *127*.

— Mylonites de la — du Rhône, liaison avec les déplacements tangentiels de la région d'Alais (Gard), par P. Termier, p. 515.

— Tectonique de la — d'Aspe et ses env. (Bses-Pyr.), nlle contribution de P. Viennot, p. *207*.

— Tectonique de la — d'Aspe, à propos de la précédente Note de P. Viennot, par G. Dubar. **XXIV**, p. *14*.

— Tectonique de la basse — de la Dranse (Hte-Savoie), Communic. de É. Peterhans, présentée par F. Roman, p. *21* et 16.

— Géologie de la — de la Vézère, de et offert par G. F. Dollfus, p. *33*.

— Au sujet de la Note de P. Viennot sur la tectonique de la — d'Aspe (Bses-Pyr.), par E. Fournier, p. *37*.

— La — des Baux (B.-du-Rh.), par P. de Brun et C. Chatelet, p. *41*.

— Anciennes nappes alluviales du bassin de la Hte-Moselle, tectonique du relief des Vosges méridles, origine du barrage de Noir Gueux (Vosges), par L. J. B. de Lamothe, p. *120* et 321, 330, 347, 391, 394, 413, 416.

— Quaternaire dans la — de l'Oise, par E. Patte, p. *162* et 483, 510.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., — de l'Oued Cheniour et la Chebka des Sellaoua (Algérie), sous la présidence de A. Brives, p. *216*.

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., matin, au Cap Carbon et la — de l'Oued Sahel (Algérie), sous la présidence de A. Brives et la conduite de F. Ehrmann, p. *239*. Obs. de L. Bertrand, F. Ehrmann, L. Joleaud, p. *240*

— Rhétien de la — de la Dheune, par J. J. Thomasset. **XXV**, p. *38*.

— Trias supr de la — de l'Asse, Ouest de Moriez (Bses-Alpes), situation tectonique, par A. Lanquine, p. *84* et 355.

— Cailloutis fluviatiles de très hauts niveaux dans la — du Rhône et les Cévennes, de et offert par F. Roman, p. *95*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Hydrostatique de la — de la Seine, de et offert par G. F. Dollfus, p. *162*.

— Industrie humaine des alluvions dans les —s inf^res de la Vienne et de la Creuse, par E. Chaput, p. *200*.

— Excursion géol. dans les hautes —s de la Dora Riparia, la Maira et la Stura (Italie), avec S. Franchi, W. Kilian et E. Raguin, par P. Termier, p. *220* et 839.

— Gîtes pléistocènes des h^ts niveaux de la — de l'Yonne, industries préhistoriques, par Mlle A. Hure. **XXVI**, p. *51* et 85.

— Extension du Jurassique moyen et sup^r dans la — de la Haute-Moulouya (Maroc), par P. Russo, p. *164* et 375.

— Causes géol. des éboulements de la — moyenne de la Vésubie (A.-M.), par L. Bertrand. **XXVII**, p. *9* et 35.

— Tectonique de la — latine, entre Rome et Naples (Italie), par M. Gignoux, p. *47*, *69*.

— Charriages de l'Apennin central et mérid^l, à propos de la précédente Note de M. Gignoux, par G. Rovereto, p. *110*.

— Les —s immergées de la côte Nord-Ouest de Madagascar, par R. Decary, p. *90*.

— Géologie du vallon de Clapouse, S. de Jaussiers (B^ses-Alpes), par Mlle Y. Wahl et H. Schœller, p. *97*.

— « Stereogramma tectonico delle Alti Valli Aostane » (Italia), offert par F. Hermann, p. *114*.

— Bartonien de la — du P^t-Morin entre la Ferté-sous-Jouarre et Verdelot (S.-et-M.), par L. et J. Morellet, p. *119* et 207.

— Pliocène sup^r dans la — de l'Aujon (H^te-M.), de et offert par E. Bruet, p. *121*, *152*.

— Front du Massif de la Barousse à la traversée de la — de la Garonne, de C. Jacob et G. Astre, offert par C. Jacob, p. *122*.

— Réunion de la Soc. géol. Italienne en 1927, dans la — d'Aoste (Italie), par M. Gignoux, p. *201*.

— Conditions de formation et de conservation du Pliocène sup^r de la — de l'Aujon (H^te-M.), de et offert par E. Bruet. **XXVIII**, p. *54*.

— Phases de l'évolution de la — de la Seine, de et offert par E. Chaput, p. *119*.

— Morphologie des —s luchonnaises, leurs aménagement et protection contre les inondations, de C. Jacob et M. Casteras, offert par C. Jacob, p. *194*.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., sur le gîte pétrolifère de Gabian (Hérault), sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de P. Viennot, par P. Viennot, p. *211* et **XXIX**, p. 491, 493. Obs. de M. Lugeon, M. Gignoux. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 497.

— Trias de la — de la Tongue aux env. de Gabian (Hérault), par J. Blayac. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 499.

— Pliocène sup^r de la — de l'Aujon (H^te-M.), par E. Bruet. **XXIX**, p. *89*.

— Géographie et terrasses des —s du Nord de l'Yonne, faune et industries préhistoriques, de et offert par Mlle A. Hure, p. *202*.

— Ancien lac de la H^te-Moselle, deltas contemporains, déductions, par L. J. B. de Lamothe. **XXX**, p. *123* et 743, 768, 788, 789, 791, 792, 793, 797, 799, 801, 808, 814, 817, 820, 846, 852, 854, 863, 869, 873, 878, 879, 880, 881, 884, 887, 890, 893, 895, 907, 908, 910, 919 et passim.

— Bonebed de la — de la Dheune (S.-et-L. et C.-d'Or), par J. J. Thomasset, p. *220* et 1115.

— Voir aussi : Thalweg.

VALLÉE LATINE (Italie). Tectonique de la —, entre Rome et Naples, par M. Gignoux. **XXVII**, p. *47*, *69*.

— Charriages de l'Apennin central et mérid^l, à propos de la précédente Note de M. Gignoux, par G. Rovereto, p. *110*.

VALLET ; DOLLOT (A.) et —. Étude du sol parisien. De —, présentée par A. Dollot. VI, 1906, p. 552.

VALLIER. Fossiles éocènes rapportés du Sénégal par —. Communic. de P. Lemoine, J. Boussac et J. Cottreau, faite par P. Lemoine. VII, 1907, p. 134.

— Géologie des Colonies Françaises. I. Fossiles éocènes rapportés du Sénégal par —. Note de P. Lemoine, p. 447.

VALLIÈRES (Charente-Inférieure). Phénomènes de décalcification dans les env. de —, près Royan, par H. Douvillé. **XVIII**, p. *41*.

— Nummulites du grès de —, Révision des Nummulites des env. de Royan, par R. Abrard, p. *112* et 217.

VALLORCINE (Haute-Savoie). Nouvelle feuille (—) de la Carte géologique du Massif du Mont-Blanc, à 1 : 20.000^e, de P. Corbin

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

et N. Oulianoff, offerte par C. Jacob. **XXX**, p. *123*.

— C. R. de l'excursion, du 9 juillet, Chamonix, Montroc, Col de Balme, Col des Posettes, —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianoff, p. 1310.

VALLOT (Joseph). Félicitations pour l'attribution du prix Wilde de l'Acad. des Sciences à —, par A. Lacroix. **IX**, 1909, p. *161* et 432.

VALMONT (Seine-Inférieure). Tuf crayeux au confluent des rivières de — et de Ganzeville, à Fécamp-St-Ouen, par C. P. Nicolesco et P. Jodot. **XXX**, p. *83*.

VALSAN (G.). Sur l'évolution de la plaine roumaine entre les rivières Olt et Argeș. — Sur les terrasses de la plaine roumaine orientale. Notes de —, présentées par E. de Martonne. **XIV**, 1914, p. *26*.

VALSERINE (La —) (Ain). Obs. concernant le Jura, par E. Bourgeat. **VII**, p. *73* et 257.

VALTELINE (La —) (Italie). Les Alpes entre le Brenner (Autriche) et la —, par P. Termier. **V**, p. 209.

Vanadium. Grès cuprifères à Uranium et — de Montanuy (Argon, Espagne), par J. Caralp. **VIII**, p. *166* et 480.

VAN AUBEL (René). Offre sa Note : Sur la genèse des gîtes uranifères de Kasolo (Le Katanga, Congo Belge). **XXVII**, 1927, p. *195*.

— Sur le graphite du Haut-Katanga (Congo-Belge), p. *216* et 453-459, fig. 1 (croquis géol., 1 : 100.000) et 2 (microphotogr.) ; pl. XXIV (fig. A-D, 5 fig., microphotogr.) hors-texte.

— Offre ses Ouvrages : Sur la martitisation des gîtes de magnétite du Katanga méridional (Congo-Belge). — Sur quelques minéraux et roches du Katanga (2e note). — Itinéraires au Lomami (Congo-Belge). **XXVIII**, 1928, p. *197-198*.

VAN DEN BROECK (Ernest). Remerciements pour son élection comme Vice-président. De —, présentés par L. Carez. **I**, 1901, p. 9-10.

— Régime aquifère en terrain calcaire. Rôle de la géologie dans les travaux d'eaux alimentaires. De —, présenté par G. F. Dollfus, p. 269.

— État actuel en Belgique de l'étude des corrélations grisouto-sismiques, p. 288-293.

— C. R. de la fête à Bruxelles en honneur de —, par G. F. Dollfus. **VII**, 1907, p. *23* et 44.

VAN DEN BROECK (E.), MARTEL (E. A.) et RAHIR (E.). Les Cavernes et les Rivières souterraines de Belgique étudiées spécialement dans leurs rapports avec l'hydrologie des calcaires et avec la question des eaux potables. Ouvrage de —, offert par L. Cayeux. **X**, 1910, p. *99* et 522-523.

VAN LINT ; IMBEAUX (E.), HOC, — et PETER. Annuaire statistique et descriptif des distributions d'eau de France, Algérie, Tunisie, Belgique, Suisse et Grand-Duché de Luxembourg. De —, présenté par M. Boule. **III**, 1903, p. 664.

VANNE (La —) (Yonne). Géologie et archéologie de la vallée de —, de et adressé par Mlle A. Hure. **XIII**, p. *69*.

— Géologie et tectonique du bassin de —, par Mlle A. Hure. **XIX**, p. *22* et 217.

VANOISE (La —) (Savoie). Bord Nord du massif de —, par P. Lemoine. **VI**, p. 423. Obs. de É. Haug, W. Kilian, p. 431.

— Synthèse stratigr. des Alpes occidles, par É. Haug. **XXV**, p. 55 et 97, 106, 114.

— Région des Alpes françes entre Modane et Tignes, bord de — et de Schistes Lustrés, par E. Raguin, p. *211* et 703, 707.

— Masses de gypse au Nord-Ouest de —, par E. Raguin. **XXVI**, p. *134* et 279.

VAN STRAELEN (Victor). Les Mysidacées du Callovien et de la Voulte-sur-Rhône (Ardèche). **XXIII**, 1923, p. *203* et 431-439, fig. 1-7 (10 fig.) ; pl. XIV (fig. 1-5) hors-texte.

— *Astacus Edwardsi* Munier-Chalmas Ms., *Astacidæ* du Paléocène de Sézanne (Champagne). **XXVIII**, 1928, p. *21* et 3-6 ; pl. I (fig. 1-2) hors-texte.

VAR (Département du —). Horizon supérieur du Crétacé dans le Nord-Est du —, par A. Guébhard. **I**, p. 540.

— Géologie de la partie alpine des A.-M. et du Littoral à l'Est du —, par L. Bertrand. **II**, p. 638.

— Crétacé supérieur à la limite du —, des Basses-Alpes et des Alpes-Maritimes, par J. Repelin, p. 868.

— Liste récapitulative des taches éruptives de l'Ouest du —, par A. Guébhard, p. 900.

— Conférence sur les bauxites et en en particulier sur les bauxites du — et de Brignolles, par F. Laur. **IV**,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. 171. Obs. de G. F. Dollfus, A. Toucas, p. 171, A. A. de Lapparent, P. Lemoine, p. 172.

— Zone à *Lima Hersilia* de l'Aalénien sup^r du —, par A. Lanquine. **XI**, p. *137*.

— G^de nappe de charriage dans le Nord du —, de E. Haug et L. Bertrand, offert par L. Bertrand. **XII**, p. *42*.

— Importance des dislocations au Nord-Est du —, par A. Guébhard. **XVI**, p. *76*.

— Voir aussi : Audibergue (L'), Brignolles, Comps, Cuers, Désirade (La), Fontaine-l'Évêque, Hyères, Hyères (Ile d'), Jabron, Maures (Massif des), Mazaugues, Plan d'Aups (Le), Plan-de-la-Tour, Port-Cros, Pradet (Le), Revest-les-Eaux, Roquebrussanne, Saint-Elme, Sainte-Beaume (Massif de la), Seillans, Sicié, Solliès-Toucas, Source-Nègre, Toulon, Vésubie (La), Vinon.

VAR (Le —). Brèches et poudingues entre la Siagne et — (A.-M.), par A. Guébhard. **II**, p. 923.

— Existence, au bord du — de la mollasse à *Pect. præscabriusculus*, par A. Guébhard. **III**, p. 667.

— Altitude des poudingues du delta du —, par A. Guébhard. **IV**, p. 168.

— Nouveau gîte pléistocène lacustre sur la rive droite du —, près de son embouchure, par E. Caziot. **VIII**, p. *14* et 12.

— Limons et alluvions pléistocènes de la vallée du —, leur faune terrestre et fluviatile, par E. Caziot et E. Maury. **XI**, p. *77* et 177.

— Prolongation de la nappe des Bessillons dans le Sud-Ouest des Alpes-Maritimes, jusqu'à la vallée du —, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand. **XIV**, p. *33*.

— Extension des duplicatures provençales sous la nappe du Cheiron (A.-M.), à l'W. de la vallée du —, de L. Bertrand et A. Lanquine, offert par L. Bertrand. **XXIII**, p. *126*.

— Nappes provençales à l'E. de la vallée du — (A.-M.), de et offert par L. Bertrand, p. *127*.

— Galciers quaternaires des bassins de la Durance et du —, de D. Martin, offert par E. A. Martel. **XXVI**, p. *141*.

VARAZZE (Italie). Stampien à Lépidocyclines des env. de —, par G. Rovereto. **VIII**, p. *102* et 271.

— Obs. à propos de la précédente Note, de G. Rovereto, par R. Douvillé, p. *107* et 271.

VARDAR (Le —). Calcaires lacustres dans la basse vallée du —, Macédoine, par A. de Grossouvre. **XIX**, p. *62*.

Variolite. Conglomérats sous-glaciaires de Pianezza, Piémont (Italie). Raison de la rareté des —s dites de la Durance dans les moraines de la Doire et de la Durance, par D. Martin. **V**, p. 853. Obs. de F. Sacco, p. 855.

— Galets de — dans les conglomérats burdigaliens des env. de Grenoble (Isère) et Miocène des Basses-Alpes, par W. Kilian. **XV**, p. 77. Obs. de E. de Margerie, p. *78*.

Varisque. Affleurements permiens le long d'une dislocation — à St-Sauves, Laqueuille et Rochefort (P.-de-D.), par P. Glangeaud. **XIX**, p. *92*.

— Domaine moldanubien du rameau — (tectonique hercynienne de la Bohême). — Structure du rameau hercynien — (synthèse de la chaîne hercynienne d'Europe occid^le), de et offerts par A. Demay. **XXX**, p. *186*, *187*.

Vase. Impressions des bulles d'air sur de la —, par D. Martin. **IV**, p. 50.

— Argile à Scrobiculaires des marais maritimes du Centre-Ouest de la France, par J. Welsch. **XIX**, p. *96* et 46, 60.

— « Terrazas y rasas litorales des Asturias y Santander (España) », de J. G. de Llarena et J. Royo y Gómez, offert, au nom de J. Royo y Gómez, par L. Joleaud. **XXVII**, p. *45*.

Vaseux. Voir : Faciès vaseux pélagique.

VASLES (Deux-Sèvres). C. R. de l'excursion, du 10 octobre : Gâtine de Parthenay, de la faille de — et du terrier du Fouilloux, par J. Welsch. **III** p. 1019.

VASSEUR (Gaston). Attribution du prix Delesse de l'Acad. des Sciences à —, annoncée par A. A. de Lapparent. I, 1901, p. 595.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Lemoine, sur le : Tremblement de terre d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.). **IX**, 1909, p. *87* et 300.

— Obs. au sujet de la Communic., de C. Depéret, sur quelques gisements de *Lophiodon* de la région de Carcassonne (Aude), p. 297.

— Félicitations à — pour son élection comme membre correspondant de l'Académie des sciences, par A. Thévenin. **XIV**, 1914, p. *6*.

— Félicitations pour l'attribution

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

d'une partie du Fonds Bonaparte de l'Acad. des Sciences à —, par A. Thévenin, p. *179*.

— Discours aux obsèques de —, de G. F. Dollfus et lu par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *102-103*.

— Notice nécrologique sur —, avec index bibliographique, liste des travaux et un portrait, par J. Blayac. **XVI**, 1916, p. *65* et 249-285.

— Découverte de restes d'*Anthracotherium* dans la formation sannoisienne du Bassin d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.). Note posthume de — offerte, de la part de Mme —, par J. Blayac, p. *169*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *169*.

— Observ. au sujet de la précédente Note posthume de —, par J. Blayac. **XVII**, 1917, p. *25-26*.

— Observ. à propos de la précédente Note posthume de —, par J. Repelin, lue par L. Joleaud, p. *27-29*. Obs. de É. Haug, p. *29-30*, G. F. Dollfus, L. Morellet, p. *30*.

— Éocène de Bretagne. Faune de Bois Gouët, Atlas paléontologique posthume. De —, offert de la part de Mme —, par J. Blayac, p. *93*. Obs. de J. Blayac, p. *93-94*.

VASSEURIA. Sur le genre — Mun.-Chalm., de et offert par M. Leriche. **VII**, p. *15* et 24.

VAUCLUSE (Département de —). Aquitanien dans le —, le Gard et les Bouches-du-Rhône, obs. au sujet de la Note, de G. F. Dollfus, sur la position stratigr. de l'*Helix Ramondi* dans le bassin de Paris, par L. Joleaud. **VIII**, p. *26* et 41.

— Programme des excursions de la S. G. F., dans le Gard, le — et la Drôme, proposé par P. Termier, L. Joleaud et P. Thiéry. **XXIII**, p. *66*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. dans le Gard, le — et la Drôme, en 1923, sous la présidence de P. Termier, p. *153* et 461.

— Voir aussi : Apt, Avignon, Cabrières d'Aigues, Comtat (Le), Cucuron, Gigondas (Massif de), Isle-s/la-Sorgue (L'), Jonquerettes, Malaucène, Mérindol, Mormoiron, Suzette, Uchaux.

VAUDAINE (Isère). Massif granitique dans le vallon de —, Sud de Belledonne, près de la route de Grenoble au Bourg-d'Oisans (Isère), par P. Termier. **VIII**, p. *34* et 43.

VAUFREY (R.). Offre sa Note : La statuette de Savignano, sur le Panaro (Province de Modène, Italie). **XXVII**, 1927, p. *38*.

— Le Mammouth et le Rhinocéros à narines cloisonnées en Italie méridionale, p. *63* et 163-171 ; pl. IX (fig. 1-4) hors-texte.

— Offre son Mémoire : Le Paléolithique italien. **XXVIII**, 1928, p. *195*.

— Communication : *Aphrotodon Smith-Woodwardi* Forster-Cooper et la phylogénie des Hippopotames, p. *198* et 227-239, fig. 1 a-b et 2 a-b.

— A propos du précédent Mémoire, de —, sur le Paléolothique italien, par G. Rovereto, p. *238*.

— Offre un Mémoire sur : Les Éléphants nains des îles méditerranéennes et la question des isthmes pléistocènes. **XXX**, 1930, p. *70-71*.

VAUFREY (Doubs). Gîte fossilifère aalénien à —, par C. Gérard. **XXIX**, p. *158*.

VAUJOURS (Seine-et-Oise). Plâtrière de Gargan, à Livry et —, N.-E. de Paris, par A. Dollot. **XV**, p. *93*.

VAULX (R. de la) ; MARTY (P.) et —. Sur la flore fossile des gisements du volcan du Saut de la Pucelle (Puy-de-Dôme). Étude de —, présentée par P. Glangeaud. **XX**, 1920, p. *179*.

Végétale (Empreinte). Causes d'erreur dans l'étude des —s, de C. Bommer, présenté par G. F. Dollfus. III, p. 183.

— Découverte près de Baignes (Charente) d'un travertin à —s, de et envoyé par A. de Grossouvre. VII, p. *131* et 421.

— Procédé de dessin des feuilles fossiles, par P. Marty. **XXIII**, p. *203* et 381.

— Empreintes —s du Carbonifère de la Sarthe et Mayenne, de A. Carpentier. **XXIV**, p. *47* et 125.

— Empreintes —s du Carbonifère de la Sarthe et Mayenne, 2e Note de A. Carpentier. **XXV**, p. *84* et 363.

— Empreintes —s du Grès d'Anor, à Mondrepuis (Aisne), par A. Carpentier. **XXVII**, p. *52* et 123.

— Empreintes du Dévonien moyen et inf^r^ du Bassin de Dinant (Belgique), par A. Carpentier. **XXX**, p. *211* et 653.

Végétation. La — de la moitié orient^le^ des Pyrénées, de M. Gaussen, offert par C. Jacob. XXVII, p. *121*.

— Climat, régime des eaux, faune et — du Jura au Robenhausien, par M. Piroutet, p. *185*.

Végétaux. Les — fossiles de la mollasse de Bonneville (H^te^-Savoie), par H. Douxami et P. Marty. **V**, p. 776.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 7 sept., à Oudon, Ancenis, Mésanger, Teillé, Cop-Choux, Mouzeil (L.-Infre), de E. et L. Bureau. **VIII**, p. *137* et 641. Obs. de C. Barrois, p. *139* et 655.

— Les — fossiles sparnaciens du bassin de Paris, par P. H. Fritel. **IX**, p. *30* et 73.

— Album de planches phototyp. de — fossiles de A. Renier, R. Cambier, M. Deltenre et G. Schmitz, présenté par R. Zeiller. **XI**, p. *62*.

— Des — infraliasiques des env. de Niort (Deux-Sèvres), par R. Zeiller, p. *98* et 321.

— Des — fossiles de la Gde Oolithe de Marquise (P.-de-D.), de et offert par R. Zeiller. **XII**, p. *178*.

— Signification géol. de — fossiles recueillis par A. F. Legendre dans le Sud-Ouest de la Chine, par F. Pelourde. **XIV**, p. *59* et 179.

— Excursions et remarques sur le Bassin houiller de la Basse-Loire, par A. Carpentier. **XVIII**, p. *137* et 235, 241.

— Des — paléozoïques et organismes problématiques d'Ouadaï (A. E. F.), par P. H. Fritel. **XXV**, p. *25* et 33.

— Tuf quaternaire à — à Chavenay (S.-et-O.), par L. Lutaud, J. Gandillot et R. Abrard, p. *136*.

— Les — fossiles des argiles éocrétacées du Pays de Bray, par A. Carpentier. **XXIX**, p. *55* et 89, 93.

— Débris microscopiques de — silicifiés dans les séricitoschistes du Prarion (Hte-Savoie), par Alb. Michel-Lévy, p. *171* et 277.

— Qqs — fossiles nouveaux, par M. D. Zalessky, p. *189*.

— A propos de la précédente Note, de Alb. Michel-Lévy, Débris microscopiques de —, etc., par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. *53*.

— Deux — fossiles du Carbonifère infr du bassin du Donetz (U. R. S. S.), par M. D. Zalessky, p. *120* et 460.

— Les — fossiles du Carbonifère infr de l'Oural (U. R. S. S.), par M. D. Zalessky, p. *226* et 737.

— Voir aussi : Plantes, Plantes fossiles.

VÉLAIN (Charles). Félicitations à — pour sa nomination dans l'ordre de la Légion d'Honneur, présentées par S. Meunier. **XIII**, 1913, p. *9*.

VELAY (Le —). Terrains sédimentaires du —, de A. Laurent, présenté par M. Boule. **VII**, p. *119* et 386. Obs. de M. Boule, p. *119* et 389.

— Le pays des phonolites, de F. Gonnard, présenté par P. Glangeaud. **XIII**, p. *76*.

— Fouilles préhistoriques dans le gîte des Hommes fossiles de la Denise près le Puy en —, de et offert par C. Depéret. **XXVII**, p. *53*.

VÉLÈS (Yougoslavie). Faune de Pikermi près de —, de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXII**, p. *107*.

— Observ. sur la faune de Pikermi, par L. Joleaud, p. *107*.

— Conditions géol. et géomorphologiques du gîte de la faune pikermienne aux env. de —, de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXIII**, p. *176*.

VELEZ-RUBIO (Prov. d'Almeria, Espagne). Observ. géol. sur la région de —, de J. R. Bataller et P. Fallot, offert par P. Fallot. **XXIX**, p. *163*.

— Gîtes de Domérien de la zone subbétique et Pliensbachien dans la zone de —, par M. Pavlovitch, p. *173* et 281, 283.

VENCE (Alpes-Maritimes). Deux trouvailles de fossiles aux environs de —, relativt au C. R., par L. Bertrand, de l'excursion du 17 sept. Tectonique des environs de Nice, etc., faites par A. Guébhard. **II**, p. 715.

— Deux Échinides de la mollasse burdigalienne de —, par J. M. Lambert et L. H. Savin, p. 881.

— Débuts de l'Éocène aux environs de —, par A. Guébhard, p. 908.

— Fossiles lacustres des meulières infra-nummulitiques à tiges de joncs silicifiés de —, par A. Guébhard. **III**, p. 131.

— Carte géologique d'une portion accidentée de —, par A. Guébhard. **VI**, p. 179.

— Échinides de la mollasse de —, de et offert par J. M. Lambert, p. 474.

— Analogies du Secondaire de — avec celui des env. du col de l'Argentière (Italie), par V. L. Paquier. **VIII**, p. *122* et 304.

VENCE (La —) (**Isère**). Structure des montagnes entre la — et le Moucherotte (env. de Grenoble), par C. Pussenot. **XXIII**, p. *143*.

— Rép. aux précédentes observ. de C. Pussenot, par W. Kilian, p. *182*.

VENDÉE (**Département de la —**). Infralias du — et des Deux-Sèvres (suite). II, Pélécypodes, par M. Coss-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

mann. III, p. 497 ; III, *Terebratula punctata* Sow. var. *lata*, par H. Douvillé, p. 537 ; IV, Échinides, par J. M. Lambert, p. 538.

— Prétendu Hettangien de la —, par A. de Grossouvre. VIII, p. *176* et 458. Obs. de J. Boussac, p. *178* et 459.

— Couches calcaires dans les schistes cristallins de la —, par J. Welsch. XI, p. *77* et 73.

— Crétacé de la Loire-Inf^re^ et de la —, de A. de Grossouvre, présenté par P. Lemoine. XII, p. *178*.

— Charmouthien de la —, de et présenté par M. Cossmann. XVI, p. *154*.

— Lacune du Callovien inf^r^ de la —, par J. Lacoste. XXVII, p. *106*.

— Voir aussi : Baisse, Chapelle-Thémer (La), Chauds (Les), Luçon, Montaigu, Noirmoutier (Ile de), Saint-Michel-en-l'Herm, Simon-la-Vineuse.

VENDÔME (Loir-et-Cher). Bryozoaires crétacés de —, de M. Filliozat, présenté par F. Canu. VII, p. *125* et 391.

— Age du calcaire de la Chappe, prolongement jusqu'à — des calcaires de la Touraine de l'horizon de Monts, par G. Denizot. XXII, p. *99*.

Vénéricardes. Grandes — de l'Éocène, par M. Cossmann. I, p. 652.

VÉNÉTIE. Couches à Lépidocyclines de l'Aquitaine et la —, par H. Douvillé. VII, p. *143* et 466.

— Formes primitives des Hippurites dans les Préalpes —nnes, par A. Toucas, relativ^t^ à une étude de C. F. Parona : « Sopra alcune Rudiste del Cretaceo sup^re^ del Consiglio Prealpi veneta ». XIII, p. *152* et 452.

VÉNÉZUÉLA (Amérique du Sud). Pétrographie des roches de la Cordillère Caraïbe (—), par P. Lamare. XXVII, p. *59* et 127, 130, 132, 134.

— Échinides tertiaires de la Trinité et du —, de A. Jeannet, offert par J. M. Lambert. XXIX, p. *10*.

— Évolution des Primates sud-américains, Singe du —, de et offert par L. Joleaud. XXX, p. *10*.

Vent. Influence des —s sur le climat durant le Pléistocène, etc., de F. W. Harmer, présenté par G. F. Dollfus. I, p. 469.

— Dunes parallèles au — sur la Côte de Gascogne, par E. Harlé. XII, p. *34*.

— Action du — à la surface de la Terre, de et offert par J. Bourcart. XXIX, p. *165*.

— Voir aussi : Météorologie.

VENTE-FARINE (Aude). C. R. de l'excursion, du 1er oct., à Thézan et —, par L. Doncieux. XIII, p. *151*.

VENUS FALLAX Millet. Moulage de — de Barrette (L.-Inf^re^), de P. L. Davy, présenté par G. F. Dollfus. I, p. 421.

VERBEEK (Rogier Diederik Marius). Polypiers fossiles des Indes Néerlandaises. Note de —, offerte par G. F. Dollfus. VIII, 1908, p. *105-106* et 298.

— Rapport sur les Moluques. De —, signalé par H. Douvillé. IX, 1909, p. *147* et 387.

VERCORS (Massif du —) (Drôme et Isère). Stratigraphie dans le Nord du —, par P. C. Lory. I, p. 255.

— Remarques au sujet des constatations faites par W. Kilian et É. Haug sur les plis du Massif du —, par P. C. Lory. II, p. 7.

— Aptien supérieur et Albien du —, par C. Jacob. IV, p. 516.

— Age des couches à *Discoides decoratus* Desor du —, par V. L. Paquier. V, p. 657.

— Couches supérieures à Orbitolines des montagnes de Rencurel (Isère) et du —, par C. Jacob, p. 686.

— Obs. au sujet de l'étude de C. Jacob sur le —, par V. L. Paquier. VI, p. 9.

— Rem. au sujet des obs., de V. L. Paquier, sur —, par C. Jacob, p. 82.

— Dépôts glaciaires du — et des env. du Villard-de-Lans (Isère), de et envoyé par C. Jacob. XIII, p. *69*.

— Glaciers wurmiens à Gresse (Isère), N. E. du —, par D. Hollande. XVI, p. *148* et 309.

— Observ. à propos de la précédente Note, de D. Hollande, par W. Kilian. XVIII, p. *126*.

— Rép. aux précédentes observ. de W. Kilian, par D. Hollande, p. *138*.

— Tectonique de la partie sept^le^ du —, par P. C. Lory. XXV, p. *87*.

— Tectonique des M^gnes^ de Lans (—), par L. Lory. XXVII, p. *96*.

VERDELOT (Seine-et-Marne). Bartonien de la vallée du P^t^-Morin entre la Ferté-sous-Jouarre et —, par L. et J. Morellet. XXVII, p. *119* et 207, 210.

VERDUN (Meuse). Découverte d'un gîte d'Ammonites sur la feuille de —, lettre de G. Zeil, lue par M. Cossmann. XV, p. *7*.

Vermidiens. Voir : Serpule, Serpulidés, *Spirorbis pusillus*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

VERMOREL (Alphonse). Nomination de — dans l'ordre de la Légion d'honneur, annoncée par E. Jourdy. **XVII**, 1917, p. *61*.

VERNÈDE (La —) (Gard). Erratum à la 2e éd., de la Feuille d'Avignon (Vaucluse), mylonites de St-Pierre-du-Terme et —, par P. Termier. **XXIX**, p. *223*.

VERNEUIL (Oise). *Eunicites* (*Eunicopsis*) *Gravieri* n. sp., Annélide polychète du Cuisien de —, par E. Patte. **XXI**, p. *75* et 78.

VERSAILLES (Seine-et-Oise). Voie ferrée d'Issy à Viroflay (Section de la ligne « des Invalides à — »), de A. Dollot et G Ramond, présenté par G. Ramond. III, p. 442. Obs. de L. Janet, p. 442.

— Géologie et hydrologie des env. de — (S.-et-O.), par G. F. Dollfus. **XII**, p. *33*.

— Sondages au voisinage de la Pièce d'eau des Suisses, —, par L. Bertrand. **XV**, p. *69*.

— Nouveau sondage à la Pièce d'eau des Suisses, à —, par L. Bertrand, p. *132* et 306.

— Eaux de —, de et présenté par G. F. Dollfus. XVIII, p. *114*. Obs. de E. de Margerie, G. Ramond, F. Canu, p. *114*.

Vertébré. Le —s oligocènes de Pyrimont-Challonges (Savoie), par C. Depéret et H. Douxami. **III**, p. 65.

— Les — s éocènes de la Loire-Inférieure, de et offert par M. Leriche. VII, p. *15* et 24.

— Des —s de l'Éocène d'Égypte et de Tunisie, par F. Priem, p. *125* et 412.

— Allier miocène, gîte de —s miocènes près de Moulins (Allier), de et envoyé par P. Glangeaud. VIII, p. *19* et 29.

— Faunes de l'Éocène infr et moyen du Sud algérien et tunisien, obs. à propos de la Note de F. Priem sur des —s de l'Éocène d'Égypte et de Tunisie, par L. Joleaud, p. *98* et 295.

— Des —s fossiles du Sud tunisien, par M. Boule. **X**, p. *50* et 312.

— C. R. de l'excursion, du 28 sept., dans le bassin d'Alais (Gard), par F. Roman, p. *144* et 901. Obs. de L. Maurette, C. Deperet, p. *145* et 904.

— Gîte de —s fossiles du Mont Dol-de-Bretagne (I.-et-V.), danger qui le menace, signalé par A. Guébhard. **XI**, p. *129*.

— Oligocène du bassin de Roanne et gîtes de —s fossiles, par C. Depéret. **XII**, p. *172*.

— Les —s du Crétacé et de l'Éocène d'Égypte, par F. Priem. **XIV**, p. *117* et 366.

— Restes de —s dans la mollasse de l'Agenais, env. de Monbahus (L.-et-G.), Communic. de J. Blayac et P. Déguilhem, faite par J. Blayac. **XVII**, p. *160*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *162*.

— Situation stratigr. du gisement de —s aquitaniens de Laugnac, près Agen (L.-et-G.), par J. Blayac, p. *210*. Obs. de J. Blayac, G. F. Dollfus, M. Cossmann, p. *212*.

— Deux —s néogènes de l'Afrique nord-orientle, par L. Joleaud. **XX**, p. *196*.

— Situation stratigr. du gîte de —s de Gans (Gironde), par J. Blayac. **XXII**, p. *54*.

— Faune de —s recueillis à Gans (Gironde), par X. Rozier, de F. Roman, p. *56*.

— Gîte de —s de Gans (Gironde), de et offert par J. Blayac. **XXIV**, p. *32 b*.

— Persistance d'une faune de —s à faciès mésozoïque au début du Tertiaire en Afrique, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *194*.

— Les —s du Trias de Lorraine et le Trias lorrain, de et offert par G. Corroy. **XXIX**, p. *166*.

— Les —s du Pontien de Salonique (Grèce), de et offert par C. Arambourg et J. Piveteau, p. *248*.

— Précisions au sujet du précédent Mémoire, données par C. Arambourg et J. Piveteau. **XXX**, p. *11*.

— Voir aussi : Amphibiens, Chéloniens, Mammifères, Oiseaux, Poissons, Quadrupède, Reptiles.

VERTUS (Marne). Calcaire pisolithique de — et du Mt-Aimé, par P. Jodot, L. Joleaud, P. Lemoine et P. Teilhard de Chardin. **XXII**, p. *96* et 164. Obs. de P. Teilhard de Chardin, p. 174, G. F. Dollfus, G. Ramond, p. 175, L. Joleaud et P. Lemoine, p. 176.

VERVINS (Aisne). Flore fossile des grès thanétiens de — et révision de ses espèces, par P. H. Fritel. **X**, p. *128* et 691.

VERZENAY (Marne). C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, Merfy et —, de M. Leriche. **XII**, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Lau-

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

rent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

VESCAGNE (Alpes-Maritimes). Affleurement charbonneux de —, de P. Jeancard, présenté par A. Guébhard. **II**, p. 735, 933.

VESPERTILIO Cuvier. Genres — et *Hyænodon* Laizier et Parieu dans le Calcaire de Brie, position stratigr. de cette formation, par R. Soyer. **XXIX**, p. *256* et 423, 425.

VÉSUBIE (La —) (Var). Glacier quaternaire de —, par E. de Martonne. **XXIII**, p. *28*. Obs. de L. Bertrand, p. *30*. Rép. de E. de Martonne, p. *30*.

— Pliocène et Quaternaire des Alpes-Maritimes, à propos de la précédente Note de E. de Martonne, par E. Maury, p. *54*.

— Répl. à la précédente Note de E. Maury, par E. de Martonne, p. *64*. Obs. de L. Bertrand, p. *65*.

— Glaciers quaternaires de —, par E. Maury, p. *138*.

— Causes géol. des éboulements de la vallée moyenne de —, Alpes-Maritimes, par L. Bertrand. **XXVII**, p. *9* et 35.

Vésulien. Limite du Bajocien et du Bathonien et étage —, par A. de Grossouvre. **XV**, p. *113*.

— Limite du Bajocien et du Bathonien et étage —, relativt à la précédente Note de A. de Grossouvre, par M. Lissajous, p. *132*.

— Voir aussi : Bathonien.

VÉSUVE (Italie). État de l'Observatoire du —, signalé par E. de Margerie. **III**, p. 248.

— Modification du cône vésuvien par l'éruption d'avril 1906, de J. F. Deprat. **VI**, p. 253.

— Brèches et conglomérats volcaniques, de A. Lacroix, présenté par M. Boule, p. 438.

— Brèches et conglomérat volcaniques (Antilles 1902-1903, — 1906), par A. Lacroix, p. 635, 653.

— Montagne Pelée après ses éruptions, avec obs. sur les éruptions du — en 1879 et 1906, de et offert par A. Lacroix. **VIII**, p. *171* et 506.

VEXIN. Paysans de la Normandie : Pays de Caux, Bray, — normand, Vallée de la Seine, de J. Sion, adressé par A. Collin. **IX**, p. *17* et 34.

VÉZÈRE (La —) (Dordogne et Corrèze). Excursion géol. et préhistorique de l'Association des Géologues anglais dans la vallée de —, annoncée par G. F. Dollfus. **XXIII**, p. *95*.

— Classement stratigr. des stations préhistoriques de —, par G. F. Dollfus, p. *200*, *209*.

— Géologie de la vallée de —, de et offert par G. F. Dollfus. **XXIV**, p. *33*.

VIALAY (Alfred). Contribution à l'étude des relations existant entre les circulations atmosphériques, l'électricité atmosphérique et le magnétisme terrestre. Étude de —, présentée par A. Lacroix. **XI**, 1911, p. *63*.

— Offre son Ouvrage : Essai sur la Genèse et l'Évolution des Roches. **XII**, 1912, p. *41-42*.

— Félicitations pour l'attribution du prix Binoux, pour partie, de l'Acad. des Sciences à —, par A. Thévenin. **XIV**, 1914, p. *179*.

— Essai sur la genèse et l'évolution des roches. Ouvrage de —, offert par G. F. Dollfus. **XIX**, 1919, p. *107-108*.

VIARMES (Seine-et-Oise). Bartonien de —, par L. et J. Morellet. **XXIX**, p. *92*.

VIATKA (U. R. S. S.). N^el^ Insecte Blattoïde du Permien de Sardyk dans le bassin de —, par M. D. Zalessky. **XXVIII**, p. *252* et 387.

VICENTIN (Italie). Parallélisme de l'Éocène supr de Biarritz (B^ses^-Pyr.) et du —, de et offert par J. Boussac. **V**, p. 655.

— Développement et morphologie de Foraminifères de Priabona, —, par J. Boussac, p. 88.

— Le Nummulitique à Biarritz (B^ses^-Pyr.) et dans le —, par J. Boussac. **VI**, p. 555.

VICHY (Allier). Alluvions pliocènes et quaternaires de l'Allier aux env. de Pont-du-Château, Randan (P.-de-D.), —, la Ferté-Hauterive, par P. Glangeaud. **XVI**, p. *127*.

VIDAL (Louis M.). Note sur l'Oligocène de Majorque. **V**, 1905. p. 651-654, fig. 1 et 2 (coupes géol.).

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par A. Lacroix. **X**, 1910, p. *6* et 4.

— Offre son Étude : « Nota sobre un fósil del tramo Kimeridgense del Montsech (Lerida) », p. *99* et 521.

— Observations à la Note de M. Mengel « Coupes du versant méridional des Pyrénées au Nord de la province de Barcelone ». **XI**, 1911, p. *159-160*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Adresse une lettre de sympathie à la cause des Alliés et de la France, lue par M. Cossmann. **XVIII**, 1918, p. *151*.

VIDAL DE LA BLACHE (Paul). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 13 sept., environs de St-Sauveurs/Tinée (A.-M.). Tectonique du Trias et Permien. Massif du Mercantour, par L. Bertrand. **II**, 1902, p. 694. Rép. de L. Bertrand, p. 694.

— Tableau de la Géographie de la France. De —, présenté par E. de Margerie. III, 1903, p. 248.

— Lauréat de la Médaille Daly de la Société américaine de Géographie, annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *25*.

Vie. Genre de — des Ammonites, par W. Kilian. **III**, p. 668.

— Éléments de Paléontologie. I. La — aux temps primaires et secondaires. II. La — aux temps tertiaires et quaternaires, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *72*.

— La — dans les eaux douces de la Colombie septle (Amérique du Sud), de et offert par L. Joleaud. XXVII, p. *56*.

— Éléments de Paléontologie. La — aux temps primaires et secondaires, de et offert par L. Joleaud. **XXX**, p. *50*.

VIENNE (Autriche). La Géologie de —, de F. Schaffer, présenté par C. Depéret. VI, p. 491.

— Réflexions à propos du précédent livre, par C. Depéret, p. 492.

— Fondation de la Soc. géol de —, annoncée de la part de V. Uhlig et F. E. Suess, par L. Janet. **VIII**, p. *17* et 28.

— Voir aussi : Académie des Sciences de —, Museum d'Histoire Naturelle de —, Société géologique de —, Société minéralogique de —, Université de —.

VIENNE (Département de la —). Voir : Grand-Pont, Jaulnay, Ligugé, Poitiers, Smarves.

VIENNE (Département de la HAUTE—). Voir : Eymoutiers, Limoges, Marche (Chaîne de la).

VIENNE (La —). Vallée de — et le coude d'Exideuil (Charente), de A. Vacher et J. Blayac, offert par J. Blayac. V, p. 160.

— Industrie humaine des alluvions dans les vallées infres de — et de la Creuse, par E. Chaput. **XXV**, p. *200*.

VIENNOT (Pierre). Offre ses Notes : Le bord méridional du Flysch nord-pyrénéen entre la vallée d'Aspe et celle du Saison. — Le contact anormal du Flysch nord-pyrénéen au Nord de Saint-Jean-Pied-de-Port (Bses-Pyrénées). **XXII**, 1922, p. *10-11*.

— Communication relative à une : Contribution à la tectonique de la vallée d'Aspe et de ses environs (Basses-Pyrénées), p. *76-78*.

— Communication : Sur la tectonique de la région de Bagnères-de-Bigorre et de Lourdes (Htes-Pyr.), p. *198-200*. Obs. de H. Douvillé, p. *200*.

— Offre sa Note : Sur la tectonique de la région de Bagnères-de-Bigorre et de Lourdes (Htes-Pyr.). **XXIII**, 1923, p. *13*.

— Réplique aux obs. de H. Douvillé sur le précédent sujet, p. *13*.

— Obs. au sujet de la précédente Note, de —, Sur la tectonique de la région de Bagnères-de-Bigorre et de Lourdes (Htes-Pyr.), présentées, au nom de J. de Lapparent, par H. Douvillé, p. *47*. Rép. de —, p. *48*.

— Obs. au sujet de la réponse, de P. Lamare, à une Note de E. Fournier, relativt à la structure des massifs de Moiné-Mendia et de San Narciso (Espagne), p. *49-50*.

— Obs. au sujet de la Note, de E. Fournier et P. W. Stuart-Menteath, Sur la géologie de la mine de San Narciso (Massif de la Haya) et la tectonique des Pyrénées basques, p. *75*.

— Attribution du don, de P. Zurcher, plusieurs années du Bulletin de la S. G. F., p. *93*.

— Offre sa Note : La nappe du Labourd, pays basque français, p. *114*.

— Lias supr dans l'écaille des Bains de Capvern (Htes-Pyr.), à propos d'une Note de —, sur la tectonique de Bagnères-de-Bigorre et Lourdes (Htes-Pyr.), par L. Mengaud et P. Hollande, p. *133*.

— Offre sa Note : Revision des feuilles de Mauléon et de Saint-Jean-Pied-de-Port (Bses-Pyr.), p. *199*.

— Communication relative à une : Nouvelle contribution à la tectonique de la vallée d'Aspe et de ses environs (Basses-Pyrénées), p. *207-209*.

— Sur la tectonique de la vallée d'Aspe (Bses-Pyr.), à propos de la précédente Note de —, par G. Dubar. **XXIV**, 1924, p. *14*.

— Au sujet de la Note de — sur la tectonique de la vallée d'Aspe (Bses-Pyr.), par E. Fournier, p. *37*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Offre ses Notes : Revision des feuilles de Tarbes, Mauléon, Urdos, Bayonne et Saint-Jean-Pied-de-Port. — Sur la structure du pays basque occidental français. — Sur le sondage des Abatilles, près d'Arcachon (Gironde), p. *135-136*.

— Communication : Sur la structure du Pic de Rébénacq et de ses environs (Basses-Pyrénées), p. *142-144*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé et G. O'Gorman, sur : l'Éocène inf^r du Béarn, p. *172*.

— Étude du gisement pétrolifère de Yen Bay et de ses environs (Tonkin, Indochine), p. *179-181* et 592-603, fig. 1-4 (7 fig., coupes géol.) et 5 (croquis géol. 1 : 6.500 env.); pl. XIX (carte géol. 1 : 100.000).

— Offre en son nom et en celui de L. Barrabé, une Note : Sur la découverte d'un gisement pétrolifère à Gabian (Hérault), p. *183-184*.

— Sur quelques points de la tectonique de la lisière septentrionale des Pyrénées. **XXV**, 1925, p. *69* et 299-302.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Lamare, sur : La série métamorphique des env. d'Almandoz (Navarre, Espagne), p. 586. Rép. de P. Lamare, p. 586-587.

— Communication sur : Les « roches-magasins » du pétrole de Gabian (Hérault), p. *98-99* et 429-436 ; pl. XVI (fig. 1-2) et XVII (fig. 3-4) microphotogr. hors-texte.

— Sur quelques points de la tectonique des Pyrénées basques, rép. aux Notes de P. Lamare, — sur le même sujet, par E. Fournier. **XXVI**, 1926, p. *61-62* et 93-100. Obs. de P. Lamare, p. *62*.

— Remerciements, au nom de L. Barrabé et au sien, pour le prix Gosselet qui leur est attribué, p. *102*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Termier, sur une : Nouvelle contribution à l'étude du problème de Suzette (Vaucluse). **XXVII**, 1927. p. *22-23*.

— Offre ses Notes : Recherches structurales dans les Pyrénées Occidentales françaises. — Sur la tectonique des environs de Sarrancolin (H^tes-Pyrénées). — Sur la géologie des environs d'Hasparren (Basses-Pyrénées), p. *148*, *149*, *150*.

— Communication : Sur la stratigraphie du Crétacé dans le pays de Bigorre (H^tes-Pyr.), p. *158-160*.

— La partie inférieure du Crétacé dans le pays de Bigorre (H^tes-Pyr.), à propos de la précédente Note de —, par H. Douvillé, p. *196-198*. Obs. de L. Bertrand, p. *198*.

— Communication relative à une : Deuxième Note sur la stratigraphie du Crétacé dans le pays de Bigorre (H^tes-Pyr.), p. *198-200*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Termier, Sur l'un des problèmes tectoniques du Rhrab (Maroc). **XXVIII**, 1928, p. *28*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Lamare, Sur la stratigraphie du Crétacé des Pyrénées navarraises, p. *29*.

— Offre son étude : Le Gisement pétrolifère de Gabian (Hérault), p. *39-40*.

— Obs. au sujet de la Communic., de R. Abrard, relative à des : Remarques sur les syénites de Souk-el-Arba du Rharb (Maroc), p. *45*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Lamare, sur : Le problème du Trias dans les Pyrénées basques, p. *61-62*.

— Communication : Sur la terminaison occidentale du Massif de la Barousse ; réponse à G. Astre, p. *78-80*. Obs. de C. Jacob, p. *80*.

— Suggestions nouvelles au sujet de la tectonique de la Bigorre (H^tes-Pyr.), p. *96-98*.

— A propos des Caprines du Crétacé pyrénéen, p. *98*.

— Offre sa Note : Sur les « extrusions », accidents spéciaux et très aberrants qui jalonnent le bord des Pyrénées françaises, p. *120*.

— Communication relative à de : Nouvelles observations sur la stratigraphie du Crétacé dans la Bigorre et sur l'âge du marbre de Sarrancolin (H^tes-Pyr.), p. *123-126*.

— Obs. au sujet de la Communic., de C. Jacob, sur : La structure du versant septentrional des Pyrénées centrales, p. *138*.

— Remarques sur la tectonique du Massif de la Barousse dans la région de la Neste (H^tes-Pyr.), répl. à une précédente Note, de —, sur un sujet analogue, par G. Astre, p. *139-141*.

— Au sujet de l'enracinement de la série dite B dans la Bigorre (H^tes-Pyr.), à propos d'une précédente Note, de —, Suggestions n^lles sur la

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

tectonique de la Bigorre, par G. Astre, p. *142-144*.

— Observations au sujet d'une Note récente de H. Douvillé : « A propos de l'ophite » (*C. R. Ac. Sc.*, t. 186, p. 1031-1034, 16 avril 1928), p. *147-148*.

— Réponse à deux Notes récentes de G. Astre sur la tectonique de la Barousse et de la Bigorre (Htes-Pyr.), p. *161-163*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Duffour, faite par C. Jacob, à propos des : Observations sur la mise en place des roches basiques et le métamorphisme dans le Castillonais et la Bellongue (Ariège), p. *177-178*.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Gabian (Hérault), dans les Corbières et les Pyrénées, proposé par L. Barrabé, — et L. Bertrand, p. *187-191*.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé et G. O'Gorman, sur : le Trias de Lasseube (Bses-Pyr.), et ses roches éruptives, p. *200*.

— Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Gabian (Hérault), sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de —, p. *211* et **XXIX**, 1929, p. 491, 493.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président de la S. G. F. à la Réunion extraordinaire. **XXVIII**, 1928, p. *211* et **XXIX**, 1929, p. 491.

— C. R. de l'excursion, du 29 sept., sur la : Visite du gisement pétrolifère de Gabian (Hérault), sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de —, par —. **XXVIII**, 1928, p. *211* et **XXXIX**, 1929, p. 491, 493-497, fig. 1 (coupe géol.). Obs. de M. Lugeon, M. Gignoux. **XXVIII**, 1928, p. *211* et **XXIX**, 1929, p. 497.

— Sur l'existence du type structural dit « extrusion » dans les Pyrénées de l'Aude. **XXVIII**, 1928, p. *211* et **XXIX**, 1929, p. 511-512.

— Obs. au sujet du C. R de l'excursion, du 7 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *222* et **XXIX**, 1929, p. 560. Obs. de L. Bertrand. **XXVIII**, 1928, p. *222* et **XXIX**, 1929, p. 560.

— Communication sur : Les conditions de gisement des roches éruptives secondaires et le problème du métamorphisme général pyrénéen. **XXVIII**, 1928, p. *224* et **XXIX**, 1929, p. 563, 565-568. Obs. de L. Bertrand, A. Duffour. **XXVIII**, 1928, p. *224* et **XXIX**, 1929, p. 563.

— Offre, de la part de M. Mercier, l'étude : Les Pétroles de l'Irak (Participation française). **XXVIII**, 1928, p. *226-227*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Lamare, sur la structure des montagnes du Guipuzcoa à l'Est de la vallée de l'Oria (Espagne), p. 316.

— Obs. au sujet de la Communic., de H. Douvillé, sur : Le Pic de Rébénacq (Bses-Pyr.), sa structure, p. *262-263*.

— Offre son travail : Première contribution à la connaissance des extrusions pyrénéennes. **XXIX**, 1929, p. *7-8*. Obs. de H. Douvillé, p. *8*, C. Jacob, p. *8-9*. Rép. de —, p. *8*, *9*.

— Communication sur : Les éruptions basaltiques permiennes dans les Pyrénées, p. *29-31*. Obs. de C. Jacob, p. *31-32*, L. Barrabé, p. *32*. Rép. de —, p. *32*.

— Communication : Sur la valeur paléontologique et stratigraphique d'*Orbitolina subconcava* Leymerie, p. *75-77*.

— Obs. au sujet de la Communic., de A. Duffour, faite par C. Jacob, sur l' : Existence de roches basaltiques dans le Permo-Trias de l'Ariège, p. *138*.

— Obs. au sujet de la Note, de M. Blumenthal, sur : Le Miocène d'Antequera (Andalousie) et son importance au point de vue de la date des recouvrements, p. *149-150*.

— Communication sur des : Observations géologiques dans la région de Grenade (Andalousie, Espagne), p. *167*.

— Corallinacées fossiles. Mélobésiées recueillies par — dans le Miocène de la prov. de Grenade (Espagne), par Mme P. Lemoine, p. *169* et 263, 266.

— Coquilles lacustres du Pontien d'Andalousie (Espagne) et *Bithinella* (*Belgrandia*) *Deydieri* Dep. et Sayn et *Hydrobia morasensis* Font., par P. Jodot, p. *169* et 273.

— Offre ses Ouvrages : La recherche du pétrole dans la zone sous-pyrénéenne. — Révision des feuilles de Saint-Gaudens, Bagnères-de-Luchon, Luz et Bayonne au 1/80.000, p. *203-204*, *204*.

— Offre, de la part de l'Anglo-Persian Oil

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Cº, un ouvrage intitulé : « The Structure of Asia » rédigé sous la direction de J. W. Gregory, p. *232*.

— Obs. au sujet de la Communic., de P. Bonnet, intitulée : A propos du volume « The Structure of Asia », de J. W. Gregory et collab., p. *250*.

— Offre ses Notes : Les conditions de gisement de l'ophite et le problème du métamorphisme général dans la chaîne pyrénéenne. — Sur les injections de Trias dans le Bassin de l'Adour. — Sur la géologie du Massif de la Rhune (Basses-Pyrénées). **XXX**, 1930, p. *35*, *35-36*, *36*.

— Offre, au nom de H. de Böckh et au sien, la note : Sur la Géologie de l'Irak, p. *35*.

— Sur la valeur stratigraphique des Rosalines, p. *60-62*.

— De la signification stratigr. des Rosalines, par L. Moret, p. *91*.

— Considérations nouvelles sur la valeur stratigraphique des Rosalines, p. *127-129*.

VIENNOT (P.) et BARRABÉ (L.). Sur la découverte d'un gisement pétrolifère à Gabian (Hérault). Note de —, offerte par P. Viennot. **XXIV**, 1924, p. *183-184*.

VIENNOT (P.) ; BARRABÉ (L.) et —. Lauréats du Prix Gosselet. **XXVI**, 1926, p. *92*.

— Rapport de la Commission sur l'attribution du Prix Gosselet à —, par G. Mouret, p. *92*.

— Rapport sur le Prix Gosselet décerné à —, par P. Lemoine, p. *101-102*.

— Remerciements, au nom de —, pour le Prix Gosselet qui leur est attribué, présentés par P. Viennot, p. *102*.

VIENNOT (P.) ; BÖCKH (H. de) et —. Sur la Géloogie de l'Irak. Note de —, offerte par P. Viennot **XXX**, 1930, p. *35*.

VIENNOT (P.) et WHITE (E. J.). Sur la présence du genre *Dictyoconoides* Nuttall en Irak, et sur les variations de forme de ce Foraminifère. **XXIX**, 1929, p. *214* et 391-393 ; pl. XXXIII (fig. 1-2, microphotogr.) hors-texte.

VIENNOT (P.) et YANG (K.). Observations pétrographiques dans le massif cristallin du Labourd (Basses-Pyrénées). **XXVIII**, 1928, p. *286* et 369-379 ; pl. XXIII (fig. 1-4) et XXIV (fig. 1-4) microphotogr. hors-texte.

VIGAN (Le —) (Gard). Nappes de recouvrement du versant méridional de la Mgne Noire et des Cévennes aux env. du —, par J. Bergeron. **IV**, p. 180. Obs. de L. Bertrand, p. 194.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., aux environs du —, par J. Bergeron. **VII**, p. *96* et 601. Obs. de L. Bertrand, p. *97* et 607.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., du — à l'Aigoual (Gard et Lozère), par J. Bergeron, p. *98* et 608.

VIGNY (Seine-et-Oise). Nature récifale du calcaire pisolithique de — et de Montainville, par P. Lemoine. **XI**, p. *96*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *97*.

— Excursion de la S. G. F. à — et à Meulan, Position stratigr. du calcaire pisolithique, sous la conduite de G. F. Dollfus et P. Lemoine. **XII**, p. *53* et 649.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à — et à Meulan, etc. I. Calcaire grossier à Us-Marines, par P. Lemoine, p. *53* et 649. Obs. de G. F. Dollfus, L. Bertrand, p. 650.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à — et Meulan, etc. II. Calcaire pisolithique du Bois des Roches, par P. Lemoine, p. *53* et 651. Obs. de G. F. Dollfus, p. 651, 652, 654, L. Bertrand, p. 652, 654, E. de Boury, p. 654. Rép. de P. Lemoine, p. 652, 654.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à — et à Meulan, etc. III. Calcaire pisolithique de la tranchée du tramway, par P. Lemoine, p. *53* et 655.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à — et Meulan, etc. IV. Env. de — et Longuesse, par P. Lemoine, p. *53* et 657.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à — et Meulan, etc. V. Craie de Longuesse, par P. Lemoine, p. *53* et 658.

— C. R. de l'excursion de la S. G. F. à — et Meulan, etc. VI. Calcaire pisolithique de Meulan, par P. Lemoine, p. *53* et 658. Obs. de P. Combes, p. 658, 660, E. Jourdy, p. *53* et 659, 660, L. Pervinquière, p. 659. Rép. de P. Lemoine, p. 659.

— Calcaire pisolithique de —, par H. Schœller. **XXV**, p. *153* et 589, 591. Obs. de H. Douvillé, L. Joleaud, G. Ramond, p. *153*.

— Corallinacées fossiles. Récif à Algues dans le calcaire pisolithique de —, par Mme P. Lemoine. **XXVI**, p. *112* et 213.

— Rapports entre la craie et le

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

calcaire pisolithique à —, par P. Lemoine et R. Abrard. **XXIX**, p. *84*. Obs. de H. Schœller, p. *85*.

VIGUIER (R.) et FRITEL (P. H.). Étude anatomique de deux bois éocènes. De —, offert par P. H. Fritel. **XII**, 1912, p. *10*.

VIGUIER (R.) ; FRITEL (P. H.) et —. Sur les bois silicifiés d'Orsay et de Palaiseau (Seine-et-Oise). **XVII**, 1917, p. 82-88, fig. 1-3 (coupes, dont 1 microphotogr.) ; pl. VII (6 microphotogr.) hors-texte.

VILAINE (La —) (Ille-et-Vilaine). Gisement tertiaire des bords de la — aux env. de Rennes, par J. Seunes et F. Kerforne. **I**, p. 287.

VILLAIN (F.) ; NICKLÈS (R.), — et ZEILLER (R.). Résultats obtenus dans divers sondages de la région de Pont-à-Mousson (M.-et-M.), pour la recherche de la houille. De —, signalé par R. Zeiller. **V**, 1905, p. 161-163.

VILLAIN (F.) ; IMBEAUX (E.) et —. Captation des eaux souterraines de la forêt de Haye (M.-et-M.). Brochure de —, présentée par J. Bergeron. **II**, 1902, p. 204-205.

VILLAIN (Paul). Communication sur : L'Enigme glaciaire. **XI**, 1911, p. *37-38*.

— Communication sur : Les buttes de Saint-Michel-en-l'Herm (Vendée). **XIII**, 1913, p. *123-125* et 307-322, fig. 1-3 (dont 2 cartes géogr., 1 : 160.000).

VILLANDRAUT (Gironde). C. R. de l'excursion, du 28 août, à —, sous la présidence de Degrange-Touzin et Bardié. **XX**, p. *155*.

VILLARD-DE-LANS (Le —) (Isère). Dépôts glaciaires du Vercors et des env. de —, de et envoyé par C. Jacob. **XIII**, p. *69*.

— Constitution de l'Urgonien et tectonique de la région à l'E. du —, par P. C. Lory et X. Rey-Jouvin. **XXVI**, p. *12*.

VILLARET. Blessé au champ d'honneur, annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *33*.

— Félicitations au Général — élevé à la dignité de grand officier de la Légion d'Honneur, adressées par E. Jourdy. **XVII**, 1917, p. *20-21*.

VILLARICOS (Espagne). Observ. sous-marine au large de —, par G. Cornand. **XXIII**, p. *183* et 306.

VILLE-ALHEN (Côtes-du-Nord). Gîte métallifère de —, par C. Thirion. **XXIX**, p. *118*.

VILLEDÉ-D'ARDIN (La —) (Deux-Sèvres). C. R. de l'excursion, du 9 oct., à la marbrière de —, aux Galangères et à Coulonges-sur-l'Autise, par J. Welsch. **III**, p. 1000. Obs. de A. Thévenin, G. Ramond, p. 1005, G. F. Dollfus, p. 1006.

— Calcisphères Williamson dans le calcaire frasnien de —, par Y. Milon. **XXIII**, p. *178*.

VILLEDIEU (Loir-et-Cher). Faune de la Craie de —, par F. Canu. **III**, p. 265.

— Turonien de —, par M. Filliozat. **X**, p. *80* et 424.

VILLEFRANCHE-SUR-SAÔNE (Rhône). Une mandibule d'*Eleph. primigenius* Blum. à Limas près —, par F. Roman. **XXIX**, p. *239*.

VILLEJUIF (Seine). Formation des lœss de —, par G. Courty et L. Hamelin. **VII**, p. *138* et 444.

— Sables granulitiques de la Sologne à —, par G. Courty. **XI**, p. *196*.

— Lœss et autres limons du plateau de —, par V. Agafonoff et Mlle V. Malycheff. **XXIX**, p. *66* et 109, 117, 133.

VILLENAUXE (Aube). Lutétien supérieur dans la vallée de la Seine entre — et Montereau et à Villiers-Saint-Georges, Nord de Provins, par H. Thomas. **I**, p. 453.

VILLENEUVE-SUR-LOT (Lot-et-Garonne). Un *Machairodus* soi-disant de —, par E. Harlé. **XII**, p. *168* et **XIII**, p. 264.

VILLERS-COTTERÊTS (Aisne). Géologie souterraine entre Meaux (S.-et-M.) et —, par P. Lemoine. **XXIX**, p. *86*, 435, 460. Obs. de E. de Margerie, p. *86*, G. Ramond, p. *87*.

VILLERS-SUR-MER (Calvados). Coupe du Jurassique moyen de la plage de —, par R. Douvillé. **IV**, p. 106.

— Lettre au sujet de la précédente Note de R. Douvillé adressée par M. Lissajous, p. 726.

— Fossiles du Callovien de —, de et adressé par L. Collot. **VI**, p. 357.

— Ammonites du Jurassique supr, Cardiocératidés de Dives, —et autres gîtes, par R. Douvillé. **XI**, p. *130*

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Ammonites oxfordiennes de —, par R. Douvillé. **XII**, p. *91*.

VILLE-SAUVAGE (Seine-et-Oise). Prétendu dépôt miocène de —, par A. de Grossouvre. **II**, p. 273. Obs. de G. F. Dollfus, p. 274, M. Boule, p. 275, G. Ramond, p. 275.

VILLETTE (Porte de la —) (Paris). Profil géol. du métropolitain, ligne n° 7, du Palais-Royal à la porte des Lilas, avec embranchement de la station Louis-Blanc à la —, et prolongement du Palais-Royal à la place du Louvre, par A. Dollot. **XIX**, p. *136*. Obs. de G. Ramond, p. *139*.

VILLEY-SAINT-ÉTIENNE (Meurthe-et-Moselle). Position stratigr. du calcaire à Polypiers de —, par G. Gardet. **XXVII**, p. *207* et 437.

— Bajocien sup[r] et Bathonien de —, par G. Gardet. **XXIX**, p. *78* et 153.

VILLIERS-SAINT-GEORGES (Seine-et-Marne). Lutétien supérieur dans la vallée de la Seine entre Villenauxe et Montereau et à —, Nord de Provins, par H. Thomas. **I**, p. 453.

VINCEY (Paul) Obs au sujet de la Communic., de F. Diénert, Sur la conductibilité électrique dans l'étude des eaux potables. **VII**, 1907, p. *113* et 379.

— Obs. au sujet de la Communic., de L. Gentil, sur l'origine des terres fertiles du Maroc occidental. **VIII**, 1908, p. *21* et 32. Rép. de L. Gentil, p. *22* et 32.

Vindobonien (Fossiles). Crustacés des faluns de Touraine et d'Anjou, de et offert par O. Couffon. **IX**, p. *27* et 73.

— Brachiopodes des faluns de la Touraine, de J. de Morgan, présenté par H. Douvillé. **XV**, p. *64* et 260.

— Faune des faluns de la Touraine, par J. de Morgan. **XIX**, p. *127* et 305.

— Sur le *Chlamys* (*Gigantopecten*) *Melii* Ugolini, par F. Roman. **XXIX**, p. *238*.

— Voir aussi : Boldérien, Falunien, Helvétien, Tortonien.

VINNEUF (Yonne). Pré — et Protohistorique de —, de et offert par Mlle A. Hure. **XXVIII**, p. *227*.

VINON (Var). Source de la Désirade, commune de —, par P. Zurcher. **XVI**, p. *39* et 60.

VINPORT (Landes). Corallinacées fossiles *Lithophyllum amphiroæformis* Rothpl. dans l'Albien de —, par Mme P. Lemoine. **XVII**, p. *210* et 280.

VIRET (Jean). Les faunes de Mammifères de l'Oligocène supérieur de la Limagne bourbonnaise. Thèse de doctorat de —, présentée par C. Depéret. **XXIX**, 1929, p. *74*.

— *Tomocyon grivensis* n. gen., n. sp. et les Canidés de la Grive-Saint-Alban (Isère). Communic. de —, faite par F. Roman, p. *115* et 217-226, fig. 1-2 (3 fig.) ; pl. XIX (fig. 1-14) hors-texte.

— Une « boutonnière » dans les limons de Bresse. **XXX**, 1930, p. *191-192*.

VIRGATITES Pavlow. Un — du Caucase occid[l], origine méditerranéenne de ce genre, *Ataxioceras*, *Pseudovirgatites* et *Virgatosphinctes*, par R. Douvillé. **X**, p. *157* et 730.

VIRGATOSPHINCTES Uhlig. *Virgatites* du Caucase occid[l], origine méditerranéenne de ce genre, *Ataxioceras*, *Pseudovirgatites* et —, par R. Douvillé. **X**, p. *157* et 730.

Virgulien (Fossiles). *Idiochelys Fitzingeri* von Meyer du — de Cerin (Ain), de et offert par P. Combes fils. **VIII**, p. *42* et 54.

VIROFLAY (Seine-et-Oise). Voie ferrée, d'Issy à —, etc., de A. Dollot et G. Ramond. présenté par G. Ramond. **III**, p. 442. Obs. de L. Janet, p. 442.

VISÉ (Belgique). Dévonien de Taillefer et Carbonifère de —, par E. Bourgeat. **I**, p. 423.

— Calcaire carbonifère de — et couches à Brachiopodes du Midland (Angleterre), par G. Delépine. **IX**, p. *95* et 307.

Viséen. Brachiopodes du Marbre noir de Dinant (— inf[r]) (Belgique), de et offert par G. Delépine. **XXIX**, p. *231*.

Viséen (Fossiles). Répartition de la faune dans le — du Boulonnais, par A. P. Dutertre. **XXVI**, p. *138*.

Viséen (Roches). Calcaire — du Moulin du Chat-Gros près d'Évaux (Creuse), par P. Jodot. **XXX**, p. *118* et 273.

VIT (Le —) (Basses-Alpes). Gault et lambeau nummulitique de grès du — à la Sagne, près Castellane, par A. Guébhard. **XIV**, p. *30*.

VITRÉ (Ille-et-Vilaine). Météorite tombée près de —, par S. Meunier. **XII**, p. *84*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Vivant. Genres et espèces d'*Hydrobia* —s et fossiles, de et offert par G. F. Dollfus. **XII**, p. *156*.

— *Melanopsis* du Sahara, —s ou subfossiles, de P. M. Pallary, présenté par G. F. Dollfus, **XV**, p. *107*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *108*.

— Liste des coquilles —s recueillies sur les plages atlantiques du Maroc par G. Lecointre, de P. Dautzenberg, présentée par G. F. Dollfus. **XVII**, p. *172*.

— Échinides —s et fossiles recueillis à Madagascar par R. Decary, de et offert par J. M. Lambert. **XXIII**, p. *198*.

VIVIERS (Ardèche). Barrémien sur la rive droite du Rhône, région de —, par G. Sayn et F. Roman. **I**, p. 443. Obs. de V. L. Paquier, p. 541.

VLÈS (Fred). Communication sur les cas d'atélostomie incomplète chez les Oursins atélostomes. **VI**, 1906, p. 476.

— Blessé au champ d'honneur, annoncé par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. *79*.

VLÈS (F.) ; MARTY (P.) et —. Remarques sur la géologie de la presqu'île de Sicié (Var). **XIV**, 1914, p. *165-166*.

VŒGTLINSHOFFEN (Haut-Rhin). Faune de —, par G. Dubois. **XXIX**, p. *176*.

VOGT (J.) ; MIEG (C. M.) et —. Note sur la découverte des sels de potasse en Haute-Alsace. De —, envoyée par C. M. Mieg. **VIII**, 1908, p. *170* et 506. Obs. de G. F. Dollfus, p. *170*.

VOGÜÉ (Ardèche). C. R. de l'excursion, du 26 sept., à — et aux gorges de l'Ardèche, par G. Sayn. **X**, p. *141* et 889.

VOIRONS (Haute-Savoie). Terrains tertiaires de la région de — et Bonneville, de et présenté par H. Douxami. **III**, p. 441.

Vol. Le — des Reptiles et Insectes disparus semble indiquer une pression atmosphérique élevée, par E. et A. Harlé. **XI**, p. *83* et 118. **XVI**, p. *54*.

— Animaux —ants archaïques, mécanisme de leur —, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *134*.

Volcan. Le — de Gravenoire, par E. Dupin, relativt au Mémoire de P. Glangeaud sur ce volcan. **II**, p. 263. Obs. de J. L. Giraud, p. 265.

— Réponse à la Note de E. Dupin sur le — de Gravenoire (P.-de-D.), par P. Glangeaud, p. 276.

— La Montagne Pelée et les —s d'Auvergne, de et présenté par M. Boule. **V**, p. 158.

— Les —s du Livradois et de la Comté (P.-de-D.), de P. Glangeaud, offert par M. Boule. **VI**, p. 236.

— Age des derniers —s en France, de et présenté par M. Boule, p. 438.

— Les —s d'Auvergne, leurs caractères, genèse et évolution, de et offerts par P. Glangeaud. **IX**, p. *43* et 143.

— Les —s et les tremblements de terre, de et adressé par F. Jousseaume, p. *162* et 432.

— Les —s d'Auvergne, leurs caractères, genèse et évolution, 2e édit., offerte par P. Glangeaud. **X**, p. *124* et 665.

— Cataclysmes terrestres (—s et tremblements de terre), de et offert par M. Chevalier. **XI**, p. *82*.

— Genèse et constitution des appareils —iques de la chaîne des Puys : dômes pelées et —s à cratère, par P. Glangeaud. **XII**, p. *51* et 16.

— Les —s de l'Italie centrale, 2e part., de L. Sabbatini, présenté par P. Glangeaud, p. *171*.

— Changements hydrograph. dus aux —s de la chaîne des Puys, de et offert par P. Glangeaud. **XIII**, p. *76*.

— Les plus jeunes —s de France, de et offert par P. Glangeaud. **XIV**, p. *34*.

— Le — pliocène du Saut de la Pucelle (P.-de-D.), ses coulées intrusives et glaciers, par P. Glangeaud. **XVI**, p *50*.

— Cratère-lac Pavin et — de Montchalm (P.-de-D.), par P. Glangeaud, p. *51*.

— Lettre de F. Lœwinson-Lessing au sujet d'un Mémoire sur les —s du Caucase, adressée à A. Lacroix et lue par H. Douvillé. **XVII**, p. *53*.

— Activité éruptive du — de la Réunion, de 1802 à 1817, par A. Lacroix. **XIX**, p. *16* et 3.

— Flore fossile des gîtes du — du Saut de la Pucelle (P.-de-D.), de P. Marty et R. de la Vaulx, présenté par P. Glangeaud. **XX**, p. *179*.

— Pluralité des appareils éruptifs du Massif cantalien, par Mlle Y. Boisse de Black et P. Marty. **XXI**, p. *196* et 237.

— Anciens —s de la région de Manzat (P.-de-D.), par G. Garde. **XXII**, p. *38* et 24, 28 et *passim*.

— Les —s et cratère d'Issarlès (Ardèche), de et offert par P. Glangeaud. **XXV**, p. *30*.

— Les —s des Hts Plateaux marocains, de et offert par P. Russo, p. *133*.

— Les —s de l'Ahaggar (Sahara), de et offert par J. Bourcart. **XXVI**, p. *112*.

— Signification tectonique des —s

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

marocains, par P. Russo. **XXX**, p. *50* et 133.

— Voir aussi : Solfatare.

Volcan de boue. Voir : Salses.

Volcaniques. « Aspectos vulcanicos do Mezosoico portuguez », de et offert par A. d'Oliveira Machado e Costa. **XXVII**, p. *73*.

— Anticlinaux diapirs sédimentaires, — et plutoniques, par C. P. Nicolesco. **XXIX**, p. *21*.

— (**Appareils** —). Présent. d'une expérience, de T. Martini, sur la production des —, par A. Guébhard. II, p. *271*.

— Modification du cône vésuvien par l'éruption d'avril 1906, de J. F. Deprat. **VI**, p. 253.

— Genèse et constitution des — dans la chaîne des Puys : dômes peléens et volcans à cratère, par P. Glangeaud. **XII**, p. *51* et 16.

— Voir aussi : Neck.

— (**Chaînes** —). La — miocène à l'Ouest de la chaîne des Puys, de P. Glangeaud, offert par M. Boule. VI, p. 238.

— Les — du Puy-de-Dôme, par P. Glangeaud. **VII**, p. *16* et 25. Obs. de M. Boule, p. *18*.

— (**Éruptions** —). Lettre, de F. Wallerant, écrite par Saussine, sur l'— à la Montagne Pelée (Martinique), présentée par L. Gentil. **II**, p. 320.

— Les — de la Limagne, par P. Glangeaud. **VIII**, p. *86* et 262. Obs. de P. Lemoine, p. *88* et 264.

— Relation des — avec les transgressions marines en Égypte, de et offert par J. Barthoux. **XX**, p. *31*.

— (**Formations** —). Eaux de sources des — de l'Auvergne, de et offert par P. Glangeaud. **XIV**, p. *34*.

— Age des — du massif de Parnès (Attique, Grèce). Communic. de C. A. Kténas, faite par A. Lacroix. **XXIV**, p. *60*.

— Les — de Valalafotsy (Madagascar), par R. Decary. **XXX**, p. *137*.

Volcanique (**Massif** —) Dislocations du substratum du — des Monts Dore et préparation de l'activité volcanique dans ce massif, par P. Glangeaud. **XIX**, p. *93*.

— Architecture du — du Cantal, par P. Glangeaud. **XXIII**, p. *59*.

— **s** (**Phénomènes**). N^lle pluie de poussière à Palerme (Sicile, Italie), par S. Meunier. **IV**, p. 294. Obs. de L. Gentil, p. 295.

— Continuité de l'orogénèse dans le Massif Central durant l'Oligocène et le Miocène et leurs relations avec les — et hydrologiques, par P. Glangeaud. **VIII**, p. *100* et 272.

— Les —, par A. Labat. **IX**, p. *20* et 35.

— Les — et glaciaires du Forez, par P. Glangeaud. **X**, p. *92* et 481.

— Les —, experiences simples, par G. Zeil. **XIX**, p. *31*.

Volcanique (**Région** —). Les —s traversées par la Mission saharienne, de F. Foureau et L. Gentil, offert par L. Gentil. V, p. 433.

— Les —s entourant la chaîne des Puys quaternaires, de P. Glangeaud, offert par M. Boule. VI, p. 237.

— Les —s du Puy-de-Dôme, de et offert par P. Glangeaud. IX, p. *128* et 336.

— La — et glaciaire du S. E. du Massif du Mt-Dore, de et offert par P. Glangeaud. XIII, p. *76*.

— Les —s du Maroc central, par L. Gentil. **XVI**, p. 186, 200.

— Dépôts éoliens de la — du Puy-de-Dôme, par P. Glangeaud. **XX**, p. *184*.

— La — carbonifère au S. d'Eymoutiers (H^te-Vienne) en bordure de la faille d'Argentat, de J. Couégnas, présenté par A. Lacroix. **XXI**, p. *143* et 93.

— La — dans la Plaine inf^re de la Moulouya (Maroc sept^l), de et offert par P. Russo. XXVII, p. *32*.

—**s** (**Roches** —). Brèches et conglomérats (Antilles 1902-1903, Vésuve 1906), par A. Lacroix. **VI**, p. 635.

— Liquéfaction de l'CO^3H^2 — d'Auvergne et fontaine de Montpensier (P.-de-D.), de et offert par P. Glangeaud. VII, p. *15* et 24.

— Évolution des magmas éruptifs tertiaires et récents dans le Nord-Ouest de la Sardaigne, de J. F. Deprat, présenté par L. Cayeux. **XIV**, p. *29* et 57, 61.

— Voir aussi : Roches volcaniques.

— (**Séries** —). Paramètres magmatiques des — de l'Anglona et de Logudoro (Sardaigne), et et offert par J. F. Deprat. VIII, p. *85* et 262.

— **Volcanique** (**Théorie** —). Application de la — à l'interprétation de la surface lunaire, par S. Meunier. **XV**, p. *11*.

Volcanisme. Géologie du Transvaal, par G. A. F. Molengraaff. I, p. 13.

— La Chaîne des Puys et la Petite chaîne des Puys, par P. Glangeaud. **VII**, p. *29* et 48.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Exhalaison volcanique, de A. Brun, présenté par L. Cayeux. XI, p. *54*.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient mérid[l], par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 340, 349, 401, 406, 422.

— Voir aussi : Carte volcanique, Éruption, Éruptive, Lave.

VOLUTA ATHLETA Sol. Répartition stratigr. de — dans le Bassin de Paris, par R. Abrard. **XXVII**, p. *68*.

VORALBERG (Le —) (Autriche). Granites écrasés des Grisons du — et de l'Algäu, de W. von Seidlitz, offert par P. Termier. X, p. *124* et 655.

VOSGES (Département des —). Voir : Bresse (La), Gironcourt, Mirecourt, Noir Gueux, Robache.

VOSGES (Les —). Analogies du Primaire du Sud des — et de ceux du Morvan, par Alb. Michel-Lévy. **X**, p. *187* et 816.

— Observ. dans les H[tes]— centrales, par P. C. Lory. **XVII**, p. *202*.

— Observ. tectoniques sur le Secondaire de la bordure Sud des —, de et offert par Mlle G. Cousin. XXII, p. *134*.

— Anciennes nappes alluviales du bassin de la H[te]-Moselle, tectonique du relief des — mérid[les], origine du barrage de Noir Gueux (—), par L. J. B. de Lamothe. **XXIV**, p. *120* et 321, 407, 427.

— Houiller dans les — moyennes, par J. Jung, p. *139* et 476, 478.

— Rapports tectoniques des gneiss et terrains primaires des —, par J. Jung. **XXV**, p. *114*.

— Cycles d'érosion dans les —, par A. Briquet, p. *138*.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., en Alsace, sous la présidence de E. de Margerie, p. *185*. Obs. de Paira, M. Gignoux, p. *185*.

— Dislocation des — moyennes, par N. Arabu. **XXVI**, p. *150* et 423.

— Champ de fractures internes des — moyennes dans la région au S. du Haut-Kœnisbourg (H[t]-Rhin), par N. Arabu, p. *166*.

— Géologie des — hercyniennes d'Alsace, de J. Jung, offert par E. de Margerie. XXVIII, p. *121*.

VOULTE-SUR-RHÔNE (La —) (Ardèche). Niveau à Spongiaires de la —, par M. Lissajous. **XX**, p. *27* et 9.

— Mysidacées du Callovien de —, par V. Van Straelen. **XXIII**, p. *203* et 431.

— Monographie stratigr. et paléont. du Jurassique moyen de —, de et offert par G. Sayn et F. Roman. **XXIX**, p. *9*.

— Monographie stratigr. et paléontol. du Jurassique inf[r] de —, de F. Roman et G. Sayn, offert par F. Roman. **XXX**, p. *184*.

Voyage. Premiers —s de A. Brives au Maroc, par J. Blayac. **V**, p. 73.

— Un — en Mauritanie (A. O. F.), par A. Dereims. **IX**, p. *71*.

— Paléontologie du — de E. C. Abendanon à l'île Célèbes (Malaisie), par G. F. Dollfus. **XIV**, p. *180*. Obs. de L. Cayeux, p. *183*.

— Paléontologie du — à l'île Célèbes (Malaisie), de E. C. Abendanon, de et offert par G. F. Dollfus. XV, p. *107*.

— Un — géol. à Taza (Maroc sept[l]), par L. Gentil. **XVIII**, p. *54* et 129.

— Les —s géol. et géogr. à travers la Célèbes centrale (Malaisie), de E. C. Abendanon, présenté par G. F. Dollfus, p. *131*. Remerciements de E. de Margerie, p. *132*.

— Les —s géol. et géogr. à travers la Célèbes centrale (Malaisie), de E. C. Abendanon, présenté par G. F. Dollfus. XIX, p. *12*.

— Notes de D. de Dolomieu, relatives à des —s géol. en Sicile, déposées, de la part de A. Lacroix, par L. Azéma, p. *145*.

— Récent — en Roumanie, par L. Bertrand et L. Joleaud. **XX**, p. *183*.

— Résultats d'un — au Maroc, de et offert par A. Brives, p. *201*.

— Origine du sel et rapports tectoniques des massifs de sel avec les dépôts de pétrole en Roumanie, remarques au sujet d'une précédente Note, de L. Bertrand et L. Joleaud, relative à un récent — en Roumanie, par I. Popescu-Voiteşti. **XXI**, p. *34* et 48.

— Voir aussi : Mission.

VOZA (Col de —) (Haute-Savoie). C. R. de l'excursion, du 8 juillet, Chamonix, le Fayet, —, le Prarion, les Houches, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Corbin et N. Oulianoff. **XXX**, p. 1310.

Vraconnien (Fossiles). Rudistes dans le — de la Fauge, près Grenoble (Isère), phylogénie du genre *Durania* H. Douv., par L. Moret. **XXV**, p. *170*.

— Échinides de la « Commanche Series » du Texas (E.-U.), par J. M.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Lambert. **XXVI**, p. *127* et 263, 264.

VRČKA ČUKA (Yougoslavie). Faune jurassique de —, par Mlle S. Gillet et G. Popovitch. **XXIV**, p. *37* et 146.

Vulcanologie. Bulletin minéralog. de l'Union internat. de géodésie et géophysique (—), offert par A. Lacroix. **XXV**, p. *121*.

Vulsellidés. Sur les —, de H. Douvillé. **VI**, p. 256.

W

WAHL (Mlle Yvonne). Communication : Sur la tectonique du lac d'Allos (Basses-Alpes). **XXVI**, 1926, p. *23* et 39-46, fig. 1-2 (coupes géol.) et 3 (esquisse tectonique, 1 : 62.000 env.).

— Communication sur l'existence du Bathonien dans la nappe inférieure de l'Ubaye (Bses-Alpes). **XXVII**, 1927, p. *23-25*.

— Communication : Sur la présence et la signification de couches à Nummulites dans la montagne d'Autapie (Basses-Alpes), p. *47-50*.

WAHL (Mlle Y.) GUBLER (J.) et SCHŒLLER (H.). Communication relative à une : Note préliminaire sur la tectonique du Lan ou Chapeau de Gendarme au Sud de Barcelonnette (Basses-Alpes). **XXV**, 1925, p. *200* et 609-618, fig. 1-4 (coupes géol.).

WAHL (Mlle Y.) et SCHŒLLER (H.). Communication sur la : Géologie du vallon de Clapouse, au Sud de Jausiers (Basses-Alpes) (Note préliminaire). **XXVII**, 1927, p. *97-100*.

WALCOTT (Charles D.). Découvertes dans le Cambrien de l'Ouest du Canada. De —, signalées par E. de Margerie. **XII**, 1912, p. *166*.

— Lauréat du Prix Gaudry. **XVII**, 1917, p. *101*.

— Sur le Prix Gaudry décerné à —, de E. de Margerie, p. *101-106*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *106*.

— Résultats des nouvelles recherches sur les faunes cambriennes des Montagnes Rocheuses du Canada. Étude de —, signalée par E. de Margerie. **XIX**, 1919, p. *17*.

— Lettre de remerciements pour le Prix Gaudry qui lui est attribué, lue par P. Lemoine. **XXII**, 1922, p. *161*.

WALLERANT (F.). Lettre de —, écrite par Saussine sur l'éruption volcanique, survenue le 3 mai 1902, à la Montagne-Pelée, dans l'île de la Martinique, présentée par L. Gentil. **II**, 1902, p. 320-321.

— Félicitations à — pour son élection comme membre de l'Académie des Sciences, par L. Cayeux. **VII**, 1907, p. *117* et 381.

WASSY (Haute-Marne). Barrémien supr de —, par Mlle S. Gillet. **XXI**, p. *18* et 3.

WATELIN (Jacques). Adresse son étude : Le Pays de Brive et ses enveloppes naturelles. **XX**, 1920, p. *192*.

WATTEN (Nord). Foraminifères de l'Yprésien argileux à —, par G. Dubois. **XXIX**, p. *226* et 395.

Wealdien. Faciès — d'Espagne, par J. Royo y Gómez. **XXVII**, p. *125*.

— C. R. de l'excursion, du 17 sept., sur le — de Glageon et le Dinantien de Maubeuge (Nord), sous la présidence de C. Barrois et la direction de A. Carpentier, rédigé par A. Carpentier, p. *144* et **XXVIII**, p. 432, 548, 549, 550.

WEBER (Mlle G.) et MALYCHEFF (Mlle V.). Communication : Sur la stratigraphie du Mésocrétacé et du Néocrétacé en Crimée (U. R. S. S.). **XXIII**, 1923, p. *107-108* et 193-204.

WEGENER (Alfred). Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de — sur l'origine des continents), Conférence de L. Joleaud. **XXIII**, 1923, p. *78* et 205. Obs. de Perrier, p. *78* et 164, É. Haug, p. *78*, C. Maurin, p. *78* et 269, H. M. Ami, p. *78*, L. Fage, p. *78* et 262, G. F. Dollfus, p. *78* et 263. L. Germain, p. *78* et 257.

— Théorie de — et zoogéographie, Obs. au sujet de la précédente Conférence de L. Joleaud, par L. Germain, p. *78* et 257.

— L'hypothèse de — trouve-t-elle sa justification dans les théories ou les observations de la Géodésie, Obs. au sujet de la précédente conférence de L. Joleaud, par Perrier, p. *78* et 264.

— Histoire biogéograph. de l'Amérique et théorie de —, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, 1924, p. *134*.

— Hypothèse d'une dérive des continents,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

émise 23 ans avant —, de R. Mantovani, offert par J. Bourcart, p. *158*.

— Contact entre la théorie de la dilatation planétaire et celle de la dérive des continents de —, par R. Mantovani, p. *167-168*.

— Géologie du Brésil (Rapport avec la théorie de — sur la dérive des continents), par A. Betim Paes Leme. **XXIX**, 1929, p. *60* et 35, 68.

WEGMANN (C. E.). A propos de l'origine de la quatrième écaille. **XXV**, 1925, p. *100-102*.

— Sur le lambeau de recouvrement de la Gula (Chaîne calédonienne scandinave), p. *158-159*.

— Sur une déformation tardive de la chaîne calédonienne scandinave, p. *213-214*.

— Sur la différence minéralogique de deux phases de déformation en Scandinavie centrale, p. *223-225*.

— Note préliminaire sur le profil en long de la chaîne calédonienne scandinave, p. *225-226*.

— Observations sur deux Notes de —, Frédéric Hermann, p. *234-236*.

— A propos d'un détail de la tectonique du Valais (Suisse), relativt à une Note de —, par É. Argand. **XXVI**, 1926, p. *15-16*.

— Communication : Sur l'épisode d'Oslo de l'orogénèse calédonienne, p. *25-27*.

— Sur un problème de la stratigraphie du Précambrien. **XXVIII**, 1928, p. *239-241*.

— Sur un nouveau gisement de roches morainiques préquaternaires, p. *274-276*.

WEILL (Raymond). Attribution du Prix Jomard de la Société de Géographie de Paris à —, annoncée par D. P. Œhlert. **X**, 1910, p. *73* et 423.

WELSCH (Jules). Réunion extraordinaire de la S. G. F. à Poitiers, Saint-Maixent, Niort et Parthenay, en 1903, sous la direction de —. **III**, 1903, p. 785.

— Programme des excursions de la S. G. F. à Poitiers, Saint-Maixent, Niort et Parthenay, p. 786-788.

— Liste des travaux de la région parcourue, p. 789-793.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1903, à Poitiers, Saint-Maixent, Niort et Parthenay, p. 794-796, fig. 1 (carte 1 : 750.000).

— Étude des terrains du Poitou dans le Détroit poitevin et sur les bords du Massif ancien de la Gâtine, p. 797-881, fig. 2-4.

— Étude des dislocations du Poitou dans le Détroit poitevin et sur les bords du Massif ancien de la Gâtine, p. 882-943, fig. 1-5 (coupes géol.) ; pl. XXV (fig. 1-3), XXVI (fig. 4-5, coupes géol.), XXVII (1 carte des failles) et XXVIII (1 carte des dislocations 1 : 320.000) hors-texte.

— Coupe des terrains jurassiques sur le versant parisien du Seuil du Poitou au Nord de Ligugé et de Poitiers ; présence de la zone à *Amm. cordatus* Sow., p. 944-954 ; pl. XXV (fig. 1-3), XXVI (fig. 4-5) coupes géol. et XXVIII (1 carte des dislocations 1 : 320.000) hors-texte.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., aux environs de Poitiers : Ligugé et Smarves ; Grand-Pont et Jaulnay, p. 955-969, fig. 1-3, coupes géol. Obs. de G. F. Dollfus, G. Ramond, J. Raspail, H. Delaunay, p. 964-965, G. F. Dollfus, p. 967, 969, 970, 971. Rép. de —, p. 965.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct., environs de la Mothe-Saint-Héraye (Deux-Sèvres), p. 972-977. Obs. de R. Boone, p. 975, G. F. Dollfus, p. 975, 976-977, Communication de G. F. Dollfus, p. 977-982. Obs. de G. F. Dollfus, p. 982-983, G. Ramond, p. 983. Rép. de J. Welsch, p. 982.

— C. R. de l'excursion, du 6 oct., Saint-Maixent, p. 983-989, fig. 4-5 (coupes géol.). Obs. de C. Chartron, p. 988.

— C. R. de l'excursion, du 7 oct., Examen des régions de Plaine et entre Plaine et Gâtine au Nord de Niort, p. 989-994, fig. 6-8 (dont 2 coupes géol.). Obs. de A. Thévenin, p. 993.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., Environs de Niort, p. 995-999, fig. 9 (coupes géol.).

— C. R. de l'excursion, du 9 oct., à la marbrière de la Villedé-d'Ardin, aux Galangères et à Coulonges-sur-l'Autise, p. 1000-1005, fig. 10 ; pl. XXIV (fig 1 et 2) hors-texte. Obs. de A. Thévenin, p. 1005, G. Ramond, p. 1005-1006, G. F. Dollfus, p. 1006.

— Les phénomènes des Pays calcaires dans le Poitou, p. 1007-1008, fig. 1-3 (carte géogr. 1 : 100.000).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— C. R. de l'excursion, du 10 oct., Étude de la Gâtine de Parthenay, de la faille de Vasles et du terrier du Fouilloux (Deux-Sèvres), p. 1019-1023, fig. 11 (coupes géol.).

— C. R. de l'excursion, du 11 oct., Sur la route de Parthenay à Poitiers, p. 1024-1025. Obs. de G. F. Dollfus, p. 1025, J. Raspail, p. 1026. Rép. de —, p. 1026.

— Note sur les accidents tectoniques du Poitou et régions voisines établis par —, de G. F. Dollfus, p. 1025-1026.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1903, dans le Poitou, p. 1026.

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par P. Termier. **IV**, 1904, p. 6.

— Notice nécrologique sur C. Contejean. **VIII**, 1908, p. *77* et 204-208.

— Envoie sa Conférence : La Plaine et la Gâtine du Poitou dans les environs de Saint-Maixent, Parthenay et Niort (Deux-Sèvres), p. *159* et 478.

— Le Lias de la Chapelle-Thémer, près Luçon (Vendée), p. *175-176* et 457.

— Sur les divisions du Lias en Poitou, p. *188-189* et 459-460.

— A propos des subdivisions du Miocène de l'Algérie et de leur comparaison avec les assises européennes, p. *189-190* et 545-546.

— Sur les buttes coquillières des Chauds, dites de Saint-Michel-en-l'Herm (Vendée). **IX**, 1909, p. *31-32* et 9-10.

— Adresse une Note : Sur les modifications de la côte du Poitou ; comparaison avec d'autres points du littoral de l'Océan Atlantique, p. *42* et 143.

— Présente sa Note : Sur l'escarpement crétacé du Sud-Ouest du bassin de Paris, p. *52* et 219.

— Sur l'âge des sables et grès à Sabalites des environs de Fontevrault, Saumur, Gennes et Baugé (M.-et-L.), p. *158-159* et 394-395. Obs. de O. Couffon, p. *159* et 395-396.

— A propos de l'âge des grès à plantes de l'Anjou, p. *166* et 396. Obs. de O. Couffon, p. *166* et 396.

— A propos de l'âge des grès à plantes de l'Anjou et des fossiles roulés en général. **X**, 1910, p. *11* et 7-8. Obs. de P. H. Fritel, p. *11* et 8.

— Offre son étude : Sur la formation du Marais poitevin et la séparation des îles de Ré et d'Oléron, p. *114* et *627*.

— Les marnes sableuses de Cabrières d'Aygues (Vaucluse) et de Carnot (Algérie), relativt à une Communic. de J. Cottreau, sur : Les argiles de Baden (Autriche) et les marnes de Cabrières d'Aygues, p. *122-123* et 629-630.

— Sur la présence de couches calcaires dans les Schistes cristallins de la Vendée. **XI**, 1911, p. *77* et 73-75.

— Adresse sa brochure : La géologie des environs de Thouars (Deux-Sèvres) et l'étage toarcien, p. *123*.

— Adresse sa brochure : La Tourbe littorale du Croisic (Loire-Inférieure) et les dépôts analogues de l'Ouest de la France. **XII**, 1912, p. *37*.

— L'Yprésien du pays de Cosnac (Charente-Inférieure), p. *39*.

— Envoie sa brochure : Hydrologie souterraine du Poitou calcaire. **XIII**, 1913, p. *10*.

— Sur une Astène nouvelle du Campanien des Charentes : *Metopaster tumidus*, p. *177-178*.

— Sur la présence de haches néolithiques dans l'argile à Scrobiculaires des marais maritimes de l'île d'Oléron (Charente-Inférieure). **XIV**, 1914, p. *47-48*.

— Sur un gisement de Mammifères quaternaires à la métairie de Chartres, près Rochefort (Charente-Inférieure), p. *48-49*.

— Les schistes à séricite de Montpeyroux, dans la Chalosse, au Sud de Dax (Landes), p. *98-99*.

— Offre son étude : Fixité de la côte atlantique du Centre-Ouest de la France, p. *130-131*.

— Les vallées pliocènes avec lignite, de Bidart, Cénitz et Chabiague (Basses-Pyrénées). **XV**, 1915, p. *18* et 403-420, 426-427, fig. 1-5 (coupe géol.).

— Les plantes fossiles du bassin houiller de Saint-Laur (Deux-Sèvres). **XVI**, 1916, p. *61-63*.

— Sur le *Mastodon Borsoni* Hays, du Pliocène de Coulgens (Charente), p. *74-76*.

— Offre son article : Le Marais poitevin, p. *169-170*.

— Adresse son Mémoire : Les lignites du littoral et les forêts submergées de l'Ouest de la France. **XVII**, 1917, p. *197-198*.

— Offre ses Notes : La Mare-à-la-Baisse et le bassin de la Palice. — Le comblement du Havre de Baisse (Vendée). — Les ressources

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

de la zone de balancement des marées dans le Centre-Ouest de la France, p. *198-199*.

— Sur deux points particuliers de la géologie des environs de Biarritz (Basses-Pyrénées). **XVIII**, 1918, p. *29-32*.

— Observations géologiques faites sur le bord méridional du lac Mouriscot (Biarritz), p. *48* et 95-98, fig. 1 (coupe géol.).

— L'argile à Scrobiculaires des marais maritimes du Centre-Ouest de la France. **XIX**, 1919, p. *96* et 46-61, fig. 1-2 (coupes géol.).

— Nomination de — dans l'ordre de la Légion d'honneur, annoncée par P. Termier. **XX**, 1920, p. *163*.

— L'âge des lignites de Bidart, près Biarritz (Basses-Pyrénées). **XXI**, 1921, p. *18*.

— Variation du niveau marin depuis l'antiquité. Réponse à une Note de P. Négris parue dans le Compte Rendu sommaire de la Société géologique de France, déc. 1920, p. *33-34*.

— Sur les nappes aquifères du Poitou. Note de —, offerte par G. F. Dollfus. **XXIII**, 1923, p. *46*.

— Adresse sa brochure : Esquisse géologique des régions naturelles du département de la Sarthe. **XXV**, 1925, p. *93*.

— Adresse son travail : Géologie et Géographie physique des environs de Poitiers (Vienne). **XXVII**, 1927, p. *114-115*.

— Adresse son travail : Modifications anciennes et actuelles des Côtes du Centre-Ouest et du Sud-Ouest de la France : Erosion des falaises, Marais maritimes, Dunes de sable, p. *209*.

— Offre sa Note : Les dépôts des marais maritimes du Centre-Ouest de la France. **XXVIII**, 1928, p. *118*.

— Contribution à la connaissance des faunes jurassiques du Poitou. I. — Le Lias supérieur de Ligugé-Smarves, près Poitiers (Vienne), p. *145-147*.

— Contribution à la connaissance des faunes jurassiques du Poitou. II. — Étage Bajocien, étude des *Sonniniæ*, p. *179-182*.

— Communication : Sur la pénétration des Orbitolines dans le Sud-Ouest du Bassin de Paris, au Cénomanien, par le détroit du Poitou, et sur *Ostrea vultur* Coquand. **XXIX**, 1929, p. *78-79*.

— Étude paléogéographique sur le Seuil du Poitou à l'époque crétacée, p. *122-123*.

— Considérations paléontologiques sur l'ancienne extension du Crétacé dans le Seuil du Poitou, p. *142-143*.

WELSCH (J.) ; CHAUVET (G.) et —. Les plantes miocènes de Péruzet près Larochefoucauld (Charente) ; lettre de Gaston de Saporta. **XVI**, 1916, p. *145-148*.

Wemmelien. L'équivalent du Barton clay et du — dans le Bassin de Paris, à propos d'une Note de M. Leriche, sur un sujet analogue, par R. Abrard **XXV**, p *102*.

— Voir aussi : Bartonien, Ludien.

WERNERT (Paul). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 15 sept., sous la présidence de E. de Margerie. **XXV**, 1925, p. *186*.

Westphalien (Fossiles). Gîtes à *Mixoneura* de la région de St-Gervais-Chamonix (H^te^-Savoie), par P Bertrand. **XXVI**, p. *167* et 381.

— C. R. de l'excursion, du 13 sept., sur le : Houiller du Pas-de-Calais, sous la présidence de C. Barrois et la direction de L. Morin, L. Didier. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 493, 494.

— C. R. de l'excursion, du 14 sept., sur le Houiller du Nord, sous la présidence de C. Barrois et la direction de Courtinat et Plane. **XXVII**, p. *142* et **XXVIII**, p. 431, 498.

Westphalien (Roches). Rép. à G. B. M. Flamand relativ^t^ à l'âge des grès —s de Kenatsa (Sud-Oranais), par E. F. Gautier. **VII**, p. *149* et 452.

— Rép. aux obs. de E. F. Gautier, relativ^t^ au même sujet, par G. B. M. Flamand. **VIII**, p. *16* et 6.

— Échantillons de poudingue houiller à galets de charbon du — inf^r^ des env. d'Albaña (Asturies, Espagne), montrés par L. Cayeux. **XVII**, p. *144*.

— Voir aussi : Moscovien.

WHITE (E. J.) ; VIENNOT (P.) et —. Sur la présence du genre *Dictyoconoides* Nuttall en Irak, et sur les variations de forme de ce Foraminifère. **XXIX**, 1929, p. *214* et 391-393 ; pl. XXXIII (fig. 1-2, microphotogr.) hors-texte.

WHITE WALLIS (E.). Invitation à la S. G. F. de se faire représenter au 32e Congrès du « Royal Sanitary Institute ». **XXI**, 1921, p. *117*.

WICHMANN. Attribution du Prix Jomard de la Soc. de Géographie à —,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

annoncée par S. Meunier. **XIII**, 1913, p. *67*.

WIGHT (Ile de —) (**Angleterre**). Relations entre la constitution géol. de l'— et la forme de ses côtes, par R. César-Franck. **XIV**, p. *151*.

WIHÉRIES (Belgique). Le « Pteraspis » de —. — Le « Pteraspis » de —, 2e note, de et offerts par M. Leriche. **XXVIII**, p. *101*.

WIMEREUX (Le —) (**Pas-de-Calais**). C. R. de l'excursion, du 9 juillet, sur : L'intérieur du Bas-Boulonnais, entre les vallées de la Liane et du —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre. **XXX**, p. 1275.

WIMEREUX (**Pas-de-Calais**). Carrière des falaises de la Crèche au S. de —, position de l'industrie moustiérienne sur ce littoral, par Mlle A. Hure. **XXVIII**, p. *271*.

— Limons quaternaires des env. de —, à propos de la précédente Note de Mlle A. Hure, par L. Morellet, p. *286*.

— Note géol., pré- et protohistorique du territoire de —, de et offert par Mlle A. Hure. **XXIX**, p. *203*.

— C. R. de l'excursion, du 6 juillet, à Boulogne et —, à l'occasion du Centenaire de la S. G. F., sous la direction de et par P. Pruvost, G. Delépine et A. P. Dutertre. **XXX**, p. 1274.

WOLBROM (**Pologne**). Jurassique et Quaternaire de —, de et offert par S. Sujkowski. **XXVIII**, p. *72*. Obs. de P. Bonnet, p. *72*.

WOLTZIA. Contact entre les quartzites dévoniens et le grès triasique à — dans le Pays de Sierck (Moselle), par N. Théobald. **XXX**, p. *212*.

Würmien. Glaciers —s à Gresse (Isère) N. E., du Vercors, par D. Hollande. **XVI**, p. *148* et 309.

— Observ. à propos de la précédente Note, de D. Hollande, par W. Kilian. **XVIII**, p. *126*.

— Rép. aux précédentes observ. de W. Kilian, par D. Hollande, p. *138*.

— La Crau et la glaciation —ne, de et offert par H. Baulig. **XXVIII**, p. *168*.

WYOMING (**États-Unis**). Origine du pétrole au —, par J. Chautard. **XIII**, p. *99*. Obs. de J. Couyat-Barthoux, p. *100*.

— Plis couchés et charriages dans l'Ouest du —, W. des Mgnes Rocheuses, de E. A. Ritter, lu par E. de Margerie. **XV**, p. 7.

— « Geology and Geography of a Portion of Lincoln County, — », de A. R. Schultz, signalé par E. de Margerie, p. 7.

Y

YANG (Kieh). Offre sa : Contribution à l'étude pétrographique du Tien-Chan et du Nan-Chan (Chine). **XXIX**, 1929, p. *133*.

— Observations sur le genre *Ostrea* dans l'Éocène des régions mésogéennes. **XXX**, 1930, p. *24* et 77-100, fig. 1 (a-j), 2 (a-d), 3 (a-f), 4 (a-e) et 5 (carte géogr., 1 : 300.000.000) ; pl. VI (fig. 1-11, 12 a-c, 13 a-c), VII (fig. 1, 2 a-c, 3, 4 a-b, 5 a-b) hors-texte.

— Communication sur : Quelques caractères tectoniques et lithologiques de la chaîne de La Marche et du plateau d'Aigurande (Indre), p. *123* et 461-464.

YANG (K.) ; VIENNOT (P.) et —. Observations pétrographiques dans le massif cristallin du Labourd (Basses-Pyrénées). **XXVIII**, 1928, p. *286* et 369-379 ; pl. XXIII (fig. 1-4) et XXIV (fig. 1-4) microphotogr. hors-texte.

YEHARA (S.). « A pachyodont Lamellibranch from the cretaceous deposits of Miyako in Rikuchū (Japan) ». Note de —, signalée par H. Douvillé. **XXI**, 1921, p. *119*.

YÉMEN (L'—) (**Arabie**). Structure de la région du —, par P. Lamare. **XXIII**, p. *61*.

YEN-BAY (**Tonkin**) (**Indochine**). Gîte pétrolifère de — et ses env., par P. Viennot. **XXIV**, p. *179* et 592, 596, 599, 602.

YEN-MINH (Tonkin, Indochine). Études géol. de la région septle du Ht-Tonkin (feuilles de Pa-kha, Ha-giang, Ma-li-po, —), de J. F. Deprat, présenté par P. Termier. **XVII**, p. *21*. Obs. de H. Douvillé, E. de Margerie, p. *22*.

YOLDIA Möller. Distribution dans les mers actuelles des Mollusques de l'argile à — des env. de Christiania (Norvège), par L. J. B. de Lamothe. **XXIII**, p. *107* et 158, 160.

YONNE (**Département de l'—**). Radioles d'Oursins du Rauracien de l'—, de A. Valette, présenté par A. Peron. I, p. 10.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Remarques au sujet de la précédente Note, de A. Valette, par A. Peron, p. *10*.

— Études paléontologiques des terrains du — de l'—, de et présenté par A. Peron, p. 11.

— Études paléontologiques des terrains du —, de et présenté par A. Peron. III, p. 139.

— Description stratigraphique et paléontologique des gîtes de phosphate de chaux de l'—, de et offert par A. Peron. V, p. 344.

— Pélécypodes rauraciens et séquaniens de l'—, de et présenté par A. Peron. VI, p. 438.

— Revision des Échinides de l'—, de A. Valette, présenté par A. Peron. VIII, p. 5 et 5.

— Oolithe ferrugineuse du Bajocien de l'— et autour du Morvan, de A. Valette et M. Cossmann, déposés par M. Cossmann. X, p. *187* et 798.

— Marnes et lumachelles à *O. acuminata* de la Bourgogne, remarques relatives aux précédentes Notes, de A. Valette et M. Cossmann, par L. Collot. **XI**, p. *20*.

— Géologie du Jurassique de l'—, de P. Lemoine et C. Rouyer, offert par P. Lemoine. XII, p. *169*.

— Nlle Note sur les Stelléridés du —, de A. Valette, présenté par M. Cossmann. XV, p. *66*.

— Origine et formation du fer dans le Sénonais, exploitations et fonderies dans l'—, de et offert par Mlle A. Hure. **XXI**, p. *24*.

— Calcaire lutétien dans l'—, de Mlle A. Hure, présenté par G. F. Dollfus, p. *47*.

— Fer sparnacien dans l'—, de Mlle A. Hure, présenté par G. F. Dollfus, p. *200* et 253. Obs. de G. F. Dollfus, p. *200*.

— Stampien dans l'—, de Mlle A. Hure, présenté par G. F. Dollfus. **XXII**, p. *189*.

— Echinodermes crétacés de l'—, de A. Valette, offert par J. M. Lambert, p. *195*.

— Grès chargés de calcaire du Nord de l' —, par Mlle A. Hure. **XXIII**, p. *34*.

— Hydrographie du Nord de l'—, de et offert par Mlle A. Hure, p. *45*.

— Sparnacien dans l'—, par Mlle A Hure, p. *213*. Obs. de P. Lemoine, p. *214*.

— Des grès sauvages de l'—, par E. Chaput. **XXIV**, p. *13*.

— Albien, Sparnacien et Stampien dans l'—, répl. de Mlle A. Hure, aux précédentes obs. de P. Lemoine. **XXIV**, p. *29*.

— Dépôts stampiens dans l'—, de et offert par Mlle A. Hure. **XXV**, p. *121*.

— Silex du Jurassique de l'—, par Mlle S. Gilet et J. de Lapparent, p. *174*.

— Ferriers du —, par Mlle A. Hure, p. *203*.

— Origine et formation du limon des plateaux dans le Nord de l'—, industries préhistoriques, de et offert par Mlle A. Hure. **XXVI**, p. *29*.

— Terrasses alluviales du Nord de l' —, leurs dépôts préhistoriques, par Mlle A. Hure. **XXVII**, p. *66*.

— Dépôts sparnaciens de l'—, par Mlle A. Hure. **XXVIII**, p. *241*.

— Géographie et terrasses des vallées du Nord de —, faune et industries préhistoriques, de et offert par Mlle A. Hure. **XXIX**, p. *202*.

— Voir aussi : Châtillon-s/ Seine, Cure (La), Dixmont, Etivey, Fosse Dionne (La), Guette (La), Isle-s/ Serein (L'), Marsangy (Rû de), Noyers, Othe, Puisaye (La), Saint-Fargeau, Saint-Martin-du-Tertre, Sainte-Colombe, Sénonais, Sens, Tonnerre, Vanne (La), Vinneuf.

YONNE (L'—). Niveaux d'alluvions de — et de la Cure, de et présenté par P. Lemoine. VIII, p. *151* et 452.

— Gîtes pléistocènes des hts niveaux de la vallée de —, industries préhistoriques, de et offert par Mlle A. Hure. **XXVI**, p. *51* et 85.

— Terrasses alluviales du Nord de —, leurs dépôts préhistoriques, par Mlle A. Hure. **XXVII**, p. *66*.

YORKSHIRE (Angleterre). Les coal balls du —, par H. Douvillé. **V**, p. 154.

YOUGOSLAVIE. Rudistes de la Serbie, par A. Toucas. **VIII**, p. *152* et 453.

— Rudistes de l'Urgonien de Serbie, par V. L. Paquier, p. *178* et 508.

— Équivalents du Sarmatien supr en Serbie, de V. D. Laskarëv, offert par J. Bourcart. **XXIV**, p. *157*.

— Stratigraphie du Crétacé de la Serbie orientle (—). — Aptien dans la Serbie orientle, de W. R. Petković, offerts par J. Bourcart. **XXVI**, p. *155*.

— Voir aussi : Académie royale serbe, Balkans (Péninsule des), Belgrade, Boljevac, Cattaro, Čolakov Kamen, Kamenjar, Karagać, Macédoine, Raguse, Vardar (Le), Vélès, Vrčka Čuka.

YOVANOVITCH (Branco). Esquisse géologique des environs d'Ouezzan (Maroc septentrional). **XXI**, 1921, p. *96-98*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Excursion géologique au N.N.E. d'Ouezzan (Maroc septentrional), p. *98-100*.

— Sur le Trias de Bou Kachouch (Maroc septentrional), relativt à une Note, de F. Ehrmann, sur le Trias autochtone et les accidents tectoniques dans la Kabylie des Babors (Algérie), p. *144-145*.

— Sur certaines manifestations sulfureuses au Maroc septentrional, p. *156-157*.

— Sur la tectonique du Djebel Tselfat (Maroc septentrional), relativt aux Notes de A. Brives et de R. Abrard, sur le même sujet, p. *157-158*.

— Source sulfureuse Aïn Bou Kebrit (Maroc), relativt à la précédente note de —, par R. Abrard, p. *158*.

— Communication relative à des : Observations complémentaires sur le gisement pétrolifère d'Ochiuri (Roumanie). **XXII**, 1922, p. *30-31* et 11-17, 6 fig., dont 1 carte tectonique et 5 coupes géol.

— Communication sur l' : Étude géologique détaillée du Djebel Tselfat (Maroc septentrional), p. *44-45* et 48-54 ; pl. I (carte géol. en couleurs 1 : 50.000), II (fig. 1-10, coupes géol. en couleurs) et III (fig. 1-6) hors-texte.

— Remarques sur le problème géologique des pétroles, à propos d'une Note de L. Bertrand, p. *78-80*.

— Communication relative à des : Observations sur la région des eaux dans le Nord du Maroc, p. *87*.

— Communication sur : La géologie du pétrole au Maroc, p. *185* et 234-244, fig. 1-4, dont 3 coupes géol. et 2 cartes tectoniques, 1 : 75.000 env. et 1 : 3.000.000. Obs. de L. Gentil, L. Lutaud, p. *185*, L. Joleaud, p. *185* et 245.

Yprésien. Paléogéographie —ne, par G. Courty. **XI**, p. *198*. Obs. de G. F. Dollfus, p. *198*.

— Paléogéographie —ne, rép. aux obs. de G. F. Dollfus, par G. Courty. **XII**, p. *23*. Obs. de P. Combes, p. *24*.

— L' — de Cosnac (Chte-Infre), par J. Welsch, p. *39*.

— C. R. de l'excursion, du 30 août, à Montbérault, Monthenault, Chamouille, Paissy, Pargnan, Beaurieux, Glennes, Merval et Fismes, par M. Leriche, p. *135* et 743. Obs. de C. Depéret, p. *137* et 748.

— C. R. de l'excursion, du 31 août, à Pargny, Clairizet, Bligny, Chaumuzy, Pourcy, Courtagnon et Sermiers, de M. Leriche, p. *137* et 748. Obs. de P. Jodot, G. F. Dollfus, p. *138* et 754, L. Azéma, p. *139* et 754.

— C. R. de l'excursion, du 1er sept., à Châlons-s/Vesle, Chenay, Merfy et Verzenay, de M. Leriche, p. *140* et 756. Obs. de J. Laurent et G. F. Dollfus, J. Laurent, p. *142* et 760, P. Lemoine, p. *142* et 761.

— C. R. de l'excursion, du 2 sept., à Ciply et Eribus (Belgique), par J. Cornet, p. *142* et 763.

— C. R. de l'excursion, du 4 sept., à Forest, Uccle et Jette (Belgique), par M. Leriche, p. *146* et 785. Obs. de G. F. Dollfus, p. *147*, *148* et 794, 795, C. Depéret, p. *148* et 794, P. Lemoine, F. Canu, p. *148* et 795. Rép. de M. Leriche, p. *148* et 794.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., à la vallée du Rabet et à Las Vals près Tournissan (Aude), par L. Doncieux. **XIII**, p. *153*. Obs. de C. Depéret, p. *155*, *156*, *157*, C. Jacob, p. *155*, G. F. Dollfus, p. *156*, P. Jodot, p. *157*. Rép. de L. Doncieux, p. *155*, *157*.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., à Coustouge et Jonquières (Aude), par L. Doncieux, p. *158*.

Yprésien (Fossiles). Faune —ne des sables de St-Gobain (Aisne), de L. Lhomme, présenté par G. Ramond. **V**, p. 137.

— Flore des grès —s de Belleu (Aisne), de et offert par P. H. Fritel. **X**, p. *9* et *7*.

— Faune de l'— infr dans le Nord de la France, par G. Dubois. **XXII**, p. *145*.

— Foraminifères de l'— argileux à Watten (Nord), par G. Dubois. **XXIX**, p. *226* et 395.

— Voir aussi : Cuisien.

YUNNAN (Chine). Examen des fossiles rapportés du — par la Mission Lantenois, de H. Mansuy, présenté par H. Douvillé. **V**, p. 137.

— Géologie de l'Indochine et du —, par H. Lantenois. **VII**, p. *26* et 44. Obs. de É. Haug, p. *28* et 46.

— Résultats de la Mission géol. du —, par J. F. Deprat. **X**, p. *163* et 719.

— Géologie du — orientl, Stratigraphie, Géologie structurale et Physiographie, de J. F. Deprat, présenté par H. Douvillé. **XIII**, p. *68*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Géologie — du orient[1], Paléontologie, de H. Mansuy, présenté par H. Douvillé, p. *68*.

— Géologie du — orient[1], Fusulinidés et calcaires à Fusulina, de J. F. Deprat, présenté par H. Douvillé, p. *68*.

— Géologie du — orient[1], Paléontologie du Laos, de H. Mansuy, présenté par H. Douvillé, p. *68*.

— Fossiles paléozoïques et mesozoïques d'Indochine et du —, de et offert par E. Patte. **XXIV**, p. *42*.

— Connaissances géol. en 1930 sur l'Extrême-Orient mérid[1], par F. Blondel. **XXX**, p. *101* et 323, 354.

YVETOT (Seine-Inférieure). Révision de la feuille d'—, de et offert par C. P. Nicolesco. **XXIX**, p. *133*.

Z

ZAA (Oued —) (Sahara). Fossiles jurassiques récoltés dans la région de Bou-Denib par Aubert et dans la vallée de l' — par Quinson, de R. Douvillé. **XIII**, p. *81*, *82*. Obs. de L. Gentil, p. *83*.

ZACCAGNA (D.). Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Lavriano et Gassino, Piémont (Italie), de F. Sacco. **V**, 1905, p. 829-833. Rép. de F. Sacco, p. 833-834, fig. 2 (coupe géol.).

ZACCARS (Massif des —) (Dépt d'Alger, Algérie). Tectonique du —, dépt d'Alger, par J. Savornin. **XX**, p. *79*.

ZAËR (Les —) (Maroc). Pétrographie de l'ellipse granitique des —, par Mlle S. Coëmme. **XVII**, p. *75* et 55.

— Paléozoïque de la région Nord-Ouest des —, de et offert par G. Lecointre. **XXIII**, p. *78*.

ZAÏANS (Les —) (Maroc). Observ. géol. sur le pays des —, par H. Termier. **XXV**, p. *200* et 599. Obs. de J. de Lapparent, p. 608.

ZALESSKY (M. D.). Sur le *Nœggerathiopsis æqualis* Gœppert, feuilles de *Mesopitys Tchihatcheffi* (Gœppert) Zalessky. Manuscrit de —, présenté par H. Douvillé. **XVII**, 1917, p. *176* et 380-389 ; pl. XV (fig. 1-6, microphotogr.) hors-texte.

— Sur quelques sapropélites fossiles, Manuscrit de —, déposé par H. Douvillé, p. *206* et 373-379.

— Observations sur un nouvel Insecte fossile du Permien de Kargala (U. R. S. S.). **XXVI**, 1926, p. *51* et 75-83, fig. 1-2 ; pl. III (fig. 1-2) et IV (fig. 1-2) hors-texte.

— Sur un nouvel Insecte Névroptéroïde du Permien du bassin de Kama (U. R. S. S.). **XXVIII**, 1928, p. *252* et 381-386, fig. 1 ; pl. XXV (fig. 1, 1 a et 2, 2 a) hors-texte.

— Sur un nouvel Insecte Blatoïde du Permien de Sardyck dans le bassin de Viotka (U. R. S. S.), p. 252 et 387-390, fig. 1 (2 fig.) ; pl. XXVI (fig. 1-2) hors-texte.

— Observations sur quelques végétaux fossiles nouveaux. **XXIX**, 1929, p. 189-198 ; pl. XVI (fig. 1-5), XVII (fig. 1, 1a, 2-3) et XVIII (fig. 1-4, 5, 5 a) hors-texte.

— Sur deux végétaux fossiles nouveaux du Carbonifère inférieur du bassin du Donetz (U. R. S. S.). **XXX**, 1930, p. *120* et 455-460 ; pl. XXXVIII (fig. 1, 1 a, 2-3) hors-texte.

— Sur les végétaux fossiles nouveaux du Carbonifère inférieur de l'Oural (U. R. S. S.), p. *226* et 737-741 ; pl. LXXII (fig. 1-9) et LXXIII (fig. 1, 1 a-4) hors-texte.

ZEIL (G.). Communication sur la géologie du Haut-Tonkin. **VII**, 1907, p. *26* et 44, 45.

— Géologie de Tu-Lé (Tonkin central), d'après les documents de —. **IX**, 1909, p. *27* et 73.

— Attribution du Prix Francis Garnier (Médaille de vermeil) de la Société de Géographie de Paris à —, annoncée par D. P. Œhlert. **X**, 1910, p. *73* et 423.

— Adresse une lettre sur la découverte d'un gisement d'Ammonites sur la feuille de Verdun (Meuse), lue par M. Cossmann. **XV**, 1915, p. 7.

— Blessé au champ d'honneur, annoncé par M. Cossmann, p. *65*.

— Les phénomènes volcaniques : expériences simples. **XIX**, 1919, p. *31-33*.

— Corrélations entre les terrasses quaternaires, les récurrences glaciaires et les mouvements ascensionnels de l'écorce terrestre. **XX**, 1920, p. *27* et 124-128.

— Communication sur : Les mouvements ascensionnels de l'écorce

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

terrestre et les tremblements de terre tectoniques, p. *126-127* et 161-186, fig. 1 et 2.

— Sur la structure de l'Égéïde ; à propos de deux Notes de N. Arabu sur le même sujet, p. *136-137*.

ZEILLER (René). Obs. au sujet du travail de G. A. F. Molengraaff sur la Géologie du Transvaal. **I**, 1901, p. 186.

— Félicitations à — pour sa nomination à l'Acad. des Sciences, par L. Carez, p. 268.

— Présente un travail, de P. Marty, sur la flore miocène de Joursac (Cantal). **III**, 1903, p. 651-652.

— Résultats obtenus dans divers sondages de la région de Pont-à-Mousson (M.-et-M.), pour la recherche de la houille. De R. Nicklès, F. Villain et —, signalé par —. **V**, 1905, p. 161-163.

— Sur les plantes rhétiennes de la Perse recueillies par M. J. de Morgan, p. 190-197.

— Sur un tronc de Cycadeoidea de l'Infracrétacé américain. **VIII**, 1908, p. *59-60* et 78-79.

— Offre, au nom de J. Brunhes, l'Ouvrage : « La Géographie humaine ». **X**, 1910, p. *186-187* et 797.

— Offre au nom de A. Rénier, R. Cambier, M. Deltenre et G. Schmitz., un album de planches phototypiques de végétaux fossiles. **XI**, 1911, p. *62*.

— Communication : Sur quelques végétaux infraliasiques des environs de Niort (Deux-Sèvres), p. *98* et 321-328 ; pl. II (fig. 1-6) hors-texte.

— Offre, de la part de C. Cardot, une Note complémentaire sur la flore fossile du Trias inférieur de la haute vallée de l'Ognon (Haute-Saône). **XII**, 1912, p. *178*.

— Offre sa Note : Sur quelques végétaux fossiles de la Grande Oolithe de Marquise (P.-de-C.), p. *178-179*

— Offre, de la part de L. Laurent, la : Flore fossile des schistes de Menat (Puy-de-Dôme). **XIII**, 1913, p. *22-23*.

— Notice nécrologique sur —, avec index bibliographique, liste des travaux et un portrait dans le texte, par H. Douvillé. **XVII**, 1917, p. *III* et 301-320.

ZEILLER (R.) ; FLICHE (P.) et —. Note sur une florule portlandienne des environs de Boulogne-sur-Mer (P.-de-C.). **IV**, 1904, p. 787-811 ; pl. XIX (fig. 1-7) hors-texte.

ZEILLER (R.) ; NICKLÈS (R.), VILLAIN (F.) et —. Résultats obtenus dans divers sondages de la région de Pont-à-Mousson (M.-et-M.) pour la recherche de la houille. De —, signalé par R. Zeiller. **V**, 1905, p. 161-163.

ZEILLERIA EGENA Bayle. Horizon du Séquanien à — et couches voisines dans l'Aube, par J. Piétresson de Saint-Aubin et C. Larcher. **XXVIII**, p. *271* et 353.

ZENAGA (Sahara, Maroc). Pierres écrites du col de —, de et offert par P. Russo. **XXVI**, p. *133*.

ZERMATT (Suisse). Panorama des environs de —, exposé par H. Douvillé. **VII**, p. *109* et 375. Obs. de M. Boule, p. *109* et 375.

ZEYLMANS VAN EMMICHOVEN (C. P. A.) ; BROUWER (H. A.) et —. « De tectoniek van het centrale gedeelte van de Sierra de los Filabres (Zuid-Spanje) ». De —, offert par L. Gentil. **XXV**, 1925, p. *30*.

ZIMMERN (A.) et COUTIN (M.). Production de surfaces polarisantes par dépôt d'hérapathite sur lames verticales. Note de —, offerte par M. Coutin. **XXVI**, 1926, p. *119*.

Zinc. Filon de minerai de — dans la Combe des Prés (Jura), par E. Bourgeat. **I**, p. 277.

— Gîtes plombo—ifères de St-Avre en Maurienne, par W. Kilian et M. Gignoux. **XIII**, p. *106*.

— Qqs gîtes marocains de plomb et de —, de et offert par E. Aubert de La Rüe. **XXVIII**, p. *122*.

— Voir aussi : Blende.

ZITTEL (Karl A. von). Lettre et discours de J. F. Pompeckj aux obsèques de —, présentés par A. Gaudry. **IV**, 1904, p. 8.

— Notice nécrologique sur —, par C. Barrois, p. 488-493.

— « Grundzüge der Paläontologie (Invertebrata) », 3e édit., de —, adressé par R. Oldenbourg. **XI**, 1911, p. *34*.

— « Grundzüge der Paläontologie (Paläozoologie », 2e part., adressé par E. Oldenbourg, p. *121*.

— Position du Libyen de — en Égypte et Algérie, rép. aux obs. de J. Boussac sur le Nummulitique de la Hte-Égypte, par P. Oppenheim. **XIII**, 1913, p. *107*. Obs. de J. Boussac, p. *109*, J. Couyat-Barthoux, p. *110*.

ZITTEL (K. A. von) et ŒHLERT (D. P.). Projet de réédition des types d'espèces fossiles (trois fiches d'essais). De —, présenté par L. Carez. **I**, 1901, p. 468.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

ZLATARSKI (G. N.) ; PAQUIER (V.) et —. Sur l'âge des couches urgoniennes de Bulgarie. **I**, 1901, p. 286.

Zone [1]. Les — s du Jurassique inf[r] et moyen au bord des Alpes entre Grenoble et Gap, par P. C. Lory. **III**, p. 460.

— Coupe des terrains jurassiques sur le versant parisien du Seuil du Poitou, au Nord de Ligugé et de Poitiers, présence de la — à *Amm. cordatus*, par J. Welsch, p. 944.

— Stratigraphie et paléontologie de la — à *Lioceras concavum* du Mont d'Or lyonnais, par A. Riche. **IV**, p. 783.

— La — à *Marsupites* dans le Nord de la France, de M. Leriche, offert par L. Cayeux. **V**, p. 744.

— La — d'Auvers (Bartonien inf[r]), par Munier-Chalmas. **VI**, p. 503.

— Présence de *Spiticeras* dans la — à *Hopl. Boissieri* (Valanginien inf[r]) du Sud-Est de la France, par W. Kilian. **VIII**, p. *14* et 24.

— Age des dépôts éocènes du massif armoricain et de la — de Roncà (Italie), de et offert par J. Boussac, p. *18* et 29.

— Age des calcaires de Contes-les-Pins (A.-M.) et de la — à *Plac. bidorsatum* et *Mort. delawarense*, par A. de Grossouvre, p. *121* et 311.

— Les —s paléont. et lithologiques du Crétacé moyen dans les Alpes suisses, de A. Heim, présenté par J. Boussac. **IX**, p. *38* et 101. Obs. de C. Jacob, p. 128.

— Réflexions préliminaires au sujet de la précédente Note de A. Heim, par C. Jacob, p. *42*.

— Nummulitique du Pelvoux, —s du Flysch et des Aiguilles d'Arves, par J. Boussac. **XI**, p. *20* et 69.

— La — à *Lima Hersilia* de l'Aalénien sup[r] du Var, par A. Lanquine, p. *137*.

— La — à *Quenst. præcordatum* R. Douv., par R. Douvillé. **XII**, p. *112*.

— Stratigraphie paléont. de la — à *Amm. margaritatus* dans la région Sud-Est de l'Aveyron, par J. Monestier. **XIII**, p. *16* et 5.

— Faunes des Céphalopodes de l'Aalénien sup[r] de la vallée du Rhône (— à *L. concavum*), de et offert par F. Roman, p. *184*.

— N[eau] gîte de la — à *Ludw. concava* dans le Languedoc, par P. de Brun. **XIX**, p. *52*.

— Extension des —s sup[res] du Lias dans le Nord de l'Ariège, de et offert par G. Dubar. **XXV**, p. *146*.

— Couches à *Potamides mixtus* (— d'Ermenonville, Oise), par L. et J. Morellet, p. *210* et 693.

— La — à *Rhy. Boueti* Dav., base du Bathonien sup[r] de Normandie, par L. Guillaume. **XXVII**, p. *213*.

— Oppéliidés de la — à *Creniceras Renggeri* de la Franche-Comté sept[le], de V. Maire, offert par C. Depéret. **XXVIII**, p. *117*.

— La — d'Etrœungt (Nord) au Maroc, par L. Neltner. **XXIX**, p. *40*.

— Gîte de Domérien de la — subbétique et Pliensbachien dans la — de Veles-Rubio (Espagne), par M. Pavlovitch, p. *173* et 281.

— *Clymenia camerata* dans la — d'Etrœungt à Semeries (Nord), de et offert par G. Delépine, p. *231*.

— La — du Guépelle, par L. et J. Morellet. **XXX**, p. *27* et 119.

— Caractère paléont., extension géograph. et rôle stratigr. de la — à *Avicula Defrancei*, par L. et J Morellet, p. *204* et 1015.

Zone [2]. Analogie de structure des —s subatlasique et subcarpatique et géologie du pétrole en Algérie et Roumanie, par M. Dalloni. **XXI**, p. *56*.

— Tectonique de la — prérifaine du Rharb sept[l] (Maroc). — Mouvements post-sahéliens, leur influence sur la morphologie dans la — prérifaine du Rharb sept[l] (Maroc), de et offert par L. Lutaud, p. *210*.

— Structure tectonique profonde de la — des Avant-Monts du Jura, par E. Fournier. **XXII**, p. *178* et 225.

— Structure de la dorsale tunisienne et —s tectoniques de la Tunisie, par L. Gentil. **XXIV**, p. *125* et 213, 227, 228, 230.

— Géologie des —s pétrolifères de l'Apennin et de l'Atlas, de et offert par M. Dalloni, p. *233*.

— Limites de la — tectonique de Pedra forca (Pyrénées), par G. Astre. **XXV**, p. *63*.

— Caractères de la — tectonique de Pedra forca (Pyrénées), Communic. de G. Astre, faite par P. Fallot, p. *82*.

— Tectonique de l'Albanie moyenne, observ. n[lles], de J. Bourcart, p. *96* et 391, 393, 396, 399, 405, 406, 408, 409.

1. Se rapportant à la Stratigraphie.

2. Se rapportant à la Tectonique.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— La — mylonitique de Grimaud et tectonique des Maures (Var), par A. Demay, p. *110* et 279, 290, 291, 294, 310, 327.

— La — du Pt-Saint-Bernard (Savoie) en France, par H. Schœller. **XXVIII**, p. *62*.

— « Ofioliti alpine della zona della Grivola, Italia », de G. Dal Piaz, présenté par F. Hermann, p. *169*.

— Tectonique des terrains cristallins au voisinage du Grand Sillon houiller du Massif Central français, par E. Raguin, p. *174* et 189, 194, 213. Obs. de C. Jacob, p. *175*.

— C. R. de l'excursion, du 1er oct., Structure de la région nord-pyrénéenne dans la partie Est de la chaîne, jusqu'à la vallée de l'Ariège, sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *211* et **XXIX**, p. 520. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 522, 525, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 524. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 522, 525.

— C. R. de l'excursion, du 2 oct., sur la structure de la région nord pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *212* et **XXIX**, p. 525. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 529, 532, de M. Lugeon. **XXVIII**, p. *212*, *213* et **XXIX**, p. 531, 532, de E. Argand, P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 532.

— C. R. de l'excursion, du 3 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 533. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *213*, *214* et **XXIX**, p. 536, 537, de P. Termier. **XXVIII**, p. *213* et **XXIX**, p. 536. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 537.

— C. R. de l'excursion, du 4 oct., sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 538. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *214* et **XXIX**, p. 540, de P. Termier, O. Mengel, M. Lugeon. **XXVIII**, p. *215* et **XXIX**, p. 541, de E. Argand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *215*, *216* et **XXIX**, p. 541, 543.

— C. R. de l'excursion, du 5 oct. sur la structure de la région nord-pyrénéenne, etc., sous la présidence et conduite de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 543. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *216* et **XXIX**, p. 547. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *217* et **XXIX**, p. 547.

— C. R. de l'excursion, du 8 oct., sur l'étude des env. de Tarascon-s/Ariège, sous la présidence de L. Bertrand et la conduite de L. Bertrand, M. Casteras. **XXVIII**, p. *223* et **XXIX**, p. 562. Obs. de C. Jacob. **XXVIII**, p. *223* et **XXIX**, p. 562, E. Argand. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563. Rép. de L. Bertrand. **XXVIII**, p. *224* et **XXIX**, p. 563.

— Structure de la — subbétique entre Moratalla (Espagne) et la — bétique. — Date des premiers phénomènes orogéniques dans les —s subbétique et bétique à la hauteur de Caravaca (Espagne), de et offerts par P. Fallot, p. *163*, *164*.

— Nappe de l'Embrunais au N. de l'Isère, bord externe de la nappe du Briançonnais, — dauphinoise, lambeaux de recouvrements de Sulens (Feuille de Bourg-St-Maurice, Savoie), de et offert par H. Schœller, p. *220*.

— Tectonique dans les terrains cristallins au centre de la France, par E. Raguin. **XXX**, p. *20* et 51, 68, 71.

— Nappe du Briançonnais et bord de la — des schistes lustrés entre l'Arc (Savoie) et Guil (Htes- Alpes), de et offert par C. Pussenot, p. *98*.

Zoogène. Lentilles —s, dans le bord subalpin, au N. de Grenoble, vers la limite du Jurassique et du Crétacé, par P. C. Lory. III, p. 462.

Zoogéographie. De la — nord-africaine, de P. M. Pallary, présenté par G. F. Dollfus. **XXI**, p. *197* et 247.

— Théorie de Wegener et —, Obs. au sujet de la Conférence de L. Joleaud, Évolution des milieux géophysiques et biogéographiques (à propos de la théorie de Wegener sur l'origine des continents), par L. Germain. **XXIII**, p. *78* et 257.

— La — de l'Algérie orientle, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *57*.

— Régions —iques de l'Afrique du Nord, de et offert par L. Joleaud. **XXIX**, p. *27*.

— Voir aussi : Géographie.

Zoologie. Application des rayons Röntgen à l'étude de la — et de la paléontologie, de V. Lemoine et G. Contremoulins, présenté par P. Combes fils. **VI**, p. 494.

— Géographie —que sur la Berbérie. I.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Rongeurs, Sciuridés. — II. Bovinés, de et offerts par L. Joleaud. **XIX**, p. *38*.

— Géographie —que sur la Berbérie. Rongeurs. — III, Cténodactylinés, de et offert par L. Joleaud. **XXIV**, p. *118*.

— Géographie —que sur la Berbérie. Ruminants Cervicornes, de et offert par L. Joleaud. **XXVII**, p. *56*.

— Géographie —que sur la Berbérie, Mouffon, de et offert par L. Joleaud, p. *194*.

— Voir aussi : Congrès international de —, Zoogéographie.

Zostère. Les —s du Calcaire grossier et l'assimilation au genre *Cymodoceites* Bureau des prétendues Algues du même gisement, par P. H. Fritel. **XIII**, p. *197* et 354.

ZOSTERITES Brongniart. Des — du Crétacé sup^r^ du Dévoluy (H^tes^-Alpes), par P. Fliche. **II**, p. 112.

ZOULOULAND (Le —) (**Union Sud-Africaine**). Échinides de Madagascar et du —, par H. Besairie et J. M. Lambert. **XXX**, p. *37* et 107, 115.

ZOUSFANA (**La —**) (**Maroc**). Essai de Carte géol. de la région de Guir —(Sud-Oranais), par H. Poirmeur. **VI**, p. 724. Rem. de E. Jourdy, p. 728.

— Stratigraphie et tectonique de la région de —, par E. F. Gautier. **VII**, p. *41* et 63.

— Lacs du cours ancien de —, par P. Russo. **XXIII**, p. *108*.

— Histoire de — et des oueds N.-Sahariens, de et offert par P. Russo. **XXV**, p. *54*.

ZUBER (Rudolf). La précipitation du carbonate de chaux. **XIV**, 1914, p. *166-167*.

ZUMOFFEN (P.). Géologie du Liban (Syrie). — Carte géologique du Liban (Syrie). Ouvr. de —, offerts par P. Teilhard de Chardin. **XXVI**, 1926, p. *58*.

ZUMOFFEN (G.) et DOUVILLÉ (H.). Le Crétacé du Liban entre Beyrouth et Tripoli. **IX**, 1909, p. *36* et 78.

ZURCHER (Philippe). Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire, de 1902, dans les Alpes-Maritimes. **II**, 1902, p. 526.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 5 sept., à Grasse, Cabris, etc. Tectonique du Jurassique inf^r^ et sup^r^, par A. Guébhard, p. 549-550.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 6 sept., à Saint-Vallier, Caussols et Thorenc. Paléontologie et Tectonique du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 583-584.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 8 sept., à Saint-Vallier, etc. Tectonique et Paléontologie du Jurassique et du Crétacé, par A. Guébhard, p. 635, 635-636.

— Obs. au sujet du C. R. de l'excursion, du 19 sept., Labradorite du Cap d'Aggio (A.-M.), par L. Bertrand, p. 726. Rép. de L. Bertrand, p. 728.

— Obs. au sujet de la Communic. de G. F. Dollfus, sur la tectonique des Préalpes-Maritimes faite par E. Caziot, p. 735.

— Allocution présidentielle à la clôture de la Réunion extraordinaire, de 1902, dans les Alpes-Maritimes, p. 736.

— Communication sur la géologie des environs de Toulon (Var). **IV**, 1904, p. 725.

— Communication sur la découverte de *Mortoniceras texanum* Schlüt. dans les calcaires sénoniens de Méailles (Basses-Alpes). **V**, 1905, p. 686. Obs. de W. Kilian, p. 686.

— Communication, au nom de L. Collot, W. Kilian et —, relative à des : Observations sur les cavités souterraines et sur l'hydrologie du massif du Mont d'Or (Jura). **XV**, 1915, p. *88-90* et 277-286, fig. 1-3 (coupes géol.).

— Remerciements pour son élection comme Vice-président, présentés par G. F. Dollfus. **XVI**, 1916, p. *10*.

— Communication : Au sujet d'une étude de A. Guébhard concernant une « Carte structurale » des environs de Castellane (Basses-Alpes), p. *23-24*.

— Communication sur les sources du vallon des « Eaux-Chaudes », près de Digne (Basses-Alpes), p. *24* et 54-59, fig. 1-2 (coupes géol.).

— Note sur la source de la Désirade, commune de Vinon (Var), p. *39* et 60-64, fig. 1 (esquisse géol. 1 : 100.000).

— Communication : Au sujet de la fin du déversement d'un anticlinal couché observable près de Norante (Basses-Alpes), p. *72-73*.

— Communication sur la source dite « Source Nègre » (Commune de Solliès-Toucas, Var), p. *109-111* et 470-473.

— Au sujet de la structure de la région de Castellane (B^ses^-Alpes), p. *114*.

— A propos du pli de Norante (Basses-Alpes), réplique à A. Guébhard

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

au sujet de la même question, p. *131-132*.

— A propos de la Note de A. Guébhard sur l'applicabilité des théories aux faits, p. *173-175*. Obs. de —, p. *175*.

— Communication : A propos des Notes de A. Guébhard au sujet de la Jaby, près Castellane (Bses-Alpes). **XVII**, 1917, p. *111*.

— Communication : A propos de la Note de A. Guébhard au sujet du Sud-Est des Basses-Alpes. XVII. Sur un nouveau morceau de la carte détaillée au 80.000e (C. R. somm., 2 avril 1917, p. 88), p. *111*.

— Communication sur : L'histoire de la chaîne des Maures. **XIX**, 1919, p. *58-61*.Obs. de É. Haug, p. *61*, L. Bertrand, p. *61-62*.

— Annonce le décès de E. de Boury. **XX**, 1920, p. *93* et de A. Carnot, p. *121*.

— Annonce qu'un confrère anonyme adresse un don à la S. G. F., p. *121*.

— Communication sur l' : Hydrologie de la Crau d'Arles (B.-du-Rh.), p. *181-182* et 196-201. Obs. de L. Joleaud, p. *182*.

— Allocution présidentielle. **XXI**, 1921, p. *5-7*.

— Annonce le décès de P. de Breuil, p. *7*.

— Félicitations à P. Lemoine pour sa nomination à la chaire de géologie du Muséum National d'Histoire naturelle, p. *8*.

— Félicitations à L. Azéma, élu président de la Société française de Minéralogie, p. *8*.

— Hydrologie souterraine de la Crau, relativt à une note de — sur le même sujet, par E. A. Martel, p. *17*.

— Annonce le décès de A. Dueil, p. *21* et de A. Janet, p. *45*.

— Donne lecture de deux dépêches officielles, transmises par A. Lacroix, intéressant des travaux de F. Canu et R. S. Bassler, p. *45-47*.

— Annonce le décès de d'Ault Dumesnil, p. *61*.

— Communique les vœux adoptés à l'assemblée des géologues réunis à Paris le 3 février 1921, p. *61*.

— Annonce l'élection comme membres correspondants étrangers de la « Geological Society of London », de É. Haug, M. Lugeon, H. Schardt, L. Cayeux, M. Cossmann, H. de Dordolot, H. Douvillé et L. Duparc, p. *167*.

— Allocution présidentielle à l'ouverture de la Réunion extraordinaire de la S. G. F., à Chambéry, Annecy et Moutiers (Alpes de Savoie), p. *176*.

— Annonce le décès de R. Chudeau, D. Hollande, E. Perrier, M. Lissajous, et L. T. Tassart, p. *187*.

— Annonce que la Caisse des Recherches scientifiques à accordé à la S. G. F. une subvention, p. *188*.

— Annonce la nomination de L. Bertrand comme professeur titulaire à la chaire de Géologie appliquée et de Géologie régionale de la Sorbonne, p. *188*.

— Annonce le décès de A. Dollfus, p. *203* et de E. Cartailhac, Rambaud, p. *207*.

— Donne lecture d'une lettre, de H. Hubert, annonçant la création d'un Service géologique dans l'Afrique occidentale française, p. *207*.

— Annonce l'attribution par l'Académie des Sciences du Prix V. Raulin à L. Mengaud, du Prix J. Labbé à E. A. Martel, du Prix des Sciences Physiques à P. H. Fritel et P. Marty, du Prix Petit d'Ormoy à M. Boule, du Prix H. Wilde à F. Canu, d'une subvention sur le Fonds Bonaparte à F. Blanchet, de Subventions sur le Fonds Bonaparte et la fondation Loutreuil à la Fédération française des Sociétés des Sciences naturelles, d'une Subvention de la Fondation Loutreuil au Muséum National d'Histoire naturelle, p. *219-220*.

— Annonce le décès de X. Rozier. **XXII**, 1922, p. *3*.

— Allocution de —, Président sortant, p. *4-5*.

— Allocution à la Séance générale annuelle, p. *121-129*.

— Présente un exemplaire en bronze de la médaille offerte par l'Académie royale de Belgique à l'occasion du Cent cinquantième anniversaire de sa fondation, p. *129*.

— Remerciements à un confrère pour un don au fonds de secours Barotte, p. *129*.

— Met à la disposition de la S. G. F. de plusieurs années de son Bulletin et du Bulletin du Service de la Carte géologique de la France, p. *193*.

— Attribution de don du Bulletin de la S. G. F. à P. Viennot et du Bulletin Serv. Carte géol. de France à G. Delépine. **XXIII**, 1923, p. *93*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

— Communication sur : L'accident du 24 juillet 1908 du tunnel de Loetschberg (Suisse), p. *114-116*.

— Communication relative à des : Études géologiques faites pour l'avant-projet de dérivation de la Marne entre Annet (S.-et-M.) et Épinay-sur-Seine (Seine). **XXIV**, 1924, p. *56-57*. Obs. de P. Lemoine, p. *57*, G. F. Dollfus, H. Boursault, G. Ramond, p. *58*. Rép. de —, p. *57*.

— Rend hommage à la mémoire de A. Guébhard, p. *95*.

— Communication : Sur la perméabilité du terrain crétacé supérieur des environs de Sospel (Alpes-Maritimes), p. *139*. Obs. de L. Bertrand, p. *139-140* et **XXV**, 1925, p. *142-144*.

— Communication : Sur la tectonique des environs de Toulon (Var). **XXVI**, 1926, p. *69-70* et 241-246.

— Communication sur l' : Étude géologique du site du barrage et du réservoir d'Eguzon (Indre), p. *145-146*.

ZURCHER (P.) ; COLLOT (L.), KILIAN (W.) et —. Observations sur les cavités souterraines et sur l'hydrologie du massif du Mont d'Or (Jura). Communic. de —, faite par P. Zurcher. **XV**, 1915, p. *88-90* et 277-286, fig. 1-3 (coupes géol.).

ZURCHER (P.) ; KILIAN (W.) et —. L'hydrologie souterraine du Mont d'Or (Doubs). Communication relative à la Note, de E. Fournier, sur le même sujet. **XV**, 1915, p. *131-132* et **XVI**, 1916, p. *39*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

TABLE ALPHABÉTIQUE DES GENRES ET DES ESPÈCES

A

Acacia Brongniarti ; voir : *Leguminosites Brongniarti.*

Acacia Desnoyersi ; voir : *Leguminosites Desnoyersi.*

Acacia lævigata ; voir : *Leguminosites eocenicum.*

Acacia Saportæ ; voir : *Leguminosites Brongniarti.*

Acanthias orpiensis. **I**, p. 481 ; pl. XI (fig. 21 et 22).

Acanthobatis eximia ; voir : *Trygon thalassia fossilis.*

Acanthoceras (*Cheloniceras*) sp. **XXVIII**, p. 138-139 (fig. 15 et 16, ligne de suture) ; pl. VIII (fig. 1).

Acanthoceras ? Gadeni n. sp. **IX**, p. 71 ; pl. III (fig. 6 a et 6 b).

Acanthoceras Lyelli. **XI**, p. 296 (fig. 10, ligne de suture).

Acanthoceras naviculare. **XXVIII**, p. 136 (fig. 13, ligne de suture).

Acanthoceras Newboldi. **XXVIII**, p. *74* et 137-138 ; pl. VII (fig. 7) et VIII (fig. 3).

Acanthoceras rotomagense. **XI**, p.296, fig. 11 (ligne de suture).

Acanthodiscus Aristidis. **IX**, p. *165.*

Acanthodiscus Pflückeri. **IX**, p. *165.*

Acanthopanax Rehderianus. **XXIII**, p. 342-343 ; pl. XI (fig. 12).

Acanthoplites Derognati n. sp. **XXVI**, p. 288-289 (fig. 2, ligne de suture) ; pl. XVIII (fig. 4 et 4 a).

Acanthoplites gargasensis var. *aptiensis* n. var. **XXVI**, p. 292 (fig. 4, 2 lignes de suture) ; pl. XVIII (fig. 5 et 5 a).

Acanthoplites gargasensis var. *attenuata.* **XXVI**, p. 288 (fig. 1, ligne de suture) ; pl. XVIII (fig. 8 et 8a).

Acanthoplites gargasensis var. *recticostata.* **XXVI**, p. 288 ; pl. XVIII (fig. 6, 6 a, 7 et 7 a).

Acanthoplites Milletianum var. *Sinzowi* n. var. **XXVI**, p. 290-291 (fig. 3, ligne de suture) ; pl. XVIII (fig. 1, 1 a, 2 et 2 a).

Acanthoplites Nolani var. *crassa.* **XXVI**, p. 288 ; pl. XVIII (fig. 3 et 3 a).

Acer Lyelli. **XXIV**, p. 154-156 (fig. 3, A-B).

Acera barremiensis n. sp. **XXI**, p. 40-41 ; pl. III (fig. 23).

Acera neocomiensis. **XXI**, p. 40.

Aceratherum. **XXIX**, p. 425.

Aceratherium tetradactylum. **IX**, p. 174-175.

Acerotherium. **XII**, p. *143* et 816.

Acerotherium albigense. **XII**, p. 816.

Acerotherium incisivum. **III**, p. 179-180.

Acicularia sp. **XVII**, p. 372.

Acicularia miocænica. **XXVI**, p. 223-224 ; pl. XIV (fig. 1-12).

Acophyllum Wœlzi n. sp. **XXIX**, p. 191-192 ; pl. XVI (fig. 1).

Acrocidaris bistriata n. sp. **III**, p. 27-28 ; pl. I (fig. 17-20).

Acrodus. **XXX**, p. 1118.

Acrodus minimus. **XXX**, p. 1117.

Acropeltis æquituberculata. **V**, p. 574. **XXVII**, p. 367.

Acropora. **XIII**, p. 136.

Acropora coronata. **XIII**, p. 136-137 (fig. 2, A-F).

Acropora gracilis. **XIII**, p. 137.

Acropora salebrosa. **XIII**, p. 137-138 (fig. 3, A-D).

Acrosalenia Chartroni. **III**, p. 538-540 (fig. 2) ; pl. XVIII (fig. 17 et 23).

Acrosalenia delicatula. **XXVIII**, p. 264-265 ; pl. XX (fig. 3 et 4).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Acrosalenia Lemoinei n. sp. **VII**, p. 478-479 (fig. 2 et 3).
Acrosalenia Meslei. **V**, p. 570.
Acrosalenia (Hemicidaris) patella. **XXVII**, p. 375.
Acrosalenia Roberti n. sp. **III**, p. 22-23 ; pl. I (fig. 7-9).
Acrothele = Discina. **V**, p. 473.
Actæonina urgonensis. **XVI**, p. 340 (fig. 3).
Acteon sinemuriensis. **VIII**, p. 530 ; pl. XI (fig. 5 a-d).
Actinidia faveolata. **XXIII**, p. 340-341 (fig. 7) ; pl. XI (fig. 7 et 8).
Actinocrinus Marcoui n. sp. **XXIV**, p. 13-15 (fig. 1-3).
Actinocyclina. **XXII**, p. 54 et 55, 95.
Actinocyclina crassicostata n. sp. **XXII**, p. 55, 99 ; pl. V (fig. 8).
Actinocyclina furcata. **XXII**, p. 55, 97.
Actinocyclina Gumbeli. **XXII**, p. 55, 96.
Actinocyclina lucifera. **XXII**, p. 55, 98.
Actinocyclina patellaris. **XXII**, p. 55, 95-96.
Actinocyclina pinguis n. sp. **XXII**, p. 55, 80-81 ; pl. V (fig. 3 et 4).
Actinocyclina præradians n. sp. **XXII**, p. 55, 80 ; pl. V (fig. 5).
Actinocyclina radians. **XXII**, p. 55, 79-80, 97-98 ; pl. V (fig. 6 et 7).
Actinocyclina scarantana. **XXII**, p. 55, 96.
Actinocyclina tenuicostata. **XXII**, p. 55, 98.
Actinocyclina variecostata. **XXII**, p. 55, 98.
Actinodonta acuta. **XII**, p. 440 (fig. 12).
Actinodonta antiqua. **XII**, p. 440 (fig. 11).
Actinodonta obliqua. **XII**, p. 440 (fig. 10).
Actinometra Bruni n. sp. **XXVIII**, p. 29-31 (fig. 4, a-e).
Actinometra vagnasensis. **V**, p. 564 (fig. 1).
Actinopora. **XVI**, p. 328, 334-335.
Actinopora organisans. **XVI**, p. 328 ; pl. X (fig. 7).
Actinopora plicata n. sp. **XV**, p. 332 ; pl. IV (fig. 1 et 2).
Actinopteria aff. *Aemiliana*. **XXVI**, p. 72.
Actinostroma clathratum. **XVI**, p. 184-185 ; pl. V (fig. 1-4).
Adapis. **IV**, p. 470.
Adapis magnus. **X**, p. 924.
Adeona Heckeli. **XV**, p. 330-331.
Adeonella ornatissima. **XIV**, p. 471-472 ; pl. XV (fig. 1-3).
Adeonellopsis cimex n. sp. **XVIII**, p. 307 ; pl. X (fig. 1).
Adiantites (An) sp. **XXIV**, p. 131 ; pl. V (fig. 7).
Adiantites bellidulus. **XXV**, p. 41, 42 (fig. 5 d).
Admete viridula. **XXIII**, p. 164.
Aechmella pavonia. **XIX**, p. 191.
Ægoceras sp. **XII**, p. 556.
Æluractis. **XXIV**, p. 117.
Æquipecten Hedonia. **XVIII**, p. 436.
Aetobatis sp. **XXII**, p. 188.
Aetobatis angulatus ; voir : *Aetobatis Omaliusi*.
Aetobatis arcuatus. **XII**, p. 225, 236.
Aetobatis Biochei n. sp. **IV**, p. 286-288 (fig. 2). **XII**, p. 225.
Aetobatis Omaliusi (= A. angulatus). **XII**, p. 236.
Aetobatis Prosti n. sp. **III**, p. 399-400 (fig. 2 et 3).
Agnostus. **V**, p. 472.
Agraulos = Arionellus. **V**, p. 472.
Agria. **XIII**, p. 412, 418.
Agria marticensis. **XIII**, p. 410-411 ; pl. IX (fig. 4).
Agria triangularis. **VIII**, p. 468 (fig. 1).
Aimulosia (?) aviculifera n. sp. **XVI**, p. 144 ; pl. III (fig. 3).
Aimulosia capitata n. sp. **XXV**, p. 753 ; pl. XXX (fig. 2 et 3).
Alderina filimargo n. sp. **XVIII**, p. 299 ; pl. VIII (fig. 1 et 2).
Alderina laxata n. sp. **XVIII**, p. 298-299 ; pl. VIII (fig. 4).
Alderina pyrenaica n. sp. **XIX**, p. 187 ; pl. V (fig. 1).
Alderina pyriformis. **XIX**, p. 187.
Alectryonia Asellus. **XVIII**, p. 432-433 ; pl. XVI (fig. 23).
Alectryonia Aucapitainei. **XXX**, p. 311 ; pl. XXXIII (fig. 3).
Alectryonia Cotteaui. **XVI**, p. 396-397 ; pl. XII (fig. 28).
Alectryonia Marshi. **XVIII**, p. 433.
Alectryonia rastellaris. **XXIV**, p. 583-584.
Alectryonia cf. *semiplana*. **XXX**, p. 309-310 ; pl. XXXII (fig. 6).
Alexia. **XVI**, p. 29.
Alexia (Tralia) Bardini. **XVI**, p. 31-33 (fig. 32-34).
Alexia (Tralia) blesensis n. sp. **XVI**, p. 33-34 (fig. 35-38).
Alexia (Tralia) Munieri. **XVI**, p. 31 (fig. 31).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Alexia pisolina. **XVI**, p. 29-31 (fig. 21-22, 29 et 30).
Alexia pisolina var. *bidentata* n. var. **XVI**, p. 31 (fig. 26).
Alexia pisolina var. *conjuncta* n. var. **XVI**, p. 31 (fig. 27).
Alexia pisolina var. *intermedia* n. var. **XVI**, p. 31 (fig. 24).
Alexia pisolina var. *tralina* n. var. **XVI**, p. 31 (fig. 25).
Alexia pisolina var. *unidentata* n. var. **XVI**, p. 31 (fig. 23).
Alisma gailensis n. sp. **XXIII**, p. 313-314 ; pl. X (fig. 3).
Alnus cordifolia ? **XXIII**, p. 317.
Alnus nostratum. **XXIX**, p. 20-21 ; pl. V (fig. 1-3).
Alnus prisca. **XV**, p. 245 (fig. 2, c-e). **XXIX**, p. 20 ; pl. IV (3-4 et 6).
Alvania urgonensis n. sp. **XVI**, p. 375-376 (fig. 19).
Alveolina. **VI**, p. 585.
Alveolinella n. gen. **VI**, p. 585-586.
Amaltheus margaritatus. **X**, p. 506, fig. 8. **XIII**, p. *16* et 5.
Amberleya cuspidata n. sp. **II**, p. 837 ; pl. XLVI (fig. 1 et 2) et XLVII (fig. 4).
Amberleya subpyramidalis. **II**, p. 838 ; pl. XLVII (fig. 7-9).
Amblypristis cheops. **V**, p. 637 (fig. 7 et 8).
Amblysiphonella. **XIV**, p. 402-403 ; pl. XII (fig. 8).
Amethystea cœrulea. **XXIII**, p. 350 ; pl. XI (fig. 23 et 24).
Amia sp. **XXII**, p. 180-181.
Amia (*Pappichthys*) *Barroisi*. **I**, p. 488-489 ; pl. X (fig. 14-16).
Amia robusta n. sp. **I**, p. 485-488 (fig. 1-3) ; pl. X (fig. 1-13).
Ammodiscus. **XXX**, p. 546 ; pl. LI (fig. 4).
Ammonites bicristatus. **XVI**, p. *111*.
Ammonites bimammatus. **XVI**, p. *111*.
Ammonites Busqueti n. sp. **XVIII**, p. 412 ; pl. XIV (fig. 2 a et b).
Ammonites cordatus. **III**, p. 944.
Ammonites Hector. **X**, p. *43*.
Ammonites Masseanus. **I**, p. 468.
Ammonites mutabilis. **IX**, p. *52* et 234, 238-239, 242. **X**, p. *43*.
Ammonites (*Proplanulites*) *mutabilis*. **X**, p. *42* et 296 (fig. 1, f-g).
Ammonites Orbignyi. **IX**, p. *53* et 245.
Ammonites Percevali. **X**, p. *11* et 7.
Ammonites (*Aulacostephanus*) *pseudo-mutabilis*. **X**, p. *42* et 296 (fig. 1, a-c).
Ammonites radiosus ; voir : *Dumortieria rhodanica*.
Ammonitoceras. **X**, p. *192* et 798-799.
Amnicola turonensis. **XIX**, p. 331-332.
Amphiblestrum denticulatum n. sp. **XXIV**, p. 674-675 ; pl. XXIII (fig. 4).
Amphicyon cf. *lemanensis*. **IX**, p. 517.
Amphicyon major var. *grivensis* n. var. **XXIX**, p. *115* et 221-222.
Amphicyon pyrenaicus. **XXVII**, p. 380-383 (fig. 1) ; pl. XIX (fig. A et B).
Amphicyon aff. *Steinheimensis*. **XXIX**, p. *115* et 222-223 ; pl. XIX (fig. 10-12).
Amphicyonopsis n. gen. **XXIX**, p. 225 (fig. 2 a-b).
Amphidromus Hopei. **XXIII**, p. *51* et 114.
Amphilepidina n. gen. **XXII**, p. *166*.
Amphiope truncata. **I**, p. 626.
Amphiroa. **XXX**, p. 161 (fig. 8).
Amphiroa sp. **XXIV**, p. 194, 197 ; pl. VIII (fig. 3 a).
Amphiroa fragilissima. **XXIV**, p. 194, 197 ; pl. IX (fig. 2 a).
Amphiroa prefragilissima n. sp. **XVII**, p. 275-277 (fig. 23, 4 fig.).
Amphiroa verrucosa. **XXIV**, p. 194, 197 ; pl. VIII (fig. 1 a et a', fig. 2 a et a') et IX (fig. 1 d et 2 e).
Amphitragulus de la taille de *gracilis*. **XIX**, p. 37.
Amphitragulus Pomeli. **IX**, p. 517.
Amphitrochilia angulata. **XXI**, p. 155 ; pl. VIII (fig. 15-18).
Amphitrochilia sybilloides n. sp. **XX**, p. *100* (2 fig.).
Amphitrochus duplicatus. **XVIII**, p. 426.
Ampullaria (*Ceratodes*) *Burdeti*. **XIII**, p. 232 ; pl. I (fig. 7 a et b).
Ampullaria (*Ceratodes*) *Pasquali*. **XIII**, p. 232 ; pl. I (fig. 6 a et b).
Ampullina Chavannesi. **XXI**, p. 37-38.
Ampullina Cureti. **XVI**, p. 380-381 ; pl. XI (fig. 32 et 33).
Ampullina cf. *Zetes*. **XXV**, p. 306-307 ; pl. VI (fig. 2 et 3).
Ampullospira bajocensis. **XVIII**, p. 425.
Ampullospira infraliasica n. sp. **II**, p. 190-191 ; pl. IV (fig. 3). **XII**, p. 580-581 ; pl. XVI (fig. 11, a-d).
Ampullospira phasianelloides. **XVI**, p. 382 ; pl. XI (fig. 34 et 35).
Ampullospira subtilis n. sp. **XVI**, p. 381-382 (fig. 21).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Ampullospira Zelima. **XXV**, p. 307-308 ; pl. VI (fig. 1 a et b).
Ampullospira Zetes. **II**, p. 839 ; pl. XLVII (fig. 12-14).
Anabacia. **XXIX**, p. 163, 164.
Anacardites bifurcum. **XXIV**, p. 156.
Anacardites juglandoideum (= *Chrysophyllum juglandoideum*). **XXIV**, p. 156-157 (fig. 4).
Anacardium occidentale. **XXIV**, p. 158 (fig. 5).
An Aneimites ? (= *Triphyllopteris*). **XXV**, p. 366.
Anarcestes subnautilinus. **XI**, p. *68*.
Anatina Negrei n. sp. **XIII**, p. 222-223 (fig. 1).
Anchilophus. **IV**, p. 450-452 ; pl. XI (fig. 1, 1 a-5).
Anchilophus Dumasi. **X**, p. 918-919.
Anchitherium. **XIX**, p. *99-100*.
Anchura cf. *varusensis*. **XVI**, p. 355 ; pl. X (fig. 20).
Ancilla (*Sparella*) *nana*. **XXIX**, p. 356 ; pl. XXIX (fig. 13).
Ancistrodon armatus. **VII**, p. 415-416 ; pl. XV (fig. 15-22). **XIV**, p. 375 ; pl. X (fig. 26).
Ancistrodon armatus var. *Fourtaui* n. var. **VII**, p. 416 ; pl. XV (fig. 26).
Ancistrodon armatus var. *Teilhardi* n. var. **VII**, p. 416 ; pl. XV (fig. 23-25).
Ancistrodon (*Ankistrodus*) *splendens*. **XII**, p. 271.
Ancyloceras Columbiæ n. sp. **XXVIII**, p. 142-143 (fig. 20) ; pl. VIII (fig. 6 et 7 a-b).
Ancylus (*Velletia*) *Matheroni*. **XII**, p. 822.
Ancylus pontileviensis n. sp. **XIX**, p. 321 (fig. 16 A-C).
Andromeda latifolia ; voir : *Magnolia alternans*.
Andromeda latior. **XXIX**, p. 27 ; pl. VI (fig. 15).
Andromeda narbonsis. **XII**, p. 648 ; pl. XXII (fig. 3-5).
Andromeda Parlatori ; voir : *Magnolia alternans*.
Andromeda (*Leucothoe*) *protogæa*. **V**, p. 788-791 ; pl. XXVI (fig. 8).
Aneimites aff. *acadica*. **XXV**, p. 366 ; pl. XIII (fig. 3 et 4).
Angularia nivernensis n. sp. **XII**, p. 568-569 ; pl. XVI (fig. 1, a).
Anisocardia Baylei. **XII**, p. 458 (fig. 53). **XXI**, p. 118 (fig. 5).
Anisocardia elegans. **XXI**, p. 118 (fig. 6, 2 fig.).
Anisocardia Valettei. **XVIII**, p. 449.
Anisocardia vicinalis. **XXI**, p. 118 (fig. 4).
Anisocardia wassyencis n. sp. **XXI**, p. 16 ; pl. II (fig. 4).
Anomedus angustus. **XII**, p. 270 ; pl. IX (fig. 9). **XIV**, p. 369 ; pl. X (fig. 1-7).
Anomia. **XXI**, p. *102*.
Anomia ephippium. **XI**, p. 234-235.
Anomia lævigata. **XXI**, p. 24-25.
Anomœdus Cottreaui n. sp. **XII**, p. 266 ; pl. IX (fig. 8).
Anomœdus (*Pycnodus*) *distans*. **XII**, p. 270.
Anomœdus Munsteri. **XII**, p. 262-263 ; **XVI**, p. 293 ; pl. VIII (fig. 3 et 10).
Anomœdus subclavatus. **XII**, p. 270.
Anomozamites Loczyi. **XXV**, p. 537 (fig. 6 c).
Anomozamites (*Pterophyllum*) *Morrisianus*. **XXV**, p. 534-535 (fig. 5 a-b).
Antedon Allardi. **XXVIII**, p. 26-27 (fig. 2, a-c).
Antedon anglesensis. **XXVIII**, p. 24-26 (fig. 1, a-b).
Antedon Douvillei n. sp. **XXIX**, p. 386-387 (fig. 2, 7 fig.).
Antedon Fontannesi. **XXVIII**, p. 27-29 (fig. 3, a-e).
Antedon rhodanicus. **XXVIII**, p. 31-35 (fig. 5, 14 fig.).
Antholithus ? sp. **XXVI**, p. 239 ; pl. XV (fig. 4).
Anthonia aff. *cantiana*. **XXI**, p. 14-15 ; pl. II (fig. 1 et 2).
Anthophorites mellona n. sp. **XIV**, p. 192-193 (fig. 5) ; pl. VI (fig. 5, a).
Anthracomya calcifera. **XXIX**, p. *19, 20, 21*.
Anthracoporella spectabilis. **XXX**, p. 521 (fig. 2).
Anthracoporella cf. *spectabilis*. **XXX**, p. 522-523 (fig. 3) ; pl. L (fig. 2).
Anthracotherium. **XVI**, p. *169*. **XVII**, p. *25, 27*.
? Antillocaprina occidentalis. **XXVI**, p. 131.
Antilope. **IV**, p. 437-438.
Apedogyria ? sp. **XXX**, p. 602.
Apeibopsis Bowerbanki. **XXIV**, p. 153.
Apeibopsis Laharpii. **XXIX**, p. 26-27 ; pl. V (fig. 10-13) et VI (fig. 13).
Apeibopsis Nordenskioldi ; voir : *Nuphar Nordenskioldi*.
Apogon rex mullorum. **XXII**, p. 139 ; pl. VII (fig. 2, 2 fig.).
Aporrhais costæ. **XXVIII**, p. 118-119 (fig. 6 a).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Aporrhais Gobyi n. sp. **II**, p. 871 ; pl. LVIII (fig. 1).
Aporrhais Guebhardi n. sp. **II**, p. 871-872 ; pl. LVIII (fig. 2-5).
Aporrhais Olisiponensis. **XXVIII**, p. 119 (fig. 6 b).
Aporrhais prœalpina n. sp. **II**, p. 872 ; pl. LVIII (fig. 6).
Aporrhais raricostata. **II**, p. 872-873 ; pl. LVIII (fig. 7).
Apricardia Archiaci. **XIV**, p. 390, 395 (fig. 6 et 7).
Aprotodon Smith-Woodwardi. **XXVIII**, p. *198* et 227, 228 et passim (fig. 1 a et b).
Aptychus latus. **XXIII**, p. 76.
Aptychus leptophyllus. **I**, p. 531.
Aralia. **XIV**, p. 1, 2, 20 (fig. 1).
Aralia Baeriana ; voir : *Magnolia alternans*.
Aralia berberidifolia ; voir : *Araliæphyllum Towneri*.
Aralia concreta ; voir : *Araliæphyllum Towneri*.
Aralia formosa. **XIV**, p. 3-5 et 20.
Aralia groenlandica ; voir : *Araliæphyllum groenlandicum* ; *A. polymorphum*.
Aralia Kowalevskiana (= *A. rotundata*, *A. Wesioni*). **XIV**, p. 5, 20, 21 (fig. 3, a-c).
Aralia palmata : voir : *Araliæphyllum polymorphum*.
Aralia (*? Oreopanax*) *Papilloni*. **X**, p. 702-704 ; pl. XIII (fig. 1-2).
Aralia polymorpha ; voir : *Araliæphyllum polymorphum*.
Aralia radiata ; voir : *Araliæphyllum Snowii*.
Aralia Ravniana ; voir : *Araliæphyllum groenlandicum* ; *A. Towneri*.
Aralia rotundata ; voir : *A. Kowalevskiana*.
Aralia rotundiloba ; voir : *Araliæphyllum polymorphum*.
Aralia Saportana var. *deformata* ; voir : *Araliæphyllum Saportanum*.
Aralia Tomsoni. **XXIII**, p. 343 ; pl. XI (fig. 13).
Aralia Tschulymensis ; voir : *Araliæphyllum Towneri*.
Aralia Wellingtoniana ; voir : *Araliæphyllum Saportanum*.
Aralia Westoni ; voir : *A. Kowalevskiana*.
Araliæphyllum. **XIV**, p. 1, 2, 20 (fig. 2).
Araliæphyllum crassinerve. **XIV**, p. 14, 16 (fig. 11 a).
Araliæphyllum groenlandicum (*Aralia groenlandica*, *A. Ravniana*, *Cissites alatus*, *C. formosus*, *Sassafras hastatum* in part., *S. recurvatum*. **XIV**, p. 7-11, 20, 21 (fig. 5 a-b, 6 a-b, 7, 9 b et 10 e).
Araliæphyllum polymorphum (= *Aralia groenlandica*, *palmata*, *polymorpha*, *rotundiloba*, *Liquidambar integrifolium*, in part., *L. obtusijolium*. **XIV**, p. 14-16, 20, 21-22 (fig. 10 a-e et 11 b).
Araliæphyllum Saportanum (= *Aralia quinquepartita*, *A. Saportana* var. *deformata*, *A. Wellingtoniana*). **XIV**, p. 5-7, 20, 21 (fig. 4 a et b).
Araliæphyllum Snowii (= *Aralia radiata*, *Liquidambar integrifolium* in part., *Sassafras acutilobum* in part., *Sterculina Snowii*). **XIV**, p. 16-20, 22 (fig. 12 a et b, 13 a et b).
Araliæphyllum Towneri (= *Aralia concreta*, *Tschulymensis*, *berberidifolia*, *Sassafras acutilobum*, *angustilobum*, in part. **XIV**, p. 11-14, 20, 21 (fig. 8 a-c, 9 a et b).
Araucaroxylon mahajambyense n. sp. **V**, p. 349 ; pl. X (fig. 1).
Arbacia æquituberculata ; voir : *A. pustulosa*.
Arbacia (*Agarites*) *punctulata*. **XXIV**, p. 99 ; pl. II (fig. 6).
Arbacia pustulosa (= *A. æquituberculata*). **XXIV**, p. 99 ; pl. II (fig. 5).
Arbacia (*Agarites*) *spatuliger*. **XXIV**, p. 99 ; pl. II (fig. 4).
Arca Carteroni. **XVI**, p. 406-407 ; pl. XV (fig. 3). **XXI**, p. 12.
Arca (*Idonearca*) *Cornueliana*. **XXI**, p. 12.
Arca Humbertina. **XVI**, p. 406-407 ; pl. XV (fig. 1 et 2).
Arca (*Trigonoarca*) *Maresi*. **XXX**, p. 300-302 ; pl. XXXII (fig. 1 a et 1 b).
Arca (*Barbatia*) *Marullensis*. **XXI**, p. 12.
Arca (*Barbatia*) *Rauliana*. **XXI**, p. 12.
Arca (*Senilia*) *senilis*. **XI**, p. 233.
Arca (*Barbatia ?*) *tenuicrenata* n. sp. **VII**, p. 243-244 (fig. 3).
Archaediscus cf. *Karreri*. **XXX**, p. 527, 531.
Archæocyathus. **V**, p. 473. **XIV**, p. 403-404. **XXVII**, p. *10*, *115*.
Archæolithothamnium. **XVII**, p. 237 et *passim*.
Archæolithothamnium parisiense. **XXIII**, p. 63-66 (fig. 1-4, 5 fig.) ; pl. VI (fig. 1 a-j).
Archæolithothamnium rude n. sp.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

XXV, p. 3-4 (fig. 1) ; pl. I (fig. 1 et 2).
Archæopteris pachyrachis. **XIX**, p. 262 ; pl. VIII (fig. 13).
Archæosigillaria aff. *Vanuxemi*. **XXV**, p. 45-47 ; pl. III (fig. 1-3 a).
Archæosigillaria aff. *Vanuxemi* type *Knorria*. **XXV**, p. 46 ; pl. III (fig. 3 b-5).
Archimediella. **XXIV**, p. 283.
Arcomya tenuitesta n. sp. **III**, p. 534 ; pl. XVIII (fig. 5-7).
Arctocarpidium ovalifolium ; voir : *Ficus juglandoides*.
Arctostrea. **X**, p. 637.
Areca triandra. **XXVII**, p. *117*, *118* (fig. 1 A).
Arecopsis communis. **XXVII**, p. *117*, *118* (fig. 1 B).
Argyropelecus Logearti. **XXIX**, p. *24* et 11-15 (fig. 1-2) ; pl. III (fig. 1-3).
Arietites Brooki. **XXVI**, p. 90 ; pl. V (fig. 1).
Arietites Conybeari. **XXVI**, p. 90 ; pl. V (fig. 2).
Arietites Kridion. **X**, p. 506 (fig. 7).
Arietites rotiformis. **XII**, p. 554-556 ; pl. XVII (fig. 13, a et b).
Arionellus = *Agraulos*. **V**, p. 472.
Arius sp. **XI**, p. 338 ; pl. III (fig. 12-17). **XXII**, p. 187 ; pl. VIII (fig. 20).
Arius Bonneti n. sp. **IV**, p. 44-45 (fig. 3-8).
Arius Dutemplei. **XXII**, p. 186-187 ; pl. VIII (fig. 18-19, 7 fig.).
Arius ? Lemoinei n. sp. **I**, p. 492-493 ; pl. XI (fig. 9-11).
Arnaudiella n. gen. **VI**, p. 599.
Arnaudiella Grossouvrei n. sp. **VI**, p. 599 et 600 (fig. 11 et 12) ; pl. XVIII (fig. 10-17).
Arrhoges (*Drepanocheilus*) *Noueli*. **XIII**, p. 352-353 ; pl. VI (fig. 1-6).
Arrhoges (*Pseudodiartema*) *palmata* nov. sect. nov. sp. **XXI**, p. 28-29 ; pl. III (fig. 4).
Arthocardia. **XVII**, p. *165* et 233.
Arthrocardia Mangini n. sp. **XVII**, p. 266-267 (fig. 15).
Artisia. **XIX**, p. 262, 272 et *passim* ; pl. VIII (fig. 5).
Artocarpidium ovalifolium ; voir : *Ficus juglandoides*.
Ascosoecia n. gen. **XVII**, p. 347. **XIX**, p. 205.
Ascosoecia (*Zonopora*) *ligeriensis*. **XVII**, p. 347 ; pl. X (fig. 2-4).
Ascosoecia magnifica. **XIX**, p. 205-206.
Aspidichthys. **XXX**, p. 575.
Aspidichthys sp. **XXX**, p. 574-575 ; pl. LIX (fig. 9).
Aspidoceras. **XIV**, p. *93* et **XVII**, p. 3.
Aspidoceras sp. **XXIV**, p. 588.
Aspidoceras altenense. **XXIII**, p. 72.
Aspidoceras babeanum. **XVII**, p. 17-18 (fig. 5).
Aspidoceras aff. *babeanum*. **XVII**, p. 14-15, 18 ; pl. III (fig. 9).
Aspidoceras Depereti n. sp. **XVII**, p. 15-16 (fig. 3) ; pl. I (fig. 1 et 2) et IV (fig. 10).
Aspidoceras Depereti n. sp. var. *spinosa* n. var. **XVII**, p. 16-17 (fig. 4) ; pl. IV (fig. 11).
Aspidoceras Douvillei n. sp. **XVII**, p. 9-10 ; pl. I (fig. 3).
Aspidoceras faustum. **XVII**, p. 10-11 ; pl. II (fig. 6).
Aspidoceras hirsutum. **XVII**, p. 8.
Aspidoceras helymense. **XVII**, p. 13-14 ; pl. I (fig. 5) et II (fig. 7).
Aspidoceras cf. *Lemani*. **II**, p. 826 ; pl. XLVIII (fig. 1).
Aspidoceras ovale. **XVII**, p. 11-13 ; pl. I (fig. 4).
Aspidoceras ponderosum. **XVII**, p. 15 (fig. 2) ; pl. III (fig. 8).
Aspidoceras Riazi n. sp. **XVII**, p. 8-9 (fig. 1).
Aspidocerassp arsispinum. **XVII**, p. 15 (fig. 3).
Aspidopholas Branderi. **XV**, p. 222 (fig. 6, A-B).
Asplenium argululum. **XXV**, p. 531 (fig. 3 b et c).
Asplenium Phillipsi. **XXV**, p. 530-532, 533-534 (fig. 3 a) ; pl. XXIII (fig. 2).
Asplenium Whitbyense. **XXV**, p. 529, 533 ; pl. XXIV (fig. 2 a, 3 et 4 b-c).
Asplenium Whitbyense var. *tenue*. **XXV**, p. 529-550, 533 (fig. 2 a) ; pl. XXIII (fig. 1).
Assilina granulosa. **XXIX**, p. 382 ; pl. XXXII (fig. 22 et 25).
Assilina præspira n. sp. **V**, p. 31 (fig. 3-4).
Assilina spira. **XXIX**, p. 381-382 ; pl. XXXII (fig. 19-21).
Assiminea Nicolasi n. sp. **X**, p. 929 ; pl. XXIII (fig. 6, a-c).
Astacus Edwardsi. **XXVIII**, p. *21* et 3-6 ; pl. I (fig. 1 et 2).
Astarte Chartroni n. sp. **III**, p. 523-524 ; pl. XVII (fig. 16-18). **XII**, p. 592 ; pl. XVII (fig. 8, a).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Astarte Courmensis n. sp. **II**, pl. 841 ; pl. XLVI (fig. 18-19, 22 et 23).
Astarte Cureti n. sp. **XVI**, p. 415 (fig. 29).
Astarte depressa. **XVIII**, p. 448.
Astarte cf. *excentrica*. **XXIV**, p. 665-666 ; pl. XXII (fig. 12 et 13).
Astarte minima. **XXIV**, p. 664-665 ; pl. XXII (fig. 1-3).
Astarte modiolaris. **XII**, p. 449 (fig. 34). **XXI**, p. 118 (fig. 3).
Astarte oolitharum nom. mut. **XXIV**, p. 663-664 ; pl. XXII (fig. 14 et 15).
Astarte sinuata. **XXI**, p. 13-14 ; pl. I (fig. 13 et 14).
Astarte subacuta. **XXI**, p. 13.
Astarte subcarinata. **VIII**, p. 531 ; pl. XI (fig. 11).
Astarte subcostata. **XXI**, p. 13 ; pl. I (fig. 11 et 12).
Astarte subtrigona. **XVIII**, p. 447; pl. XVI (fig. 18, 24 et 25).
Astarte (?) *symetrica* n. sp. **XVI**, p. 415-416 ; pl. XVI (fig. 9).
Astarte urgonensis n. sp. **XVI**, p. 414 ; pl. XVII (fig. 2).
Astarte (*Neocrassina*) *Valettei*. **XVIII**, pl. 447-448.
Astarte Voltzii. **VIII**, p. 531 ; pl. XI (fig. 12).
Asteracanthus cf. *acutus*. **X**, p. 456-457 ; pl. VI (fig. 1).
Asteriacites patellaris. **IV**, p. 121 (fig. 1).
Asteroceras Brooki. **XXIV**, p. 527.
Asterodiscus. **XXII**, p. *54* et 55, 93.
Asterodiscus Bayani. **XXII**, p. 55, 94.
Asterodiscus decoratus. **XXII**, p. 55, 79.
Asterodiscus Munieri. **XXII**, p. 55, 79.
Asterodiscus pentagonalis. **XXII**, p. 55, 94 ; pl. V (fig. 1 et 2).
Asterodiscus stella. **XXII**, p. 55, 76-77, 93 (fig. 13).
Asterodiscus stellaris. **XXII**, p. 55, 77-78, 94-95 (fig. 14).
Asterodiscus stellatus. **XXII**, p. 55, 78-79.
Asterodiscus Taramellii. **XXII**, p. 55, 77, 93-94.
Asterophyllites charæformis. **XXIX**, p. 196 ; pl. XVIII (fig. 1).
Asteroxylon elberfeldense aff. **XXVII**, p. 124, 125 ; pl. VI (fig. 1-8).
Astieria. **VIII**, p. 99 et 270.
Astralium basiconcavum n. sp. **XVI**, p. 390-391 ; pl. XII (fig. 11 et 12).
Astrapotherium. **V**, p. 305.
Astrocœnia Dollfusi n. sp. **X**, p. 801-802 ; pl. XIV (fig. 1-3).
Astrocœnia Guebhardi. **II**, p. 859-860 ; pl. LIV (fig. 5).
Astrolampas Romani. **IV**, p. 841-843 (fig. 1 et 2).
Astropecten. **XXIX**, p. *241* et 415.
Astropecten bathonicus n. sp. **XXIX**, p. *241* et 415-418 (fig. 1 a-c, 2 a-c, 3-5).
Ataphrus Acis. **XXI**, p. 152-153 ; pl. VIII (fig. 1 et 2).
Ataphrus Acmon. **XVIII**, p. 425-426.
Ataphrus Douvillei n. sp. **XXV**, p. 319-320 ; pl. VII (fig. 8 a et b).
Ataphrus Garnieri. **XXI**, p. 153-154 ; pl. VIII (fig. 3-8).
Ataphrus Haugi n. sp. **XXI**, p. 154 ; pl. VIII (fig. 9-11).
Ataphrus Piettei. **II**, p. 196-197 (fig. 6) ; pl. IV (fig. 20).
Ataphrus planilabium n. sp. **II**, p. 196 ; pl. IV (fig. 21).
Ataphrus reductus. **XVI**, p. 386-387 (fig. 23, 2 fig.).
Ataxioceras. **X**, p. *157* et 730.
Atopechinus cellensis. **XXVIII**, p. 269.
Atrypa reticularis. **XXII**, p. 289 ; pl. X (fig. 5 a et b).
Aucella bononiensis. **XXVI**, p. 404-407 ; pl. XX (fig. 2).
Aucella mosquensis. **XXVI**, p. 407-409 ; pl. XX (fig. 3).
Aucella Pallasi. **XXVI**, p. 402-404 ; pl. XX (fig. 1).
Aulacoceras inflatum. **XXIV**, p. 528.
Aulacodiscus Lissoni n. sp. **XXI**, p. *194* (fig. 1-3).
Aulacostephanus pseudo-mutabilis. **X**, p. *42* et 296 (fig. 1, a-c).
Aulacoxylon sparnacense. **VII**, p. 28-29 ; pl. I (fig. 1-5).
Auricula. **XVI**, p. 22-23.
Auricula (*Pythiopsis*) *Dautzenbergi* n. sp. **XVI**, p. 27-28 (fig. 16 et 17, 2 fig).
Auricula (*Pythiopsis*) *Dollfusi* n. sp. **XVI**, p. 28-29 (fig. 18-20).
Auricula (?) *lineolata* n. sp. **XVI**, p. 24-25 (fig. 10-12).
Auricula oblonga. **XVI**, p. 23-24 (fig. 2-7, 6 fig., 8 et 9).
Auricula pontileviensis n. sp. **XVI**, p. 26-27 (fig. 15).
Auricula Roberti n. sp. **XVI**, p. 25-26 (fig. 14).
Auricula strangulata n. sp. **XVI**, p. 25 (fig. 13).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Avicula Defrancei. **XXV**, p. *38* et 59.
Avicula Dunkeri. **III**, p. 506-507 ; pl. XVI (fig. 22 et 23).
Avicula (Oxytoma) Munsteri. **XVIII**, p. 441-442.

B

Bactridium labiatum n. sp. **X**, p. 846 ; pl. XVI (fig. 7 et 8).
Baculites incurvatus. **I**, p. 512.
Balænoptera miocenica. **I**, p. 439.
Balanocidaris (Cidarites) glandifera. **XXVII**, p. 363-364.
Balanus milensis. **XI**, p. 221-222.
Balanus perforatus. **XXIX**, p. *251*, *252* (fig. 1).
Balanus (Lepas) tintinnabulum. **XI**, p. 220-221.
Bambusium Papilloni. **X**, p. 702 ; pl. XII (fig. 2).
Banisteria juglandoides ; voir : *Ficus juglandoides*.
Barbatia albanica. **XXI**, p. 166-167 ; pl. X (fig. 1-5).
Barbatia marullensis. **XVI**, p. 408-409 ; pl. XV (fig. 10).
Barbatia Pratti. **XXIV**, p. 671 ; pl. XXI (fig. 20).
Barbatia ? terebrans. **XXIV**, p. 655-656 ; pl. XXII (fig. 5).
Barklya syringifolia. **XXIII**, p. 330, 331 (fig. 5 b et c).
Barrettia monilifera. **XXVI**, p. 129 ; pl. VII (fig. 2).
Barrettia sparcilirata. **XXVI**, p. 128-129 ; pl. VII (fig. 1).
Barroisia. **XIV**, p. 399.
Barroisia anastomosans. **XIV**, p. 399 ; pl. XII (fig. 4 et 5).
Barroisia Bertrandi n. sp. **XIV**, p. 399 ; pl. XII (fig. 6).
Barroisiceras Haberfellneri. **XXX**, p. 298-300 (fig. 4, ligne de suture) ; pl. XXXI (fig. a et b).
Bathraspira annulifera n. sp. **XVI**, p. 366-367 ; pl. XI (fig. 3 et 4).
Bathygorgia profunda. **XXVIII**, p. 38 ; pl. II (fig. 5).
Bayania (?) bosseensis n. sp. **XIX**, p. 335-336 (fig. 31).
Bayania Dautzenbergi n. sp. **XIX**, p. 336 (fig. 32).
Baylea. **XI**, p. 190-194.
Baylea Pouechi. **XI**, p. 193 (fig. 3 et 4).
Baylea subæqualis. **XI**, p. *82* et 192 (fig. 1 et 2).
Becksia periphragellensis n. sp. **XXV**, p. 481-482 (fig. 3, 3 fig) ; pl. XXI (fig. 9).
Beisselina n. gen. **XIII**, p. 138-139. **XIX**, p. 196.
Beisselina Boryana. **XIII**, p. 141 (fig. 6, A et B). **XIX**, p. 198 ; pl. VI (fig. 1-6).
Beisselina coronata. **XIX**, p. 197 ; pl. V (fig. 14-16).
Beisselina labiatula n. sp. **XIX**, p. 197 ; pl. V (fig. 17 et 18).
Beisselina mucronata n. sp. **XIX**, p. 197-198 ; pl. V (fig. 19 et 20).
Beisselina pachyderma. **XIII**, p. 140 (fig. 5, A et B).
Beisselina punctata n. sp. **XIII**, p. 141-142 (fig. 7, A et B).
Beisselina pustulosa n. sp. **XIX**, p. 196 ; pl. IV (fig. 3 et 4).
Beisselina scobina. **XIX**, p. 198-199 ; pl. VI (fig. 7-11).
Beisselina striata. **XIII**, p. 139-140 (fig. 4, A et B).
Beisselina variolaria. **XIX**, p. 199 ; pl. VI (fig. 12 et 13).
Bela nobilis = *B. rugulata*. **XXIII**, p. 163.
Belemnitella quadrata. **I**, p. 184. **XIII**, p. *40* et 212.
Belemnites sp. **XXIV**, p. 589.
Belemnites Blainvillei. **XXIV**, p. 528.
Belemnites canaliculatus. **XIX**, p. *43-44*. **XXIV**, p. 528.
Belemnites (Aulacobelus) minaret. **XX**, p. 7.
Belemnites Royeri. **XXX**, p. 947.
Belemnites (Neohibolites) semicanaliculatus. **XX**, p. 7.
Belemnopsis apiconus. **XVIII**, p. 413.
Belemnopsis fusiformis. **XVIII**, p. 415.
Belemnopsis hastata. **X**, p. 515, 516, 518 (fig. 18-21).
Belemnopsis subblainvillei. **XVIII**, p. 413.
Belemnopsis sulcata. **X**, p. 519 (fig. 22).
Belemnopsis terminalis. **XVIII**, p. 414-415.
Belemnopsis verciacensis n. sp. **XVIII**, p. 413-414 ; pl. XIII (fig. 1-6).
Belzungia Borneti n. sp. **VIII**, p. 97-99 (fig. 2).
Belzungia Terquemi. **XVII**, p. 370-371 ; pl. XIV (fig. 13-17).
Berenicea. **XVI**, p. 333.
Berenicea Allaudi. **XIII**, p. 275-276 ; pl. III (fig. 5).
Berenicea amphora n. sp. **XIII**, p.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

268-269 ; pl. II (fig. 5) et III (fig. 4).
Berenicea Archiaci. **XIII**, p. 273.
Berenicea compressa. **XIII**, p. 275 ; pl. III (fig. 1).
Berenicea diluviana. **XIII**, p. 269-270.
Berenicea Edwardsi nom. nov. **XIII**, p. 270.
Berenicea parvitubulata. **XIII**, p. 269.
Berenicea regularis. **XVI**, p. 148 ; pl. III (fig. 12).
Berenicea scobinula. **XIII**, p. 273.
Berenicea scobinula var. *minima* n. var. **XIII**, p. 273-274 ; pl. III (fig. 6).
Berenicea stipata n. sp. **XVI**, p. 149 ; pl. III (fig. 2).
Berenicea striata. **XIII**, p. 274-275 ; pl. III (fig. 2 et 3).
Berenicea striatula n. sp. **XVIII**, p. 309-310 ; pl. XI (fig. 1-6).
Berenicea suborbicularis. **XIV**, p. 151-152.
Berenicea tenuis. **XIII**, p. 274 ; pl. II (fig. 1).
Berenicea undata. **XIII**, p. 2?0-2?2.
Berenicea verrucosa. **XIII**, p. 272.
Berriasella n. sp. **IX**, p. *164-165*.
Berycidarum debilis. **XXII**, p. 139 ; pl. VII (fig. 8).
Berycidarum geron. **XXII**, p. 139 ; pl. VII (fig. 11).
Berycidarum neglectus. **XXII**, p. 139 ; pl. VII (fig. 10).
Berycidarum rhenanus. **XXII**, p. 139 ; pl. VII (fig. 9).
Beryx splendens. **XXII**, p. 139 ; pl. VII (fig. 4, ? fig.).
Betula sp. (cf. *B. luminifera*). **XXIII**, p. 316-317.
Betula humilis. **XXIII**, p. 316 ; pl. X (fig. 4).
Betula luminifera ; voir : *Betula* sp.
Beushausenia elongata. **XVIII**, p. 443-444.
Bicorbula exarata. **VII**, p. 104 (fig. 13).
Bigenerina. **XXII**, p. *20* (fig. 24).
Bigotella n. gen. ; voir : *Bigotites*.
Bigotites n. gen. (= *Bigotella* n. gen.). **XVI**, p. 153-158. **XVIII**, p. 384. **XXIX**, p. *169-171*.
Bigotites (= *Bigotella*) *Gentili* n. sp. **XVI**, p. 170-173 ; pl. IV (fig. 6 a et b).
Bigotites (= *Bigotella*) *Haugi* sp. in coll. **XVI**, p. 158-162 (fig. 1, ligne de suture) ; pl. IV (fig. 1 a et b).
Bigotites (= *Bigotella*) *Lanquinei* n. sp. **XVI**, p. 173-176 ; pl. IV (fig. 7 a et b). **XXIII**, p. 139-140.
Bigotites Nicolescoi n. sp. **XVIII**, p. 384-385 ; pl. XIV (fig. 5, 6 a et b).
Bigotites (= *Bigotella*) *Petri* n. sp. **XVI**, p. 167-170 ; pl. IV (fig. 4 a, b et 5 a, b).
Bigotites Petri cf. **XXX**, p. 605.
Bigotites (= *Bigotella*) *pulcher* n. sp. **XVI**, p. 165-167 ; pl. IV (fig. 3 a et b).
Bigotites (= *Bigotella*) *Thevenini* n. sp. **XVI**, p. 176-179 (fig. 3, ligne de suture) ; pl. IV (fig. 8 a, b et 9 a, b). **XVIII** p. 221 ; pl. II (fig. 6, ligne de suture).
Bigotites (= *Bigotella*) *tuberculatus* n. sp. **XVI**, p. 162-164 (fig. 2, ligne de suture) ; pl. IV (fig. 2 a, b). **XVIII**, p. 221 ; pl. II (fig. 3, ligne de suture).
Bimulticavea conjuncta. **XII**, p. 628 ; pl. XXI (fig. 7 et 8).
Biradiolites. **II**, p. 474 et 477. **VIII**, p. 79-80 et 80-81. **XIII**, p. 415-418, 419. **XXIII**, p. *133* et 359.
Biradiolites cf. *angulosissimus*. **XXI**, p. 230.
Biradiolites canaliculatus. **XIII**, p. 416 (fig. 5).
Biradiolites cubensis n. sp. **XXVI**, p. 129-131 (fig. 1, 3 fig.).
Biradiolites lumbricoides n. sp. **XXVI**, p. 135-136 (fig. 3 et 4).
Biradiolites præingens. **XIV**, p. 390, 393, 394 (fig. 1-5).
Biradiolites retrolatus n. sp. **XXIX**, p. 230-232 (fig. 1) ; pl. XX (fig. 6 et 7).
Bison. **IX**, p. 364.
Bithinella. **IX**, p. *118* et 657. **XIX**, p. 329.
Bithinella abbreviata. **XX**, p. *77* et 45-46 ; pl. II (fig. 11).
Bithinella (*Belgrandia*) *Deydieri*. **XXIX**, p. *169* et 273-275.
Bithinella (*Dieretostoma*) *meridionalis* n. sp. **X**, p. 931-932 (fig. 2).
Bithinella rhodania. **X**, p. 931 (fig. 1).
Bithinella (*Laitetia*) *rhodanica* n. sp. **X**, p. 931.
Bithinella Tournoueri. **XIX**, p. 329-330 (fig. 24, 5 fig.).
Bithinia Durandi n. sp. **XXIV**, p. 136-138 (fig. 3).
Bithinia gypsorum n. sp. **XXIV**, p. 138-139 (fig. 4, 2 fig.).
Bithinia (*Neumayria*) *janinensis*. **XXII**, p. 112-114 (fig. 1, 2 fig.) ; pl. VI (fig. 3, 7 fig.).
Bithinia oxispiriformis n. sp. **X**,

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

p. 934-935 ; pl. XXIII (fig. 7, a et b).
Bithinia ugernensis n. sp. **X**, p. 933-934 ; pl. XXIII (fig. 8, a-c).
Bittium subfragile. **XXIX**, p. 362-363 ; pl. XXIX (fig. 26).
Borsonia (*Cordieria*) *iberica*. **XXIX**, p. 356 ; pl. XXIX (fig. 10).
Borsonia (*Cordieria*) *palensis*. **XXIX**, p. 356 ; pl. XXIX (fig. 11).
Bos. **IX**, p. 41-42, 94, 364. **X**, p. 47.
Bos primigenius. **III**, p. 178.
Bothriopygus Nanclasi. **III**, p. 109-110.
Bothrodendron sp. **XXX**, p. 737 ; pl. LXXII (fig. 9).
Bouleiceras nitescens n. sp. **VI**, p. 172 (fig. 1-3, dont 4 lignes de suture).
Bourguetia Deshayesea. **XII**, p. 578-579 ; pl. XVI (fig. 10).
Bourguetia striata. **XXIV**, p. 587.
Bournonia. **II**, p. 472 et 477. **XIII**, p. 420. **XXVI**, p. 70 et 127, 134.
Bournonia cf. *africana*. **XXVI**, p. 137 (fig. 5).
Bournonia Bournoni. **XIII**, p. 417 (fig. 6).
Bournonia cf. *Bournoni*. **XXVI**, p. 137 (fig. 6).
Bracebridgia cyrinus n. sp. **XXV**, p. 756 ; pl. XXVIII (fig. 3-6).
Bracebridgia grandis n. sp. **XXV**, p. 757-758 ; pl. XXVIII (fig. 1 et 2).
Bracebridgia ogivalis n. sp. **XVII**, p. 359 ; pl. XII (fig. 11 et 12).
Brachyodus borbonicus. **XXIX**, p. 63-65.
Bracon Fabricius. **XIV**, p. 194 (fig. 7).
Bracon Vasseuri. **XIV**, p. 194 ; pl. VII (fig. 3).
Brasenia peltata. **XV**, p. 423 ; pl. VII (fig. 3).
Brasenia tuberculata ? **XV**, p. 423 ; pl. VII (fig. 1, 2 et 4).
Brissoides (*Eupatagus*) *Jacquoti*. **XI**, p. 441-442.
Brissoides Oppenheimi. **II**, p. 881-882 ; pl. LIX (fig. 6-10).
Broeckina. **II**, p. 290-291.
Bubalus antiquus. **XXIV**, p. 184 (fig. 21).
Buccinum hydrophanum. **XXIII**, p. 164.
Buccinum hydrophanum var. **XXIII**, p. 164.
Buccinum terrœnovœ. **XXIII**, p. 164.
Buccinum terrœnovœ var. *grandis*. **XXIII**, p. 164.
Buchanania n. sp. ? **XXIII**, p. 333-334 ; pl. X (fig. 25).
Buchanania sp. ? **XXIII**, p. 334-335 ; pl. X (fig. 26 et 27).
Buffelus antiquus. **XXIV**, p. 186 et *passim* (fig. 3, IV).
Buffetus palæindicus. **XXIV**, p. 94 et 176, 185 (fig. 2 II et 3 II-III) ; pl. VI (fig. 1-3) et VII (fig. 1 et 2).
Buffelus palæokcrabau. **XXIV**, p. 176, 184-185 (fig. 3, 1).
Bulimulus (*Drymœus?*) *pontiviensis* n. sp. **XIX**, p. 314-315 (fig. 9 A-C).
Bulimus Cathalai. **III**, p. 599 ; pl. XX (fig. 14 et 15).
Bulimus cf. *subcylindricus*. **XIX**, p. 281 (fig. 2, 3 fig.).
Bulla Cureti. **XVI**, p. 343-344 (fig. 6, 2 fig.).
Bullia adima n. sp. **XXVIII**, p. 207-208 (fig. 1, 2 fig.).
Bumelia Oreadum. **V**, p. 791-793 ; pl. XXVI (fig. 9).

C

Cadoceras. **XI**, p. *132*, *133*.
Cadomia typa. **XII**, p. 436 (fig. 4).
Cadomites linguiferus. **XVIII**, p. 393. **XXIII**, p. 138-139.
Cadomites cf. *linguiferus*. **XVIII**, p. 393.
Cadomites rectelobatus. **XVIII**, p. 392-393.
Cadomoceras. **XVII**, *56* et *44*. **XXI**, p. 307-308.
Cadomoceras cadomense. **XVII**, p. 44-47 (fig. 1, 6 lignes de suture) ; pl. VI (fig. 4-8).
Cadomoceras cadomense var. *acostatum* n. var. **XVII**, p. 47-48.
Cadomoceras Cossmanni. **XXI**, p. 308; pl. XV (fig. 18-20).
Cadomoceras sullyense. **XVII**, p. 48-50 (fig. 2, 6 lignes de suture) ; pl. VI (fig. 1-3).
Cadurcotherium. **IX**, p. *83*.
Cæsalpinia ventricosa ; voir : *Leguminosites ventricosum*.
Calamophyllia Guebhardi. **II**, p. 857-858 ; pl. LII (fig. 2 et 3).
Calamophyllia Tomesi. **II**, p. 858-859 ; pl. LV (fig. 1-3).
Calcisphæra. **XXIII**, p. *178-179*. **XXX**, p. *101* et 545-546, 550.
Calliostoma Burburyi. **VII**, p. 235-236 ; pl. VII (fig. 11).
Callista (?) *Dupiniana*. **XVI**, p. 425-426 ; pl. XVI (fig. 7).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Callistina ovalis. **XXI**, p. 123 (fig. 26, 2 fig.).
Callistina plana. **XXI**, p. 123 (fig. 25, 2 fig.).
Callistoma Bruni. **XVI**, p. 391 ; pl. XII (fig. 15 et 16).
Callistoma sociale n. sp. **XVI**, p. 392 ; pl. XII (fig. 17 et 18).
Callistoma suturale. **XVI**, p. 393 (fig. 25).
Callistoma Zollikoferi. **XVI**, p. 391, 392 ; pl. XII (fig. 24 et 25).
Calocaris Macandreæ. **XXIII**, p. 435 (fig. 4 A et B).
Calopteryx sannoisiensis n. sp. **XIV**, p. 189-190 (fig. 2) ; pl. VI (fig. 2).
Calothamnus sp. ? **XXIII**, p. 341-342.
Calpensia gracilis. **XXIV**, p. 676 ; pl. XXIII (fig. 6).
Calpensia impressa. **XVI**, p. 136.
Calpensia profunda n. sp. **XVIII**, p. 301 ; pl. VIII (fig. 6).
Calymmatina inflata. **VII**, p. 170 (fig. 5).
Calymmatotheca emend. **XIX**, p. 268.
Calymmatotheca andegavense. **XIX**, p. 268-269 ; pl. VIII (fig. 1-3).
Camarotoechia cf. *triæqualis*. **XXVI**, p. 71-72.
Camulus Knoblochi. **II**, p. 4-5.
Campichia. **XVI**, p. *48*.
Cancellophycus. **IV**, p. 47.
Canis sp. **IX**, p. 45-47 (fig. 3).
Canis lupus. **VIII**, p. 461. **IX**, p. 89, 97, 358. **X**, p. 41.
Canis cf. *megamastoides*. **IV**, p. 442-443.
Canis vulpes. **IX**, p. 89, 97, 358. **X**, p. 41.
Cantioscyllium decipiens ? **XIII**, p. 160.
Capra ibex. **VIII**, p. 463. **IX**, p. 365-366.
Caprinula cubensis n. sp. **XXVII**, p. *21* et 52-53 (fig. 1).
Caprinula incerta. **IV**, p. 529-532 (fig. 3 et 4).
Capsa (*Gastrana*) (*Tellina*) *fragilis*. **XI**, p. 230.
Carcharias ? sp. **XII**, p. 230 (fig. 2) ; pl. VI (fig. 26-33).
Carcharias (*Aprionodon*) sp. **IV**, p. 290 (fig. 8). **IX**, p. 317 (fig. 3-5). **XII**, p. 215, 219, 227-228, 232 (fig. 11), 244. **XIV**, p. 118, 119, 122-123, 128-129 (fig. 28-32).
Carcharias (*Physodon*) sp. ? **VI**, p. 201 (fig. 3 et 4). **XII**, p. 231 (fig. 8). **XIV**, p. 123.
Carcharias (*Prionodon*) sp. **IV**, p. 290-291 (fig. 9-11). **XII**, p. 219, 228, 244. **XIV**, p. 129 (fig. 33).
Carcharias (*Scoliodon*) sp. **IV**, p. 42-43 (fig. 1). **XIV**, p. 123.
Carcharias (*Apriondon*) aff. *acanthodon*. **VI**, p. 200-201 (fig. 2).
Carcharias (*Aprionodon*) aff. *frequens*. **VI**, p. 201. **VII**, p. 414 ; pl. XV (fig. 5-7).
Carcharias (*Prionodon*) *obliquidens*. **XI**, p. 335-336 ; pl. III (fig. 8-10).
Carcharodon sp. **XII**, p. 219.
Carcharodon angustidens. **VI**, p. 199-200 ; pl. VIII (fig. 14 et 15). **XI**, p. 331-332 (fig. 3). **XII**, p. 215, 227, 239 ; pl. VII (fig. 3). **XIV**, p. 118, 119, 130 ; pl. III (fig. 3).
Carcharodon auriculatus var. *heterodon*. **VI**, p. 199 ; pl. VIII (fig. 13).
Carcharodon Escheri ; voir : *C. subserratus*.
Carcharodon megalodon. **VII**, p. 465. **X**, p. 473. **XII**, p. 215, 218-219, 227, 239 ; pl. VII (fig. 8). **XIV**, p. 128.
Carcharodon megalodon var. *productus*. **XII**, p. 215 ; pl. VII (fig. 9). **XIV**, p. 122 ; pl. III (fig. 4).
Carcharodon polygyrus. **XIV**, p. 122 ; pl. III (fig. 1 et 2).
Carcharodon subserratus (= *C. Escheri*). **XII**, p. *243* (fig. 21).
Carcharoides totuserratus. **XI**, p. 332 (fig. 4 et 5).
Cardiaster n. sp. **III**, p. 76.
Cardiaster punctatus. **VI**, p. 703 ; pl. XXV (fig. 14-16).
Cardiaster subtrigonatus. **IX**, p. 426.
Cardinia crassissima. **XII**, p. 588-590 (fig. 6-9).
Cardinia elongata. **XXI**, p. 118 (fig. 1, 2 fig.).
Cardinia hybrida. **XII**, p. 591-592 ; pl. XVII (fig. 7, a).
Cardinia lucinæformis n. sp. **III**, p. 521-522 ; pl. XVII (fig. 28 et 29).
Cardinia ovulum. **III**, p. 519-521 ; pl. XVII (fig. 22-24).
Cardinia quadrangularis. **XII**, p. 590-591 ; pl. XVII (fig. 6, a et b).
Cardioceras. **XI**, p. *132*, *133*.
Cardioceras alternans. **XXI**, p. 305.
Cardioceras cordatum. **XXI**, p. 302-304 ; pl. XV (fig. 1-5, 8 fig.).
Cardioceras cf. *quadratoides*. **XXI**, p. 304 ; pl. XV (fig. 6).
Cardiola interrupta. **XXVI**, p. *165*.
Cardiopteris polymorpha. **XXIV**, p. *47* et 129-130 ; pl. V (fig. 1-3).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Cardiopteris polymorpha (?). **XXIV**, p. 130 ; pl. V (fig. 4-6).
Cardita Baoli n. sp. **V**, p. 149 ; pl. V (fig. 5).
Cardita Beaumonti. **XXV**, p. *125*. **XXVIII**, p. *196*. **XXIX**, p. *167*, *247-248*.
Cardita (*Glans*) *Capduri*. **XVI**, p. 414 ; pl. XVI (fig. 10).
Cardita ? fenestrata. **XXI**, p. 14.
Cardita Forgemoli. **XXVIII**, p. 128-129.
Cardita Jouanneti. **I**, p. 275.
Cardita serenina n. sp. **V**, p. 149 ; pl. V (fig. 4).
Cardita striatissima. **I**, p. 275.
Cardium (*Protocardium*) *bellegardense*. **XXI**, p. 15.
Cardium (*Nemocardium*) *Chartroni* n. sp. **III**, p. 530-531 ; pl. XVIII (fig. 12-14).
Cardium (*Tropidocardium*) *costatum*. **XI**, p. 232.
Cardium Cureti n. sp. **XVI**, p. 422-423 ; pl. XVI (fig. 6 et 12).
Cardium echinatum. **IV**, p. 744.
Cardium edule var. *umbonata*. **IV**, p. 744.
Cardium Ibbetsoni. **XXI**, p. 15.
Cardium norvegicum var. *ponderosa*. **IV**, p. 745.
Cardium (*Parvicardium*) *papillosum*. **XI**, p. 232.
Cardium (*Protocardium*) *peregrinum*. **XXI**, p. 15 ; pl. II (fig. 3).
Cardium (*Pterocardia*) *pes bovis*. **XXVII**, p. *11*.
— Voir aussi : *Pterocardia pes bovis*.
Cardium (*Nemocardium*) *Philippianum*. **III**, p. 529-530 ; pl. XVII (fig. 19 et 20) et XVIII (fig. 19).
Carex sp. **XV**, p. 426. **XX**, p. 62-63 ; pl. III (fig. 12). **XXIII**, p. 314-315, 315.
Carpinus. **XX**, p. *63-64* ; pl. III (fig. 17 a et b).
Carpinus cuspidata. **XXIX**, p. 21 ; pl. IV (fig. 5-7, et 8 a-b).
Carpolithes sp. **XX**, p. *51* et 82-84 ; pl. IV (fig. 26 a-b et 27 a-b).
Carpolithes jatrophæformis. **XXVII**, p. *117*, *118*, *119* (fig. 1 C).
Carpolithus sp. **XVIII**, p. 235 ; pl. IV (fig. 14). **XXV**, p. 539-540. **XXIX**, p. 93 ; pl. X (fig. 6-8).
Carychium Bouryi n. sp. **XVI**, p. 21-22 (fig. 1, 2 fig.).
Carychium Nouleti. **XV**, p. 357-358 (fig. 3, 6 fig.).
Carychium pachychilus. **XX**, p. 77 et 40 ; pl. II (fig. 4 a-d).
Cassia sp. **V**, 796-797 ; pl. XXVI (fig. 12).
Cassia Memnonia. **V**, p. 795-796 ; pl. XXVI (fig. 11).
Cassidaria diadema. **V**, p. 151 ; pl. V (fig. 7).
Cassidaria unicarinata n. sp. **XXIX**, p. 358-359 ; pl. XXIX (fig. 15).
Cassidula. **XVI**, p. 38-39.
Cassidula umbilicata. **XVI**, p. 39-40, (fig. 51-53).
Cassidulus (*Echinobrissus*) *Leymeriei*. **VI**, p. 718.
Cassidulus Munieri. **XI**, p. 439-440 ; pl. V (fig. 6-11).
Cassidulus ovalis. **VIII**, p. 369.
Castanea sp. **XXIX**, p. 21.
Castor fiber. **X**, p. 49.
Catulloceras Dumortieri. **XXVII**, p. 253, 254 ; pl. XI (fig. 10). **XXIX**, p. 256.
Catulloceras Lessbergi. **XXIX**, p. 257.
Catulloceras cf. *psamminum*. **XXIX**, p. 257.
Caulinites. **IX**, p. *139* et 380.
Caulinites digitatus. **IX**, p. 381 (fig. 1 c).
Caulinites parisiensis. **IX**, p. 381, 383, 384 (fig. 1 f).
Caulinites Wateleti miss. **IX**, p. 381, 383 (fig. 1 e).
Cea compressa. **VII**, p. 397-398 ; pl. XIV (fig. 2).
Cea compressa var. *digitata*. **VII**, p. 397-398 ; pl. XIV (fig. 1).
Cea regularis. **VII**, p. 397 ; pl. XIII (fig. 3).
Cea tubulosa. **VII**, p. 398 ; pl. XIV (fig. 3 et 4).
Cebochœrus minor. **X**, p. 922.
Cellaria mutabilis n. sp. **IX**, p. 446 ; pl. XV (fig. 8). **XV**, p. 324. **XVI**, p. 141.
Cellaria rhombifera. **XV**, p. 325 ; pl. III (fig. 6).
Cellepora accumulata. **XIX**, p. 200-201 ; pl. IV (fig. 11 et 12).
Cellepora granulosa. **XV**, p. 331.
Centrina sp. **XII**, p. 224.
Cephalotheca mirabilis. **XXV**, p. 41 (fig. 4).
Ceratites trinodosus. **VII**, p. *54* et 136. **IX**, p. 261, 266 et 267 ; pl. IX (fig. 2).
Ceratoccœnia tenuis. **II**, p. 849 ; pl. LV (fig. 4).
Ceratodes (= *Marisa*). **XIII**, p. 232, 235, 237.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Ceratodes cornu-arietis. **XIII**, p. 236 (fig. 2).
Ceratodes Jolyi n. sp. **XIII**, p. 236 ; pl. I (fig. 1 a-c, 2 a et b, 3 a, a', b, 4 a et b, 5 a et b).
Ceratodus Humei n. sp. **XIV**, p. 368-369 ; pl. X (fig. 18 et 19).
Ceratodus latissimus. **XXX**, p. 1116.
Ceratoisis paucispinosa. **XXVIII**, p. 38 ; pl. II (fig. 4).
Ceratomya leptoglypta. **VII**, p. 248.
Ceratorhinus tagicus. **XIV**, p. 349-365 (fig. 1-8). **XXVI**, p. *148-149*. **XXVII**, p. *14*, *27*.
Ceratorhinus tagicus mut. *tolosanus* n. mut. **XXV**, p. 384-389 (fig. 1, 5 fig.).
Cercomya Robinaldina. **XXI**, p. 18 ; pl. II (fig. 9).
Cerithiella corrugata n. sp. **II**, p. 830-831 ; pl. XLVII (fig. 17 et 18).
Cerithiella Cureti. **XVI**, p. 346 (fig. 9).
Cerithiella Petri. **VII**, p. 227.
Cerithiella tenuiplicata n. sp. **XVI**, p. 346-347 (fig. 10).
Cerithiella Welschi n. sp. **II**, p. 170-171 ; pl. III (fig. 13 et 14).
Cerithium sp. **XXI**, p. 34.
Cerithium (*Metacerithium*) n. sp. **XXI**, p. 33 ; pl. III (fig. 10 et 11).
Cerithium (*Potamides*) *Baumbergeri* n. sp. **XVIII**, p. 277-279 ; pl. VI (fig. 13, 14 fig.).
Cerithium (*Campanile*) cf. *Benechi*. **XXIX**, p. 362 ; pl. XXXI (fig. 3).
Cerithium (*Tympanotonus*) *bironense* n. sp. **XXIX**, p. 360-361 ; pl. XXIX (fig. 18-20).
Cerithium (*Metacerithium*) *Campichei*. **XXI**, p. 33.
Cerithium (*Atresius*) *Cornuelianum*. **XXI**, p. 32.
Cerithium diaboli. **II**, p. 483.
Cerithium (*Pseudovergatus*) *Dubaleni*. **XXIX**, p. 360 ; pl. XXIX (fig. 16).
Cerithium Dumortieri ? **VIII**, p. 530 ; pl. XI (fig. 4).
Cerithium (*Metacerithium*) *Gaudryi*. **XXI**, p. 32-33.
Cerithium (*Campanile*) cf. *giganteum*. **XXIX**, p. 362 ; pl. XXXI (fig. 2).
Cerithium (*Pirenella*) *Guebhardi* n. sp. **XVIII**, p. 279-282 ; pl. VI (fig. 12, 5 fig.).
Cerithium (*Tympanotonus*) *hybrida* n. sp. **XXIX**, p. 361 ; pl. XXIX (fig. 17).
Cerithium (*Tympanotonus*) *Johannæ*. **XXIX**, p. 361-362 ; pl. XXIX (fig. 21-25).
Cerithium (*Tympanotonus*) *labyrinthum*. **XVIII**, p. 282-293 ; pl. V (fig. 1-4, 48 fig.) et VI (fig. 5-11, 32 fig.).
Cerithium moniliferum. **XXII**, p. *153*, *154* (fig. 3 et 4).
Cerithium moniliferum (= *C. plicacatum* var. *papillatum*). **XXII**, p. *154* (fig. 3 et 4).
Cerithium moniliferum var. *ampla* n. var. **XXII**, p. 154 (fig. 7 et 8).
Cerithium moniliferum var. *Galeotti*. **XXII**, p. *153*, *154* (fig. 5 et 6).
Cerithium (*Vulgocerithium*) *Oroense*. **XI**, p. 227-228 (fig. 3, 4 fig.).
Cerithium (*Uchauxia*) *Philippsi*. **XXI**, p. 33-34.
Cerithium plicatum. **XXII**, p. *153-155* (fig 1 et 2).
Cerithium plicatum var. *papillatum* ; voir : *Cerith. moniliferum*.
Cerithium trochleare. **XXIX**, p. *256* et 479-484 ; pl. XXXIX (fig. 1-6).
Ceromyopsis striata. **XXIV**, p. 585.
Ceromyopsis tenera. **XXIV**, p. 585.
Cervulus dicranocerus. **IX**, p. 177.
Cervus sp. **IX**, p. 4 -44 (fig. 1 c).
Cervus alces. **III**, p. 178.
Cervus (*Megaceroides*) *algericus*. **XIX**, p. *37-38*.
Cervus (*Elaphus*) *canadensis*. **IX**, p. 43 (fig. 1 D).
Cervus capreolus. **IX**, p. 365.
Cervus dama. **IX**, p. 365.
Cervus (*dama ?*). **X**, p. 741-742.
Cervus (*Megaceros ?*) *Dupuisi* n. sp. **XII**, p. 201-207 (fig. 1 A-B) ; pl. V (fig. 10 et 11). **XII**, p. 469 (fig. C).
Cervus elaphus. **VIII**, p. 463. **IX**, p. 94, 98, 365 ; **X**, p. 47-48. **XII**, p. p. 202 (fig. 1 D).
Cervus cf. *elaphus*. **IX**, p. 44. **X**, p. 47-48.
Cervus megaceros. **IX**, p. 43 (fig. 1 A et B). **XII**, p. 202 (fig. 1 A et B) et 469 (fig. A et B).
Cervus pachygenys. **XII**, p. *187* et 468 (fig. D).
Cervus tarandus. **IX**, p. 364.
Cestracion sp. **X**, p. 458 ; pl. VII (fig. 3).
Chama distans. **XXIX**, p. 375 ; pl. XXXI (fig. 14).
Chama gryphina. **XI**, p. 232-233.
Chara. **XIX**, p. 243-245.
Chara sp. **XXII**, p. 121-122.
Chara Archiaci. **XIX**, p. 251-252 (fig. 13 a-c).
Chara Archiaci var. *tuberculata*. **XIX**, p. 252-253.
Chara Archiaci var. *undulata* n. var. **XIX**, p. 252 (fig. 14 a et b).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Chara Brongniarti. **XIX**, p. 248 (fig. 6), 257 (fig. 19, 3 fig.).
Chara costulata n. sp. **XXIV**, p. 143 (fig. 6 a-d).
Chara crassa n. sp. **XIX**, p. 254 (fig. 16 a-e).
Chara Dutemplei. **XIX**, p. 248-249 (fig. 8 a-c).
Chara elegans n. sp. **XIX**, p. 255 (fig. 17 a et b, 3 fig.).
Chara elegans n. sp. var. *Morini* n. var. **XIX**, p. 255-256 (fig. 18 a et b).
Chara helicteres. **XII**, p. 824-825. **XIX**, p. 245-247 (fig. 1 a-c et 2 a-f).
Chara helicteres s. str. **XIX** p. 247 (fig. 3 et 4).
Chara Lemani. **XIX**, p. 253-254 (fig. 15 a-c).
Chara medicaginula. **XIX**, p. 257-258 (fig. 20 a-c).
Chara medicaginula var. *depressa*. **XIX**, p. 259-260 (fig. 23 a-c).
Chara medicaginula var. *minor*. **XIX**, p. 258-259 (fig. 21 a-c).
Chara medicaginula var. *polygyrata* n. var. **XIX**, p. 259 (fig. 22 a-c).
Chara minima. **XIX**, p. 245.
Chara Niefalensis. **XIX**, p. 250-251 (fig. 12 a-e).
Chara onerata. **XIX**, p. 248 (fig. 7 a et b).
Chara sparnacensis. **XII**, p. 825. **XIX**, p. 247-248 (fig. 5 a et b).
Chara squarrosa n. sp. **XIX**, p. 249-250 (fig. 10 a-c).
Chara squarrosa n. sp. var. *crebrinoda* n. var. **XIX**, p. 250 (fig. 11, 3 fig.).
Chara torulosa n. sp. **XIX**, p. 249 (fig. 9 a-c).
Chara Tournoueri. **XIX**, p. 256 (fig. 18 a et b).
Chartronia n. gen. **II**, p. 199-200 (fig. 8).
Chartronia digoniata n. sp. **II**, p. 200; pl. IV (fig. 24-26).
Chartroniella infundibulata n. sp. **XVI**, p. 373-374 ; pl. XI (fig. 10 et 11).
Chasmotherium. **IV**, p. 569, 585-586. **V**, p. 76, 139.
Chasmotherium Cartieri. **IV**, p. 586 ; pl. XVI (fig. 1-4, 7 fig.).
Chasmotherium minimum. **IV**, p. 586. **XII**, p. 811-812 ; pl. XXX (fig. 1, a et 2, a).
Chasmotherium Stehlini n. sp. **IV**, p. 583, 587 (fig. 1), 723.
Cheloniceras cf. *Albrechti-Austriæ*. **XXVIII**, p. 142 (fig. 19).
Cheloniceras Boulei n. sp. **XXVIII**, p. 139-140 (fig. 17) ; pl. VIII (fig. 4).
Cheloniceras Stoliczkanum. **XXVIII**, p. *74* et 141-142 (fig. 18) ; pl. VIII (fig. 2).
Chemnitzia polita ? **VIII**, p. 529 ; pl. XI (fig. 3).
Chenopus (*Quadrinervus ?*) *haudnervatus* n. sp. **XXV**, p. 314-315 ; pl. VII (fig. 3).
Chenopus Rouxii. **XXI**, p. 27-28.
Chenopus (*Cyphosolen*) *tuberosus*. **XVI**, p. 354-355 ; pl. X (fig. 24 et 25).
Chileutomia Morgani n. sp. **XIX**, p. 340-341 (fig. 36, 3 fig.).
Chileutomia subvaricosa. **XIX**, p. 339 (fig. 35 A-E).
Chilotherium gracile var. *laticeps*. **XXVIII**, p. 229 (fig. 2 a).
Chionella ovalina. **XXI**, p. 123 (fig. 27).
Chlamydoselachus Tobleri. **XXX**, p. *99*.
Chlamys cf. *æquiplicata*. **III**, p. 503-504 ; pl. XVI (fig. 15).
Chlamys (*Pseudamussium*) *Chartroni* n. sp. **III**, p. 504-505 ; pl. XVI (fig. 11 et 12).
Chlamys (*Camptonectes*) *Cottaldinus*. **XXI**, p. 22.
Chlamys cf. *dispar*. **III**, p. 504.
Chlamys Grossouvrei n. sp. **VII**, p. 239 ; pl. VIII (fig. 19).
Chlamys janiroides n. sp. **VII**, p. 240 ; pl. VII (fig. 17) et VIII (fig. 16).
Chlamys (*Gigantopecten*) *Melii* (= *P. Ponzii*). **XXIX**, p. *238-239*.
Chlamys cf. *optatus*. **XXIX**, p. 375-376.
Chlamys retifera. **VII**, p. 240 ; pl. VIII (fig. 14 et 15).
Chlamys Rouaulti. **XXIX**, p. 375.
Chlamys (*Æquipecten*) *syriacus* n. sp. **XXV**, p. 325 ; pl. VIII (fig. 7 a-c).
Chlamys urgonensis. **XVI**, p. 400-401 ; pl. XIV (fig. 1-4).
Chlamys virgulifera. **XVIII**, p. 435-436 ; pl. XVI (fig. 12 et 13).
Chœropotamus Depereti. **X**, p. 921.
Chœropotamus lautricensis. **IV**, p. 466-467.
Choffatella n. gen. **IV**, p. 763.
Choffatella decipiens n. sp. **IV**, p. 763-764 ; pl. XVIII (fig. 1-6).
Choleva. **XXIV**, p. *44*.
Chondrodonta. **II**, p. 314-318.
Chondrodonta barremica n. sp. **XVI**, p. 397-398 ; pl. XIII (fig. 1 et 2).
Chondrodonta Desori. **II**, p. 316 ; pl. XI (fig. 1-3).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Chondrodonta Joannæ. II, p. 314, 316 (fig. I-VI).
Chonella. VII, p. 168. XXI, p. 141.
Chonella andreensis n. sp. VII, p. 168-169 (fig. 4) ; pl. III (fig. 3).
Chrysodium Lanzæanum. XXVI, p. *115* et 229-230 (fig. 1) ; pl. XV (fig. 1).
Chrysodium Lanzæanum (= *Lygodium capillare*). XXVI, p. 230 (fig. 2).
Chrysophrys sp. IX, p. 321 (fig. 36). XII, p. 216, 220, 229, 230, 240. XIV, p. 118, 119, 124, 129-130 (fig. 13).
Chrysophrys Agassizi. XII, p. 229.
Chrysophrys cincta. XII, p. 216, 220, 229, 240.
Chrysophyllum juglandoideum ; voir : *Anacardites juglandoideum*.
Cidaris sp. XXX, p. 112 ; pl. IX (fig. 10).
Cidaris Deslongchampsi. XXIV, p. 608.
Cidaris gemenosensis. XXIV, p. 608.
Cidaris hirsuta. XXVII, p. 374-375.
Cidaris Lardyi. XXVII, p. 375.
Cidaris pretiosa. XXVII, p. 375.
Cidaris pustulosa. XXVII, p. 375.
Cidaris Rouxi. XXIV, p. 608.
Cidaris turonensis. III, p. 111-112.
Cimolichthys sp. VI, p. 202-203 (fig. 7 et 8).
Cimolichthys ? sp. V, p. 637-638 (fig. 9).
Cimolichthys lewesiensis. XIII, p. 162.
Cimoliocentrum Cureti. XVI, p. 356-357 ; pl. XI (fig. 1 et 2).
Cingula (*?*) *pupina* n. sp. XVI, p. 376 (fig. 20).
Cinnamomum sp. (1). V, p. 785-786 ; pl. XXVI (fig. 6).
Cinnamomum sp. (2). V, p. 786-787 ; pl. XXVI (fig. 7).
Cinulia ? scaligera n. sp. XVI, p. 345-346 (fig. 8).
Circophyllia. XIV, p. *96*.
Circophyllia O'Gormani. XXIX, p. 383-385 (fig. 1, 3 fig.) ; pl. XXXII (fig. 2 et 3).
Cirsocerithium urgonense n. sp. XVI, p. 365-366 (fig. 14, 2 fig.).
Cirsochilus antecedens n. sp. XVI, p. 389 ; pl. XII (fig. 22-23 et 33).
Cissites alatus ; voir : *Araliæphyllum groenlandicum*.
Cissites formosus ; voir : *Araliæphyllum groenlandicum*.
Cistella Eugenii n. sp. XV, p. 267-268 (fig. 10, A-C).
Cistella falunica n. sp. XV, p. 266-267 (fig. 9, A-F).
Cistella lævigata n. sp. XV, p. 261, 263 (fig. 5, A-E).
Cistella Mariæ n. sp. XV, p. 263-264 (fig. 6, A-G).
Cistella plicata n. sp. XV, p. 264-265 (fig. 7, A-G).
Cistella pontileviensis n. sp. XV, p. 265-266 (fig. 8, A-G).
Cistella ? transversa. XV, p. 268-269 (fig. 1, A-B).
Cladiscites. X, p. 132 (fig. 10).
Cladium sp. XV, p. 425 ; pl. VII (fig. 30).
Cladophlebis Heeri. XXV, p. 530 (fig. 2 d).
Cladophlebis nebbensis. XIV, p. 180 ; pl. V (fig. 3).
Cladophlebis recentior. XXV, p. 529-530 (fig. 2 c).
Cladophlebis (*Todea*) *Rœsserti*. XI, 325-327 ; pl. II (fig. 5).
Clausilia. XI, p. 245.
Clausilia sp. X, p. 950.
Clausilia (*Tryptichia*) *Larteti*. XV, p. 355-357 ; pl. VI (fig. 16 et 17).
Clausilia (*Tryptichia*) *maxima*. XV, p. 356, 357 ; pl. VI (fig. 18).
Clavilithes (*Cosmolithes*) *breviculus*. XXIX, p. 352-353 ; pl. XXIX (fig. 3 et 4).
Clavilithes Rouaulti. XXIX, p. 352 ; pl. XXIX (fig. 2).
Cleomella n. sp. (cf. *C. longipes*). XXIII, p. 322 ; pl. X (fig. 11 et 12).
Clerodendron sp. (cf. *C. serratum*). XXIIII, p. 348-350 ; pl. XI (fig. 22).
Clerodendron serratum. XXIII, p. 349 (fig. 11).
Climacammina sp. XXX, p. 526.
Clitambonites. I, p. 242 (fig. 2 a).
Clitopigus sp. XXVII, p. 368-370.
Clupea Linderi n. sp. XII, p. 222-223 ; pl. VI (fig. 36).
Clydoniceras Legayi. XXVIII, p. *59-60* (1 fig., 2 lignes de suture).
Clymenia camerata. XXIX, p. *231*.
Clypeaster. XVI, p. *125-126*.
Clypeaster scutellatus. XIII, p. *19*.
Clypeina. XVIII, p. *102-105* (fig. 1, ? fig.). XXVII, p. *38* et 89-94 (fig. 1-4, 14 fig.) ; pl. V (fig. 1-5).
Clypeina helvetica n. sp. XVIII, p. 105 (fig. 2, 6 fig.).
Clypeopygus Termieri. XXVIII, p. 270-271 ; pl. XXI (fig. 5-7).
Clypeorbis. XX, p. *167* et 209, 227-228.
Clypeorbis mamillata. XX, p. 228 (fig. 29-34).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Clypeus angustiporus. **XXVII**, p. *180-181*.
Cobitis sp. **XII**, p. 221-222 ; pl. VI (fig. 35).
Cochlea. **XIX**, p. 311.
Codiopsis. **III**, p. 89.
Codiopsis Pilleti. **XXVII**, p. 367.
Codiopsis Valotairei n. sp. **III**, p. 92 ; pl. III (fig. 12-17).
Cœloceras raquiniamum. **XXX**, p. 598.
Cœlocorypha. **XXI**, p. 140.
Cœlocyprina nov. gen. **XXI**, p. 119.
Cœlocyprina sarthacensis n. sp. **XXI**, p. 119 (fig. 11).
Cœlodus sp. **XII**, p. 263, 266.
Cœlodus sp. **I**, p. 550 ; pl. XII (fig. 14). **XII**, p. 266.
Cœlodus Bursauxi n. sp. **IX**, p. 325 (fig. 1).
Cœlodus (*Gyrodus*) *carentonensis*. **XII**, p. 269.
Cœlodus aff. *parallelus*. **XII**, p. 266 ; pl. IX (fig. 7).
Cœlodus suprajurensis. **I**, p. 550 ; pl. XII (fig. 13).
Cœlopoceras africanum. **XI**, p. 308 (fig. 35, ligne de suture).
Cœlopoceras Lesseli. **XI**, p. 309 (fig. 39-40, 2 lignes de suture) et 319 (fig. 71, ligne de suture).
Cœlopoceras Requieni. **XI**, p. 318 (fig. 68, ligne de suture).
Cœlopoceras cf. *Requieni*. **XI**, p. 308 (fig. 36-38, 3 lignes de suture).
Cœlostylina Chartroni n. sp. **II**, p. 186-187 (fig. 5) ; pl. IV (fig. 9 et 15).
Cœlostylina elatior n. sp. **II**, p. 188 ; pl. IV (fig. 5).
Cœlostylina mammillata n. sp. **II**, p. 187-188 ; pl. III (fig. 6).
Cœlostylina mesaliæformis n. sp. **II**, p. 188-189 ; pl. IV (fig. 27 et 28).
Cœlostylina (*Omphaloptycha*) *morencyana*. **XII**, p. 577-578 ; pl. XVI (fig. 8, a et b).
Cœlostylina paludinoides n. sp. **II**, p. 184-186 ; pl. III (fig. 5) et IV (fig. 6).
Cœlostylina (*Omphaloptycha*) *ventricosa* n. sp. **XII**, p. 578 ; pl. XVI (fig. 9 a).
Coleopora tubulosa n. sp. **XXIV**, p. 679 ; pl. XXIV (fig. 5).
Collonia Cureti. **XVI**, p. 388 ; pl. XII (fig. 3-5).
Collonia Cureti var. *subscalata* n. var. **XVI**, p. 388 ; pl. XII (fig. 6 et 7).
Collonia (*Cirsochilus*) *præcursor* n. sp. **VII**, p. 234-235 ; pl. VII (fig. 8-10).
Colombiceras karsteni. **XXVIII**, p. 136-137 (fig. 14, ligne de suture) ; pl. VIII (fig. 5).
Colpomphalus Abrardi n. sp. **XXI**, p. 156-157 ; pl. VIII (fig. 22-24).
Colpospira. **XXIV**, p. 283.
Columbellina obsoleta n. sp. **XVI**, p. 358-359 ; pl. X (fig. 26).
Comptonia aspleniifolia. **VIII**, p. 274 (fig. 1-7).
Comptonia Schrankii. **X**, p. 699 ; pl. XII (fig. 4 et 5).
Comptonia suessionensis ; voir : *Dryandra suessionensis*.
Coniopteris hymenophylloides. **XXV**, p. 532, 537 ; pl. XXIII (fig. 3 a) et XXIV (fig. 4 a).
Coniopteris quinqueloba. **XXV**, p. 537-538 ; pl. XXIII (fig. 3 b et 4 b).
Conocephalites sp. **XXII**, p. 288 ; pl. X (fig. 3).
Conocephalites sp. aff. *C. Sulzeri*. **XXII**, p. 287-288 ; pl. X, (fig. 2 a-c).
Conoclypeus Leymeriei. **VIII**, p. 362-363.
Conocoryphe s. s. **V**, p. 469.
Conocoryphe sub. gen. *Liocephalus*. **V**, p. 469-470.
Conocoryphe Heberti var. *pseudooculata*. **V**, p. 483 ; pl. XV (fig. 6).
Conopeum. **XVI**, p. 130.
Conopeum baculinum n. sp. **XXV**, p. 745-746 ; pl. XXVI (fig. 4).
Conopeum Buski. **XXV**, p. 744-745 ; pl. XXVI (fig. 6-8).
Conopeum Lacroixi. **XVI**, p. 130. **XXV**, p. 746.
Conopeum orbicularium n. sp. **XVIII**, p. 297 ; pl. VII (fig. 5 et 6).
Conopeum Reyti. **XVI**, p. 130.
Conorhytis n. gen. **VII**, p. 237-238.
Conorhytis raduloides. **VII**, p. 237 ; pl. VII (fig. 15 et 16).
Conulus (*Echinoconus*) *gigas*. **VI**, p. 707.
Conus mediterraneus. **XI**, p. 223.
Conus (*Lithoconus*) *papillionaceus*. **XI**, p. 223-224.
Conus testudinarius. **VI**, p. 603.
Convexastrea Kiliani. **II**, p. 854 ; pl. LIV (fig. 1).
Coptosoma (*Cyphosoma*) *pseudomagnificum*. **VI**, p. 717.
Corallina. **XVII**, p. *165* et 233.
Corallina Cossmanni n. sp. **XVII**, p. 265-266 (fig. 13-14).
Corallina officinalis. **XXIV**, p. 194, 197 ; pl. IX (fig. 1 a, 2 b et b').

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Coralliochama antillarum n. sp. **XXVII**, p. *21* et 53-54 (fig. 2).
Corax falcatus. **VII**, p. 463-464 (fig. 3 et 6) ; p. 465 (fig. 6). **XII**, p. 269. **XIII**, p. 161.
Corax pristodontus. **XII**, p. 269. **XIV**, p. 367-368 ; pl. X (fig. 17).
Corbis (*Sphæra*) *corrugata*. **XVI**, p. 418-419 ; pl. XV (fig. 16 et 17). **XXI**, p. 14 ; pl. I (fig. 15).
Corbis Cureti n. sp. **XVI**, p. 417-418 (fig. 31).
Corbis imbricata. **XXV**, p. 323-324 ; pl. VIII (fig. 5 a et b).
Corbis Lorioli nom. mut. **XXIV**, p. 666-667 ; pl. XXI (fig. 6-10).
Corbis subclathrata. **XXIV**, p. 585-586.
Corbula Deshayesia. **XXIV**, p. 670-671 ; pl. XXII (fig. 9-11).
Corbula involuta. **II**, p 843-844 ; pl. XLVI (fig. 15-17) et XLVII (fig. 11).
Corbula (*Corbulamella*) *striatula*. **XXI**, p. *20-21* ; pl. II (fig. 10 et 11).
Corbula sulcata. **VII**, p. 104 (fig. 12).
Cordaites (*?*). **XVIII**, pl. IV (fig. 5).
Cordillerites cf. *angulatus*. **X**, p. 128, (fig. 1-3, dont 1 ligne de suture).
Cornus sp. **XXIII**, p. 344 ; pl. XI (fig. 15).
Cornuspira. **XXII**, p. *20* (fig. 6-7).
Corticites stigmarioides. **X**, p. 708-709.
Corylus avellana. **XV**, p. 425 ; pl. VII (fig. 24).
Corymbopora. **XVII**, p. 348.
Corymbopora Menardi. **XVII**, p. 348-349 ; pl. XI (fig. 1-10).
Corynexochus. **V**, p. 472-473.
Corynexochus Delagei n. sp. **V**, p. 481-482 ; pl. XV (fig. 4).
Coscinocyathus. **XIV**, p. 403, 404 ; pl. XII (fig. 9-11).
Coscinolina. **XXVI**, p. 22 (fig. 1).
Coscinopleura. **VIII**, p. 557. **XIII**, p. 146.
Coscinopleura Lamourouxi. **XIX**, p. 194.
Coscinopleura vindocinensis n. sp. **VIII**, p. 558 ; pl. XIII (fig. 5).
Cosmoceras. **XVIII**, p. *134* et 337, 368-370. **XXII**, p. *158*.
— Voir aussi : *Garantia* (= *Cosmoceras*) *Garanti*.
Cosmoceras baculatum. **XVIII**, p. 373-374.
Cosmoceras bifurcatum. **XVIII**, p. 373.
Cosmoceras cf. *Duncani*. **XIV**, p. 415-416.
Cosmoceras longovicense. **XVIII**, p. 374.
Cosmoceras minimum. **XVIII**, p. 371.
Cosmoceras niortense. **XVIII**, p. 371.
Cosmoceras ornatum. **XVIII**, p. 220, fig. 2 (ligne de suture).
Cosmoceras subfurcatum. **XVIII**, p. 370-371.
Cotteaudia (*Echinus*) *Benettiæ*. **XXVI**. p. 268.
Crania abnormis. **XV**, p. 270-271 (fig. 12, A et B).
Crania Bouryi. **XV**, p. 271 (fig. 13-14, A-D).
Crassatella (*?*) *cuneola* n. sp. **XVI**, p. 416-417 (fig. 30).
Crassostrea. **XX**, p. *65*, *66*.
Cratægus. **XXIII**, p. *323*.
Cratægus n. sp. **XXIII**, p. 325-326 (fig. 4) ; pl. X (fig. 19).
Cratægus angusticarpa n. sp. **XXIII**, p. *325* ; pl. X (fig. 18).
Cratægus gailensis n. sp. **XXIII**, p. 323-324 ; pl. X (fig. 13 et 14).
Cratægus parvicarpa n. sp. **XXIII**, p. 324-325 ; pl X (fig. 15-17).
Craticularia tubulosa n. sp. **XXV**, p. 481 ; pl. XXI (fig. 8).
Crenella bella. **XXI**, p. 22.
Creniceras crenatum. **X**, p. *54* et 311.
Creniceras Renggeri. **X**, p. *44* et 295 ; p. *54* et 311. **XIV**, *142* et 415. **XXVIII**, p. *117*.
Cribrilina annulata. **XXIV**, p. 677 ; pl. XXIV (fig. 2).
Cribrilina biarritzensis n. sp. **X**, p. 846-847 ; pl. XVI (fig. 5). **XVIII**, p. 302-303 ; pl. VIII (fig. 7).
Cribrilina parisiensis n. sp. **XXV**, p. 751-752 ; pl. XXVII (fig. 1) et XXIX (fig. 6).
Cribrilina puncturata. **XIV**, p. 148-149 ; pl. IV (fig. 3).
Cribrilina radiata. **IX**, p. 449-450 ; pl. XV (fig. 12).
Crioceras Joffrei. **XXX**, p. 613, 631 (fig. 2, n° 13, ligne de suture).
Crisia Corbini. **XI**, p. 446-447 ; pl. VII (fig. 16 et 17).
Cristellaria. **XXII**, p. 20 (fig. 13-14).
Cristellaria (*Robulina*) *calcar* var. *rotulata*. **XXIX**, p. 396-397 ; pl. XXIV (fig. 1-4).
Cruziana. **XXV**, p. 34-35.
Cryphæus (*Acaste*) *convexa*. **XII**, p. 607 ; pl. XVIII (fig. 4 a) et XIX (fig. 1).
Cryphæus Dereimsi n. sp. **XII**, p. 606 ; pl. XVIII (fig. 1-3).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Cryptaulax tetratæniatum. **XVIII**, p. 419.
Cryptocœnia Thiessingi. **II**, p. 853 ; pl. LI (fig. 7).
Cryptoconus cf. *sublævigatus*. **XXIX**, p. 354 ; pl. XXIX (fig. 6).
Cuon ? sp. **XII**, p. 207-209 ; pl. IV (fig. 1-4) et V (fig. 12).
Cupanites glabra. **XXIV**, p. 157 (fig. 6).
Cupanites parallelinervis. **XXIV**, p. 157-158.
Cupressinoxylon huripense. **XVII**, p. 86-88 ; pl. VII (fig. 1-6).
Cupressinoxylon cf. *vectense*. **XX**, p. 202 et *passim* (fig. 1, 2 fig.).
Cupularia canariensis. **XVI**, p. 137-138 ; pl. III (fig. 4-6).
Cupularia Haidingeri. **XVI**, p. 138-139.
Cupularia Johnsoni. **XVI**, p. 139.
Cupularia porosa. **IX**, p. 457 ; pl. XVIII (fig. 7-9).
Cupularia umbellata. **IX**, p. 448-449, 457 ; pl. XVI (fig. 16 et 17). **XV**, p. 322. **XVI**, p. 137.
Cyathophyllum. **XVI**, p. 180 ; pl. V (fig. 8).
Cybium sp. **XII**, p. 221, 244 (fig. 4). **XIV**, p. 119 (fig. 1), 125 (fig. 14 et 15), 375 ; pl. X (fig. 27). **XXIIII**, p. 189-190.
Cybium Bourdoti. **XXII**, p. 190, 198.
Cybium excelsum. **XXII**, p. 191.
Cybium cf. *Proosti*. **XXII**, p. 184, 191.
Cycadeoidea. **I**, p. 193. **IV**, p. 788. **VIII**, p. 59 et 78.
Cycadeoidea sp. **IV**, p. 792-794.
Cycadeoidea divensis n. sp. **I**, p. 194 (fig. 1).
Cycadeoidea pumila n. sp. **IV**, p. 789-792 ; pl. XIX (fig. 1 et 2).
Cycadolepis ? **XXIX**, p. 93-94 ; pl. X (fig. 11 et 12).
Cyclactinia. **VI**, p. 135-136.
Cyclactinia incrunstans. **VI**, p. 121 ; pl. IV (fig. 1-3).
Cyclaster Coloniæ. **VI**, p. 719.
Cyclaster (*Brissopneustes*) *Dubaleni* n. sp. **XI**, p. 433-436 ; pl. V (fig. 1-5).
Cycloclypeus. **X**, p. 150 et 711.
Cyclopellatia acrodonta. **XVI**, p. 420 ; pl. XVII (fig. 7).
Cyclopsina. **IV**, p. 363-364.
Cyclopsina Steinmanni. **IV**, p. 364 (fig. 3).
Cyclopteris fimbriata. **XXVI**, p. 388 ; pl. XIX (fig. 4).
Cyclopteris lacerata. **XXVI**, p. 388 ; pl. XIX (fig. 4).
Cyclostoma (*Ericia*) *Larteti*. **XV**, p. 366.
Cyclostoma (*Dissostoma*) *munia* var. *Alberti*. **XXVIII**, p. 282-283.
Cyclostoma (*Ericia*) *subpyrenaicus*. **XV**, p. 366-367.
Cyclostoma sulcatum. **VII**, p. 161.
Cyclostoma (*Megalostoma ?*) *vasconense*. **XV**, p. 382-383.
Cyclostomus sp. **XIX**, p. 322.
Cylichna Reinhardti (*C. scalpta*) = *C. propinqua*. **XXIII**, p. 166.
Cylindracanthus (*Cœlorhynchus*) *?* sp. **XII**, p. 216, 221 (fig. 3).
Cylindracanthus cretaceus. **X**, p. 470-471 ; pl. VI (fig. 8).
Cylindrites cylindricus. **VII**, p. 226-227 ; pl. VII (fig. 3-4).
Cylindrites plicifer n. sp. **XXV**, p. 311-312 ; pl. VI (fig. 5 a et b).
Cylindrites Thorenti. **VII**, p. 227.
Cylindrobullina acuminata. **II**, p. 168 ; pl. IV (fig. 12).
Cylindrobullina arduensis. **II**, p. 169-170 ; pl. III (fig. 2). **XII**, p. 559-560 ; pl. XV (fig. 4 a).
Cylindrobullina bulloides n. sp. **II**, p. 169 ; pl. III (fig. 1).
Cylindrobullina oryza. **II**, p. 170 ; pl. III (fig. 7) et pl. IV (fig. 22 et 23).
Cylindrobullina peracuta n. sp. **II**, p. 167-168 ; pl. IV (fig. 11).
Cymatopleura Martyi (*?*) var. *Pontis Gaili* n. var. **XX**, p. 88 ; pl. V (fig. 19).
Cymbella arverna n. sp. **XX**, p. 89 ; pl. V (fig. 3).
Cymbella elegans n. sp. **XX**, p. 89 ; pl. V (fig. 2).
Cymbella robusta n. sp. **XX**, p. 89 ; pl. V (fig. 1).
Cymodocea ciliata. **XIII**, p. 356 (fig. 1).
Cymodoceites. **XIII**, p. 197 et 354.
Cymodoceites Brongniarti. **XIII**, p. 355-357.
Cymodoceites nodosus. **XIII**, p. 357-358 (fig. 2).
Cymopolia Dollfusi n. sp. **XVII**, p. 364-365 ; pl. XIV (fig. 1).
Cymopolia elongata. **XVII**, p. 363-364 (fig. 1 A-C), 371-372.
Cymopolia miocœnica. **XXVI**, p. 224-225 ; pl. XIV (fig. 13-28).
Cynailurus ? sp. **XII**, p. 209-211 ; pl. IV (fig. 5-7) et V (fig. 13).
Cynodictis lacustris. **X**, p. 924.
Cyperites carinatus. **X**, p. 696 (fig. 4).
Cypricardites. **XII**, p. 460 (fig. 58).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Cyprimeria (*Cyclorisma*) *parva*. **XXI**, p. 17.
Cyprina Boonei n. sp. **III**, p. 525 ; pl. XVIII (fig. 15, 16 et 18).
Cyprina ? Galdryna. **XXI**, p. 16.
Cyprina islandica. **XIII**, p. *210*. **XIV**, p. 324, 341. **XXI**, p. 118 (fig. 7, 2 fig.)
Cyprina (*?*) *orbensis*. **XVI**, p. 424-425 ; pl. XV (fig. 20), XVI, fig. 8) et XVII (fig. 5).
Cyprina Saussuri. **XXI**, p. 16 ; pl. II (fig. 5 et 6).
Cyrena Carezi. **X**, p. 951 ; pl. XXIV (fig. 8 a-c).
Cyrena cf. *strangulata*. **XXI**, p. 168 ; pl. IX (fig. 7-10).
Cyrtina heteroclita sp. var. *intermedia*. **I**, p. 239-250 (fig. 2, 4-10) ; pl. VI (fig. 17-34).
Cyrtodonta declivis. **XII**, p. 461 (fig. 60).
Cyrtograptus tubuliferus. **VIII**, p. 340-341.
Cyrtosymbole bergica. **XXVI**, p. 73-74.
Czekanowski sp. **XXV**, p. 538.

D

Dacrytherium ovinum. **X**, p. 919.
Dactylioceras annulatum. **XXIV**, p. 527.
Dactylius lævolongus. **III**, p. 590 (fig. 9).
Dactylius robiacensis. **III**, p. 598-599 (fig. 13) ; pl. XX (fig. 12 et 13).
Dactylius Serresi. **III**, p. 590 (fig. 8).
Dactylomorpha Gennevauxi n. sp. **XXIII**, p. *50* et 119-121 (fig. 4 B) ; pl. VII (fig. 4, 5, a-b et 6).
Dactylomorpha robiacensis. **XXIII**, p. *50* et 121 (fig. 4 c).
Dactylomorpha subcylindrica. **XXIII**, p. *50* et 115-116 (fig. 4 A) ; pl. VII (fig. 1-3, 6 fig.).
Dalmanites Maecurua. **XII**, p. 608 ; pl. XIX (fig. 4).
Dalmasiceras n. gen. **XXI**, p. *200* et 256.
Daphnogene elegans. **XXVI**, p. *115* et 235-236.
Daphnophyllum ellipticum ; voir : *Magnolia alternans*.
Daphnophyllum Fraasi ; voir : *Magnolia alternans*.
Decapode indét. **XXVIII**, p. 117-118 ; pl. VII (fig. 6).
Decticus antiquus n. sp. **XIV**, p. 190-191 ; pl. VI (fig. 1).
Delheidia. **VI**, p. 138.
Demetria amaloca n. sp. **XXX**, p. 459-460 ; pl. XXXVIII (fig. 3).
Deltotoceras Corroyi n. sp. **XXX**, p. 508-509 ; pl. XLIX (fig. 1-3).
Dentalina. **XXII**, p. *20* (fig. 10 et 30).
Dentalium bironense n. sp. **XXIX**, p. 374-375 ; pl. XXXII (fig. 1).
Dentex sp. **XII**, p. 232-233 (fig. 12-13).
Dentilucina lunulicava n. sp. **III**, p. 531-532 ; pl. XVII (fig. 30-31) et XVIII (fig. 2).
Dentilucina tenuilimata n. sp. **III**, p. 532-533 ; pl. XVII (fig. 25-27).
Derbya. **IX**, p. *43* et 144, 156-157 (fig. 1).
Dermoseris Guebhardi. **II**, p. 861-862 ; pl. LVI (fig. 1 et 2).
Desertella. **XII**, p. 447 (fig. 26-27).
Desmeplagioecia biseriata n. sp. **XXIV**, p. 686 ; pl. XXV (fig. 1).
Desmoceras. **IX**, p. *92* et 297.
Desmoceras Akuschaense. **V**, p. 402 ; pl. XII (fig. 1).
Desmoceras Charrieri var. *Cureti*. **XVI**, p. 338-339 (fig. 2).
Desmoceras clansayense n. sp. **V**, p. 403-405 (fig. 1) ; pl. XII (fig. 2 et 3).
Desmoceras falcistriatum. **V**, p. 402.
Desmoceras Sayni. **IX**, p. *92* et 297.
Desmoceras Toucasi n. sp. **V**, p. 405 (fig. 2) ; pl. XII (fig. 4 et 5).
Diapercœcia n. gen. **XVI**, p. 329.
Diapercœcia flabellum. **XVI**, p. 329 ; pl. IX (fig. 1 et 2).
Diapercœcia rugulosa forma *grandis* n. f. **XXIV**, p. 686 ; pl. XXV (fig. 12).
Diapercœcia rugulosa forma *typica* n. f. **XXIV**, p. 686 ; pl. XXV (fig. 13).
Diartema paradoxum. **VII**, p. 230.
Diastopora. **XVI**, p. 333.
Diastropora sparsipora n. sp. **VI**, p. 518 ; pl. XIII (fig. 23). **XVII**, p. 359.
Diatinostoma decagonum n. sp. **XXV**, p. 318-319 ; pl. VII (fig. 7).
Diatinostoma Guebhardi n. sp. **II**, p. 834-835 ; pl. XLVI (fig. 4).
Diatinostoma Pellati. **XVI**, p. 357-358 ; pl. XVI (fig. 11).
Diceras Beyrichi var. *communis* sp. **I**, p. 473.
Dichodon cervinum. **X**, p. 921.
Diclidocarya n. gen. **XX**, p. 80-82. **XXIII**, p. 352.
Diclidocarya gibbosa n. sp. **XX**, p. 82 (fig. 1 (1) ; pl. IV (fig. 23-25).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Diclidocarya globosa n. sp. **XX**, p. 81 (fig. 1 (2) ; pl. IV (fig. 24). **XXIII**, p. 352-353 ; pl. XI (fig. 29).
Dicroloma (*Pitteia*) *denticulata*. **XXV**, p. 312-313 ; pl. VII (fig. 1).
Dicroloma (*Perissoptera*) *Forbesi*. **XXI**, p. 29-30 ; pl. III (fig. 5 et 6).
Dicroloma (*Perissoptera*) *glabra*. **XXI**, p. 30.
Dicroloma longiscata. **XXI**, p. 31 (fig. 3).
Dicroloma (*Anchura*) *longiscata* mut. *wassyencis* nov. mut. **XXI**, p. 30-32 ; pl. III (fig. 7-9).
Dicroloma (*Pietteia*) *Phillipsi*. **XVIII**, p. 416.
Dicroloma quadrifunis n. sp. **XXV**, p. 313-314 ; pl. VII (fig. 2).
Dictyoconoides. **XXVI**, p. *19-21* et 21-26. **XXIX**, p. *214* et 391-393 ; pl. XXXIII (fig. 1-2).
Dictyoconoides Cooki. **XXVI**, p. 23-26 (fig. 2) ; pl. II (fig. 1-5).
Dictyoconus egyptiensis. **V**, p. 298-303 ; pl. IX (fig. 1-5).
Dictyomylacris Jacobsi n. sp. **VII**, p. 285-287 (fig. 1) ; pl. IX (fig. 1).
Dictyophyllum sp. **XIV**, p. 180-181.
Dictyothalamus schrollianus. **XXX**, p. 191-193 ; pl. XX (fig. 1, 1 a, 2 et 2 a) et XXI (fig. 1).
Dicyclina. **IV**, p. 362-363 (fig. 1 et 2).
Dinocyon Thenardi. **XXIX**, p. 224-225 ; pl. XIX (fig. 13 et 14).
Dinotherium sp. **VII**, p. 548-550 (fig. 2 et 3).
Diodon sp. **XII**, p. 221, 230, 241 (fig. 6). **XIV**, p. 125 ; pl. III (fig. 17).
Diodon Hilgendorfi. **V**, p. 639 (fig. 12-14). **XIV**, p. 376 ; pl. X (fig. 28).
Diodon (*Gymnodus*) *monseguriensis*. **XII**, p. 241.
Diplocidaris distincta. **XXVIII**, p. 263-264 ; pl. XXI (fig. 1-3).
Diplocidaris Jacquemeti. **XXIV**, p. 608.
Diplocœnia Guebhardi. **II**, p. 852-854 ; pl. LI (fig. 8).
Diplodetus pyrenaicus n. sp. **VI**, p. 703-704 ; pl. XXIV (fig. 15).
Diplodidymia complicata. **XIV**, p. 467-468 ; pl. XIV (fig. 11 et 12).
Diplodonta ingens. **XII**, p. 451 (fig. 30).
Diplopedia elegans. **XXVIII**, p. 265.
Diplopleura Hatoni n. sp. **XXV**, p. 485-486 ; pl. XXI (fig. 15 a-e).
Diplopodia Dumasi. **IV**, p. 846.
Diplosolen (= *Diplopora*). **XVI**, p. 329.
Discina = *Acrothele*. **V**, p. 473.
Discinisca multiradiata. **XV**, p. 272 (fig. 15, A-C).
Discocœnia conoidea. **II**, p. 849-850 ; pl. LVI (fig. 3-6).
Discocyclina Archiaci. **XXII**, p. *54* et 55, 64, 65-66, 85 (fig. 2-4, 11, 16 et 17).
Discocyclina Bartholomei. **XXII**, p. 55, 66-67 (fig. 10).
Discocyclina Chudeaui. **XXII**, p. 55, 71-72.
Discocyclina discus. **XXII**, p. 55, 70, 87-88 (fig. 28).
Discocyclina Douvillei. **XXII**, p. 55, 71.
Discocyclina ephippium. **XXII**, p. 55, 90.
Discocyclina Fortisi. **XXII**, p. 55, 67 (fig. 20-21).
Discocyclina Marthæ. **XXII**, p. 55, 72 (fig. 9).
Discocyclina nummulitica. **XXII**, p. *54* et 55, 71, 73-74, 90, 91-92 (fig. 25).
Discocyclina Pratti. **XXII**, p. 55, 67, 86 (fig. 18-19) ; pl. IV (fig. 5).
Discocyclina Roberti n. sp. **XXII**, p. 55, 72-73 ; pl. IV (fig. 10).
Discocyclina scalaris. **XXII**, p. 55, 68-69 (fig. 7, 8, 22 et 23).
Discocyclina sella. **XXII**, p. *54* et 55, 68, 69-70, 87, 89-90 ; pl. IV (fig. 6 et 7).
Discocyclina Seunesi n. sp. **XXII**, p. 55, 64-65 (fig. 1, 6, 15) ; pl. IV (fig. 1-4).
Discocyclina strophiolata. **XXII**, p. 55, 74, 92.
Discocyclina tenuis n. sp. **XXII**, p. 55, 87 ; pl. IV (fig. 9).
Discocyclina umbo. **XXII**, p. 55, 85-86 (fig. 12, 26-27).
Discocyclina varians. **XXII**, p. 55, 90-91.
Discocyclina veronensis n. sp. **XXII**, p. 55, 88-89 ; pl. IV (fig. 8).
Discohelix brouzetensis. **XVI**, p. 376-377 ; pl. XI (fig. 17-19).
Discohelix dissymetrica n. sp. **XXI**, p. 27 (fig. 2, 2 fig.) ; pl. III (fig. 2 et 3).
Discohelix Douvillei n. sp. **XXV**, p. 315 ; pl. VII (fig. 4 a-c).
Discohelix Dunkeri. **XXI**, p. 155-156 ; pl. VIII (fig. 19-21).
Discohelix pontileviensis. **XV**, p. 233-234 (fig. 16, A-E).
Discoides decoratus. **V**, p. 657. **VI**, p. 476.
Discoides cf. *decoratus*. **III**, p. 85 ; pl. III (fig. 11).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Discosella n. gen. **XXV**, p. 758-759.
Discosella porosa n. sp. **XXV**, p. 759 ; pl. XXX (fig. 6 et 7).
Discosparsa. **XVI**, p. 334.
Dissacus. **XXVI**, p. *105* et 185.
Dissacus Blayaci n. sp. **XXVI**, p. 186, 189 et *passim* (fig. 1-3).
Distefanella. **XIII**, p. 413-415, 418.
Distefanella Bertholoni. **XIII**, p. 415 (fig. 4).
Distefanella lumbricalis. **XIII**, p. 414 (fig. 3).
Ditaxipora luteciana n. sp. **XIII**, p. 298-299 ; pl. IV (fig. 9 et 10).
Dolerophyllum Berthieri ? **XXX**, p. 193-194 ; pl. XXI (fig. 2-4).
Dolicholatyrus bironensis n. sp. **XXIX**, p. 353-354 ; pl. XXIX (fig. 5).
Doliolina. **VI**, p. 582, 584.
Doliostrobus Sternbergi. **X**, p. 693 (fig. 1).
Dollocaris n. gen. **XXIII**, p. 432-433.
Dollocaris ingens n. sp. **XXIII**, p. 434 (fig. 1 A-B) ; pl. XIV (fig. 1-3).
Dolycholatyrus bironensis n. sp. **XXIX**, p. 353-354 ; pl. XXIX (fig. 5).
Donax (*Cuneus*) *vittatus* var. *atlantica*. **IV**, p. 742-743.
Dorocidaris Basseæ. **XXX**, p. 115 ; pl. IX (fig. 7-9).
Dorocidaris Bazerquei n. sp. **VIII**, p. 361 ; pl. V (fig. 13).
Dorocidaris (*Cidaris*) *texanus*. **XXVI**, p. 265.
Doryderma. **VII**, p. 165.
Doryderma ramosum. **XII**, p. 165-166 (fig. 1).
Doryderma Rœmeri. **XXI**, p. 125, 151 ; pl. VI (fig. 3).
Douvilleiceras Bergeroni. **V**, p. 416.
Douvilleiceras Bigoureti. **V**, p. 415 (fig. 7) ; pl. XIII (fig. 6). **XXVI**, p. 287-288.
Douvilleiceras Bigoureti var. *Seunesi*. **V**, p. 416 ; pl. XIII (fig. 7).
Douvilleiceras clansayense n. sp. **V**, p. 413-415 (fig. 6) ; pl. XIII (fig. 4).
Douvilleiceras mamillatum. **V**, p. 432 ; pl. XIII (fig. 5).
Douvilleiceras Martinii var. *orientalis*. **V**, p. 412-413.
Douvilleiceras Migneni. **V**, p. 417.
Douvilleiceras nodocostatum. **V**, p. 416-417.
Dreissensia. **XXI**, p. *102*.
Dremotherium Feignouxi. **IX**, p. 517.
Dryandra formosa. **XXVI**, p. 238 (fig. 7 c).
Dryandra suessionensis (= *Comptonia suessionensis*). **XXVI**, p. *115* et 236-239 (fig. 7 a) ; pl. XV (fig. 3).
Dryandroides latifolius. **X**, p. 698 (fig. 5, A).
Drymæus (*?*) *pontileviensis*. **XIX**, p. 314-315 (fig. 9 A-C).
Dryophyllum curticellense. **VIII**, p. 275 ; pl. III (fig. 1). **X**, p. 699-700 (fig. 6 (A).
Dryophyllum curticellense var. *angustissima*. **X**, p. 700 (fig. 6, C-E).
Dryophyllum curticellense var. *Roginei*. **X**, p. 700 (fig. 6 B).
Dryophyllum laxinerve. **X**, p. 701 (fig. 7) ; pl. XII (fig. 6-7).
Dryophyllum levalense. **X**, p. 701-702.
Dryptosaurus. **XXVII**, p. 262, 263 et *passim*.
Dumortieria. **XXIX**, p. 251, 255.
Dumortieria sp. **XXVII**, p. 253 ; pl. XI (fig. 11).
Dumortieria cf. *arata*. **XXX**, p. 598 ; pl. LX (fig. 7).
Dumortieria Bleicheri. **XXIX**, p. 259 ; pl. XXIII (fig. 3).
Dumortieria Brancoi. **XXIX**, p. 259 ; pl. XXIII (fig. 4 et 5). **XXX**, p. 598.
Dumortieria cf. *Brancoi*. **XXVII**, p. 253 ; pl. XI (fig. 9).
Dumortieria costula. **XXIX**, p. 260 ; pl. XXIII (fig. 9).
Dumortieria cf. *insigni-similis*. **XXIX**, p. 257.
Dumortieria cf. *irregularis*. **XXIX**, p. 257 ; pl. XXII (fig. 4).
Dumortieria cf. *Kochi*. **XXIX**, p. 258 ; pl. XXII (fig. 7).
Dumortieria Levesquei. **XXIV**, p. 524. **XXIX**, p. 258 ; pl. XXII (fig. 5).
Dumortieria multicostata. **XXX**, p. 599.
Dumortieria Munieri. **XXIX**, p. 257 ; pl. XXII (fig. 3).
Dumortieria mutans. **XXX**, p. 599 ; pl. LXI (fig. 1).
Dumortieria Nicklesi. **XXIX**, p. 259 ; pl. XXIII (fig. 1 et 2).
Dumortieria cf. *Nicklesi*. **XXX**, p. 598 ; pl. LX (fig. 8 et 9).
Dumortieria prisca. **XXIX**, p. 257 ; pl. XXII (fig. 1).
Dumortieria pseudoradiosa. **XXIX**, p. 259-260 ; pl. XXIII (fig. 7).
Dumortieria radians. **XXIX**, p. 260. **XXX**, p. 599-600 ; pl. LX (fig. 10).
Dumortieria radians cf. var. *signata*. **XXIX**, p. 260 ; pl. XXIII (fig. 8).
Dumortieria rhodanica (= *Amm. radiosus*). **XXIX**, p. 260.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Dumortieria sparsicostata. **XXIX**, p. 257 ; pl. XXII (fig. 2).
Dumortieria striatulo-costata. **XXIX**, p. 258 ; pl. XXII (fig. 6). **XXX**, p. 600.
Dumortieria subundulata. **XXIX**, p. 258 ; pl. XXII (fig. 8).
Dumortieria tabulata. **XXIX**, p. 259 ; pl. XXIII (fig. 6).
Durania. **XXV**, p. 170.
Dynobatis paranensis. **XI**, p. 337.
Dynobatis rectangularis. **XI**, p. 337.
Dyrosaurus. **XI**, p. 162-163. **XXI**, p. 62.
Dyrosaurus sp. **XXVII**, p. 265 ; pl. XII (fig. 3).
Dyrosaurus phosphaticus. **XXV**, p. 342-345 ; pl. IX (fig. 1 et 2).

E

Ecballium elatherium. **XV**, p. 424 ; pl. VII (fig. 17 et 18).
Ecballium minus n. sp. **XV**, p. 424 ; pl. VII (fig. 16 a et b).
Echinanthus. **VIII**, p. 364-365.
Echinanthus angustipneustes n. sp. **VIII**, p. 369-370 ; pl. V (fig. 15).
Echinanthus Archiaci. **VIII**, p. 367.
Echinanthus arizensis. **VIII**, p. 366.
Echinanthus ataxensis. **VIII**, p. 366.
Echinanthus Cotteaui. **VIII**, p. 368.
Echinanthus Dollfusi n. sp. **XX**, p. 246-250 ; pl. X (fig. 1-6).
Echinanthus gracilis. **VIII**, p. 368.
Echinanthus (*Pliolampas*) *Gourdoni*. **VIII**, p. 368-369.
Echinanthus Heberti. **VIII**, p. 367.
Echinanthus Pouechi. **VIII**, p. 366.
Echinanthus pyrenaicus. **VIII**, p. 367.
Echinanthus (*Pygorhynchus*) *subrotundus*. **VIII**, p. 365-366.
Echinoconus gigas ? **I**, p. 521.
Echinocorys. **IV**, p. 7.
Echinocorys Arnaudi. **VI**, p. 702.
Echinocorys (*Ananchytes*) *conoideus*. **VI**, p. 702.
Echinocorys Cotteaui. **VI**, p. 718.
Echinocorys (*Ananchytes*) *gibbus* var. *fonticola*. **VI**, p. 702.
Echinocorys ovatus var. *marginata*. **VI**, p. 702.
Echinocorys (*Ananchytes*) *tenuituberculatus*. **VI**, p. 708.
Echinocorys tercensis n. sp. **VI**, p. 708-709.
Echinocorys vulgaris. **I**, p. 520.
Echinocorys vulgaris var. *gibba*. **I**, p. 535.
Echinocyamus (*Fibularia*) *Lorioli*. **XXX**, p. 112.
Echinocyamus (*Fibularia*) *Luciani*. **XXX**, p. 112-113.
Echinocyamus (*Fibularia*) *rostratus*. **XXX**, p. 112 ; pl. X, (fig. 7 et 8).
Echinolampas africanus. **I**, p. 623-625.
Echinolampas anceps n. sp. **V**, p. 151-153 ; pl. V (fig. 8).
Echinolampas Leymeriei. **XI**, p. 440-441 ; pl. VI (fig. 12 et 13).
Echinoneus Sanchezi. **XXVIII**, p. 19-21 (fig. 1 et 2).
Echinopsis (*Micropsis*) *lineata*. **XXVI**, p. 266.
Echinotiara Perebaskinei n. sp. **XXIX**, p. 472-474 ; pl. XXXVIII (fig. 1-5).
Echinus miliaris. **IV**, p. 748.
Edaphodon Bucklandi. **I**, p. 485.
Egertonia sp. **XXII**, p. 190.
Egertonia Gosseleti. **XXII**, p. 187.
Egertonia isodonta. **I**, p. 496 ; pl. XI (fig. 15). **XXII**, p. 187 ; pl. VIII (fig. 22).
Ehretia acuminata. **XXIII**, p. 347 (fig. 10 b).
Ehretia cantalensis n. sp. **XXIII**, p. 348 ; pl. XI (fig. 21).
Ehretia europæa n. sp. (cf. *E. acuminata*). **XIII**, p. 346-348 (fig. 9, 10 a) ; pl. XI (fig. 18-20).
Elasma Moreti n. sp. **XXV**, p. 476-477 ; pl. XX (fig. 1-12).
Elasmodus crassus. **X**, p. 469-470 ; pl. VI (fig. 7).
Electra brevifrons n. sp. **XVIII**, p. 295-296 ; pl. VII (fig. 3 et 4).
Electra concatenata. **XIV**, p. 148 pl. IV (fig. 2). **XVIII**, p. 296-297 ; pl. VII (fig. 1 et 2).
Electra monostachys. **XIV**, p. 147-148 ; pl. IV (fig. 1).
Elephas antiquus. **IX**, p. 360-361. **XI**, 464-465 ; pl. X (fig. 3 et 4). **XXII**, p. 135.
Elephas intermedius. **XI**, p. 466 ; pl. X (fig. 5).
Elephas meridionalis. **IX**, p. 361-362. **XI**, p. 462-463 ; pl. X (fig. 1 et 2).
Elephas cf. *meridionalis*. **IX**, p. 41.
Elephas primigenius. **IX**, p. 359-360. **X**, p. 32 et 163 ; 122 et 629, 741, 743. **XI**, p. 465-466 ; pl. X (fig. 6-8). **XXVII**, p. 164, 165-168 ; pl. IX (fig. 1 et 2). **XXIX**, p. 239.
Elephas Trogontheri. **XIII**, p. 212.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Eligma Douvillei n. sp **XXV**, p. 484-485 ; pl. XXI (fig. 14).
Ellisina grandis n. sp. **XXIV**, p. 674 ; pl. XXIII (fig. 1).
Ellisina (?) *ogivalis* n. sp. **XVIII**, p. 298 ; pl. VII (fig. 7).
Elotherium ; voir : *Entelodon* pro parte.
Embiotocidæ indét. **I**, p. 499-500 (fig. 7-10).
Enchodus lewesiensis. **XIII**, p. 162.
Endianaulax n. subgen. **II**, p. 197-198 (fig. 7).
Endianaulax planicallosum n. sp. **II**, p. 198-199 ; pl. IV (fig. 17).
Endiatænia n. gen. **II**, p. 172.
Endiatænia Terquemi. **II**, p. 172-173 ; pl. III (fig. 22 et 23). **XII**, p. 560-561 ; pl. XV (fig. 5 a).
Endothyra sp. **XXX**, p. 527 (fig. 7).
Endothyra cf. *Browmani*. **XXX**, p. *101* et 546-548, 550 (fig. 12 et 13) ; pl. LI (fig. 3, 5 et 6).
Endothyra aff. *crassa*. **XXX**, p. 526-527, 530 (fig. 8) ; pl. L (fig. 5 e c, 9).
Endothyra cf. *globulosus*. **XXX**, p. 527, 530 ; pl. L (fig. 5 eg) et LI (fig. 1 e).
Engelhardtia sp. **XXIX**, p. 21-22.
Engonoceras sp. **XI**, p. 319 (fig. 72, ligne de suture). **XXVIII**, p. 133.
Engonoceras pacificum. **XI**, p. 319 (fig. 73, ligne de suture).
Engonoceras saadense. **XI**, p. 318 (fig. 69-70, lignes de suture).
Ensis ensis. **VII**, p. 101 (fig. 8).
Ensis siliqua. **VII**, p. 101 (fig. 9).
Entalophora Geinitzi. **XI**, p. *448* ; pl. VII (fig. 15).
Entalophora gracilis. **VIII**, p. 833 ; pl. VI (fig. 1).
Entalophora macrostoma. **VIII**, p. 383. **VI**, p. 447. **XV**, p. 332 ; pl. IV (fig. 11 et 12). **XVIII**, p. 310.
Entalophora palmata. **IX**, p. 454 ; pl. XVIII (fig. 6). **XVI**, p. 149.
Entalophora proboscidea. **VI**, p. 518. **VIII**, p. 383-384 ; pl. VII (fig. 17). **XI**, p. 449. **XV**, p. 331-332. **XVII**, p. 360.
Entalophora pulchella. **XI**, p. 447 ; pl. VII (fig. 9). **XXIV**, p. 685 ; pl. XXV (fig. 14).
Entalophora subcompressa. **XVII**, p. 360.
Enteda dubia ; voir : *Gleditschites dubium* (= *Enteda dubia*).
Entelodon. **XIX**, p. *22* et 11.
Entelodon (= *Elotherium*). **XXIX**, p. 424-425.
Entolium Silenus. **XVIII**, p. 436-437.
Eocallista Brongniarti. **XXI**, p. 123 (fig. 23).
Eocallista pulchella. **XXI**, p. 123 (fig. 24, 2 fig.).
Eopecten Psyche. **VII**, p. 238.
Eoradiolites n. gen. **IX**, p. *35* et 77. **XIII**, p. 412-413, 418.
Eoradiolites Davidsoni. **XIII**, p. 413 (fig. 1 et 2).
Eoradiolites plicatus. **XIII**, p. 411-412 ; pl. IX (fig. 5).
Eotrapezium. **XII**, p. 455 (fig. 40-42).
Eotrapezium sp. **XXI**, p. 121 (fig. 21).
Eotrapezium Germari. **XII**, p. 455 (fig. 38-39). **XXI**, p. 118 (fig. 2, 2 fig.).
Eotrapezium tenerum. **XXI**, p. 121 (fig. 13 et 14).
Eotrogolus Fayoli n. sp. **I**, p. 607-609 ; pl. XIII (fig. 1).
Eovasum. **XXII**, p. *28*.
Ephippus ? sp. **XII**, p. 230.
Epiaster (*Hemiaster*) *Calvini*. **XXVI**, p. 272-274.
Epiaster Dallonii n. sp. **X**, p. 810-811 ; pl. XV (fig. 4 et 5).
Epiaster nutrix. **III**, p. 86-87.
Epiaster Whitei. **XXVI**, p. 272.
Epipremnum crassum. **XX**, p. *50* et 63 ; pl. III (fig. 13-16).
Epipremnum crassum var. ? **XXIII**, p. 315-316.
Epithemia cantalica n. sp. **XX**, p. 89-90 ; pl. V (fig. 15).
Epithemia cantalica n. sp. var. *dilatata* n. var. **XX**, p. 90 ; pl. V (fig. 13).
Epithenia Zebra var. *elegans* n. var. **XX**, p. 90 ; pl. V (fig. 14).
Equisetites. **XXIX**, p. *17*, *18*.
Equisetites sp. **XI**, p. 322-323 ; pl. II (fig. 5).
Equisetum arenaceum. **XI**, p. *28*.
Equisetum deperditum. **IX**, p. 382 (fig. 1 (d).
Equus. **IX**, p. 363.
Equus caballus. **IX**, p. 94. **X**, p. 47.
Equus cf. *Stenonis* var. *major*. **XII**, p. 199-200 ; pl. IV (fig. 9).
Eriptychia granum n. sp. **XVI**, p. 345 (fig. 7).
Eschara arachnoidea. **XIX**, p. 200.
Escharella Bourgeoisi n. sp. **XV**, p. 230-231 (fig. 13, A-C).
Escharella Douvillei n. sp. **XV**, p. 229 (fig. 11, A-C).
Escharella Roberti n. sp. **XV**, p. 229-230 (fig. 12, A-C).
Escharifora. **XIII**, p. 146.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Escharifora Argus. **XIX**, p. 194-195 ; pl. V (fig. 4-6).
Escharifora grandiporosa n. sp. **XIX**, p. 195-196 ; pl. V (fig. 11 et 12).
Escharifora Mulleri. **XIII**, p. 146-147 (fig. 10, A-C). **XIX**, p. 195.
Euacanthus bellus n. sp. **XIV**, p. 192 (fig. 4) ; pl. VI (fig. 4).
Eucyclus Andleri. **XII**, p. 583-584 ; pl. XVII (fig. 1, a-c).
Eucyclus Bella. **XVIII**, p. 423-424.
Eucyclus Cureti. **XVI**, p. 372 ; pl. XI (fig. 13 et 14).
Eucyclus Orbignyanus. **XVIII**, p. 423.
Eucyclus tectiformis n. sp. **II**, p. 195 ; pl. IV (fig. 16). **XII**, p. 583 ; pl. XVI (fig. 14).
Eucyclus tricarinatus. **II**, p. 194-195 ; pl. IV (fig. 13 et 14). **XII**, p. 581-582 ; pl. XVI (fig. 13, a).
Eucyclus triplicatus. **XII**, p. 581 ; pl. XVI (fig. 12, a).
Euglandina cf. *longipontiensis*. **XXVIII**, p. *201* et 284 ; pl. XXII (fig. 10 a et b).
Eulepidina dilatata. **XXVII**, p. *34*, *35* (fig. 2-4).
Eulepidina Raulini. **XXVII**, p. *34*, *35* (fig. 1).
Eulima ? melanoides. **XXI**, p. 38.
Eumargarita (*Solariella*) *wassyencis*. **XXI**, p. 26 27 ; pl. III (fig. 1).
Eumelania aquitanica. **XV**, p. 363-364.
Eunicites (*Eunicopsis*) *Gravieri* n. sp. **XXI**, p. *75* et 78-79 (fig. 1, 2 fig.) **XXVI**, p. *135*.
Eunotia monodon var. *recta* n. var. **XX**, p. 90-91 ; pl. V (fig. 18).
Euostrea. **XX**, p. *65*.
Eurete constricta n. sp. **XXV**, p. 478-479 ; pl. XXI (fig. 2).
Euritina. **VIII**, p. 556.
Euritina obtorta. **VIII**, p. 556-557 ; pl. XIII (fig. 4).
Euthria Bruneteauxi n. sp. **XXI**, p. *48-49* (fig. 1, 2 fig.).
Eutritonium (*Monoplex*) (*Murex*) *costatum*. **XI**, p. 225-226.
Exanthesis elegans n. sp. **XXV**, p. 475-476 (fig. 2, 3 fig.) ; pl. XIX (fig. 1-13).
Exechestoma (?) *dubiosum* n. sp. **XVI**, p. 368-369 (fig. 16, 2 fig.).
Exelissa fugas n. sp. **XVI**, p. 364-365 ; pl. X (fig. 30 et 31).
Exelissa infraliasica n. sp. **II**, p. 182-183 ; pl. III (fig. 19).
Excelissa prœalpina n. sp. **II**, p. 836-837 ; pl. LXVI (fig. 3).
Exogyra. **X**, p. 635, 636.
Exogyra Boussingaulti var. *Minos*. **XXI**, p. 23-24 ; pl. II (fig. 13 et 14).
Exogyra Galeata. **XXX**, p. 99.
Exogyra imbricata. **XXIV**, p. 584.
Extracrinus Dargniesi. **XXVIII**, p. 268 ; pl. XXI (fig. 4).

F

Fabularia discolithes. **V**, p. 129-131 (fig. 22-25) ; pl. III (fig. 37 et 38).
Fagesia. **X**, p. *21* et 29.
Fagesia sp. **XXX**, p. 293-294.
Fagesia bomba. **XI**, p. 300 (fig. 17, ligne de suture).
Fagesia superstes. **XI**, p. 300 (fig. 18, ligne de suture).
Fagopyrum esculentum. **XX**, p. 65 ; pl. III (fig. 20).
Fagopyrum pliocenicum n. sp. **XX**, p. 65 ; pl. III (fig. 21). **XXIII**, p. 318.
Falsotia n. gen. **II**, p. 298-299 ; pl. IX (fig. 5) et X (fig. 1 et 2).
Falsotia Jacquoti n. sp. **II**, p. 299 ; pl. IX (fig. 5 et X (fig. 1 et 2).
Farcimia hians. **VI**, p. 512 ; pl. XII (fig. 9). **XIV**, p. 466 ; pl. XIV (fig. 5). **XV**, p. 321.
Farrea meandrina n. sp. **XXV**, p. 478 ; pl. XXI (fig. 1).
Fascigera dimidiata. **XV**, p. 332-333 ; pl. IV (fig. 3 et 4).
Fasciolaria (*Cryptorhytis*) *Bleicheri*. **XXVIII**, p. 121 ; pl. VII (fig. 4).
Fasciolaria (*Cryptorhytis*) *Reynesi*. **XXVIII**, p. 121-122.
Faujasia Faujasi. **III**, p. 110.
Favrella n. gen. **IX**, p. *164*, *165-166*.
Favria Pellati. **XVI**, p. 348-349 ; pl. X (fig. 13 et 14).
Fayolia. **XXV**, p. *128-130*.
Fedora glandulosa. **X**, p. 854 ; pl. XIX (fig. 3 et 4).
Fegatella. **XX**, p. 211 (fig. 2-3).
Felis sp. **IV**, p. 443-444.
Felis catus. **IX**, p. 93, 359. **X**, p. 46.
Felis diastemata n. sp. **XXIX**, p. 202, 203 et *passim* (fig. 1-3).
Felis leo var. *spelæa*. **IX**, p. 358-359. **X**, p. 46.
Felis lynx. **VIII**, p. 462. **IX**, p. 93-94, 97-98.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Felis pardina. **IX**, p. 359. **X**, p. 46.
Felis pardus. **VIII**, p. 462. **IX**, p. 93, 359. **X**, p. 46, 741.
Felixopsammia n. gen. **X**, p. 804.
Felixopsammia arcuata n. sp. **X**, p. 804-805 ; pl. XIV (fig. 7-11).
Felsinotherium Serresi. **XX**, p. *180*.
Ferussacina (*Strophostoma*). **III**, p. 6.
Fibrosphæra. **XXIV**, p. 617 (fig. 1, 2 fig).
Fibula cf. *eulimoides*. **VII**, p. 227-228 ; pl. VII (fig. 7).
Fibularia Abrardi n. sp. **XXIV**, p. *98* (fig. 1, 3 fig.).
Ficus belenensis n. sp. **XXVI**, p. *115* et 232-234 (fig. 5).
Ficus Deshayesi. **XXIV**, p. 158-159.
Ficus ferruginea. **XXIV**, p. 159 (fig. 7).
Ficus Halliana ; voir : *Magnolia alternans*.
Ficus inæqualis ; voir : *Magnolia alternans*.
Ficus juglandoides (= *Artocarpidium ovalifolium, Banisteria juglandoides, Juglans Brongniarti*). **XXIV**, p. 160-162 (fig. 8, 9 et 11).
Ficus Krausiana ; voir : *Magnolia alternans*.
Ficus orthonervis ; voir : *Sapotacites orthonervis*.
Ficus pulchella. **XXVI**, p. 232 (fig. 4).
Ficus venosa. **XXIV**, p. 161 (fig. 10). **XXVI**, p. 234 (fig. 6).
Ficus Wateleti n. sp. **XXVI**, p. *115* et 231-232 (fig. 3).
Filisparsa. **XVI**, p. 331.
Filisparsa Labati. **XI**, p. 449-450 (fig. 5) ; pl. VII (fig. 10-12).
Filisparsa nummulitorum. **VIII**, p. 384-385 ; pl. VI (fig. 2 et 3).
Filisparsa Thorenti. **XI**, p. 447-448 (fig. 4) ; pl. VII (fig. 7 et 8).
Filisparsa varians. **VIII**, p. 384. **XI**, p. 450. **XIV**, p. 473-474.
Flabellaria hæringiana. **X**, p. 695 (fig. 3, A).
Flemingites. **X**, p. 131 (fig. 9).
Floridina. **VIII**, p. 555.
Floridina Cottreaui n. sp. **VIII**, p. 555 ; pl. XIII (fig. 2).
Flustrella irregularis. **XIX**, p. 192-193 ; pl. V (fig. 2 et 3).
Flustrella marginata. **XIX**, p. 192.
Fossarus ? blesensis n. sp. **XIX**, p. 341 (fig. 37, 2 fig.).
Fracastoria Melo ; voir : *Nipadites Burtini*.
Fragaria ou *Potentilla* sp. **XV**, p. 423 ; pl. VII (fig. 9).
Fragilaria lenticularis n. sp. **XX**, p. 91 ; pl. V (fig. 11).
Fragilaria Zellerii var. *stricta* n. var. **XX**, p. 91 ; pl. V (fig. 12).
Frondicularia. **XXII**, p. *27* (fig. 16, 18, 19, 25-29).
Fusulina. **VI**, p. 580, 584 (fig. 1 et 2) ; pl. XVII. **XI**, p. 181. **XIII**, p. *68*.
Fusulinella. **VI**, p. 576, 583-584.

G

Galeocerdo aduncus. **XII**, p. 219, 228, 239. **XIV**, p. 124, 129.
Galeocerdo latidens. **VI**, p. 202 (fig. 6).
Galeopsidæ. **XIII**, p. 143-144 (fig. 9).
Galeopsis. **XIII**, p. *142*.
Galeopsis sp. ? **XXIII**, p. 351 ; pl. XI (fig. 26).
Galeopygus Lacroixi. **XXIV**, p. 612-613.
Galeus sp. **IV**, p. 291 (fig. 12). **VI**, p. 201-202 (fig. 5). **XII**, p. 220, 228, 244. **XIV**, p. 119, 123, 129 (fig. 6-11).
Galeus (*Carcharias*) sp. **XII**, p. 220 (fig. 2) ; pl. VI (fig. 26-33).
Galeus minor. **IX**, p. 317 (fig. 1 et 2). **XXII**, p. 183 ; pl. VIII (fig. 16).
Ganbirrhetia Douvillei n. sp. **III**, p. 20-22 ; pl. I (fig. 1-6).
Gangamopteris. **I**, p. 185.
Ganorhynchus Rigauxi. **XXX**, p. 576-578 (fig. 1) ; pl. LVIII (fig. 1-3).
Garantia sp. **XXIII**, p. 140.
Garantia (= *Cosmoceras*) *Garanti*. **XVIII**, p. 371-375 (fig. 1, ligne de suture).
Garumnaster n. gen. **VI**, p. 718.
Garumnaster Michaleti n. sp. **VI**, p. 718-719 ; pl. XXV (fig. 21-24).
Gastrochena pontileviensis n. sp. **XV**, p. 238-239 (fig. 22, A-E).
Gaudryceras vertebratum. **XXVIII**, p. 134, 135 (fig. 11 b).
Gauthiericeras Margae. **XXX**, p. 295-296 ; pl. XXX (fig. 2).
Gauthiericeras Roquei. **XXX**, p. 296-298 (fig. 3, ligne de suture).
Gazella sp. (?) aff. *Granti*. **XVII**, p. 218-219.
Gazella Cuvieri. **XVII**, p. 210-212.
Gazella dama var. *mhorr*. **XVII**, p. 216-218.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Gazella Dorcas. **XVII**, p. 209-210.
Gazella isabella. **XVII**, p. 213-215.
Gazella Julieni. **IV**, p. 435-437.
Gazella leptoceros. **XVII**, p. 212-213.
Gazella rufifrons var. *rufina*. **XVII**, p. 215-216.
Gazella triquetricornis. **XVII**, p. 219-220.
Gelocus. **XXIX**, p. 425.
Geron. **XIV**, p. 195 (fig. 9).
Gervilleia (*Cultriopsis*) *falciformis* n. sp. **III**, p. 510-512 ; pl. XVI (fig. 16-18).
Gervilleia Hagenowi. **III**, p. 509-510 ; pl. XVI (fig. 25-27).
Gervilleia cf. *lanceolata*. **VIII**, p. 530 ; pl. XI (fig. 8).
Gervilleia linguloides. **XXI**, p. 25.
Gervilleia rhombica n. sp. **III**, p. 507-509 ; pl. XVI (fig. 19-21)
Gervilleia tenuicostata. **XXI**, p. 25 ; pl. II (fig. 17 et 18).
Ginglymostoma sp. **XII**, p. 243.
Ginglymostoma Delfortriei. **XII**, p. 237. **XIV**, p. 120-121 (fig. 4-5) ; pl. III (fig. 12 et 13).
Ginglymostoma Fourtaui n. sp. **V**, p. 635 (fig. 1-4). **VII**, p. 413 (fig. 2). **XIV**, p. 373-374 (fig. 1).
Ginglymostoma aff. *Fourtaui*. **IX**, p. 318-319 (fig. 20 et 21).
Ginglymostoma Miqueli n. sp. **IV**, p. 288-289 (fig. 3-5). **XII**, p. 226.
Ginglymostoma Thielensi. **XXII**, p. 188 ; pl. VIII (fig. 8).
Ginglymostoma aff. *Thielensi*. **IX**, p. 318 (fig. 16-19).
Ginkgo Schmidtiana. **XXV**, p. 539 (fig. 7 c).
Ginkgoites sp. **XXV**, p. 538-539 (fig. 7 a).
Ginkgoites Obrutschewi. **XXV**, p. 538 (fig. 7 b).
Ginkgophyllum Vsevolodi n. sp. **XXIX**, p. 194-196 ; pl. XVI (fig. 2 et 3), XVII (fig. 3) et XVIII (fig. 5 et 5 a).
Girvanella. **XXX**, p. 545.
Girvanella sp. **XXX**, p. 545 ; pl. LI (fig. 2).
Glandina Cordieri. **XXVII**, p. *107-108*.
Glandina costellata var. *mammertensis* n. var. **III**, p. 599-600 ; pl. XX (fig. 9 et 10).
Glauconia helvetica. **XXI**, p. 36.
Glauconia Lujani. **XXI**, p. 34-36 ; pl. III (fig. 12-14).
Gleditschia axonensis ; voir : *Leguminosites axonensis*.
Gleditschia Wesseli. **XXIV**, p. 170 (fig. 20 B).
Gleditschites dubium (= *Enteda dubia*). **XXIV**, p. 169-170 (fig. 20 A).
Gleditsiophyllum fructuosum. **XXIV**, p. 170 (fig. 20 C).
Globigerina. **XXII**, p. *20* (fig. 32).
Globotruncana. **XXX**, p. *64-66*.
Glossifungites. **VII**, p. 368. **XXV**, p. 35-36 (fig. 1 a).
Glossifungites Saportai (*sub Taonurus*). **VII**, p. 368 ; pl. XII (fig. 1-3).
Glossifungites saxicava n. sp. **VII**, p. 368 (fig. 9 et 10).
Glossopteris. **I**, p. 185.
Glossothyris cf. *curviconcha*. **XXX**, p. 605.
Glycimeris. **IV**, p. 783.
Glypticus Loryi. **XXVII**, p. 367.
Gnathophausia calcarata. **XXIII**, p. 437 (fig. 6).
Gnathophausia zoea. **XXIII**, p. 438 (fig. 7).
Gomphonema angustatum var. *aperta* n. var. **XX**, p. 91 ; pl. V (fig. 4).
Gomphonema dissymetricum n. sp. **XX**, p. 91-92 ; pl. V (fig. 5).
Gomphonema Gustavei. **XX**, p. 88 ; pl. V (fig. 7).
Gomphonema intricatum var. *laticeps* n. sp. **XX**, p. 92 ; pl. V (fig. 6).
Goniatites Listeri. **X**, p. 505, 513 (fig. 6, 16 (1).
Goniomya sp. **VIII**, p. 532 ; pl. XI (fig. 15).
Goniomya caudata. **XXI**, p. 20.
Goniomya subcarinata. **XVIII**, p. 450 (fig. 2) ; pl. XVI (fig. 21).
Goniopygus. **XXIV**, p. *14* et 92.
Goniopygus Bazerquei n. sp. **VI**, p. 700-701 ; pl. XXV (fig. 1-6).
Goniopygus Pilleti. **XXIV**, p. 92, 93, 99 ; pl. II (fig. 1-3). **XXVII**, p. 367.
Goniopygus tetraphyma n. sp. **VI**, p. 701 ; pl. XXV (fig. 7-9).
Goniopygus Zitteli. **XXVI**, p. 268.
Gonophiorus Scotti. **XXVI**, p. 268 (fig. 1).
Grammella n. g. **XVI**, p. 131.
Grammella crassimarginata. **XVI**, p. 131-132 ; pl. II (fig. 2).
Grammoceras sp. **XXX**, p. 600 ; pl. LXI (fig. 2).
Grammoceras (?) *Boyeri*. **XIV**, p. *20*.
Grammoceras cf. *costula*. **XXX**, p. 600.
Grammoceras cf. *mactra*. **XXX**, p. 601.
Grammoceras ruthenense. **XXX**, p. 596 ; pl. LX (fig. 6).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Grammoceras striatulum. **XX**, p. 283. **XXIV**, p. 525.
Grammoceras subcomptum. **XXIV**, p. 525. **XXX**, p. 601.
Grammoceras subquadratum ? **XXX**, p. 598.
Gravieropsammia n. gen. **X**, p. 802.
Gravieropsammia cornucopiæ n. sp. **X**, p. 802-804 ; pl. XIV (fig. 4-6).
Gresslya abducta. **XVIII**, p. 453-455.
Gresslya pinguis. **VII**, p. 106 (fig. 15-17).
Gresslya rostrata. **VII**, p. 106 (fig. 18).
Grewia dubia. **XXIV**, p. 153-154.
Grossouvreia. **XVIII**, p. 385.
Grossouvreia (*Perisphinctes*) *aurigera*. **XVIII**, p. 385-386 ; pl. XV (fig. 3-8).
Gryphea. **X**, p. 637, 642. **XX**, p. *65*.
Gryphea angulata. **XXIX**, p. 251, 252 (fig. 1).
Gryphea Esterhazyi. **XXX**, p. 98-99.
Guebhardia veneriformis n. gen., n. sp. **II**, p. 841-843 (fig. 1) ; pl. XLVI (fig. 20-21) et XLVII (fig. 22).
Guettardia bisalata. **XXV**, p. 479 ; pl. XXI (fig. 4).
Guettardia Dollfusi n. sp. **XXV**, p. 479-480 ; pl. XXI (fig. 5).
Guettardia ramosa. **XXV**, p. 479 ; pl. XXI (fig. 3, 4 fig.).
Gyrodus sp. **XII**, p. 262 ; pl. IX (fig. 6).
Gyrodus Carthailhaci n. sp. **XVI**, p. 288-289 ; pl. VIII (fig. 2).
Gyrodus Cuvieri. **I**, p. 542-543 ; pl. XII (fig. 1-3).
Gyrodus Dutertrei. **I**, p. 544-545.
Gyrodus sculptus. **X**, p. 461-464.
Gyrodus subcontiguidens. **I**, p. 545.
Gyrodus umbilicus. **I**, p. 544 ; pl. XII (fig. 4 et 5).

H

Haimea Caillaudi. **XXV**, p. *232*.
Halimeda. **XXII**, p. *207* et 291-293.
Halimeda sp. **XXII**, p. 293-294, 294-295 ; pl. XI (fig. 1-3) et XII (fig. 15-20).
Halimeda incrassata. **XXII**, p. 292 (fig. 1).
Halimeda opuntia. **XXII**, p. 291 ; pl. **XII** (fig. 1-5 et 11).
Halimeda præopuntia n. sp. **XXII**, p. 295-296 ; pl. XII (fig. 6-10 et 12-14).
Halimeda tuna. **XXII**, p. 292 (fig. 2).
Hamites attenuatus. **XX**, p. 5.
Hammatoceras insigne. **XX**, p. 287.
Hammatoceras Lorteti. **XXIX**, p. 256.
Hapalopegma fragilis. **XXV**, p. 481 ; pl. XXI (fig. 7).
Haplobunodon Picteti (= *H. Lydekkeri*). **X**, p. 919-920.
Haploœcia. **VII**, p. 396.
Haploœcia annulata n. sp. **VII**, p. 396-397 ; pl. XIII (fig. 7).
Hapoploœcia Canui n. sp. **VII**, p. 396 ; pl. XIII (fig. 4-6).
Haplomeryx Picteti. **X**, p. 920-921.
Harlania. **XXV**, p. 34.
Harpagodes Beaumontianus. **XVI**, p. 354.
Harpagodes Pelagi. **XVI**, p. 353.
Harpoceras falciferum. **XXIV**, p. 524.
Harpoceras lythense. **XXVII**, p. 253, 254 ; pl. XI (fig. 8).
Harpoceras Wunstorfi. **XXIV**, p. 524.
Haswellia. **XIII**, p. 144.
Haswellia australiensis. **XIII**, p. 144-145.
Haustator. **XXIV**, p. 282.
Hecticoceras. **XIII**, p. 64, 65, 69-70. **XXIV**, p. *22* et 100.
Hecticoceras Blondeti n. sp. **XXIV**, p. 104-105 ; pl. III (fig. 6 et 6 a).
Hecticoceras decipiens n. sp. **XVIII**, p. 411 (fig. 9, 2 lignes de suture).
Hecticoceras inflexum. **XXIV**, p. 105-106 ; pl. III (fig. 8 et 8 a).
Hecticoceras primævum n. sp. **XVIII**, p. 410-411 ; pl. XIII (fig. 9 a-b, 10 a-b et 11). **XXIV**, p. 104.
Hecticoceras pseudopunctatum. **XXX**, p. 606.
Hecticoceras punctatum. **XVIII**, p. 221 ; pl. II (fig. 8, ligne de suture). **XXX**, p. 606.
Hecticoceras rauracum mut. *calloviensis* n. mut. **XXIV**, p. 106-108 ; pl. III (fig. 7 et 7 a).
Hecticoceras retrocostatum. **XXIV**, p. *22* et 100-104 (fig. 1-2, lignes de suture) ; pl. III (fig. 1-3, 6 fig.).
Hecticoceras retrocostatum mut. *B.* n. mut. **XXIV**, p. 102-103 (fig. 3, ligne de suture) ; pl. III (fig. 4 et 4 a).
Hecticoceras retrocostatum mut. *C.* et n. mut. **XXIV**, p. 103 (fig. 4, ligne de suture) ; pl. III (fig. 5 et 5 a).
Helarctos. **XXVIII**, p. 155.
Helenia n. gen. **XXX**, p. 739.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Helenia inopinata n. sp. **XXX**, p. 740 ; pl. LXXIII (fig. 1 et 1 a).
Helicaulax Cossmanni n. sp. **XIII**, p. 353 ; pl. VI (fig. 7 et 8).
Helicolepidina spiralis. **XXIII**, p. *106* et 375 (fig. 3 et 4).
Heligmus polytypus. **IV**, p. 545 (fig. 5).
Helix (*Chloræa*) sp. **XIX**, p. 313 (fig. 7, 2 fig.).
Helix alpillensis n. sp. **XXIII**, p. 117 ; pl. VII (fig. 10 a et b).
Helix (*Pomatiana*) *aperta* var. *niciensis* n. var. **V**, p. 600 ; pl. XXIII (fig. 5).
Helix (*Cochlea*) *asperula*. **XIX**, p. 311-312 (fig. 5 A-E).
Helix Bartayresi. **XV**, p. 383 ; pl. V (fig. 25-27).
Helix Belloquadrica. **VII**, p. 161.
Helix cenisia. **VI**, p. 285 ; pl. IX fig. 12).
Helix cespitum. **VI**, p. 284 ; pl. IX (fig. 1, 4 et 16).
Helix (*Lamaenopsis*) *Daguini* n. sp. **XXIV**, p. *135*.
Helix d'Anconæ. **VI**, p. 283-284.
Helix (*Campylæa*) *dicroceri*. **XV**, p. 346.
Helix donata. **IX**, p. 244 (fig. 5).
Helix Droueti. **XII**, p. 821.
Helix (*Achantinula*) *Dumasi*. **XII**, p. 821.
Helix (*Eremina*) *Duroi*. **XI**, p. 222.
Helix (*Pachæa*) *eversa* var. *Larteti*. **XV**, p. 351-353 ; pl. VI (fig. 4-9).
Helix frontensis. **XV**, p. 383 ; pl. V (fig. 22-24).
Helix Garciai in letteris. **XI**, p. 244 (fig. 4).
Helix gelida. **VI**, p. 285-286 ; pl. IX (fig. 13).
Helix Gruveli. **XI**, p. 222-223 (fig. 1, 3 fig.).
Helix halmyris. **XI**, p. 240 (fig. 1).
Helix Hombresi. **X**, p. 950.
Helix [*Anchistoma* (*Strobila*)] *La-Bassetieri* n. sp. **XIX**, p. 313 (fig. 8, 3 fig.).
Helix (*Strobilus*) *labyrinthicula*. **XX**, p. 77 et 37-38 ; pl. II (fig. 1 a-c).
Helix (*Chilotrema*) *lapicida*. **V**, p. 600-601.
Helix (*Fructicicola*) *Laurillardi*. **XV**, p. 353-354 ; pl. V (fig. 17 et 18).
Helix (*Mesodon*) *Ludovici*. **XV**, p. 346-348 ; pl. V (fig. 1-3) et VI (fig. 1-3).
Helix Mouqueroni. **VII**, p. 161.
Helix nicatis var. *Baileti* n. var. **VI**, p. 286-287 ; pl. IX (fig. 8).
Helix nicatis var. *romaniana* n. var. **VI**, p. 286 ; pl. IX (fig. 3).
Helix niciensis. **V**, p. 596 ; pl. XXIII (fig. 10). **VI**, p. 283 ; pl. IX (fig. 2, 15 et 17).
Helix Niepcei var. *prealpina* n. var. **VI**, p. 283 ; pl. IX (fig. 7).
Helix nuculoides. **XI**, p. 243 (fig. 3).
Helix obvoluta. **VII**, p. 160.
Helix Pareti. **V**, p. 595-596. **XVIII**, p. *105*.
Helix Pecouli n. sp. **VI**, p. 284-285 ; pl. IX (fig. 11).
Helix (*Monacha*) *phaseolina*. **XIX**, p. 312 (fig. 6, 3 fig.).
Helix (*Eucampylæa philoscia*. **XV**, p. 348.
Helix (*Xeroleuca*) *pyramidata*. **V**, p. 602.
Helix Ramondi. **VII**, p. *150* et 456. **VIII**, p. *26* et 41.
Helix (*Xerophila*) *roquebrunensis* n. sp. **V**, p. 601 ; pl. XXIII (fig. 9).
Helix roubionensis n. sp. **VII**, p. 160 (fig. 2).
Helix rugosiuscula. **VI**, p. 285.
Helix spirilla. **VII**, p. 160.
Helix (*Vallonia*) *subpulchellia*. **XV**, p. 355.
Helix (*Patula*) *supracostata*. **XV**, p. 354-355.
Helix (*Tachea*) *sylvana* **II**, p. 278.
Helix tineensis n. sp. **VII**, p. 159 (fig. 1).
Helix (*Xeroleuca*) *tremesia*. **V**, p. 602-603 ; pl. XXIII (fig. 8).
Helix (*Macularia*) *turonensis* var. *Leymeriei*. **XV**, p. 348-351 ; pl. V (fig. 4-7) et VI (fig. 10-15).
Helix unifasciata. **VI**, p. 285.
Helix (*Xerophila*) *unifasciata* var. *Martiniana* n. var. **V**, p. 601 ; pl. XXIII (fig. 6).
Helix (*Fructicola*) *vasconensis*. **XV**, p. 382 ; pl. V (fig. 8-16).
Helix (*Archelix*) *vermiculata* var. *depressa* n. var. **V**, p. 600 ; pl. XXIII (fig. 4).
Helix villandricensis. **XV**, p. 383 ; pl. V (fig. 19-21).
Helix (*Xerophila*) *Voreti* n. sp. **V**, p. 601-602 ; pl. XXIII (fig. 7).
Helladotherium. **I**, p. 595.
Hemiaster sp. **III**, p. 87-88 ; pl. III (fig. 6-8). **XXX**, p. 110-111.
Hemiaster aragonensis n. sp. **X**, p. 811 ; pl. XV (fig. 6 et 7).
Hemiaster Bexari. **XXVI**, p. 273.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Hemiaster Commanchei. **XXVI**, p. 273.
Hemiaster Dallonii n. sp. **X**, p. 812-813 ; pl. XV (fig. 8-10).
Hemiaster Hawkinsi. **XXX**, p. 109-110.
Hemiaster incrassatus n. sp. **X**, p. 813 ; pl. XV (fig. 11 et 12).
Hemiaster Jacobi. **XXX**, p. 109 ; pl. IX (fig, 2 et 3).
Hemiaster nucleus. **III**, p. 103-106.
Hemiaster punctatus. **VI**, p. 704, 720-721.
Hemiaster (*Linthia*) *sudanensis*. **VIII**, p. 553.
Hemiaster Teilhardi n. sp. **XXVIII**, p. 115-116 (fig. 3 et 4, 3 fig.) ; pl. VII (fig. 1 a et b).
Hemiaster zululandensis. **XXX**, p. 116 ; pl. X (fig. 3 et 4).
Hemicidaris Abyssinica. **XXIV**, p. 580.
Hemicidaris acinum. **XXVIII**, p. 375.
Hemicidaris djermanensis n. sp. **III**, p. 24-25 ; pl. I (fig. 10-12).
Hemicidaris Pilleti. **XXVII**, p. 365.
Hemicidaris tithonica. **XXVII**, p. 364-365 (fig. 1).
Hemicyon Gœriachensis. **XXIX**, p. 224.
Hemicyon grivensis. **XXIX**, p. 224.
Hemipneustes Cotteaui. **III**, p. 107-109.
Hemipneustes Leymeriei. **VI**, p. 709.
Hemipneustes pyrenaicus. **VI**, p. 709.
Hemipristis curvatus. **V**, p. 636 (fig. 5). **XII**, p. 216.
Hemipristis serra. **X**, p. 474. **XII**, p. 215, 219, 228, 239. **XIV**, p. 124, 129.
Hemithersitea n. gen. **XIV**, p. 317.
Hemithersitea maroccana. **XIV**, p. 310, 315, 321 (fig. 1 (6) et 2 (8).
Hemithersitea ventricosa n. sp. **XIV**, p. 310, 314, 320 (fig. 1 (5) et 2 (5).
Hemitissotia batnensis. **XI**, p. 312 (fig. 54, ligne de suture), 316 (fig. 61, ligne de suture).
Hemitissotia Morreni. **XI**, p. 312 (fig. 53, ligne de suture).
Hemitragus Bonali n. sp. **XIII**, p. 424 (fig. 1-4).
Hercoglosa (*Nautilus*) *danica*. **XXV**, p. 589-591 ; pl. XXV (fig. 1-4).
Hessotiara minor. **III**, p. 542-545 ; pl. XVIII (fig. 20 et 25).
Heterammonites ammoniticeras. **XI**, p. 312 (fig. 55, ligne de suture).
Heteraster Adkinsi. **XXVI**, p. 270.
Heteraster (*Enallaster*) *bravoensis*. **XXVI**, p. 270.
Heteraster Couloni. **XXI**, p. 8.
Heteraster (*Enallaster*) *inflatus*. **XXVI**, p. 270.
Heteraster obliquatus. **XXVI**, p. 270.
Heteraster oblongus. **XXI**, p. 8.
Heteraster (*Enallaster*) *texanus*. **XXVI**, p. 270.
Heteraster (*Enallaster*) *wenoensis*. **XXVI**, p. 271.
Heterelina. **V**, p. 131-132.
Heterillina carinata n. sp. **V**, p. 133-134 (fig. 29) ; pl. III (fig. 4).
Heterillina guespellensis n. sp. **V**, p. 132-133 (fig. 26-28) ; pl. II (fig. 41).
Heterocella fragilis. **X**, p. 842-843.
Heterocella Lerichei n. sp. **VI**, p. 512-513 ; pl. XII (fig. 2). **XVII**, p. 351.
Heterocidaris Bruni. **XXIV**, p. 608-609.
Heterodiceras n. sp. **I**, p. 473.
Heterodiceras Luci. **I**, p. 473.
Heteropora aquitanica n. sp. **VI**, p. 518 ; pl. XIII (fig. 20). **XVII**, p. 361.
Heteropora intricata. **XII**, p. 628-629 ; pl. XXI (fig. 9 et 10).
Heterostegina. **V**, p. 455-458. **VI**, p. 93-96.
Hetevotissotia neoceratites. **XXVIII**, p. 133-134 (fig. 9 et 10, ligne de suture).
Hexactinella digitata n. sp. **XXV**, p. 480-481 ; pl. XXI (fig. 6 et 10, 3 fig.).
Hildoceras bifrons. **IX**, p. 252 ; pl. IX (fig. 6). **X**, p. 513 (fig. 16, II). **XXIV**, p. 526-527. **XXX**, p. 597.
Hildoceras aff. *bifrons*. **XXIV**, p. 527.
Hildoceras Levisoni. **XXX**, p. 597.
Hinckslna uncifera n. sp. **XXIV**, p. 673-674 ; pl. XXIII (fig. 3).
Hippaliosina n. gen. **XVIII**, p. 40 et 88-89.
Hippaliosina brevirostris n. sp. **XVIII**, p. 90.
Hippaliosina clavula. **XVIII**, p. 92.
Hippaliosina laxipora n. sp. **XVIII**, p. 90-91.
Hippaliosina rostrigera. **XVIII**, p. 89.
Hippaliosina Sandbergeri. **XVIII**, p. 91-92 (fig. 1).
Hipparion. **IV**, 432. **V**, p. 112.
Hipparion sp. **IV**, p. 433-435. **XIX**, p. 99-100.
Hipparion gracile. **IX**, p. 175-176. **XXVII**, p. 380.
Hippodiplosia n. gen. **XV**, p. 326-327.
Hippodiplosia granulosa n. sp. **XV**, p. 327-328 ; pl. III (fig. 7 et 8).
Hippodiplosia ovoidea n. sp. **XVIII**, p. 304-305 ; pl. IX (fig. 3 et 4).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Hippodiplosia verrucosa n. sp. **XV**, p. 328 ; pl. III (fig. 11-14).
Hippoporina (?) bella. **XVI**, p. 143.
Hippoporina elongata n. sp. **IX**, p. 452 ; pl. XVI (fig. 21).
Hippoporina (?) elongata. **XVI**, p. 143.
Hippoporina globulosa. **VI**, p. 516-517 ; pl. XIII (fig. 22). **XV**, p. 325.
Hippoporina Hardouini n. sp. **XIV**, p. 149-150 ; pl. IV (fig. 7-9).
Hippoporina hexagonalis n. sp. **XVI**, p. 143-144 ; pl. III (fig. 1).
Hippoporina parvula n. sp. **IX**, p. 453 ; pl. XVI (fig. 20). **XVI**, p. 142.
Hippoporina rarepunctata n. sp. **XV**, p. 325-326 ; pl. IV (fig. 6).
Hippoporina ? Sandbergeri. **XIV**, p. 473 ; pl. XV (fig. 4 et 5).
Hippoporina (?) saucatsensis n. sp. **IX**, p. 452-453 ; pl. XVI (fig. 22). **XVI**, p. 142-143.
Hippoporina subchartacea. **X**, p. 852-853 ; pl. XVIII (fig. 8-10).
Hippopotamus. **IX**, p. 363.
Hippopotamus hipponensis. **XX**, p. 15-18.
Hippopotamus (Chœropsis) liberiensis. **XXVIII**, p. 229 (fig. 2 b).
Hippopotamus madagascariensis. **XX**, p. 13-15 ; pl. I (fig. 1-3).
Hippothoa aquitanica n. sp. **VI**, p. 514 ; pl. XII (fig. 4-6).
Hippothoa planula n. sp. **XXV**, p. 752 ; pl. XXIX (fig. 7 et 8).
Hippurites Mortoni. **III**, p. 655.
Hippurites radiosus. **XXV**, p. *109*.
Hippurites (Vaccinites) Sanchezi n. sp. **XXVII**, p. *20* et 54-55 ; pl. IV (fig. 1).
Histialosa Thiollieri. **XII**, p. 264.
Holaster integer. **I**, p. 520-521.
Holaster nanus. **XXVI**, p. 269-270.
Holaster (Spatangus) nodulosus. **XXVI**, p. 269.
Holaster (Cardiaster) prestensis. **IV**, p. 843.
Holaster simplex. **XXVI**, p. 269.
Holaster Van Heopeni. **XXX**, p. 115-116 ; pl. X (fig. 1-2).
Holcostephanus apertus. **XI**, p. 460 ; pl. IX (fig. 4).
Holcostephanus (Astieria) Athersthoni. **II**, p. 865-866 ; pl. LVII (fig. 1 a et 1 b).
Holcostephanus Boidini. **XI**, p. 459-460.
Holcostephanus Devillei. **XI**, p. 459.
Holcostephanus (Astieria) Guebhardi **II**, p. 866 ; pl. LVII (fig. 2 a et 2 b).
Holcostephanus Lomonossovici. **XI**, p. 457-458 ; pl. IX (fig. 3).
Holcostephanus Pallasianus. **XI**, p. 458-459 ; pl. IX (fig. 2).
Holcostephanus (Rogersites) Schenki. **XXX**, p. 629 ; pl. LXIX (fig. 1 et 1 a).
Holcostephanus aff. *zarajskensis*. **XI**, p. 460-461.
Holectypus sp. **III**, p. 84-85.
Holectypus Charltoni. **XXVI**, p. 269.
Holectypus Enguerrandi. **XXVI**, p. 269.
Holectypus (Discoidea) macropygus. **IX**, p. 841.
Holectypus planulatus. **XXVI**, p. 268-269.
Holectypus proximus. **VI**, p. 701-702 ; pl. XXIV (fig. 12-14).
Holectypus transpecosensis. **XXVI**, p. 269.
Holocephalina. **V**, p. 470.
Holocephalina holocephala n. sp. **V**, p. 479-480 ; pl. XV (fig. 2).
Hologlyptus. **V**, p. 573.
Hologlyptus Douvillei. **V**, p. 573-574 (fig. 2) ; pl. XXII (fig. 6-9).
Holonema. **XXX**, p. 573.
Holonema sp. **XXX**, p. 573-574 ; pl. LIX (fig. 10 a et 10 b).
Holoporella tubulosa n. sp. **XV**, p. 331 ; pl. III (fig. 15 et 16).
Homalaxis pretiosa n. sp. **XVI**, p. 377-378 ; pl. XI (fig. 23-25).
Homo. **IX**, p. 356.
Homœaster. **III**, p. 78-79. **IX**, p. 428.
Homœaster Arduini. **III**, p. 80-81 ; pl. III (fig. 1 et 2). **XXX**, p. 108-109 ; pl. X (fig. 9).
Homœaster Blayaci n. sp. **IX**, p. 428-430 (fig. 2) ; pl. XIV (fig. 7-19).
Homœaster tunetanus. **IX**, p. 430.
Homomya obtusa. **XVIII**, p. 451-452.
Hoplites. **XXI**, p. *200* et 256.
Hoplites Boissieri. **VIII**, p. *14* et 24.
Hoplites (Dalmasiceras) crassicostatum n. sp. **XXI**, p. 273-274 ; pl. XIII (fig. 4 a et b).
Hoplites (Dalmasiceras) Dalmasi. **XXI**, p. 266-268 (fig. 3, 3 lignes de suture) ; pl. XII (fig. 4 a-c).
Hoplites (Dalmasiceras) Dalmasi var. *gigas* n. var. **XXI**, p. 268 ; pl. XIII (fig. 1 a et b).
Hoplites (Dalmasiceras) Dalmasi var. *nana* n. var. **XXI**, p. 268 ; pl. XIII (fig. 2 a-c).
Hoplites (Dalmasiceras) n. sp., forme de passage entre *H. (D.) Dalmasi* et *punctatum* n. sp. **XXI**, p. 269 (fig. 4, ligne de suture) ; pl. XII (fig. 5).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Hoplites (*Hoplitides*) *Inostranzewi*. II, p. 866-867 ; pl. LVII (fig. 3 a et 3 b).
Hoplites (*Dalmasiceras*) *Kiliani* n. sp. **XXI**, p. 271-273 (fig. 6-7, 3 lignes de suture) ; pl. XII (fig. 6 a et b) et XIV (fig. 1 a-c).
Hoplites (*Dalmasiceras*) *punctatum* n. sp. **XXI**, p. 269-270 (fig. 5) ; pl. XIII (fig. 3) et XIV (fig. 2 a-c).
Hoplites (*Dalmasiceras*) *spiticeroides* n. sp. **XXI**, p. 262-264 (fig. 1, ligne de suture) ; pl. XII (fig. 1).
Hoplites (*Dalmasiceras*) *subspiticeroides* n. sp. **XXI**, p. 264-266 (fig. 2, 2 lignes de suture) ; pl. XII (fig. 2 et 3 a et b).
Hoplites Thurmanni. II, p. 867 ; pl. LVII (fig. 4 a et 4 b).
Hoplitoides. **XI**, p. 307 (fig. 33, ligne de suture).
Hoplitoides gibbosulus. **XI**, p. 307 (fig. 34, ligne de suture).
Hoplitoides ingens. **XI**, p. 307 (fig. 32, ligne de suture).
Hoplitoides segnis. **XI**, p. 307 (fig. 31, ligne de suture) et 318 (fig. 68 *bis*, ligne de suture).
Hoploparia Latreillei. **XXI**, p. 41-42.
Hoplophorus typus. **XXIII** p. 435 (fig. 3).
Hoplopteropsis. **XV**, p. 236.
Hoplopteropsis pontileviensis n. sp. **XV**, p. 236-237 (fig. 20, A-C).
Hornera asperula. **VIII**, p. 387 ; pl. VI (fig. 6).
Hornera Edwardsi. **XII**, p. 626 ; pl. XX (fig. 11-15).
Hornera frondiculata. **IX**, p. 454 ; pl. XVII (fig. 31 et 32). **XII**, p. 624-625. **XVI**, p. 150.
Hornera hybrida. **XII**, p. 625 ; pl. XX (fig. 1-4).
Hornera hyppolyta. **VIII**, p. 386-387. **XI**, p. 453-454 ; pl. VIII (fig. 15 et 16). **XVIII**, p. 310.
Hornera lævis. **IX**, p. 455-456.
Hornera radians. **IX**, p. 454 ; pl. XVII (fig. 29 et 30). **XV**, p. 333. **XVI**, p. 151. **XVII**, p. 360.
Hornera reteporacea. **IX**, p. 458 ; pl. XVIII (fig. 1 et 2).
Hornera serrata. **VIII**, p. 387 ; pl. VI (fig. 4 et 5).
Hornera striata. **XII**, p. 623-624 (fig. 1) ; pl. XX (fig. 5-10). **XV**, p. 333. **XVI**, p. 151.
Hornera subcancellata. **XII**, p. 626 ; pl. XXI (fig. 1-4).
Hornera sulcosa. **IX**, p. 455 ; pl. XVII (fig. 27 et 28). **XVI**, p. 151.
Hudlestonia Falloti n. sp. **XXX**, p. 507-508 ; pl. XLVIII (fig. 1-3).
Hyæna. **IX**, p. 48 (fig. 4 et 5).
Hyæna crocuta. **X**, p. 741.
Hyæna crocuta race *spelæa*. **IX**, 358.
Hyæna eximia. **XXVII**, p. 383-384 (fig. 2).
Hyæna intermedia. **X**, p. 34-39 (fig. 1 et 2).
Hyæna spelæa. **VIII**, p. 462.
Hyæna striata. **IX**, p. 89-93, 358. **X**, p. 43 (fig. 3 et 4).
Hyæna striata var. *monspessulana*. **X**, p. 41-44.
Hyænarctos. **XXVIII**, p. *130* et 149, 152-153.
Hyænarctos insignis. **VII**, p. *68* et 219 (fig. 1).
Hyænodon. **X**, p. 922. **XXVI**, p. 389 (fig. 1). **XXIX**, p. *256* et 425.
Hyænodon Gervaisi. **XXVI**, p. 390-391.
Hyænodon Heberti. **X**, p. 923. **XXVI**, p. 390.
Hyænodon milloquensis. **XXVI**, p. 390.
Hyænodon minor. **X**, p. 923.
Hyænodon Requieni. **X**, p. 922-923. **XXVI**, p. 390.
Hyalinia herculea. **V**, p. 597 ; pl. XXIII (fig. 1).
Hyalinia Lathyri. **VII**, p. 159. **XI**, p. 243 (fig. 2).
Hyalinia subolivetorum n. sp. **V**, p. 599-600 ; pl. XXIII (fig. 3).
Hyattina aff. *brasili*. **XXIV**, p. 526.
Hybodus. **XXX**, p. 1118.
Hybodus basanus. **X**, p. 457-458 ; pl. VI (fig. 2).
Hybodus sublævis. **XXX**, p. 1117.
Hydractinia. **VI**, p. 132-134.
Hydractinia echinata. **VI**, p. 124 ; pl. IV (fig. 4-9).
Hydractinia fulgurans n. sp. **VI**, p. 121 ; pl. IV (fig. 10).
Hydrobia. **XII**, p. *156*. **XIX**, p. 326.
Hydrobia celasensis. **X**, p. 930-931 ; pl. XXIII (fig. 5, a).
Hydrobia (*Polycirsus*) *cyclostomæformis*. **XXVIII**, p. 282.
Hydrobia Dubuissoni. **XXIV**, p. 139-141 (fig. 5, 2 fig.).
Hydrobia Dubuissoni var. *felinensis*. **XXIV**, p. 141.
Hydrobia cf. *epiedsensis*. **III**, p. 605 (fig. 16).
Hydrobia (*Parhydrobia*) *Mayeri*. **XIX**, p. 327-328 (fig. 23, 4 fig.).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Hydrobia morasensis. **XXIX**, p. *169* et 273, 275.
Hydrobia (*Tournoueria*) *Mcrgani*. **XIX**, p. 326-327 (fig. 22, 2 fig.).
Hydrobia sparnensis. **XII**, p. 823.
Hydrobia subconoidalis n. sp. **XIX**, p. 326 (fig. 21, 3 fig.).
Hydrophis obscurus. **VII**, p. 69 (fig. 2).
Hylotomites robusta n. sp. **XIV**, p. 194-195 ; pl. VII (fig. 4).
Hyopsodus. **XXI**, p. *209*.
Hyoscyamus niger. **XXIII**, p. 352 ; pl. XI (fig. 28).
Hyotherium Sœmmeringii. **IX**, p. 177.
Hypechinus patagonensis. **III**, p. 477-478.
Hyperacanthus cirriformis n. sp. **XXV**, p. 317-318 ; pl. VII (fig. 6 a et b).
Hyperammina. **XXII**, p. 20 (fig. 60).
Hypericum sp. **XV**, p. 423 ; pl. VII (fig. 5).
Hypericum cantalense n. sp. **XXIII**, p. 341 ; pl. XI (fig. 9).
Hypodiadema Menuthias. **VII**, p. 477-478 (fig. 1).
Hypostoma (*?*) sp. **XI**, p. 338 ; pl. III (fig. 18 et 19).
Hypsoclypus ? (sp.). **XXIX**, p. 476.
Hypsopatagus (*Eupatagus*) *Jacquoti*. **VIII**, p. 369.
Hyracotherium. **I**, p. 200-204.
Hyracotherium leporinum sp. **I**, p. 200 ; pl. IV (fig. 1).
Hyria ; voir : *Triquetra*.
Hystrix. **XIX**, p. *99-100*.
Hystrix major. **X**, p. 742-743.

I

Ichneumon. **XIV**, p. 193 (fig. 6).
Ichneumon sublongævus n. sp. **XIV**, p. 193 ; pl. VII (fig. 2).
Ichthyosaurus sp. **XXI**, p. 235 (ng. 1 et 2).
Idalina Berthelini n. sp. **V**, p. 120-122 (fig. 7-9) ; pl. II (fig. 33).
Idiochelys Fitzingeri. **VIII**, p. *42* et 54.
Idmidronea. **XIX**, p. 203.
Idmonea. **XVI**, p. 330, 334. **XIX**, p. 202.
Idmonea carinata. **VIII**, p. 385. **XI**, p. 451 ; pl. VIII (fig. 5-7).
Idmonea coronopus. **VIII**, p. 385. **XI**, p. 450. **XVIII**, p. 310.
Idmonea disticha. **XIX**, p. 202.
Idmonea foraminosa. **XXIV**, p. 689 ; pl. XXV (fig. 11).
Idmonea incurvata n. sp. **XI**, p. 453 ; pl. VIII (fig. 8 et 9).
Idmonea Milneana. **VIII**, p. 386 ; pl. VII (fig. 16). **XI**, p. 451 (fig. 6).
Idmonea petri. **XI**, p. 452 ; pl. VIII (fig. 1, 2, 10 et 11).
Idmonea pseudodisticha. **XI**, p. 451-452 ; pl. VIII (fig. 3 et 4).
Idmonea subtubulosa. **XVII**, p. 361.
Idmonea sulcata. **XIX**, p. 203.
Idmonea triforata n. sp. **XI**, p. 452-453 ; pl. VIII (fig. 13 et 14).
Idmonea unipora. **XIX**, p. 202-203.
Idoceras sp. **XXIV**, p. 588.
Iheringiana (*Scutella*) *patagonensis*. **III**, p. 478-479.
Ilex cantalensis n. sp. **XXIII**, p. 335-337 ; pl. XI (fig. 1).
Indarctos. **XXVIII**, p. *130* et 154-155.
Indarctos arctoides. **XXVIII**, p. *130* et 149-150 ; pl. IX (fig. 1-7).
Inflaticeras. **XXX**, p. 630.
Inflaticeras æquatorealis. **XXX**, p. 630.
Inflaticeras binum. **XXX**, p. 634.
Inflaticeras bispinosa. **XXX**, p. 630.
Inflaticeras (*Neokentroceras*) *gracillimum*. **XXX**, p. 632 (fig. 2, nº 10, ligne de suture) ; pl. LXVII (fig. 5 et 5 a).
Inflaticeras (*Manuaniceras*) *manuanense*. **XXX**, p. 634 ; pl. LXV (fig. 9 et 9 a).
Inflaticeras prerostrata. **XXX**, p. 632.
Inflaticeras (*Dipoloceras*) *quadratum*. **XXX**, p. 632.
Inflaticeras varicosum. **XXX**, p. 632-633 (fig. 2, nº 4, ligne de suture) ; pl. LXV (fig. 1-7) et LXVII (fig. 6-8).
Inoceramus Cripsii. **I**, p. 531-532.
Inoceramus digitatus. **I**, p. 513-514.
Inoceramus cf. *inconstans*. **XXX**, p. 303.
Inoceramus labiatus. **XXX**, p. 303.
Inoceramus neocaledonicus n. sp. **XXII**, p. 251-253 (fig. 5).
Inoceramus regularis. **XXX**, p. 303-304 ; pl. XXXII (fig. 2).
Isastrea cf. *limitata*. **XXIV**, p. 579-580.
Ischurostona minuta. **XXIII**, p. *51* et 118-119 ; pl. VII (fig. 8, a-b et 9, a-b).
Ischyodus Thurmanni. **X**, p. 460-461 ; pl. VI (fig. 5).
Isechinus. **III**, p. 476.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Isechinus (*Toxopneustes*) *præcursor*. **III**, p. 477 (fig. 1-3).
Isoarca ? Montmollini. **XXI**, p. 12 (fig. 1).
Isoarca Orbignyi n. sp. **XVI**, p. 410-411 ; pl. XV (fig. 8 et 9).
Isocardia cor. **XII**, p. 459, fig. 57. **XXI**, p. 121 (fig. 22, 2 fig.).
Isocardia milium n. sp. **XVI**, p. 424 (fig. 33).
Isocyprina (*?*) cf. *dolabra*. **XVIII**, p. 448-449.
Isocyprina nigropunctata n. sp. **XXV**, p. 322 ; pl. VIII (fig. 3 a et b).
Isocyprina pulla n. sp. **III**, p. 524-525 ; pl. XVIII (fig. 8-11).
Isomicraster Dallonii n. sp. **X**, p. 814-815 ; pl. XV (fig. 13 et 14).
Itieria (*Campichia*) *Pellati*. **XVI**, p. 347 (fig. 11, 2 fig.).
Itieria (*Campichia*) *truncata*. **XVI**, p. 347-348 ; pl. X (fig. 10-12).
Itruvia. **XXII**, p. *28*.

J

Jamia sp. **XXIV**, p. 194, 197 ; pl. IX (fig. 2 c et c').
Jatropha tapiquensis. **XXVII**, p. *117*, *119* (fig. 1 D).
Jereica. **XXI**, p. *165* et 125, 140, 143.
Jereica cylindrica. **XXI**, p. 147-148.
Jereica polystoma. **XXI**, p. 128, 129, 135, 145-146 (fig. 1, 3 fig., 7) ; pl. VI (fig. 2) et VII (fig. 2 a et b).
Jereica polystoma forme *bipartita* n. form. **XXI**, p. 129, 146 (fig. 2, 6 fig.) ; pl. VII (fig. 3).
Jereica polystoma forme *clava*. **XXI**, p. 147.
Jereica polystoma forme *oligostoma*. **XXI**, p. 146-147 ; pl. VII (fig. 4).
Jereica polystoma forme *permira*. **XXI**, p. 147.
Jereica punctata. **XXI**, p. 130, 131, 144 (fig. 3-5) ; pl. VI (fig. 4 a-b et 7).
Jereica punctata forme *excavata*. **XXI**, p. 144 ; pl. VI (fig. 6).
Jereica punctata forme *tuberculosa*. **XXI**, p. 145 ; pl. VII (fig. 1).
Jereica punctata forme *turbo*. **XXI**, p. 144-145.
Jereomorpha n. gen. **XXV**, p. 487.
Joannites diffusus. **IX**, p. 263, 265 ; pl. X (fig. 3).
Joannites Joannis Austriæ. **IX**, p. 263, 265 ; pl. X (fig. 7).
Juglans Brongniarti ; voir : *Ficus juglandoides*.
Juglans Chassagnei n. sp. **XXIX**, p. 22-23 ; pl. IV (fig. 9-12).
Juglans crassipes ; voir : *Magnolia alternans*.
Juliana n. gen. **X**, p. 935.
Juliana expansa sp. in coll. **X**, p. 935 ; pl. XXIII (fig. 3, a-c).
Juliana Nicolasi n. sp. **X**, p. 936 ; pl. XXIII (fig. 4, a).

K

Kerunia. **V**, p. 139. **VI**, p. 129, 136-138. **VIII**, p. 7 et 14.
Kerunia cornuta. **VI**, p. 136-138 (fig. 1 et 2) ; pl. V (fig. 1-7) et VI (fig. 1 et 2).
Kilianicaris n. gen. **XXIII**, p. 434.
Kilianicaris Lerichei n. sp. **XXIII**, p. 434-435 (fig. 2) ; pl. XIV (fig. 4 et 5).
Knemiceras attenuatum. **XI**, p. 316 (fig. 63, ligne de suture).
Knemiceras Ebrayi. **XI**, p. 316 (fig. 62, ligne de suture).
Knemiceras syriacum. **XI**, p. 316 (fig. 64, ligne de suture).
Koleostoma Godeti. **XXV**, p. 473-474 (fig. 1) ; pl. XVIII (fig. 1-11 et 13-15, 17 fig.).
Koninckites (*?*). **X**, p. 129 (fig. 4).

L

Labeceras plasticum. **XXX**, p. 616 ; pl. LXV (fig. 10).
Labiateæ (*Stachioideæ*) gen. ? sp. **XX**, p. 78-79 ; pl. IV (fig. 17).
Labridæ sp. indét. **I**, p. 498-499 (fig. 5 et 6) ; pl. XI (fig. 19 et 20).
Labrodon sp. **XIV**, p. 125, pl. III (fig. 14).
Labrodon pavimentatum ?. **XII**, p. 230.
Labrodon trapezoidalis. **XXII**, p. 190 ; pl. VIII (fig. 23 et 24).
Lacazina. **XXIX**, p. *134* et 245 et *passim*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Lacazopsis n. sp. **XXIX**, p. 247 et *passim*.
Lacazopsis Termieri n. sp. **XXIX**, p. 245, 248 (fig. 7-8) ; pl. XXI (fig. 1-6, 7 fig.).
Lagena. **XXII**, p. 20 (fig. 8). **XXV**, p. *105* (fig. 1).
Lagenipora d'Orbignyana n. sp. **IX**, p. 451 ; pl. XVI (fig. 19). **XVI**, p. 147.
Lagenipora tubulosa. **IX**, p. 450 ; pl. XV (fig. 11). **XV**, p. 329. **XVI**, p. 147
Lagenospermum acutifolia. **XVIII**, p. 244 , pl. IV (fig. 11 et 13).
Lagomys corsicanus. **IX**, p. 366.
Lambertiaster Auberti. **IX**, p. 425-426.
Lamellaria (pars). **XIX**, p. 344.
Lamellaria falunica n. sp. **XIX**, p. 344 (fig. 41 A-D).
Lamelliphorus cf. *lamellosus*. **XXI**, p. 154-155 ; pl. VIII (fig. 12-14).
Lamna sp. **VII**, p. 413 ; pl. XV (fig. 3 et 4). **XI**, p. 331 (fig. 2). **XII**, p. 268. **XXII**, p. 189 ; pl. VIII (fig. 15).
Lamna appendiculata. **VII**, p. 463 (fig. 2) et 464 (fig. 5). **XII**, p. 259-260, 268. **XIII**, p. 160. **XIV**, p. 366 ; pl. X (fig. 11 et 12). **XVI**, p. 289.
Lamna aff. *appendiculata*. **XIV**, p. 367 ; pl. X (fig. 13).
Lamna macrota. **VI**, p. 198-199. **XII**, p. 214.
Lamna Marroti. **XII**, p. 268.
Lamna rapax ?. **XIV**, p. 367; pl. X (fig. 16).
Lamna serra. **XIV**, p. 367 ; pl. X (fig. 14 et 15).
Lamna striata. **I**, p. 484-485 ; pl. **XI** (fig. 29 et 30).
Lamna Vincenti. **XXII**, p. 183, 189 ; pl. VIII (fig. 9-14).
Lampadaster Gauthieri. **III**, p. 75-76.
Lanularia punctata. **XVIII**, p. 299.
Lapeirousia. **II**, p. 472, 477. **XIII**, p. *92-93*. **XV**, p. *25*.
Lapeirousia aumalensis n. sp. **XV**, p. *26* (fig. 1).
Larvaria. **XVII**, p. 365.
Larvaria encrinula. **XVII**, p. 365 ; pl. XIV (fig. 2 et 3).
Larvaria limbata. **XVII**, p. 365.
Lates macrurus. **XXVII**, p. 355-357 ; pl. XVII (fig. 1 et 2).
Laurinoxylon albiense n. sp. **V**, p. 356 ; pl. X (fig. 2 et 3).
Laurophyllum elegans. **X**, p. 705 (fig 9, c).
Laurus canariensis. **XIII**, p. 278, 279 (fig. 2 c).
Laurus nebrascensis ; voir : *Magnolia alternans*.
Laurus nobilis var. *latifolia*. **XIII**, p. 277, 279 (fig. 2, a-b).
Laurus præcellens. **XXIX**, p. 24-25 ; pl. V (fig. 9).
Laurus (? Persea) suessionensis. **XXIV**, p. 162-163 (fig. 13).
Lavaria craniphora. **VIII**, p. 96-97 (fig. 1).
Lavignon ? minuta. **XXI**, p. 19.
Lecanites. **X**, p. 130 (fig. 7 et 8, dont 1 ligne de suture).
Leda pernula. **XXIII**, p. 161.
Leda pernula var. *costigera* (*L. minuta*). **XXIII**, p. 161.
Leda vendæensis n. sp. **III**, p. 518-519 ; pl. XVII (fig. 8-10).
Leguminosæ gen. (?). **XX**, p. 69-70 ; pl. III (fig. 20 a et b).
Leguminosites axonensis (= *Gleditschia axonensis*). **XXIV**, p. 169 (fig. 19).
Leguminosites Brongniarti (= *Acacia Brongniarti, Saportæ*). **XXIV**, p. 164-166 (fig. 14 A-C).
Leguminosites Desnoyersis (= *Acacia Desnoyersi, Leguminosites* sp.). **XXIV**, p. 167 (fig. 16 A et B).
Leguminosites eocenicum (= *Acacia lævigata, Trigonella eocenica*). **XXIV**, p. 166-167 (fig. 15 A et B).
Leguminosites gymnocladoides n. sp. (= *Gymnocladus macrocarpa*). **XXIV**, p. 168 (fig. 18 A et B).
Leguminosites ventricosum (= *Cæsalpinia ventricosa, Leguminosites* sp. **XXIV**, p. 168 (fig. 17 A et B).
Leiocidaris Cottreaui. **XXIX**, p. 474 ; pl. XXXVIII (fig. 6 et 7).
Leioicidaris (*Cidaris*) *hemigranosus*. **XXVI**, p. 265.
Lemoinella n. gen. **XVII**, p. 367.
Lemoinella Bureaui n. sp. **XVII**, p. 367-368 (fig. 2) ; pl. XIV (fig. 7-10).
Leoniceras Douvillei. **XI**, p. 312 (fig. 52, ligne de suture).
Leoniceras Luciæ. **XI**, p. 312 (fig. 51, ligne de suture).
Leoniceras Pavillieri. **XI**, p. 312 (fig. 50, ligne de suture).
Leoniceras segne. **XI**, p. 312 (fig. 49, ligne de suture).
Lepeta cœca. **XXIII**, p. 163.
Lepeta cœca var. *major*. **XXIII**, p. 163.
Lepidocyclina. **V**, p. 880. **VII**, p. *28* et 51. **XV**, p. *127*. **XXIII**, p. *106* et 369.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Lepidocyclina sp. **VII**, p. 54, 55 (fig. 10, 15 et 36), 307 ; pl. X (fig. 13).
Lepidocyclina Cannelei. **VII**, p. 54, 55 (fig. 9, 11 et 35).
Lepidocyclina Chaperi. **VII**, p. 54 (fig. 12).
Lepidocyclina Cottreaui n. sp. **VII**, p. 311-313 (fig. 3) ; pl. X (6 et 8). **VIII**, p. 92 (fig. 4 c).
Lepidocyclina dilatata. **VII**, p. 54, 55 (fig. 1-3, 8, 19-26). **VIII**, p. 92 (fig. 6).
Lepidocyclina dilatata race *Chaperi*. **VII**, p. 55 (fig. 34).
Lepidocyclina dilatata var. *elephantina*. **VII**, p. 54, 55 (fig. 4, 21-23).
Lepidocyclina dilatata race *Raulini*. **VII**, p. 54, 55 (fig. 6 et 32).
Lepidocyclina dilatata mut. *Schlumbergeri*. **VII**, p. 55 (fig. 18 et 20).
Lepidocyclina Giraudi n. sp. **VII**, p. 307-311 (fig. 1 et 2) ; pl. X (fig. 9, 10, 15 et 16).
Lepidocyclina marginata. **VII**, p. 55 (fig. 27-31 et 32), 307 ; pl. X (fig. 1, 7 et 11). **VIII**, p. 91 (fig. 3 et 4 b).
Lepidocyclina cf. *marginata*. **VII**, p. 307 ; pl. X (fig. 12).
Lepidocyclina Martini. **VII**, p. 54 (fig. 14).
Lepidocyclina cf. *Munieri*. **VII**, p. 307 ; pl. X (fig. 14).
Lepidocyclina præmarginata n. sp. **VIII**, p. 91-92 (fig. 1, 2 et 4 a).
Lepidocyclina subdilatata. **VIII**, p. 92-94 (fig. 5, 7 et 8).
Lepidocyclina Tournoueri. **VII**, p. 54, 55 (fig. 5, 13 et 37), 307 ; pl. X (fig. 2-5 et 17).
Lepidocyclina Tournoueri cf. *submarginata*. **VII**, p. 54 (fig. 7).
Lepidocyclina aff. *Tournoueri*. **VII**, p. 54 (fig. 16).
Lepidodendron acuminatum. **XXIV**, p. 47 et 127-128 ; pl. IV (fig. 4-6).
Lepidodendron acuminatum var. cf. *L. Robertii*. **XXIV**, p. 47 et 128-129 ; pl. IV (fig. 7).
Lepidodendron corrugatum. **XXV**, p. 366, 367 ; pl. XII (fig. 5) et XIII (fig. 6-9).
Lepidodendron Glincanum. **XXX**, p. 737 ; pl. LXXIII (fig. 3 et 4).
Lepidodendron lycopodicides. **XXIV**, p. 127.
Lepidodendron aff. *Rhodeanum*. **XXV**, p. 44-45.
Lepidodendron Veltheimianum. **XXV**, p. 42-44 (fig. 6).
Lepidodendron aff. *Veltheimianum*. **XXV**, p. 364-365 ; pl. XII (fig. 3 et 4).
Lepidodendron Volkmannianum. **XXIV**, p. 47 et 126-127 ; pl. IV (fig. 1).
Lepidodendron cf. *Volkmannianum*. **XXV**, p. 45 ; pl. III (fig. 6 b).
Lepidophyllum du *Lepidodendron lycopodioides*. **XXIV**, p. 131 ; pl. IV (fig. 2 et 3).
Lepidopide indét. **XII**, p. 221 (fig. 5).
Lepidopus ?. **XII**, p. 231 (fig. 9 et 10).
Lepidorbitoides. **XX**, p. 167 et 220-222. **XXVII**, p. 389, 391, 392 et *passim* (fig. 10).
? Lepidorbitoides sp. **XX**, p. 225 (fig. 28).
? Lepidorbitoides Eggeri. **XX**, p. 225.
Lepidorbitoides polygonalis. **XX**, p. 226.
Lepidorbitoides socialis. **XX**, p. 222-224 (fig. 22-24) ; pl. VIII (fig. 3 et 4).
Lepidorbitoides socialis race *americana*. **XXIX**, p. 157 (fig. 1, 2 fig.).
Lepidorbitoides socialis var. *calva* n. var. **XX**, p. 223 ; pl. VIII (fig. 2).
Lepidorbitoides socialis race *minor*. **XX**, p. 224-225 et *passim* (fig. 27).
Lepidorbitoides socialis var. *pustulata* n. var. **XX**, p. 223, 224 (fig. 26).
Lepidorbitoides socialis var. *regularis* n. var. **XX**, p. 221, 223 (fig. 25).
Lepidorbitoides socialis var. *tuberculata* n. var. **XX**, p. 220 ; pl. VIII (fig. 1).
Lepidorbitoides tibetica. **XX**, p. 226.
Lepidosteus sp. **XXII**, p. 189 ; pl. VIII (fig. 17).
Lepidosteus suessionensis. **I**, p. 489-491 ; pl. XI (fig. 1-8). **XXII**, p. 183-184, 186.
Lepidostrobus laricinus. **XVIII**, p. 243 ; pl. IV (fig. 7).
Lepidotus. **XXVI**, p. 123.
Lepidotus maximus. **XII**, p. 254 (fig. 2) ; pl. VIII (fig. 4 et 5). **XVI**, p. 290.
Lepralia depressa. **XVIII**, p. 93.
Lepralia depressa var. **XVIII**, p. 93.
Lepralia ovata n. sp. **XXV**, p. 752-753 ; pl. XXVIII (fig. 7).
Lepiarbacia arguta. **XXVI**, p. 266.
Leptotheridium Lugeoni. **X**, p. 919.
Lepus. **XIX**, p. 99-100.
Lepus cuniculus. **VIII**, p. 463. **IX**, p. 94, 98, 366. **X**, p. 49.
Leuconia. **XVI**, p. 42.
Leuconia acuta. **XVI**, p. 42-43 (fig. 57-59).
Libellula Martini n. sp. **XIV**, p. 188-189 (fig. 1) ; pl. VI (fig. 1).
Libycoceras Ismaeli. **XI**, p. 315 (fig.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

60, ligne de suture). **XXX**, p. *39-40* et 129-130 ; pl. XI (fig. 3 a et b).

Libyoceras Ismaeli var. *soudanense* n. var. **XXX**, p. *40* et 130-112 (fig. 1, ligne de suture) ; pl. XI (1 a-b et 2).

Lichenopora ? sp. **XXIV**, p. 689 ; pl. XXV (fig. 10).

Lichenopora congesta. **XXIV**, p. 689 ; pl. XXV (fig. 15).

Lichenopora cumulata. **XII**, p. 627-628 ; pl. XXI (fig. 5 et 6).

Lichenopora elliptica n. sp. **XV**, p. 333-334 ; pl. IV (fig. 7-10).

Lichenopora grignonensis. **XVIII**, p. 311 ; pl. X (fig. 9).

Lichenopora hispida. **VIII**, p. 388-389 ; pl. VII (fig. 18). **XIV**, p. 474 ; pl. XV (fig. 8). **XV**, p. 333. **XXV**, p. 759.

Lichenopora magnicentralis n. sp. **XVIII**, p. 311-312 ; pl. IX (fig. 8).

Lima (*Plagiostoma*) sp. **XXIII**, p. 135-136.

Lima (*Radula*) sp. **XXIV**, p. 583.

Lima (*Plagiostoma*) *Delaunayi* n. sp. **VII**, p. 242-243 ; pl. VIII (fig. 9, 10 et 18).

Lima (*Plagiostoma*) *gigantea*. **XII**, p. 587-588.

Lima Grenieri. **XXX**, p. 304-305 ; pl. XXXIII (fig. 1).

Lima (*Plagiostoma*) *Grenieri*. **XXVIII**, p. 124.

Lima (*Limatula*) *Helena*. **XVIII**, p. 437-438.

Lima Hersilia. **XI**, p. *137*.

Lima cf. *Itieriana*. **XXX**, p. 305-306.

Lima (*Acesta*) *Orbignyana*. **XVI**, p. 401-402 ; pl. XIV (fig. 7 et 8).

Lima (*Plagiostoma*) *ovalis*. **VII**, p. 240-241.

Lima (*Plagiostoma*) *pangymna* n. sp. **VII**, p. 241-242 ; pl. VII (fig. 18 et 19) et VIII (fig. 17).

Lima Royeriana var. *minusculum*. **XXI**, p. 23.

Lima semicircularis. **XXIV**, p. 522.

Lima (*Plagiostoma*) cf. *semicircularis*. **XXIII**, p. 135.

Lima vendæensis n. sp. **III**, p. 505-506 ; pl. XVI (fig. 9 et 10).

Limnæa æqualis. **III**, p. 612 (fig. 18 et 20).

Limnæa arenularia. **XXVIII**, p. *201* et 286.

Limnæa armaniacensis. **XV**, p. 369-370.

Limæa barremica n. sp. **XVI**, p. 404 (fig. 27).

Limnæa Bouilleti. **XX**, p. 77 et 44-45 ; pl. II (fig. 9 a et b).

Limnæa dilatata. **XIX**, p. 323.

Limnæa Dupuyi. **XV**, p. 370-372 (fig. 6, 4 fig.).

Limnæa fusiformis. **X**, p. 948.

Limnæa ioutonensis n. sp. **X**, p. 946-947 ; pl. XXII (fig. 12, a-d).

Limnea Larteti. **XV**, p. 368-369.

Limnæa Lauvillardi. **XV**, p. 372.

Limnæa lignitarum. **XII**, p. 822.

Limnæa longiscata. **III**, p. 597-598 ; pl. XX (fig. 6-8) ; p. 612 (fig. 19). **XXIII**, p. 121. **XXVIII**, p. *201* et 283 ; pl. XXII (fig. 1 a-b, 2 a-b et 3 a-b).

Limnæa longiscata n. var. **III**, p. 606 (fig. 17).

Limnæa longiscata var. *ostrogallica*. **X**, p. 948. **XXIII**, p. 121.

Limnæa longiscata aff. var. *ostrogallica*. **XXVIII**, p. 283 ; pl. XXII (fig. 4 a-b, 5 a-b et 6 a-b).

Limnæa pyramidalis. **X**, p. 947-948 ; pl. XXIV (fig. 6, a).

Limnæa scabrella. **XXIV**, p. 671 ; pl. XXI (fig. 18 et 19).

Limnæa subtruncatula. **XX**, p. 77 et 45 ; pl. II (fig. 10 a et b).

Limatula Bruni n. sp. **XVI**, p. 403-404 ; pl. XIV (fig. 5 et 6).

Limax (*Sansania*) *Larteti*. **XV**, p. 345.

Limax Martyi. **XX**, p. 48 ; pl. II (fig. 12 a et b).

Limopsis miocrospica n. sp. **XVI**, p. 410 (fig. 28).

Linderina. **VI**, p. 600-601 (fig. 13) ; pl. XVIII (fig. 18). **XXVII**, p. 387, 388, 391-392, 393 (fig. 1 l, L.).

Lingulella. **XXVIII**, p. *41*.

Linthia Bazerquei n. sp. **VI**, p. 704-705 ; pl. XXIV (fig. 16-18).

Linthia (*Hemiaster*) *canaliculata*. **VI**, p. 721-722.

Linthia Gaudryi. **III**, p. 481-482 ; pl. XV (fig. 1-3).

Linthia (*Pericosmus*) *Leymeriei*. **VIII**, p. 369.

Linthia (*Hemiaster*) *sudanensis*. **XXIX**, p. 476-477 ; pl. XXXVIII (fig. 12).

Liocephalus ; voir : *Conocoryphe*.

Lioceras bradfordense. **XXX**, p. 604 ; pl. LX (fig. 11 et 12).

Lioceras concavum. **IV**, p. 783. **XIII**, p. 184.

Lioceras concavum var. ? **XXX**, p. 603.

Lioceras concavum var. *formosum*. **XXX**, p. 603.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Lioceras concavum var. *lugdunense*. **XXX**, p. 603 ; pl. LX (fig. 13) et LXI (fig. 4).
Lioceras comptum. **XXIV**, p. 526.
Lioceras fallax. **XXX**, p. 603-604.
Lioceras cf. *Walkeri* ?. **XXX**, p. 602 ; pl. LXI (fig. 5-7).
Liodon anceps. **XXV**, p. 339-342 ; pl. IX (fig. 3 et 4).
Liogryphæa. **X**, p. 635.
Liogryphæa sp. **XII**, p. 586-587.
Liogryphæa Phædra. **XVIII**, p. 433.
Liopistha ? Cornuelliana. **XXI**, p. 19-20.
Liostracus. **V**, p. 471-472.
Liostracus Couloumanus n. sp. **V**, p. 480-481 ; pl. XV (fig. 3).
Liostrea. **X**, p. 635.
Liostrea sp. **XXI**, p. 24 ; pl. II (fig. 16).
Liostrea prælonga. **XXI**, p. 24 ; pl. II (fig. 15).
Liostrea urgonensis. **XVI**, p. 396 ; pl. XII (fig. 26 et 27).
Liquidambar integrifolium ; voir : *Araliæphyllum polymorphum, Snovii*.
Liquidambar obtusifolium ; voir : *Araliæphyllum polymorphum*.
Lissoceras. **XIII**, p. 71.
Lissoceras n. sp. **XIII**, p. 72 (fig. 6, ligne de suture).
Lissoceras elimatum. **XXIII**, p. 71-72.
Lissoceras Erato. **XIII**, p. 72, 73 (fig. 7, 2 lignes de suture).
Lissoceras Grasianum. **XIII**, p. 72, 73 (fig. 8, ligne de suture).
Lissoceras oolithicum. **XIII**, p. 71, 72 (fig. 4, ligne de suture). **XVIII**, p. 411.
Lissoceras psilodiscum. **XIII**, p. 71, 72 (fig. 5, ligne de suture). **XVIII**, p. 411-412.
Lithocranius (?) *leporinus*. **XVII**, p. 220-222.
Lithodomus avellana. **XVI**, p. 404-405 ; pl. XIV (fig. 16 et 17).
Lithophyllum. **XVII**, *165* et 236, 261, 271 et *passim*.
Lithophyllum sp. **XXIX**, p. 268.
Lithophyllum (*Dermatolithon*). **XXIX**, p. 272.
Lithophyllum (?) *albanense* n. sp. **XXIII**, p. 281-282 (fig. 8 et 9, 3 fig.).
Lithophyllum amphiroæformis. **XVII**, p. *210* et 280.
Lithophyllum (?) *belgicum*. **XXV**, p. 5-8 (fig. 2 et 3) ; pl. I (fig. 2-5).
Lithophyllum Capederi. **XXIX**, p. 268.
Lithophyllum (*Dermatolithon*) *Dublancqui* n. sp. **XVII**, p. 274-275 (fig. 22).
Lithophyllum expansum. **XIX**, p. 108-109 (fig. 6) ; pl. III (fig. 4, 6 et 7).
Lithophyllum Giraudi n. sp. **XVII**, p. 261-262, 271-272 (fig. 7).
Lithophyllum incrustans. **XXIV**, p. 194, 197 ; pl. VIII (fig. 2 b).
Lithophyllum Koritzæ n. sp. **XXIII**, p. 279-280 (fig. 4 et 5).
Lithophyllum lichenoides. **XXIV**, p. 194, 197 ; pl. IX (fig. 1 c et 2 d).
Lithophyllum martinicense n. sp. **XVII**, p. 264-265 (fig. 10, 3 fig. et 11, 2 fig.).
Lithophyllum obliquum n. sp. **XXIX**, p. 266-267 (fig. 1 et 2, 3 fig.).
Lithophyllum (*Dermatolithon*) *papillosum*. **XIX**, p. 109-111 (fig. 8 et 9).
Lithophyllum pisolithicum n. sp. **XXVI**, p. 214-216 (fig. 1) ; pl. XIII (fig. 1-5).
Lithophyllum prelichenoides n. sp. **XVII**, p. 262-263, 271 (fig. 8, 9 et 19). **XXIII**, p. 280. **XXIX**, p. 267-268.
Lithophyllum premoluccense. **XVII**, p. 272-274 (fig. 20 et 21).
Lithophyllum (*Dermatolithon*) *preprototypum*. **XVII**, p. 265 (fig. 12).
Lithophyllum (*Dermatolithon*) *pustulatum*. **XXIV**, p. 194, 197 ; pl. IX (fig. 1 b).
Lithophyllum racemus. **XIX**, p. 105-108 (fig. 5, 2 fig.) ; pl. III (fig. 10 et 11).
Lithophyllum solutum. **XIX**, p. 108 ; pl. III (fig. 1-3).
Lithophyllum sphæroides n. sp. **XXIII**, p. 281 (fig. 6 et 7).
Lithophyllum Viennoti n. sp. **XXIX**, p. 269-272 (fig. 3-5) ; pl. XXIV (fig. 1 et 2).
Lithophyllum vignyense n. sp. **XXIII**, p. 67-69 (fig. 7 et 8) ; pl. VI (fig. 4).
Lithospermum sp. **XX**, p. *51* et 76 ; pl. IV (fig. 11).
Lithothamnium. **II**, p. 158-159. **XVII**, p. *165* et 233, 237, 258, 268 et *passim*.
Lithothamnium applanatum n. sp. **XXIII**, p. 66-67 (fig. 5) ; pl. VI (fig. 3).
Lithothamnium Bourcarti n. sp. **XXIII**, p. 277-279 (fig. 3).
Lithothamnium caravellense n. sp. **XVIII**, p. 259-260 (fig. 4 et 5).
Lithothamnium corallinæforme n. sp. **XXIII**, p. 276-277 (fig. 1 et 2).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Lithothamnium Douvillei n. sp. **XVII**, p. 258-259 (fig. 1-3).
Lithothamnium fruticulosum. **XIX**, p. 104-105 (fig. 3, 2 fig. et 4) ; pl. III (fig. 5, 8 et 9).
Lithothamnium Haucki. **XIX**, p. 103-104 (fig. 2, 2 fig.).
Lithothamnium Lacroixi n. sp. **XVII**, p. 269-271 (fig. 17 et 18).
Lithothamnium montainvillense n. sp. **XXIII**, p. 67 (fig. 6) ; pl. VI (fig. 5).
Lithothamnium mummuliticum. **II**, p. 159-160 (fig. 3).
Lithothamnium parisiense. **XXIII**, p. 63 ; pl. VI (fig. 2).
Lithothamnium peleense n. sp. **XVII**, p. 260-261, 268-269 (fig. 6 et 16).
Lithothamnium Philippii. **XIX**, p. 102 (fig 1, 2 fig.).
Lithothamnium pliocænum. **II**, p. 161-162 (fig. 5).
Lithothamnium ramossissimum. **II**, p. 161 (fig. 4).
Litsæa axonense n. sp. **XXVI**, p. 234-235 ; pl. XV (fig. 2).
Littorina Alberti. **XIX**, p. 338 (fig. 33, 3 fig.).
Littorina (*Littorinopsis*) *Alberti*. **XIX**, p. 337-338 (fig. 33, 3 fig.).
Lituonella n. gen. **V**, p. 297.
Lituonella Roberti n. sp. **V**, p. 294-296 (fig. 1-7).
Lobites ellipticus. **IX**, p. 263, 264 et 271 ; pl. X (fig. 4).
Lobopora cingulata. **XIV**, p. 470-471 ; pl. XIV (fig. 7 et 8).
Loftusia. **VI**, p. 585.
Loftusia persica. **VI**, p. 581 (fig. 5 et 6).
Lopha. **X**, p. 637.
Lopha Bursauxi n. sp. **X**, p. 639 ; pl. XI (fig. 3-7).
Lopha cristatula. **X**, p. 639 ; pl. XI (fig. 15).
Lopha Rouxi n. sp. **X**, p. 640 ; pl. XI (fig. 8-14 et 16).
Lopha Tissoti. **X**, p. 639 ; pl. XI (fig. 1 et 2).
Lophiaspis. **X**, p. *106* et 558-559.
Lophiaspis Baicherei n. sp. **X**, p. 561-562 ; pl. VII (fig. 2).
Lophiaspis Maurettei. **X**, p. 559-561 ; pl. VII (fig. 1).
Lophiaspis occitanicus. **X**, p. 562-566 ; pl. VII (fig. 3).
Lophiodon. **II**, p. 323. **VI**, p. 686. **IX**, p. *91* et 296. **X**, p. *106* et 558.
Lophiodon de Montpellier. **VII**, p. 219-223.
Lophiodon lautricense. **IV**, p. 446-447.
Lophiodon lautricense race *franconicum*. **X**, p. 575-577 ; pl. VII (fig. 5).
Lophiodon lautricensis. **X**, p. *146*.
Lophiodon leptorhynchum. **II**, p. 344.
Lophiodon medium mut. asc. **XII**, p. 809-810 ; pl. XXX (fig. 9).
Lophiodon occitanicum. **VII**, p. 18-20 (fig. 1).
Lophiodon Thomasi n. sp. **VI**, p. 688-692 (fig. 1). **X**, p. 575 ; pl. VII (fig. 4).
Lophiotherium. **I**, p. 213-216.
Lophiotherium sp. **IV**, p. 447-449 ; pl. XI (fig. 10).
Lophiotherium cervulum. **I**. p. 213 ; pl. IV (fig. 4-6). **X**, p. 918.
Lophiotherium pygmæum. **XII**, p. p. 813-815 ; pl. XXX (fig. 4, a-8, a et 10).
Lophius piscatorius. **IX**, p. 322 (fig. 39-41).
Loriolia (*Heterodiadema*) *ornata*. **XXVI**, p. 266.
Loriolia (*Pseudodiadema*) *texana*. **XXVI**, p. 266.
Lucina arenacea. **XII**, p. 592-593 ; pl. XVII (fig. 9, a).
Lucina (*Linga*) *columbella*. **XI**, p **231**.
Lucina (*Phacoides*) *exigua*. **XII**, p. 593-594 ; pl. XVII (fig. 10, a-d).
Lucuma Argua coentium. **XXIV**, p. 152 (fig. 2 A).
Ludwigia sp. **XXX**, p. 602.
Ludwigia cf. *casta*. **XXX**, p. 602.
Ludwigia concava. **XIX**, p. *52-53*. **XXIV**, p. 526.
Ludwigia Murchisonæ. **XXX**, p. 601 ; pl. LXI (fig. 3).
Ludwigia opaca. **XXX**, p. 604.
Ludwigia opalina. **X**, p. 502, 507 (fig. 3 et 9).
Ludwigia robusta. **XXX**, p. 604.
Lunatia groenlandica (*Natica pallida*). **XXIII**, p. 163.
Lunularia conica. **XVI**, p. 132-133 ; pl. II (fig. 10-13). **XVII**, p. 354.
Lunularia lamellifera n. sp. **XVI**, p. 133-134 ; pl. II (fig. 5 et 6).
Lunularia punctata. **XXV**, p. 750 ; pl. XXIX (fig. 2-5).
Lunularia transiens. **XXV**, p. 750-751.
Lunulites androsaces. **X**, p. 843 ; pl. XVI (fig. 11-13).
Lunulites burdigalensis n. sp. **IX**, p. 446 ; pl. XVI (fig. 14 et 15). **XV**, p. 322.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Lunulites conica. **IX**, p. 446-447. **XV**, p. 322.
Lunulites punctata. **VIII**, p. 388 ; pl. VII (fig. 13-15).
Lunulites urceolata. **X**, p. 843-844 ; pl. XVI (fig. 9 et 10).
Lusitanoceras n. gen. **XXIII**, p. *86* et 304.
Lusitanoceras algarviensis n. sp. **XXIII**, p. 304 ; pl. IX (fig. 1-6).
Lutra canadensis. **X**, p. 40-41.
Lutraria oblonga. **VII**, p. 102 (fig. 102).
Lycopus antiquus n. sp. **XX**, p. 76-77 ; pl. IV (fig. 12 a et b).
Lycopus antiquus n. sp. (?). **XX**, p. 78 ; pl. IV (fig. 15 et 16). **XXIII**, p. 350-351 ; pl. XI (fig. 25).
Lycopus europæus. **XX**, p. *51* et 77 ; pl. IV (fig. 13 et 14).
Lygodium capillare ; voir : *Chrysodium Lanzæanum*.
Lygodium Gaudini. **V**, p. 780-781 ; pl. XXVI (fig. 2).
Lygodium Gosseleti n. sp. **X**, p. 692-693.
Lyonsia arenosa. **XXIII**, p. 162.
Lyrodesma. **XII**, p. 439 (fig. 7).
Lyrodesma armoricana. **XII**, p. 439 (fig. 9).
Lyrodesma cœlata. **XII**, p. 439 (fig. 8).
Lytoceras adeloides. **XXIII**, p. 138.
Lytoceras coarctatum. **XXVII**, p. 252 ; pl. XI (fig. 3, 3 a et 3 b).
Lytoceras (*Gaudryceras*) *elegans* n. sp. **XXVIII**, p. 134-135 (fig. 11 a et 12, ligne de suture) ; pl. VII (fig. 8).
Lytoceras (*Tetragonites*) *epigonum*. **XXVII**, p. 461-465 (fig. 1-3) ; pl. XXV (fig. 1 et 2).
Lytoceras juvense. **X**, p. 503 (fig. 4 et 5).
Lytoceras (*Gaudryceras*) *multiplexum*. **XX**, p. 4-5.
Lytoceras Orsinii. **II**, p. 826 ; pl. XLIX (fig. 1).
Lytoceras parvulum n. sp. **XXI**, p. 314-315 ; pl. XV (fig. 8).
Lytoceras pseudo-Trautscholdi. **XXIV**, p. 523. **XXVII**, p. 252 ; pl. XI (fig. 4 et 4 a).
Lytoceras cf. *tæniatum*. **XXVII**, p. 252, 254 ; pl. XI (fig. 2).

M

Machairodus. **I**, p. 551.
Machairodus sp. **IV**, p. 441. **IX**, p. 44-45 (fig. 2).
Machairodus aphanistus. **I**, p. 557-559, 567-572 (fig. 6, 7 et 17).
Machairodus crenatidens. **III**, p. 561-567, 567-573 (fig. 10-14 et 17).
Machairodus cultridens. **I**, p. 552-556, 567-573 (fig. 5 et 17).
Machairodus Jourdani. **I**, p. 567-572 (fig. 16 et 17).
Machairodus latidens. **I**, p. 559-560 (fig. 8 et 9).
Machairodus Nestianus. **I**, p. 567.
Machairodus palmidens. **I**, p. 567-572 (fig. 15 et 17).
Macoma calcarea. **XXIII**, p. 162.
Macoma calcarea var. *maxima*. **XXIII**, p. 162.
Macraster (*Hemiaster*) *elegans*. **XXVI**, p. 272.
Macraster nodopyga. **XXVI**, p. 272.
Macraster texanus. **XXVI**, p. 271-272.
Macraster Washitæ. **XXVI**, p. 272.
Macraster wenoensis. **XXVI**, p. 272.
Macrocephalites. **XI**, p. *132*. **XIII**, p. *185* et 359, 362. **XXVIII**, p. *33*.
Macrocephalites cf. *Grantanus*. **XIII**, p. *185* et 359, 362 ; pl. VII (fig. 3).
Macrocephalites tuguriensis. **XIII**, p. *185-186* et 359-362 (fig. 1-2, lignes de suture) ; pl. VII (fig. 1 et 4).
Macrocephalites cf. *tuguriensis*. **XIII**, p. *185-186* et 359-362 (fig. 3, ligne de suture) ; pl. VII (fig. 2).
Macrocephatites virgatitoides. **XIII**, p. *185-186* et 359.
Macrodon. **XII**, p. 463 (fig. 63 et 64).
Macrœcia n. gen. **XVI**, p. 328.
Macropetalichthys ?. **XXX**, p. 584 ; pl. LIX (fig. 7 et 8).
Macropneustes minor. **XXVII**, p. *128-129*.
Macrostachia Bureaui n. sp. **XVIII**, p. 242-243 ; pl. IV (fig. 6).
Mactra (?) *amygdalina*. **XVI**, p. 426-427 (fig. 34).
Mactra Carteroni. **XXI**, p. 21.
Mactra semisulcata. **XII**, p. 451 (fig. 37).
Mactra solida. **IV**, p. 742.
Mactra stultorum. **VII**, p. 104 (fig. 11).
Mactra subtruncata var. *triangula*. **IV**, p. 741-742.
Mactromya rugosa. **XXIV**, p. 586.
Magellania. **I**, p. 242 (fig. 2 b).
Magellania (*Zeilleria*) *obovata*. **XXIV**, p. 583.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Magilus grandis. **XXIV**, p. *124* et 278.
Magnolia. **XIII**, p. *104* et 277. **XV**, p. *79* et 242. **XXIII**, p. 319-320.
Magnolia sp. **XXIII**, p. 321, 321-322 (fig. 2, 3) ; pl. X (fig. 9 et 10).
Magnolia sp. (cf. *M. salicifolia*). **XXIII**, p. 321 (fig. 1) ; pl. X (fig. 8).
Magnolia alternans. **XIII**, p. 277, 280, 281, 285, 286, 287, 289-292.
Magnolia alternans (= *Andromeda latifolia*). **XIII**, p. 277, 280, 290 (fig. 3 g).
Magnolia alternans (= *Andromeda Parlatori*). **XIII**, p. 277, 280, 290, 291 (fig. 3, f-h et 8 c-d).
Magnolia alternans (= *Aralia Baeriana*). **XIII**, p. 277, 281, 289 (fig. 3 k).
Magnolia alternans (= *Daphnophyllum ellipticum*). **XIII**, p. 277, 280, 289 (fig. 3 j.).
Magnolia alternans (= *Daphnophyllum Fraasi*). **XIII**, p. 277, 287, 289 (fig. 6 c).
Magnolia alternans (= *Ficus Halliana*). **XIII**, p. 277, 289, 291 (fig. 8 a).
Magnolia alternans (= *Ficus inæqualis*). **XIII**, p. 277, 290, 291 (fig. 8 b).
Magnolia alternans (= *Ficus Krausiana*). **XIII**, p. 277, 287, 289 (fig. 6, d-e).
Magnolia alternans (= *Juglans crassipes*). **XIII**, p. 277, 286, 289 (fig. 5 b).
Magnolia alternans (= *Laurus nebrascensis*. **XIII**, p. 277, 289, 291 (fig. 8 e).
Magnolia alternans (= *M. amplifolia*). **XIII**, p. 277, 285, 289 (fig. 4 a).
Magnolia alternans (= *M. Capellini*). **XIII**, p. 277, 281, 289 (fig. 3, d et i).
Magnolia alternans (= *M. Lacoeana*). **XIII**, p. 277, 281, 290 (fig. 3 e).
Magnolia alternans (= *M. longifolia*). **XIII**, p. 277, 290 (fig. 7 a).
Magnolia alternans (= *M. speciosa*). **XIII**, p. 277, 285, 286, 289 (fig. 4 b et 5 a).
Magnolia alternans (*M. woodbridgensis*). **XIII**, p. 277, 290 (fig. 7 b).
Magnolia amplifolia ; voir : *M. alternans*.
Magnolia Capellini ; voir : *M. alternans*.
Magnolia grandiflora. **XIII**, p. 277, 278 (fig. 1, a-c).
Magnolia Lacoeana ; voir : *M. alternans*.
Magnolia Laurenti n. sp. **XV**, p. 242, 253 (fig. 1 a-d, 2 a-b, 5 a). **XXIX**, p. 25-26 ; pl. VI (fig. 5-12).
Magnolia longifolia ; voir : *M. alternans*.
Magnolia salicifolia ; voir : *Magnolia* sp.
Magnolia Soulangiana. **XV**, p. 246 (fig. 3 a et 5 b).
Magnolia speciosa ; voir : *M. alternans*.
Magnolia woodbridgensis ; voir : *M. alternans*.
Magnolia Yulan. **XV**, p. 246 (fig. 3, b).
Magnosia (*Arbacia*) *pilos*. **XXVII**, p. 376.
Mantelliceras cantianum. **XXVIII**, p. 135-136.
Mantelliceras Martimpreyi. **XI**, p. 299 (fig. 15, ligne de suture).
Manuaniceras sp. **XXX**, p. 634.
Maretia Guebhardi n. sp. **II**, p. 882-884 ; pl. LIX (fig. 1-5).
Maretia Nicklesi. **I**, p. 468.
Marginopora. **II**, p. 294-296 (fig. 4).
Marginula Wetherelli. **XXIX**, p. 398-399 ; pl. XXXIV (fig. 13).
Marginulina. **XXII**, p. 20 (fig. 11).
Mariopteris nervosa. **XXIX**, p. 196 ; pl. XVIII (fig. 1).
Marisa ; voir : *Ceratodes*.
Marsupites. **V**, p. 744. **VI**, p. 259.
Martyia n. gen. **XXIII**, p. 327.
Martyia naviculæformis n. sp. **XXIII**, p. 327-331 (fig. 5 a).
Mastigophora uniserialis n. sp. **XXIV**, p. 683 ; pl. XXIII (fig. 7).
Mastodon. **XIX**, p. *99-100*. **XX**, p. 212.
Mastodon angustidens. **IX**, p. 176.
Mastodon angustidens var. *pyrenaicus*. **IX**, p. 176.
Mastodon arvenensis. **XXIV**, p. *32 b*. **XXV**, p. *21*.
Mastodon Borsoni. **XVI**, p. *74*.
Mastodon longirostris. **I**, p. 10.
Matheronia. **XIV**, p. *89* et 388-389.
Matheronia gryphoides sp. **I**, p. 473.
Matheroniana Virginæ. **XIV**, p. 383 (fig. 1).
Mattsechinus Collignoni. **XXVIII**, p. 269-270 ; pl. XX (fig. 8-10).
Maupasia (= *Maupasina*). **XVII**, p. 368-369.
Maupasia Dumasi n. sp. **XVII**, p. 369 ; pl. XIV (fig. 11 et 12).
Meandropsina. **II**, p. 301-303 (fig. 7).
Meandropsina chartacea. **II**, p. 303, pl. X (fig. 3-5).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Mecynœcia n. gen. **XVI**, p. 326.
Mecynœcia escharoides. **XVI**, p. 326 ; pl. IX (fig. 8).
Mecynœcia madreporacea. **XIX**, p. 201.
Mecynœcia proboscidea. **XIX**, p. 201.
Mecynœcia radiolitorum. **XVI**, p. 326 ; pl. IX (fig. 5 et 6).
Meekoceras (?). **X**, p. 129 (fig. 5 et 6, dont 1 ligne de suture).
Megalodon. **XII**, p. 446 (fig. 24 et 25).
Megalosaurus (*Dryptosaurus*) *saharicus* n. sp. **XXVII**, p. 263, 264, 265 ; pl. XII (fig. 1 et 1 a, 2 et 2 a).
Megaphyllites Jarbas. **IX**, p. 263 et 265 ; pl. X (fig. 2).
Megatylotus Bourcarti n. sp. **XXI**, p. 168-170 (fig. 3) ; pl. IX (fig. 15 et 16) et X (fig. 6-9).
Melampus. **XVI**, p. 40.
Melampus pilula. **XVI**, p. 40-41 (fig. 54).
Melampus tenuistriatus n. sp. **XVI**, p. 41-42 (fig. 56, 2 fig.).
Melampus turonensis. **XVI**, p. 41 (fig. 55).
Melania (*Jacquotia*) *apirospira*. **X**, p. 941-942 ; pl. XXII (fig. 8, a).
Malania aquitanica. **XIX**, p. 325 (fig. 19).
Melania (*Melanoides*) *aquitanica*. **XIX**, p. 324-325 (fig. 19).
Melania (*Tarebia*) *barjacensis*. **X**, p. 939-941 ; pl. XXII (fig. 1-3, a-c, 4, a-g).
Melania curvicosta. **XXVIII**, p. 243-244.
Melania (*Eumelania*) *Juliani* sp. in coll. **X**, p. 938 ; pl. XXII (fig. 7, a-d).
Melania (*Melanoides*) *Tournoueri*. **XXII**, p. 114-115 ; pl. VI (fig. 4, 4 fig.).
Melania (*Eumelania*) *vardonica*. **X**, p. 938-939 ; pl. XXII (fig. 6, a-d).
Melanoides albigensis. **X**, p. *144* et 901.
Melanoides albigensis var. *Dumasi*. **X**, p. 942-944 ; pl. XXII (fig. 9, a-e).
Melanoides Escheri. **VII**, p. *151* et 457.
Melanoides occitanicus. **X**, p. 944.
Melanopsis. **XV**, p. *108*. **XIX**, p. 325. **XX**, p. *177*.
Melanopsis (*Stylospirula*) *acrolepia*. **X**, p. 945-946 ; pl. XXIV (fig. 5, a-d).
Melanopsis castrensis. **III**, p. 592 (fig. 11).
Melanopsis (*Canthidomus*) *costatus*. **XXII**, p. 115-118 ; pl. VI (fig. 5, 16 fig.).
Melanopsis dubiosa. **III**, p. 592 (fig. 10).
Melanopsis glandicula. **XIX**, p. 325 (fig. 20, 2 fig.).
Melanopsis Kleini. **XV**, p. 364-365.
Melanopsis romejacensis. **X**, p. 944-945 ; pl. XXIV (fig. 3, a-b et 4).
Meles taxus. **IX**, p. 45, 89, 357. **X**, p. 40.
Meliceritites arbuscula. **XIX**, p. 209-210.
Melicertites (*Nodelea*) *microporum*. **XVI**, p. 332 ; pl. IX (fig. 15).
Melicertites trifolium. **XVI**, p. 332 ; pl. IX (fig. 10).
Meliosma europœa. **XXIII**, p. 337 ; pl. XI (fig. 2).
Membranipora. **XVI**, p. 129.
Membranipora sp. **X**, p. 842 ; pl. XVI (fig. 3).
Membranipora biarritziana n. sp. **X**, p. 842 ; pl. XVI (fig. 2).
Membranipora Canui n. sp. **XII**, p. 351-352 (fig. 3) ; pl. XIII (fig. 4).
Membranipora concatenata. **VI**, p. 511 ; pl. XII (fig. 3). **XV**, p. 321.
Membranipora elliptica. **III**, p. 661 ; pl. XXI (fig. 6). **IX**, p. 444-445 ; pl. XV (fig. 4). **XVI**, p. 130.
Membranipora Falloti n. sp. **VI**, p. 511 ; pl. XII (fig. 1). **XV**, p. 321.
Membranipora Ficheuri. **III**, p. 660 ; pl. XXI (fig. 3 et 4).
Membranipora Gentili n. sp. **III**, p. 660-661 ; pl. XXI (fig. 5).
Membranipora gigantissima n. sp. **XIII**, p. 353 ; pl. XIV (fig. 2).
Membranipora Janieresiensis. **III**, p. 661.
Membranipora Lacroixi. **IX**, p. 443 ; pl. XV (fig. 1).
Membranipora ledensis n. sp. **VIII**, p. 555 ; pl. XIII (fig. 1).
Membranipora Nicklesi n. sp. **XII**, p. 351 ; pl. XIII (fig. 3).
Membranipora Pervinquierei n. sp. **III**, p. 659-660 ; pl. XXI (fig. 1).
Membranipora pyropesiata n. sp. **XII**, p. 350-351 ; pl. XIII (fig. 5).
Membranipora quadrifascialis n. sp. **X**, p. 842 ; pl. XVI (fig. 1).
Membranipora Reyti n. sp. **IX**, p. 443-444 ; pl. XV (fig. 2). **XV**, p. 321.
Membranipora Savarti. **IX**, p. 444 ; pl. XV (fig. 4). **XVI**, p. 129-130.
Membranipora spatulata n. sp. **XII**, p. 352 ; pl. XIII (fig. 6).
Membranipora spinea n sp. **XVI**, p. 129 ; pl. II (fig. 1).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Membranipora subovalis n. sp. **III**, p. 660 ; pl. XXI (fig. 2).
Membranipora tuberosa n. sp. **XXV**, p. 742 ; pl. XXIX (fig. 1).
Membranipora vendinnensis. **XII**, p. 349-350 (fig 1-2) ; XIII (fig. 1).
Membraniporella subfallax n. sp. **XII**, p. 354-355 ; pl. XIV (fig. 5).
Membraniporina dimorphocella n. sp. **XVII**, p. 351 ; pl. XII (fig. 9 et 10).
Membraniporina ogivalina n. sp. **XXIV**, p. 673 ; pl. XXIII (fig. 2).
Membraniporina parvicella n. sp. **XVIII**, p. 297-298 ; pl. VII (fig. 8).
Mene aff. *rhombeus*. **VII**, p. 418-419 ; pl. XV (fig. 28).
Meniscospora aquitanica n. sp. **VI**, p. 514-515 ; pl. XII (fig. 8). **IX**, p. 450 ; pl. XVI (fig. 23). **XV**, p. 330. **XVI**, p. 146.
Meniscopora irregularis n. sp. **XV**, p. 330 ; pl. III (fig. 9 et 10).
Menispermum cantalense. **XXIII**, p. 319 ; pl X (fig 7).
Menispermum cantalense n. sp. **XX**, p. 66-68 ; pl. III (fig. 24 et 25).
Menispermum diversifolium var. *molle*. **XX**, p. 67 ; pl. III (fig. 26).
Meretrix (*Cyprimeria*) cf. *Oldhamiana*. **XXX**, p. 311-312 ; pl. XXXIII (fig. 4, 5 a et 5 b).
Meretrix (*Pitaria*) (*Venus*) *tumens*. **XI**, p. 231.
Mesalia. **XXIV**, p. 282, 283-284.
Mesalia (*Turritella*) *brevialis*. **XI**, p. 228-229.
Mesodon sp. **I**, p. 547-548 ; pl. XII (fig. 12). **XII**, p. 261-262 ; pl. VIII (fig. 15) et IX (fig. 5).
Mesodon affinis. **I**, p. 545-546 ; pl. XII (fig. 6).
Mesodon Bouchardi n. sp. **I**, p. 546-547 ; pl. XII (fig. 7 et 8).
Mesodon cf. *gigas*. **X**, p. 464 (fig. 1).
Mesodon aff. *granulatus*. **I**, p. 548.
Mesodon Lennieri n. sp. **I**, p. 546 ; pl. XII (fig. 9).
Mesodon Matheroni n. sp. **XVI**, p. 290-293 ; pl. VIII (fig. 6-11).
Mesodon morinicus. **I**, p. 549 ; pl. XII (fig. 10).
Mesodon Rigauxi n. sp. **I**, p. 548.
Mesodon simulans n. sp. **I**, p. 549 ; pl. XII (fig. 11).
Mesopitys Tchihatcheffi. **XVII**, p. *176* et 380.
Mesosaurus tenuidens. **VII**, p. *48* et 68-71 (fig. 1).
Mesospira ventripotens n. sp. **XXV**, p. 311 ; pl. VI (fig. 4 a-c).
Metacerithium (?) *amphibolum* n. sp. **XVI**, p. 367-368 (fig. 15, 2 fig.).
Metacerithium intermedium n. sp. **XVI**, p. 367 ; pl. X (fig. 32 et 33).
Metoicoceras. **V**, p. 744.
Metopaster bezançoni n. sp. **XXV**, p. 519-520 (fig. 2, 8 fig.).
Metopaster montainvillensis n. sp. **XXV**, p. 521-522 (fig. 3, 7 fig.).
Metopaster tumidus. **XIII**, p. *177-178*.
Metrarabdotos n. gen. **XIV**, p. 472.
Metrarabdotos heteromorphum. **XIV**, p. 472-473 ; pl. XIV (fig. 1-4). **XVII**, p. 359.
Metrarabdotos moniliferum. **XVI**, p. 146.
Micheevia n. gen. **XXX**, p. 738.
Micheevia pulchella n. sp. **XXX**, p. 739 ; pl. LXXII (fig. 6).
Micheevia rimnensis n. sp. **XXX**, p. 738-739 ; pl. LXXII (fig. 5).
Micheevia uralica n. sp. **XXX**, p. 738 ; pl. LXXII (fig. 1-4) et LXXIII (fig. 2).
Micraster arenatus. **I**, p. 519-520.
Micraster carentonensis. **III**, p. 106-107.
Micraster cor-anguinum. **I**, p. 517.
Micraster corbaricus. **X**, p. 814.
Micraster decipiens (= *M. cor-testudinarium*). **I**, p. 517.
Micraster fastigatus. **I**, p. 532-533.
Micraster gibbus. **I**, p. 517-519.
Micraster Gottschei. **I**, p. 533-535.
Micraster Matheroni. **X**, p. 814.
Micraster Meunieri. **III**, p. 76-78.
Micraster tercensis. **VI**, p. 719.
Microceras capricornu. **XXX**, p. 596.
Microceras cf. *capricornu*. **XXX**, p. 596 ; pl. LX (fig. 1-5).
Microdiscus. **V**, p. 472.
Microdon Hugii. **XII**, p. 254-255 ; pl. VIII (fig. 6). **XVI**, p. 292-293 ; pl. VIII (fig. 4 et 5).
Microdon Muensteri. **X**, p. 465-468 ; pl. VI (fig. 6).
Micræa n. gen. **XVI**, p. 326.
Micræcia tubulus. **XVI**, p. 326 ; pl. IX (fig. 4).
Micropedina (*Echinus*) *olisiponensis*. **XXVI**, p. 267.
Micropeltis (*Leiosoma*) *Tournoueri*. **VI**, p. 717.
Micropora coriacea. **X**, p. 845. **XVI**, p. 135-136. **XVII**, p. 353-354.
Micropora elegans. **VI**, p. 513 ; pl. XII (fig. 12). **IX**, p. 448 ; pl. XVI (fig. 18).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Micropora erecta n. sp. **X**, p. 845-846 ; pl. XVI (fig. 4).
Micropora gracilis. **VI**, p. 513-514 ; pl. XII (fig. 10).
Micropora impressa. **X**, p. 844-845 ; pl. XVI (fig. 6).
Micropora magnipora n. sp. **XIII**, p. 299 ; pl. IV (fig. 1 et 2).
Microporella ciliata. **VI**, p 515 ; pl. XII (fig. 14). **XV**, p. 325.
Micropsis. **VI**, p. 712-713.
Micropsis cerizolsensis n. sp. **VI**, p. 716-717 (fig. 1) ; pl. XXV (fig. 10-13).
Micropsis Desori. **VI**, p. 714.
Micropsis (*Echinopsis*) *Leymeriei*. **VI**, p. 715-716.
Micropsis (*Echinus*) *microstoma*. **VI**, p. 714-715.
Microsolena contorta. **II**, p. 862 ; pl. LIV (fig. 2).
Miliolites. **VIII**, p. 74 et 101.
Miliolites saxorum. **V**, p. 127 (fig. 18).
Millepora. **VI**, p. 134-135.
Milleporidium sp. **XXIV**, p. 580.
Millericrinus sp. **XXIV**, p. 580.
Miocidaris Martini. **XII**, p. 595 ; pl. XVII (fig. 14, a).
Miodon sp. **XXI**, p. 119 (fig. 8 et 9).
Miodon rugosum. **XXI**, p. 119 (fig. 10).
Miogypsina globulina. **I**, p. 188. **V**, p. 880.
Miogypsina irregularis. **I**, p. 188, 464.
Miotoxaster (*Spatangus*) *Collegnoi*. **IV**, p. 846.
Mitcheldeania sp. **XXX**, p. 101 et 519-522, 529, 531 (fig. 1) ; pl. L (fig. 1).
Mitra cincta. **XXIX**, p. 358 ; pl. XXIX (fig. 14).
Mitrocaprina Vidali n. sp. **IV**, p. 525-529 ; pl. XIII (fig. 1-5).
Mixoneura. **XXVI**, p. 167 et 381.
Mixoneura type *ovata*. **XXVI**, p. 386.
Mixoneura ovata var. *alpina*. **XXVI**, p. 386-387 ; pl. XIX (fig. 1-8).
Modiola cuneata. **XVIII**, p. 442 ; pl. XVI (fig. 14).
Modiola (*Septiola*) *deflexicardo* n. sp. **III**, p. 513-514 ; pl. XVI (fig. 13 et 14).
Modiola Emylius. **XVIII**, p. 442 ; pl. XVI (fig. 11).
Modiola imbricata. **VII**, p. 243 ; pl. VIII (fig. 13).
Modiola longæva. **XXIV**, p. 655 ; pl. XXII (fig. 20 et 21).
Modiola rustica. **III**, p. 513 ; pl. XVI (fig. 24) et XVIII (fig. 21).
Modiolaria nigra. **XXIII**, p. 160.
Modiolopsis Dollfusi. **XII**, p. 440 (fig. 13).
Monocentris japonicus. **XXII**, p. 138-139 ; pl. VII (fig. 1, 2 fig.).
Monodiadema. **V**, p. 570-571.
Monodiadema Cotteaui. **V**, p. 571-573 (fig. 1) ; pl. XXII (fig. 1-5).
Monograptus attenuatus. **VIII**, p. 339-340 ; pl. IV (fig. 7).
Monograptus bohemicus. **VIII**, p. 338 ; pl. IV (fig. 5).
Monograptus colonus. **VIII**, p. 337-338 ; pl. IV (fig. 4).
Monograptus communis. **VIII**, p. 340.
Monograptus aff. *crispus*. **VIII**, p. 336.
Monograptus dubius. **VIII**, p. 337 ; pl. IV (fig. 3).
Monograptus Flemingii. **VIII**, p. 336-337.
Monograptus Halli. **VIII**, p. 339.
Monograptus Hisingeri. **VIII**, p. 338 ; pl. IV (fig. 6).
Monograptus Jaekeli. **VIII**, p. 335.
Monograptus Marri. **VIII**, p. 335-336.
Monograptus mirus. **VIII**, p. 340 ; pl. IV (fig. 8).
Monograptus Nilssoni. **VIII**, p. 336 ; pl. IV (fig. 2).
Monograptus priodon. **VIII**, p. 334 ; pl. IV (fig. 1).
Monograptus priodon var. *validus*. **VIII**, p. 335.
Monograptus testis. **VIII**, p. 338.
Monograptus unguiferus. **VIII**, p. 335.
Monograptus vomerinus. **VIII**, p. 339.
Monolepidorbis n. gen. **XXVII**, p. 387, 388 et *passim* (fig. 1 m).
Monolepidorbis Douvillei n. sp. **XXVII**, p. 390.
Monolepidorbis Sanctæ-Pelagiæ n. sp. **XXVII**, p. 388-390, 391 et *passim* (fig 1) ; pl. XX (fig. 1-12).
Monolepidorbis Sanctæ-Pelagiæ var. *densa* n. sp , n. var. **XXVII**, p. 389, 392 (fig. 1 Md).
Monolepidorbis Sanctæ-Pelagiæ var. *vacuolaris* n. sp., n. var. **XXVII**, p. 389, 392 (fig. 1 Mv).
Monophora Darwini. **III**, p. 479.
Monophyllites Simonyi. **IX**, p. 263 et 271 ; pl. X (fig. 5).
Monophyllites wengensis var. *argolica*. **IX**, p. 269 ; pl. X (fig. 1).
Monopora ampulla. **X**, p. 851-852 ; pl. XVIII (fig. 4-7).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Monopora assymetrica n. sp. **XIII**, p. 301 ; pl. V (fig. 5).
Monopora gigantea n. sp. **IX**, p. 457-458 ; pl. XVIII (fig. 4 et 5).
Monopora labiata. **X**, p. 851 ; pl. XVII (fig. 3 et 4).
Monotis substriata. **VIII**, p. 530 ; pl. XI (fig. 7 a-b).
Montlivaultia Guettardi. **XII**, p. 595-596 ; pl. XVII (fig. 11, a et b).
Montlivaultia Haimei. **XII**, p. 596-597 ; pl. XVII (fig. 12, a).
Morphoceras. **XVIII**, p. 389.
Morphoceras Defrancei. **XVIII**, p. 389.
Morphoceras dimorphum. **XVIII**, p. 389. **XXIII**, p. 139.
Morphoceras Gignouxi n. sp. **XXVII**, p. *217-218* (fig. 1, 2 fig.).
Morphoceras pingue n. sp. **XVIII**, p. 391 ; pl. XIV (fig. 7 a et 7 b).
Morphoceras polymorphum. **XVIII**, p. 389-390.
Morphoceras pseudo-anceps. **XVIII**, p. 390.
Morphoceras tenuiplicatum. **XVIII**, p. 390.
Morphoceras transylvanicum. **XVIII**, p. 390-391 ; pl. XV (fig. 1, 2 a et b).
Mortoniceras australis n. sp. **XXX**, p. 638 ; pl. LXIV (fig. 2 et 2 a).
Mortoniceras cf. *australis* n. sp. **XXX**, p. 638.
Mortoniceras Delaruei. **XI**, p. 295 (fig. 8, ligne de suture).
Mortoniceras delawarense. **VIII**, p. *121* et 311.
Mortoniceras texanum. **V**, p. 686. **XXX**, p. 300.
Mortoniceras Woodsi. **XXX**, p. 637-638 (fig. 2, nº 2, 3, lignes de suture et 9, section) ; pl. LXVII (fig. 1).
Mosasaurus. **XIV**, p. 369 ; pl. X (fig. 22-25).
Mouretia n. gen. **II**, p. 480-482.
Mouretia Arnaudi n. sp. **II**, p. 482 ; pl. XV (fig. 9-12).
Mucronella (?) Hornesi. **XIV**, p. 149 ; pl. IV (fig. 4).
Mucronella levigata n. sp. **XXIV**, p. 680-681 ; pl. XXIV (fig. 1).
Mucronella longicella n. sp. **XIII**, p. 299-300 ; pl. V (fig. 1).
Mucronella modica n. sp. **XXV**, p. 754-755 ; pl. XXX (fig. 4).
Mucronella Schloenbachi. **XIII**, p. 300 ; pl. IV (fig. 8).
Multelea semiluna. **XVI**, p. 332 ; pl. IX (fig. 16 et 17).
Murex capucinus. **XIII**, p. 370 ; pl. VIII (fig. 5 et 6).
Murex erinaceus. **VI**, p. 128 ; pl. IV (fig. 4 et 7).
Murex Sauliæ. **XIII**, p. 370 ; pl. VIII (fig. 3 et 4).
Murex (*Pteropurpura*) *tripteroides*. **XXIX**, p. 351 ; pl. XXIX (fig. 1).
Murex trunculus. **XIII**, p. 370 ; pl. VIII (fig. 7 et 8).
Murex turbinatus. **XI**, p. 226-227 (fig. 2, 2 fig.).
Mya truncata. **VII**, p. 105 (fig. 14).
Myctophum prolaternatum n. sp. **XX**, p. 233-239 (fig. 1) ; pl. IX (fig. 1-3).
Myliobatis sp. **VI**, p. 196. **VII**, p. 412-413 ; pl. XV (fig. 1 et 2). **X**, p. 472. **XI**, p. 330. **XII**, p. 214, 216, 217, 224-225, 225, 236. **XIII**, p. 159-160. **XIV**, p. 119, 119-120, 127.
Myliobatis acutus. **III**, p. 401-402 ; pl. XIII (fig. 4).
Myliobatis americanus. **XI**, p. 336 ; pl. III (fig. 11).
Myliobatis Dixoni. **III**, p. 396-397 ; pl. XIII (fig. 1). **XXII**, p. 182, 188.
Myliobatis (*Ptychacanthus*) *Faujasi*. **XII**, p. 217, 225.
Myliobatis girondicus. **XII**, p. 236.
Myliobatis La Gaillardei. **IV**, p. 285-286 (fig. 1).
Myliobatis meridionalis. **XII**, p. 241-243 (fig. 20).
Myliobatis aff. *meridionalis*. **XII**, p. 224 ; pl. VII (fig. 1).
Myliobatis microrhizus. **XII**, p. 236.
Myliobatis Oweni. **III**, p. 401 ; pl. XIII (fig. 3).
Myliobatis Pentoni. **III**, p. 398-399 (fig. 1).
Myliobatis striatus. **III**, p. 397 ; pl. XIII (fig. 2).
Myloceras serotinum. **XXX**, p. 616 ; pl. LXV (fig. 8).
Myodes lemmus. **IX**, p. 98-99, 366.
Myodes torquatus. **VI**, p. 11.
Myopholas n. gen. **VII**, p. 107-109.
Myopholas sp. **VII**, p. 110-111 ; pl. II (fig. 2 et 3).
Myopholas acuticostata. **VII**, p. 109-110.
Myopholas acuticostata var. *nana* n. var. **VII**, p. 110 ; pl. II (fig. 1).
Myopholas Ledouxi n. sp. **VII**, p. 113-114 ; pl. II (fig. 9 et 10).
Myopholas Moreana. **VII**, p. 113.
Myopholas multicostata. **VII**, p. 111-112 ; pl. II (fig. 6 et 7).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Myopholas percostata n. sp. **VII**, p. 112 ; pl. II (fig. 4).
Myopholas semicostata. **VII**, p. 112-113 ; pl. II (fig. 8).
Myopholas Triboleti. **VII**, p. 113.
Myophoria. **XII**, p. 445 (fig. 20).
Myophoria curvirostris. **XII**, p. 445 (fig. 21).
Myophoria Goldfussi. **XXVI**, p. 79 et 139.
Myophoria vulgaris. **XII**, p. 445 (fig. 19).
Myrica acuminata. **X**, p. 697-699 (fig. 5, B et C) ; pl. XII (fig. 3).
Myrica angustissima. **X**, p. 700 (fig. 6, C-E).
Myrica (*Comptonia*) *aspleniifolia*. **XXVI**, p. 237-238 (fig. 7 b).
Myrica lignitum. **XXIX**, p. 24 ; pl. IV (fig. 13-15).
Myrica (*Comptonia*) *magnifica*. **VIII**, p. 274, 278, 280 ; pl. III (fig. 5).
Myrica Morceauxi. **VIII**, p. 275, 280 ; pl. III (fig. 1).
Myrica Roginei. **X**, p. 700 (fig. 6, B).
Myrica salicina (?). **V**, p. 784-785 ; pl. XXVI (fig. 5).
Myrica (*Comptonia*) *suessionensis*. **VIII**, p. 99 et 278-280 ; pl. III (fig. 2).
Myrica (*Comptonia*) *suessionensis* cf. *concisa*. **VIII**, p. 274, 276, 278, 280 ; pl. III (fig. 4).
Myrica (*Comptonia*) *suessionensis* cf. *triangulata*. **VIII**, p. 274, 278, 280 ; pl. III (fig. 3).
Myriophyllum alternifolium. **XX**, p. 72 ; pl. IV (fig. 3).
Myriophyllum cylindricum n. sp. **XX**, p. 71-72 ; pl. IV (fig. 2 et 4).
Myriozoum n. sp. **XI**, p. 446 (fig. 2).
Myripristis Murdjan. **XXII**, p. 140 ; pl. VII (fig. 6).
Myrtophyllum Warderi. **X**, p. 704-707 (fig. 9, A-C) ; pl. XII (fig. 9).
Mytilus. **XII**, p. *189*. **XXI**, p. *102*.
Mytilus asper. **VII**, p. 243.
Mytilus Chartroni. **III**, p. 512 ; pl. XVII (fig. 3 et 4).
Mytilus edulis. **IV**, p. 746-747.
Mytilus galloprovincialis. **IV**, p. 746.
Mytilus jurensis. **XXIV**, p. 584.
Mytilus salevensis. **XVI**, p. 405-406 ; pl. XIII (fig. 12 et 13) et XV (fig. 4).
Mytilus Sowerbyanus var. **XXIV**, p. 584.
Mytilus Stoppanii. **XII**, p. 588 ; pl. XVII (fig. 5, a).
Mytilus urgonensis n. sp. **XVI**, p. 406 ; pl. XII (fig. 29-31).

N

Najas marina var. *intermedia*. **XXIII**, p. 313 ; pl. X (fig. 2).
Nassa reticulata. **VI**, p. 128 ; pl. IV (fig. 8).
Natica. **VI**, p. 128 ; pl. IV (fig. 10).
Natica (*Crommium*) *acutella*. **XXIX**, p. 373-374 ; pl. XXXI (fig. 4 et 4 a).
Natica affinis. **XXIII**, p. 163.
Natica affinis var. *clausa* (*N. clausa*). **XXIII**, p. 163.
Natica catena. **VI**, p. 128 ; pl. IV (fig. 5 et 6).
Natica clausa ; voir : *N. affinis* var. *clausa*.
Natica Cornuelliana. **XXI**, p. 37.
Natica cf. *dubia*. **XXIV**, p. 587.
Natica cf. *Eudora*. **XXIV**, p. 587.
Natica lævigata. **XXI**, p. 37.
Natica pallida ; voir : *Lunatia groenlandica*.
Nautilus sp. **XXIII**, p. 137.
Nautilus plicatus. **XXI**, p. 41.
Navicula amphibola var. *major* n. var. **XX**, p. 92 ; pl. V (fig. 17).
Necrolemur Edwardsi. **X**, p. 924-925.
Neithea. **XXIV**, p. *14* et 115.
Neithea alpina. **XXIV**, p. 118 (fig. 6).
Neithea aquticosta. **XXIV**, p. 120 (fig. 12).
Neithea atava. **XXIV**, p. 116 (fig. 1-3).
Neithea decemcosta. **XXIV**, p. 119 (fig. 7).
Neithea Deshayesiana. **XXIV**, p. 119 (fig. 9).
Neithea dilatata. **XXIV**, p. 120 (fig. 10 a et b).
Neithea Fleurausiana. **XXIV**, p. 119 (fig. 8).
Neithea longicauda. **XXIV**, p. 121 (fig. 13).
Neithea quadricostata. **XXIV**, p. 120 (fig. 11).
Neithea quinquecostata. **XXIV**, p. 117 (fig. 4).
Neithea Shawi. **XXIV**, p. 117-118 (fig. 5).
Nellia ampla n. sp. **XVII**, p. 351-352 ; pl. XII (fig. 1-3).
Nelumbium sp. **XXIX**, p. 25 ; pl. VI (fig. 1-3).
Nelumbium luteum. **VIII**, p. 472 ; pl. X (fig. 4).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Nelumbium palæocenicum n. sp. **VIII**, p. 472 ; pl. X (fig. 3).
Nelumbium protospeciosum. **XII**, p. 647-648 ; pl. XXII (fig. 2).
Nelumbo. **XII**, p. 647-648 (fig. 3).
Nemastomoides Elaveris n. sp. **I**, p. 609-611 ; pl. XIII (fig. 2).
Neocomites neocomiensis. **XXVIII**, p. 131.
Neomeris. **XVII**, p. 365-366.
Neomeris (*Vaginopora*) *ambigua* n. sp. **XXVI**, p 225-226 ; pl. XIV (fig. 29-35).
Neomeris (*Decaisnella*) *anulata*. **XVII**, p. 366.
Neomeris (*Vaginopora*) *arenularia*. **XVII**, p. 336.
Neomeris (*Decaisnella*) *ignota* n. sp. **XXVI**, p. 226-227 ; pl. XIV (fig. 36 et 37).
Neomeris pustulosa n. sp. **XVII**, p. 366 ; pl. XIV (fig. 4-6).
Neoptychites cephalotus. **XI**, p. 310 (fig. 43, ligne de suture).
Neoptychites Gourguechoni. **XI**, p. 310 (fig. 41, lignes de suture).
Neoptychites telingæformis. **XI**, p. 311 (fig. 44 et 45, ligne de suture).
Neoptychites xetriformis. **XI**, p. 310 (fig. 42, ligne de suture).
Neoschwagerina. **VI**, p. 582, 584.
Neoschwagerina globosa. **VI**, p. 582 ; pl. XVII et XVIII (fig. 1 et 2).
Neptunea denselyrata. **XXIII**, p. 164.
Neptunea despecta. **XXIII**, p. 164.
Neptunea despecta var. *carinata*. **XXIII**, p. 164.
Nerinea sp. **XXIV**, p. 588.
Nerinea Archimedi. **XVI**, p. 350.
Nerinea cf. *carinata*. **II**, p. 834 ; pl. XLVI (fig. 5).
Nerinea (*Diozoptyxis*) *Coquandiana*. **XVI**, p. 350.
Nerinea Desvoidyi. **XXIV**, p. 588.
Nerinea esparcyensis. **II**, p. 831-832 ; pl. XLVII (fig. 5 et 6).
Nerinea gigantea. **XVI**, p. 350.
Nerinea (*Aptyxis*) *infravalanginiensis*. **XXVIII**, p. 118 ; pl. VII (fig. 3).
Nerinea præspeciosa. **XXV**, p. 309-310 ; pl. V (fig. 5).
Nerinea (*Diozoptyxis*) *Renauxiana*. **XVI**, p. 350-351 ; pl. X (fig. 19 et 29).
Nerinea cf. *Requieni*. **XXVI**, p. 137 (fig. 7).
Nerinea subfunata n. sp. **XXV**, p. 308-309 ; pl. V (fig. 3 et 4).
Nerinea Vogtiana. **XVI**, p. 349-350 ; pl. X (fig. 15 et 16).
Nerinella Bruni. **XVI**, p. 352.
Nerinella cf. *Dupiniana*. **XVI**, p. 352 ; pl. X (fig. 17).
Nerinella elegantula. **II**, p. 832-833 ; pl. XLVI (fig. 10-14).
Nerinella ? fugax n. sp. **XVI**, p. 352-353 ; pl. X (fig. 22 et 23).
Nerinella Grossouvrei. **II**, p. 171 pl. IV (fig. 1-7).
Nerinella scalaris. **II**, p. 833 ; pl. XLVI (fig. 6-9).
Nerinella sulcifera. **VII**, p. 228-229 ; pl. VII (fig. 1 et 2).
Nerita Capduri. **XVI**, p. 383-384 ; pl. XI (fig. 38 et 39).
Nerita (*Trochonerita*) *mammæformis*. **XVI**, p. 384-385 ; pl. XVII (fig. 2 et 4).
Nerita minuta. **II**, p. 839-840 ; pl. XLVII (fig. 19-21).
Neritina Bezieri n. sp. **XVII**, p. 36-39 (fig. 1, 2 fig. et 2).
Neritina cannabis. **II**, p. 193-194 ; pl. IV (fig. 18 et 19).
Neritina cryptospirodes. **X**, p. 928-929 ; pl. XXII (fig. 11, a).
Neritina lautricensis var. *Sauvagesi*. **X**, p. 828 ; pl. XXII (fig. 10, a-c).
Neritina lineolata. **XVII**, p. 36-39 (fig 3).
Neritina (*Neritodonta*) *micans*. **XXII**, p. 119-121 ; pl. VI (fig. 7, 6 fig.).
Neritodomus dolichostoma. **XVI**, p. 385 (fig. 22).
Neritodomus punctatus. **XXV**, p. 305 ; pl. V (fig. 1 a-c).
Neritopsis exigua. **II**, p. 193 ; pl. IV (fig. 29 et 30).
Nevropteris heterophylla f. Loshii. **XXIX**, p. 196 ; pl. XVIII (fig. 1).
Nipa fruticans. **VI**, p. 187 (fig. 15).
Nipadites. **XXI**, p. *201* et 317-321.
Nipadites Burtini. **XXVI**, p. 231.
Nipadites Burtini (=*Fracastoria Melo*). **XXI**, p. 317 et *passim* ; pl. XVI (fig. 3).
Nipadites Burtini var. *giganteus*. **XXI**, p. 317 et *passim* ; pl. XVI (fig. 2).
Nipadites cf. *Burtini* var. *giganteus*. **XXI**, p. 317 et *passim* ; pl. XVI (fig. 1).
Nipadites Heberti. **VI**, p. 186-189 (fig. 16 et 17) ; pl. VII (fig. 1-14).
Nodelea semiluna. **XVI**, p. 332 ; pl. IX (fig. 14).
Nododelfinula munita. **XXI**, p. 26.
Nodosaria raphanistrum. **XXIX**, p. 397-398 ; pl. XXXIV (fig. 5-10).
Nodosinella cf. *linguloides*. **XXX**, p. 525-526, 530 (fig. 5 et 10).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Nodosinella cf. *priscilla*. **XXX**, p. 525.
Nœggerathiopis æqualis. **XVII**, p. *176* et 380-389 ; pl. XV (fig. 1-6).
Noetlingia. I, p. 189-191 ; pl. III.
Noetlingia Montelli n. sp. I, p. 191-192 ; pl. III (fig. 1-3).
Noetlingia paucituberculata. I, p. 186.
Notidanus aptiensis. **XII**, p. 257 (fig. 4-5).
Notidanus microdon. **VII**, p. 465 (fig. 7). **XIII**, p. 160.
Notidanus Nuensteri. **X**, p. 458-459 ; pl. VI (fig. 4).
Notidanus primigenius. **VI**, p. 196-197 ; pl. VIII (fig. 1 et 2). **XII**, p. 214, 217, 225, 236-237 (fig. 17-19) ; pl. VI (fig. 34). **XIV**, p. 120, 127 ; pl. III (fig. 11).
Notidanus serratus. **XII**, p. 254 ; pl. VIII (fig. 3).
Nubecularia. **XXII**, p. 20 (fig. 5 a-d).
Nucleopygus Carezi n. sp. **VI**, p. 707-708 ; pl. XXV (fig. 25 et 26).
Nucula (*Nuculoma*) *Castor*. **XXIV**, p. 658-659 ; pl. XXI (fig. 13-16).
Nucula Erato. **XVIII**, p. 444.
Nucula ovum. **VIII**, p. 531 ; pl. XI (fig. 9).
Nucula subovalis. **VIII**, p. 531 ; pl. XI (fig. 10).
Nucula tenuis. **XXIII**, p. 161.
Nucula tenuis var. *expansa*. **XXIII**, p. 161.
Nummocalcar Cureti n. sp. **XVI**, p. 380 ; pl. XI (fig. 29-31).
Nummocalcar urgonicum. **XVI**, p. 379 ; pl. XI (fig. 21 et 22).
Nummopalatus. I, p. 497-498.
Nummopalatus paucidens n. sp. I, p. 497-498 ; pl. XI (fig. 18).
Nummulites sp. **XXVI**, p. 220.
Nummulites aquitanicus. **XXVIII**, p. 163, 168 et *passim* (fig. 1, 2).
Nummulites atacicus. **XXIX**, p. 381 ; pl. XXXII (fig. 4).
Nummulites baguelensis I. **V**, p. 493.
Nummulites baguelensis II. **V**, p. 493-494.
Nummulites bolcensis. **XXVIII**, p. *171* et 163, 164 et *passim*.
Nummulites Brongniarti. **VI**, p. 99-100. **XXVIII**, p. *46*, *171* et 163, 168 et *passim* (fig. 1, 4).
Nummulites contortus. **II**, p. 483. **VIII**, p. 94-95 ; pl. II (fig. 6).
Nummulites distans. **XXVIII**, p. 163, 164 et *passim*.
Nummulites Fabianii. **VI**, p. 88-90, 98 ; pl. I (fig. 1-9) et III (fig. 6). **XXX**, p. 209-210 ; pl. XXII (fig. 4 et 7) et XXIII (fig. 5).
Nummulites Gizehensis. **XXVII**, p. *76-77*. **XXVIII**, p. *89-91*.
Nummulites globulus. **XXVI**, p. 219. **XXX**, p. 209 ; pl. XXII (fig. 5).
Nummulites intermedius. **VI**, p. 98-99. **XIII**, p. *126*. **XXVIII**, p. *46*. **XXX**, p. 211 ; pl. XXII (fig. 3) et XXIII (fig. 1, 2 et 4).
Nummulites javanus. **XXVIII**, p. *89-91*.
Nummulites Jogjakartæ. **V**, p. 495-496.
Nummulites lævigatus. **II**, p. 213 ; pl. V (fig. 1 et 2). **VI**, p. 99. **VII**, p. *14* et 24. **VIII**, p. *75* et 100. **XXVIII**, p. 163, 168 et *passim* (fig. 1, 3). **XXX**, p. 208 ; pl. XXII (fig. 6).
Nummulites Lissoni. **XXI**, p. *194* (fig. 4).
Nummulites Lucasi. **XXIX**, p. 379 ; pl. XXXII (fig. 17, 17 a, 18 et 18 a). **XXX**, p. 208-209 ; pl. XXIII (fig. 3).
Nummulites mamillinus. **XXIX**, p. 379 ; pl. XXXII (fig. 27).
Nummulites Mengaudi n. sp. **XXIII**, p. *134* et 360-368 (fig. 1) ; pl. XII (fig. 1-23).
Nummulites millecaput. **XXVIII**, p. 163, 164 et *passim*.
Nummulites miocontortus. **VIII**, p. 94 ; pl. II (fig. 1, 5 et 7).
Nummulites Nanggoulani. **V**, p. 494.
Nummulites Nuttali. **XXVIII**, p. *93* (3 fig.).
Nummulites parvulus. **XXIX**, p. 378-379 ; pl. XXXII (fig. 26, 28-30).
Nummulites perforatus. **XVII**, p. 174-175.
Nummulites planulatus. **XXVI**, p. 219. **XXVIII**, p. *171* et 163, 165, 168 et *passim* (fig. 1, 1).
Nummulites Rosai. **VIII**, p. 94 ; pl. II (fig. 2-4).
Nummulites striatus. **XXVIII**, *171* et 163, 172 et *passim*. **XXX**, p. 210 ; pl. XXII (fig. 1 et 2).
Nummulites uroniensis. **XXIX**, p. 379-381 ; pl. XXXII (fig. 5-16).
Nummulites variolarius. **VIII**, p. *66* et 100.
Nummulites variolarius-Heberti. **V**, p. 494-495.
Nummulites vascus. **VIII**, p. 95 (fig. 9 et 10).
Nuphar. **XIII**, p. 293.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Nuphar cordifolius (= *Pterospermites cordifolius*). **XIII**, p. 295 (fig. 2, a et b).
Nuphar luteum. **VIII**, p. 471 (fig. 1). **XIII**, p. 294 (fig. 1).
Nuphar Nordenskioldi (= *Apeibopsis Nordenskioldi*). **XIII**, p. 296 (fig. 3).
Nymphæa. **II**, p. 555 (fig. 1-5).
Nymphæa sp. **XXIX**, p. 25 ; pl. V (fig. 15) et VI (fig. 4).
Nymphæa callophyla. **VIII**, p. 474 (fig. 5 et 6, 3).
Nymphæa gypsorum. **VIII**, p. 475 (fig. 6, 1).
Nymphæa Marini n. sp. **VIII**, p. 473-476 (fig. 4 et 6, 4) ; pl. X (fig. 5-10).
Nymphæa polyrhiza. **VIII**, p. 473 (fig. 3 et 6, 2).
Nymphæites nupharoides n. sp. **VIII**, p. 470-472 (fig. 1) ; pl. X (fig. 1 et 2).
Nystia. **XIX**, p. 333.
Nystia cylindrica. **XIX**, p. 333-334 (fig. 28, 3 fig.).
Nystia cylindrica var. *pontileviensis*. **XIX**, p. 333-334 (fig. 29, 4 fig.).
Nystia plicata. **X**, p. 936-937 ; pl. XXIII (fig. 1, a).
Nystia vardonica n. sp. **X**, p. 937-938 ; pl. XXIII (fig. 2, a-c).

O

Ocadia. **XXI**, p. 111 et 80.
Ocadia sp. **XXI**, p. 84 ; pl. IV (fig. 6).
Ocadia eocœnica. **XXI**, p. 83-84 ; pl. V (fig. 1 et 2).
Ocadia parisiensis. **XXI**, p. 80-83 ; pl. IV (fig. 1-5, 8 fig.).
Ochetoceras. **XIII**, p. 62.
Odontaspis acutissima. **VI**, p. 198 ; pl. VIII (fig. 11 et 12). **X**, p. 473.
Odontaspis contortidens. **XII**, p. 214, 218, 226, 238 ; pl. VI (fig. 18-25). **XIV**, p. 121, 128.
Odontaspis aff. *contortidens*. **XI**, p. 335 ; pl. III (fig. 1-6).
Odontaspis contordidens var. *acutissima*. **XII**, p. 230-231.
Odontaspis cuspidata. **XI**, p. 330. **XII**, p. 214, 217-218, 226, 237-238 ; pl. VI (fig. 10-17). **XIV**, p. 119, 121, 128.
Odontaspis cuspidata var. *Hopei*. **VI**, p. 197-198 ; pl. VIII (fig. 3-10). **XIV**, p. 118.
Odontaspis elegans. **I**, p. 483-484 ; pl. XI (fig. 27 et 28).
Odontaspis aff. *ferox*. **XIV**, p. 121, 128 (fig. 27) ; pl. III (fig. 5-10).
Odontaspis macrorhiza mut. *infracretacea*. **X**, p. 459-460.
Odontaspis macrota prémut. *striata*. **XXII**, p. 179-180.
Odontaspis robusta. **XXII**, p. 182-183, 188.
Odontaspis Rutoti. **I**, p. 483 ; pl. XI (fig. 25 et 26). **XXII**, p. 179.
Odontaspis aff. *Winkleri*. **XI**, p. 331 (fig. 1).
Odontostomia (*Noemia*) *Ivolasi*. **XV**, p. 228 (fig. 10, A-C).
Œcoptychius refractus. **IV**, p. 779-781 (fig. 1-5).
Œcotraustes genicularis. **XVIII**, p. 408-409 ; pl. XIV (fig. 3).
Œcotraustes subfuscus. **XVIII**, p. 409-410 ; pl. XIV (fig. 4).
Œnanthe sp. **XX**, p. 51 et 72 ; pl. III (fig. 35).
Offaster Leymeriei. **VI**, p. 702.
Ogiva cenomana. **XII**, p. 353-354 ; pl. XIV (fig. 4).
Ogiva cenomana forme *rhebasia*. **XII**, p. 353-354 ; pl. IV (fig. 3).
Ogiva gracilis. **XIX**, p. 191 ; pl. IV (fig. 13 et 14).
Ogiva grandis n. sp. **XIX**, p. 190 ; pl. IV (fig. 1 et 2).
Ogygia Guettardi. **I**, p. 468.
Olynthus. **XIV**, p. 397 (fig. 1).
Omphalocyclus. **XX**, p. 228-230.
Omphalocyclus macropora. **XX**, p. 230-232 (fig. 35-37) ; pl. VIII (fig. 5-14).
Oncousœcia n. gen. **XVI**, p. 325.
Oncousœcia varians. **XVI**, p. 325 ; pl. IX (fig. 9). **XVII**, p. 360.
Onychocella angulosa. **VI**, p 513 ; pl. XII (fig. 13). **IX**, p. 445 ; pl. XV (fig. 6). **X**, p. 844. **XIV**, p. 467. **XVI**, p. 132. **XVII**, p. 352-353. **XXV**, p. 748-749 ; pl. XXVII (fig. 7).
Onychocella Delarueana. **XIX**, p. 188-189.
Onychocella dimorpha. **XXV**, p. 749 ; pl. XXVII (fig. 6).
Onychocella dimorpha var. *meridionalis* n. var. **XVIII**, p. 300 ; pl. VIII (fig. 5).
Onychocella elliptica n. sp. **IX**, p. 445-446 ; pl. XV (fig. 10). **XVI**, p. 132.
Onychocella girondina. **XIX**, p. 187-188.
Onichocella irregularis. **XIX**, p. 190.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Onychocella magnoaperta. **XXV**, p. 748 ; pl. XXVII (fig. 2).
Onychocella rimosa. **XIX**, p. 188 ; pl. IV (fig. 9 et 10).
Onychocella subpyriformis. **XIX**, p. 189-190 ; pl. IV (fig. 8).
Onychocella transversa n. sp. **IX**, p. 445 ; pl. XV (fig. 7). **XVI**, p. 132.
Ooliticia urgonensis. **XVI**, p. 373 ; pl. XI (fig. 9).
Oosterella. **XVII**, p. *58*.
Oostrombus. **XIV**, p. *97* et 321-323.
Oostrombus Tournoueri. **XIV**, p. 310, 315, 321 (fig. 1, 8 et 2, 10).
Operculina parva n. sp. **XXIX**, p. 383 ; pl. XXXII (fig. 31-35).
Ophiolepis Bertrandi n. sp. **XVI**, p. 89-95 (fig. 1-4, 6 fig.) ; pl. I (fig. 1-6).
Ophiolepis Ranvillensis ; voir : *Ophiopeza Portei*.
Ophiopeza (*Ophiocten ?*) *ferrugineum*. **XXIX**, p. *223* et 467-468 ; pl. XXXVII (fig. 2 et 2 a).
Ophiopeza Portei n. sp. (= *Ophiolepis Ranvillensis*). **XXVI**, p. *68* et 117-126 (fig. 1-5) ; pl. VI (fig. 1-8). **XXVIII**, p. *9*.
Ophiopeza cf. *Portei*. **XXIX**, p. *223* et 466 ; pl. XXXVII (fig. 1).
Ophtalmidium. **XXII**, p. 20, fig. 1-2. **XXX**, p. 173, 176, 177, 179, 181, 182 et 185 (fig. 1 a-g, 2 a-i, 3 a-f, 4 a-c, 5 a-d et 6 a-c, 37 fig.).
Opis (*Opisoma*) *alata* n. sp. **III**, p. 522 ; pl. XVII (fig. 13-15).
Opis Bruni n. sp. **XVI**, p. 413 ; pl. XVII (fig. 1).
Opis (*Cœlopis*) *lunulata*. **XVIII**, p. 446 ; pl. XVI (fig. 19 et 20).
Opis neocomiensis. **XXI**, p. 13 ; pl. I (fig. 6-10).
Opis (*Cœlopis*) *pulchella*. **XXIV**, p. 660-661 ; pl. XXI (fig. 11 et 12).
Opis (*Cœlopis*) *quadrata*. **XXIV**, p. 661-662 ; pl. XXII (fig. 18 et 19).
Opis (*Trigonopis*) *Rogei*. **XVIII**, p. 445-446 ; pl. XVI (fig. 16 et 17).
Oppelia. **XVIII**, p. 394-397.
Oppelia sp. **XIII**, p. 60 (fig. 1).
Oppelia Alberti. **XIII**, p. 368 (fig. 4-6).
Oppelia aspidoides. **IX**, p. *70* et 287. **XIII**, p. 58-59.
Oppelia flexuosa inflata. **XIII**, p. 369.
Oppelia fusca. **XIII**, p. 58-59. **XVIII**, p. 401-407 (fig. 5-8, lignes de suture) ; pl. XIII (fig. 8).
Oppelia Mayeri. **XVIII**, p. 221 ; pl. II (fig. 5, ligne de suture).
Oppelia nivernensis n. sp. **XVIII**, p. 407-408 ; pl. XIV (fig. 1 a et b).
Oppelia prahecquensis n. sp. **XIII**, p. 61-62 (fig. 2 et 3).
Oppelia præradiata. **XIII**, p. 58.
Oppelia subcostaria. **XIII**, p. 66.
Oppelia subdisca. **XIII**, p. 64-66.
Oppelia subdisca var. **XIII**, p. 368.
Oppelia subradiata. **IX**, p. *70* et 287. **XIII**, p. 58. **XVIII**, p. 397-401 ; pl. XIII (fig. 7).
Oppelia villersensis. **XIII**, p. 60-61.
Oraniceras. **XXX**, p. *200*.
Orbiculina. **II**, p. 299-301.
Orbiculoidea Singewaldi. **XXIII**, p. 58 (fig. 1) ; pl. V (fig. 3).
Orbitella. **XX**, p. *166* et 214.
Orbitella apiculata. **XX**, p. 216-217 et *passim* (fig. 4-9, 12 et 15-18).
Orbitella media. **XX**, p. 215 et *passim* (fig. 11 et 13).
Orbitella tenuistriata. **XX**, p. 215-216 (fig. 14).
Orbitella Tissoti. **XX**, p. 214 et *passim* (fig. 1 et 10).
Orbitella Vredenburgi. **XX**, p. 215.
Orbitoides. **I**, p. 459, 462-464, 467 ; pl. VII-IX. **XV**, p. *127*. **XXVII**, p. 387, 392 et *passim* (fig. 1, 0).
Orbitoides apiculata n. sp. **I**, p. 465-466 ; pl. VIII (fig. 1, 4, 6) et pl. IX (fig. 1 et 4).
Orbitoides Gensacica. **II**, p. 256-257 (fig. 1) ; pl. VI (fig. 4 et 5) et VII (fig. 8-14).
Orbitoides mamillata n. sp. **II**, p. 259 ; pl. VIII (fig. 17-20).
Orbitoides media. **I**, p. 464-465 ; pl. VII (fig. 1-7).
Orbitoides minor n. sp. **I**, p. 466-467 ; pl. VIII (fig. 2, 3, 5) et IX (fig. 2 et 3).
Orbitoides socialis. **II**, p. 258 (fig. 2) ; pl. VI (fig. 6 et 7) et VIII (fig. 15 et 16). **XXII**, p. 59 (fig. 5).
Orbitoides Tissoti n. sp. **II**, p. 259-260 (fig. 3) ; pl. VIII (fig. 21-25).
Orbitolina. **XIX**, p. 62 ; pl. I (fig. 1). **XX**, p. *71* et 129, 138, 139.
Orbitolina aperta. **XXIX**, p. 307 (fig. 1 e-f).
Orbitolina concava. **XXIX**, p. 307-308 (fig. 1 g).
Orbitolina conica. **XXIX**, p. 306-307 (fig. 1 a).
Orbitolina conoidea. **IV**, p. 661 ; pl. XVII (fig. 2 et 3).
Orbitolina discoidea. **IV**, p. 661 ; pl. XVII (fig. 1).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Orbitolina mamillata. **XXIX**, p. 305-306 (fig. 1 b).
Orbitolina mamillata var. *subaperta* n. var. **XXIX**, p. 306 (fig. 1 c-d).
Orbitolina subconcava. **IV**, p. 661 ; pl. XVII (fig. 4 et 5). **VI**, p. 581 (fig. 3 et 4). **XXIX**, p. *75-77*.
Orbitolina subconcava (*?*). **IV**, p. 661 ; pl. XVII (fig. 6).
Orbitolites. **II**, p. 296-297 (fig. 5).
Orbitolites complanatus. **II**, p. 296 (fig. 6). **XII**, p. *131* et 728.
Orbitopsella. **XX**, p. *71* et 129-140 (fig. 1-5, 8 fig.).
Orbitopsella præcursor. **XX**, p. 129 et *passim* ; pl. VI (fig. 1-8).
Orbitulipora petiolus. **XXV**, p. 758 ; pl. XXX (fig. 5).
Orbulina. **XXII**, p. 20 (fig. 31).
Oreopanax cf. *aquisextiana*. **X**, p. 703 (fig. 8).
Orthacodus (*Sphenodus*) *longidens*. **XII**, p. 258 ; pl. VIII (fig. 10-13).
Orthacodus (*Sphenodus*) *sabaudianus*. **XII**, p. 258 (fig. 6) ; pl. VIII (fig. 10-13) et IX (fig. 1-3). **XVI**, p. 289.
Orthis (*Dalmanella*) *interlineata*. **XXVI**, p. 69-71.
Orthis Monnieri. **IX**, p. *109* et 598 ; *111* et 620.
Orthophragmina. **IV**, p. 784, 785. **XV**, p. *127*. **XXII**, p. *53* et 55. **XXIII**, p. *106* et 369.
Orthophragmina sp. **IV**, p. 133 ; pl. III (fig. 8).
Orthophragmina Archiaci n. sp. **III**, p. 277 (fig. C) ; pl. VIII (fig. 5-7 et 11).
Orthophragmina Bartholomei n. sp. **III**, p. 281-282 ; pl. XI (fig. 45) et XII (fig. 46-50).
Orthophragmina Bayani n. sp. **IV**, p. 131-132 ; pl. IV (fig. 21 et 22) et V (fig. 23).
Orthophragmina Chudeaui n. sp. **III**, p. 282-283 (fig. E) ; pl. IX (fig. 18-20).
Orthophragmina decorata n. sp. **IV**, p. 124-125 ; pl. III (fig. 11).
Orthopghramina discus. **III**, p. 279-280 (fig. D) ; pl. IX (fig. 26).
Orthophragmina dispansa. **III**, p. 285-287 ; pl. XI (fig. 42-44) et XII (fig. 51-52).
Orthophragmina cf. *dispansa*. **V**, p. 505 ; pl. XVII (fig. 19).
Orthophragmina Douvillei n. sp. **III**, p. 283-284 ; pl. IX (fig 21-24).
Orthophragmina Gumbelli n. sp **IV**, p. 122 (fig. 2).
Orthophragmina javana var. *minor*. **V**, p. 502-503 ; pl XVII (fig. 13 et 14).
Orthophragmina lanceolata n. sp. **IV**, p. 128-130 (fig. B) ; pl. V (fig. 25-30). **V**, p. 509 ; pl. XIX (fig. 23 et 30)
Orthophragmina Marthæ n. sp. **III**, p. 284 ; pl. X (fig. 27-29 et 32) et XI (fig. 39 et 40).
Orthophragmina multiplicata. **IV**, p. 125-126 (fig. 4) ; pl III (fig. 10) et IV (fig. 18 et 20).
Orthopghramina nummulitica. **III**, p. 280-281 ; pl. X (fig. 34) et XI (fig. 41).
Orthophragmina nummulitica ? **V**, p. 506 ; pl. XVIII (fig. 23).
Orthophragmina Munieri n. sp. **IV**, p. 125 ; pl. III (fig. 12).
Orthophragmina omphalus. **V**, p. 440-441 (fig. 1 et 2).
Orthophragmina patellaris. **IV**, p. 120-122 (fig. 1) ; pl. III (fig. 6) et IV (fig. 13 et 14).
Orthophragmina pentagonalis n. sp. **V**, p. 507-508 (fig. G) ; pl. XVIII (fig. 24 et 25) et XIX (fig. 27).
Orthophragmina Pratti. **III**, p. 274-277 (fig. A) ; pl. VIII (fig. 1-3 et 8-10) et IX (fig. 17).
Orthophragmina radians. **IV**, p. 122-124 (fig. 2 et 3) ; pl. III (fig. 7 et 9) et IV (fig. 15-17).
Orthophragmina scalaris n. sp. **III**, p. 277-278 ; pl. VIII (fig. 4) et IX (fig. 12 et 13).
Orthophragmina sella **III**, p. 278-279 ; pl. IX (fig. 14-16 et 25).
Orthophragmina cf. *sella*. **V**, p. 504-505 ; pl. XVII (fig. 15-18).
Orthophragmina stella. **IV**, p. 132-133 ; pl. VI (fig. 47-50 et 52-56). **V**, p. 508-509 ; pl. XIX (fig. 28).
Orthophragmina stellata. **IV**, p. 126-128, 129 (fig. 5 et A) ; pl. V (fig. 31-36) et VI (fig. 37-40).
Orthophragmina strophiolata. **III**, p. 284-285 (fig. F) ; pl. X (fig. 30, 36 et 37).
Orthophragmina Taramellii n. sp. **IV**, p. 131 ; pl. VI (fig. 41-46, 51 et 57).
Orthophragmina umbilicata n. sp. **V**, p. 497-501 (fig A-E) ; pl. XVI (fig. 2-11).
Orthophragmina umbilicata var. *Fournieri* n. sp. **V**, p. 501-502 (fig. F) ; pl. XVII (fig 12).
Orthophragmina varians. **III**, p. 281 ; pl. X (fig. 31, 33, 35 et 38).
Orthophragmina cf. *varians*. **V**, p. 505-506 ; pl. XVIII (20-22).
Orthopsis miliaris. **III**, p. 112-114.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Orthopsis (*Cidarites*) *miliaris*. **VI**, p. 697.
Orthopsis occidentalis **XXVI**, p. 266.
Osculipora. **XIX**, p. 207.
Osculipora royana. **XIX**, p. 207-208.
Osculipora truncata. **XIX**, p. 207.
Osthimosia coronopus. **XI**, p. 446 ; pl. VII (fig. 3).
Ostrea. **V**, p. 145. **X**, p. 637. **XXX**, p. *24* et 77, 87-88.
Ostrea sp **XXX**, p. 307-308 ; pl. XXXII (fig. 5).
Ostrea sp. ind. **III**, p. 501 ; pl. X (fig. 6).
Ostrea acuminata. **X**, p. *32* et 245. **XI**, p. *20*.
Ostrea aginensis. **III**, p. 709-710.
Ostrea angulata. **XX**, p. *65*.
Ostrea anomala. **III**, p. 500 ; pl. XVI (fig. 1-3).
Ostrea (*Pycnodonta*) *Archiaciana*. **V**, p. 147-148 ; pl. V (fig. 1).
Ostrea (*Platygena*) *asiatica*. **XXX**, p. 98.
Ostrea bellovacina. **X**, p. 641 ; pl. X (fig. 1).
Ostrea cf. *Boucheroni*. **XXX**, p. 308-309 ; pl. XXXIII (fig. 6 a et 6 b).
Ostrea crassissima. **III**, p. 710.
Ostrea crassissima var. *minor* n. var. **III**, p. 710.
Ostrea cyathula **XXI**, p. 167-168 ; pl. IX (fig. 1-6).
Ostrea Cyrnusi. **III**, p. 708-709.
Ostrea digitalina var. *Rohlfsi*. **III**, p. 707-708.
Ostrea edulis. **XX**, p. *65*.
Ostrea edulis var. *lamellosa* **XI**, p. 235-236.
Ostrea edulis var. *ungulata*. **I**, p. 288.
Ostrea gingensis. **III**, p. 710. **XV**, p. *82*.
Ostrea (*Crassostrea*) *gingensis* var. *Sagui*. **XI**, p 236-237 (fig. 4, 2 fig).
Ostrea granensis. **III**, p. 706.
Ostrea heteroclita. **V**, p. 744.
Ostrea hippopodium. **I**, p. 514-515, 532.
Ostrea (*Exogyra*) *inscripta*. **XVII**, p. 97-98.
Ostrea longirostris. **XXIX**, p. *250*, *252* (fig. 2).
Ostrea multicostata. **V**, p. 148-149 ; pl. V (fig 2). **X**, p. 641 , pl. X (fig. 2 et 3). **XXX**, p. 89-97 et *passim* (fig. 1, a-j, 2, a-d, 3 a-f et 4 a-e) ; pl. VI (fig. 1-4, 8-11) et VII (fig. 1).
Ostrea multicostata var. *inæquicostata*. **X**, p. 642 ; pl. XI (fig. 4 et 5).
Ostrea multicostata var. *strictiplicata*. **XXX**, p. 89, 93, 94 et *passim* (fig. 1) ; pl. VI (fig. 5-7, 12 a-c, 13 a-c), VII (fig. 2 a-c, 3 et 4 a-b).
Ostrea (*Alectryonia*) *Nicaisei*. **XXVIII**, p. 126-127.
Ostrea (*Exogyra*) *Olisiponensis*. **XXVIII**, p. 127-128.
Ostrea strictiplicata. **X**, p. 641, 642 ; pl. X (fig. 6-9) et XI (fig. 17).
Ostrea virginiana. **XX**, p. *65*.
Ostræa Vuargnyensis. **XXIV**, p. 523.
Ostrea vultur. **XXIX**, p. *78*, *79*.
Otodus ? sp. **XII**, p. 214-215.
Otodus sulcatus. **XII**, p. 260, 268. **XIII**, p. 161.
Otolithus (*Congeris*) sp. **VI**, p. 276 (fig. 44 et 45).
Otolithus (*Gadidarum*) sp. **XIV**, p. 250 (fig. 11).
Otolithus (*Ophidiidarum*) sp. **XIV**, p. 252.
Otolithus (*Percidarum ?*) sp. **XII**, p. 249 (fig. 9 et 10).
Otolithus (*Scopelus ?*) sp. **XIV**, p. 249 (fig. 8).
Otolithus (*Serranus*) sp. **VI**, p. 267-268 (fig. 7 et 8).
Otolithus (*Trachinus ?*) sp. **VI**, p. 273 (fig. 32 et 33).
Otolithus (*Pleuronectidarum*) aff. *acuminatus*. **XIV**, p. 255 (fig. 21).
Otolithus (*Percidarum*) aff. *acutus*. **XIII**, p. 154-155 (fig. 6).
Otolithus (*Percidarum*) *æqualis* var. *burdigalensis* n. sp. **XI**, p. 41-42 (fig. 4). **XII**, p. 244. **XIV**, p. 247, 258-259 (fig. 4, 28-31).
Otolithus (*Percidarum*) *angustus* n. sp. **VI**, p. 271 (fig. 24 et 25). **XIII**, p. 151-152 (fig. 1).
Otolithus (*Percidarum*) aff. *angustus*. **XIII**, p. 155 (fig. 7).
Otolithus (*Hymenocephalus ?*) *aquitanicus* n. sp. **XIV**, p. 245-246 (fig. 2).
Otolithus (*Hoplostethus*) *Bambergi* n. sp. **XIII**, p. 153-154 (fig. 5).
Otolithus (*Percidarum*) *bartonensis* n. sp. **XII**, p. 248-249 (fig. 7 et 8).
Otolithus (*Scopelus*) *biarritzensis* n. sp. **XII**, p. 247-248 (fig. 5 et 6).
Otolithus (*Apogoninarum*) *Boulei* n. sp. **VI**, p. 272 (fig. 28 et 29).
Otolithus (*Serranus*) *Bourdoti* n. sp. **VI**, p. 267 (fig. 3-6).
Otolithus (*Berycidarum ?*) n. sp. **XII**, p. 249 (fig. 11 et 12).
Otolithus (*Percidarum*) *brevis* n. sp. **XIV**, p. 247 (fig. 5).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Otolithus (*Percidarum*) *concavus* n. sp. **VI**, p. 269 (fig. 11-18).
Otolithes (*Pleuronectidarum*) *concavus* n. sp. **XIV**, p. 255 (fig. 20).
Otolithus (*Percidarum*) aff. *concavus*. **XIII**, p. 152 (fig. 2 et 3).
Otolithus (*Sciænidarum*) *Corii*. **XIV**, p. 267-268 (fig. 53 et 54).
Otolithus (*Sciænidarum*) *Corii* var. *Cossmanni* n. sp. **XI**, p. 42-43 (fig. 5 et 6). **XII**, p. 244. **XIV**, p. 268-269 (fig. 55).
Otolithus (*Percidarum*) *Cottreaui* n. sp. **XII**, p. 246-247 (fig. 1-4).
Otolithus (*Solea*) *Cottreaui* n. sp. **XI**, p. 44-45 (fig. 8). **XII**, p. 221.
Otolithus (*Cottidarum*) *Degrangei* n. sp. **XIV**, p. 245 (fig. 1).
Otolithus (*incertæ sedis*) *dorsalis* n. sp. **XIV**, p. 276 (fig. 74).
Otolithus (*Dentex*) *dubius ?* n. sp. **VI**, p. 268-269 (fig. 9 et 10).
Otolithus (*Congeris*) *Duvergieri* n. sp. **XIV**, p. 249-250 (fig. 9).
Otolithus (*Gadus*) *elegans* var. *lævis* n. var. **XIV**, p. 251 (fig. 12).
Otolithus (*Gadus*) aff. *elegans* var. *sculpta*. **XI**, p. 40-41 (fig. 2 et 3).
Otolithus (*Sparidarum*) *elongatus* n. sp. **XIII**, p. 156-157 (fig. 10-12).
Otolithus (*Apogon*) *eocenicus*. **XXII**, p. 139 ; pl. VII (fig. 3, 5 fig.).
Otolithus (*Sciænidarum*) aff. *gemmoides*. **XIV**, p. 270-271 (fig. 60-62).
Otolithus (*Sciænidarum*) *gracilis* var. *sallensis* n. sp. **XIV**, p. 272 (fig. 64).
Otolithus (*Sparidarum*) *gregarius*. **XIV**, p. 264-267 (fig. 45-52).
Otolithus (*Solea*) aff. *guestfalicus*. **XIV**, p. 253 (fig. 15).
Otolithus (*Sphyræna*) aff. *Hansfuchsi*. **XIV**, p. 255-256 (fig. 22).
Otolithus ? incertæ sedis. **VI**, p. 278 (fig. 50 et 51).
Otolithus (*Siluridarum ?*) *incertus* n. sp. **VI**, p. 277-278 (fig. 48 et 49).
Otolithus (*Ophidiidarum*) *Kokeni* n. sp. **VI**, p. 275 (fig. 38 et 39).
Otolithus (*Ophidiidarum*) aff. *Kokeni*. **XIII**, p. 157-158 (fig. 13).
Otolithus (*Percidarum*) *Kokeni* var. **XXII**, p. 185 ; pl. VIII (fig. 21).
Otolithus (*? Scombridarum*) *Lamberti* n. sp. **VI**, p. 204-205 (fig. 11).
Otolithus (*Sparidarum*) *Lemoinei* n. sp. **VI**, p. 273-274 (fig. 34 et 35).
Otolithus (*Arius*) *Lerichei* n. sp. **VI**, p. 277 (fig. 46 et 47).
Otolithus (*Labrax*) *lucidus*. **XIV**, p. 247-248, 262 (fig. 6, 41).
Otolithus (*incertæ sedis*) *martillacensis* n. sp. **XIV**, p. 275-276 (fig. 73).
Otolithus (*Trachinus*) *miocænicus*. **XIV**, p. 275 (fig. 71 et 72).
Otolithus (*Percidarum*) aff. *moguntinus*. **XIV**, p. 246-247, 256-258 (fig. 3, 23-27).
Otolithus (*Trachinus*) *mutabilis*. **XIV**, p. 274 (fig. 68-70).
Otolithus (*Dentex*) aff. *nobilis ?* **XIV**, p. 262-263 (fig. 42).
Otolithus (*Serranus*) *Noetlingi*. **XIV**, p. 248, 259-262 (fig. 7, 23, 32-40).
Otolithus (*Percidarum*) *obtusus* n. sp. **VI**, p. 270-271 (fig. 19-23).
Otolithus (*Apogoninarum*) *orbicularis* n. sp. **VI**, p. 271-272 (fig. 26 et 27).
Otolithus (*Sciæna*) aff. *ovatus* var. *Grossouvrei* n. sp. **XI**, p. 39-40 (fig. 1).
Otolithus (*Congeris*) *Papointi* n. sp. **VI**, p. 275-276 (fig. 40-43).
Otolithus (*Gadidarum*) *Peyroti* n. sp. **XIV**, p. 250 (fig. 10).
Otolithus (*Macrurus*) aff. *præcursor*. **XIV**, p. 252 (fig. 14).
Otolithus (*Trigla*) *prælyra*. **XXII**, p. 140 ; pl. VII (fig. 7, 2 fig.).
Otolithus (*Scopelus*) *pulcher*. **XI**, p. 45-46 (fig. 9).
Otolithus (*Sciænidarum*) *pyrenaicus* n. sp. **XI**, p. 43 (fig. 7). **XII**, p. 244. **XIV**, p. 269-270 (fig. 56-59).
Otolithus (*Percidarum*) *rectus* n. sp. **XIII**, p. 155-156 (fig. 8 et 9).
Otolithus (*Rhombus ?*) aff. *rhenanus*. **XIV**, p. 254 (fig. 19).
Otolithus (*Trigla*) *rhombicus*. **XIV**, p. 272-273 (fig. 65).
Otolithus (*Gobius*) *rotundus* n. sp. **XIV**, p. 273-274 (fig. 66 et 67).
Otolithus (*incertæ sedis*) *Rouvillei* n. sp. **XVI**, p. 294.
Otolithus (*Sparidarum*) *Sauvagei* n. sp. **VI**, p. 274-275 (fig. 36 et 37).
Otolithus (*Sparidarum*) *simplex* n. sp. **XIII**, p. 152-153 (fig. 4).
Otolithus (*Sciænidarum*) aff. *subgemma*. **XIV**, p. 271 (fig. 63).
Otolithus (*Solea*) aff. *subglaber*. **XIV**, p. 253-254 (fig. 16-18).
Otolithus (*Dentex ?*) aff. *subnobilis*. **XIV**, p. 263-264 (fig. 43 et 44).
Otolithus (*Trachini*) *Thevenini* n. sp. **VI**, p. 272-273 (fig. 30 et 31).
Otolithus (*Macrurus*) aff. *Toulai*. **XIV**, p. 251-252 (fig. 13).
Ovactæonina Chartroni. **II**, p. 167 ; pl. III (fig. 8).
Ovactæonina Heberti. **XII**, p. 558-559 ; pl. XV (fig. 3, a et b).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Ovactæonina segretata n. sp. **XVI**, p. 340-341 (fig. 4).
Ovis (?). **X**, p. 49.
Ovulaster Auberti. **IX**, p. 426-427 ; pl. XIV (fig. 1-3).
Ovulaster Auberti var. *sabathensis* n. var. **IX**, p. 426-427 ; pl. XIV (fig. 4-6).
Ovulaster obtusus n. sp. **IX**, p. 427-428 (fig. 1) ; pl. XIV (fig. 20-28).
Oxycerites (*Harpoceras*) *Fromenteli*. **XVIII**, p. 233-234 (fig. 1).
Oxynoticeras Guilianum. **X**, p. 501 (fig. 1 et 2).
Oxyrhina sp. **VI**, p. 198. **X**, p. 335 ; pl. III (fig. 7). **XII**, p. 215, 218, 227, 239, 259. **XIV**, p. 119, 122, 128.
Oxyrhina angustidens ?. **VII**, p. 463, 464. **XII**, p. 259.
Oxyrhina crassa. **XII**, p. 243 ; pl. VII (fig. 6).
Oxyrhina Desori. **VII**, p. 465 (fig. 8). **XI**, 330. **XII**, p. 215, 218, 227, 238 ; pl. VI (fig. 1-9) et VII (fig. 2-5). **XIV**, p. 121, 128.
Oxyrhina hastalis. **X**, p. 473. **XI**, p. 330. **XII**, p. 215, 218, 227, 238. **XIV**, p. 121, 128.
Oxyrhina macrorhiza. **XII**, p. 259. **XIII**, p. 161.
Oxyrhina Mantelli. **VII**, p. 464 (fig. 4). **XII**, p. 268. **XIII**, p. 161.
Oxytoma inæquivalvis. **XXIII**, p. *212* et 450-455 (fig. 1-4, 5 fig.).

P

Pachinion. **XXI**, p. 141.
Pachyceras. **XI**, p. *132*, *133*.
Pachyceras Jarryi. **XVIII**, p. 221 ; pl. II (fig. 1, ligne de suture).
Pachycorynea erecta n. sp. **VII**, p. 171-172 (fig. 7) ; pl. III (fig. 5).
Pachydiscus Levyi. **I**, p. 531.
Pachynolophus. **I**, p. 204-210.
Pachynolophus Duvali. **I**, p. 204 ; pl. V (fig. 1, 4-5).
Pachynolophus aff. *Duvali*. **VII**, p. 20-21 (fig. 2 et 3).
Pachynolophus Prevosti. **I**, p. 204 ; pl. V (fig. 2 et 3).
Pachyrhizodus sp. **XII**, p. 271. **XIII**, p. 161.
Pachytheca n. gen. **XIII**, p. 142.
Pachytheca filiformis. **XIII**, p. 142-143 (fig. 8, A et B). **XIX**, p. 199-200 ; pl. V (fig. 13).
Pachytilodia infundibuliformis. **XXI**, p. 125, 151 ; pl. VI (fig. 1).
Pagiophyllum peregrinum. **XIV**, p. *71* et 201, 203 (fig. 2).
Palæcardita. **XII**, p. 447 (fig. 28-29).
Palædaphus ferquensis. **XXX**, p. 582-583.
Palæochœrus typus. **IX**, p. 517.
Palæogeron vetustus n. sp. **XIV**, p. 195-196 (fig. 8) ; pl. VII (fig. 5).
Palæomastodon. **VII**, p. *66* et 193 ; *88* et 358 ; *146* et 455.
Palæoneilo fecunda. **XII**, p. 439 (fig. 5).
Palæopedina ? sp. **III**, p. 543-544 ; pl. XVIII (fig. 22).
Palæophycus. **XXV**, p. 39-40.
Palæotherium sp. **IV**, p. 459-460. **XXVI**, p. *123* et 11-13.
Palæotherium castrense. **IV**, p. 456-459 ; pl. XI (fig. 6 et 7).
Palæotherium crassum (mut. asc.). **X**, p. 916-917.
Palæotherium cf. *curtum*. **IV**, p. 456.
Palæotherium lautricense. **IV**, p. 452-456 (fig. 1 et 2) ; pl. XI (fig. 8, 9 et 11).
Palæotherium magnum. **XXVI**, p. 3-9 ; pl. I (1 fig.).
Palærca ventricosa. **XII**, p. 461 (fig. 59).
Paleonilo Hopensacki. **XII**, p. 439 (fig. 6).
Paloplotherium (= *Plagiolophus*). **XXIX**, p. 425.
Paludestrina limnæiformis n. sp. **VIII**, p. 13 (fig. 1).
Pandora falunica n. sp. **XV**, p. 239-240 (fig. 23, A-E).
Pandora pontileviensis. **XV**, p. 241 (fig. 24, A et B).
Panopea gentilis. **VII**, p. 99 (fig. 3).
Panopea regularis. **VII**, p. 99 (fig 4). **XII**, p. 465 (fig. 69).
Papaver somniferum var. *nigrum*. **XX**, p. *186* et 207-208 (fig. 1 a-d).
Parabournonia n. gen. **XXVII**, p. *21* et 55.
Parabournonia hispida n. sp. **XXVII**, p. *21* et 55-56 ; pl. IV (fig. 2 a-c et 3).
Paracerithium n. gen. **II**, p. 173-174 (fig. 2).
Paracerithium acanthocolpum n. sp. **II**, p. 175 ; pl. III (fig. 20 et 21).
Paracerithium Chartroni n. sp. **II** p. 176-177 ; pl. III (fig. 27).
Paracerithium loxocolpum n. sp. **II**, p. 177 ; pl. III (fig. 24).
Paracerithium marinalpinum n. sp.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

II, p. 835-836 ; pl. XLVII (fig. 15 et 16).
Paracerithium Moorei n. sp. **II**, p. 175-176 ; pl. III (fig. 32 et 33).
Paracidaris (*Cidaris*) *Parandieri*. **XXVII**, p. 363.
Paradoxites. **V**, p. 469.
Paradoxides (?). **XXII**, p. 286 (fig. 1).
Paradoxides Rouvillei n. sp. **V**, p. 478-479 ; pl. XV (fig. 1).
Paradoxides rugulosus. **XXII**, p. 286-287 ; pl. X (fig. 1 a-c).
Parahoplites. **V**, p. 406-408.
Parahoplites Bigoti. **V**, p. 412 (fig. 5).
Parahoplites Grossouvrei n. sp. **V**, p. 409-411 (fig. 4) ; pl. XIII (fig. 2).
Parahoplites Milletianus var. *Peroni*. **V**, p. 411-412 ; pl. XIII (fig. 3).
Parahoplites Nolani. **V**, p. 408-409 (fig. 3).
Parahoplites cf. *Nolani*. **V**, p. 409 ; pl. XIII (fig. 1).
Paralampas Besairiei. **XXX**, p. 114-115 ; pl. X (fig. 5 et 6).
Parallelodon. **XII**, p. 463 (fig. 62).
Parallelodon censoriense. **XXIV**, p. 655 ; pl. XXII (fig. 22-24).
Parallelodon (*Nemodon*) *Chartroni* n. sp. **III**, p. 515-517 ; pl. XVII (fig. 5-7).
Parallelodon cf. *cucullatum*. **XXV**, p. 324-325 ; pl. VIII (fig. 6 a et b).
Parallelodon aff. *Eudesi*. **XXIV**, p. 584-585.
Parallelodon (*Nemodon*) *hettangiense*. **III**, p. 517-518 ; pl. XVII (fig. 11 et 12).
Parallelodon (*Nemodon*) *nuarsense*. **XVIII**, p. 443.
Parallelodon obtusum. **XII**, p. 463 (fig. 61).
Parallelopora capitata. **XVI**, p. 185 ; pl. V (fig. 5-11).
Paranomia. **XXI**, p. *102*.
Parascocœcia n. gen. **XVII**, p. 347.
Parascocœcia (*Sparsicavea*) *carantina*. **XVII**, p. 347 ; pl. X (fig. 5 et 8).
Parascocœsia (*Petalopora*) *costata*. **XVII**, p. 347 ; pl. X, (fig. 6 et 7).
Paraspiticeras n. gen. **X**, p. *11* et 7.
Parastroma n. gen. **XXVI**, p. 133.
Parastroma Sanchezi n. sp. **XXVI**, p. 133-134 ; pl. VIII (fig. 1-4).
Pareiasaurus. **I**, p. 185.
Parhydrobia Mayeri. **XIX**, p. 328 (fig. 23, 4 fig.).
Parkinsonia. **XVIII**, p. 374-376.
Parkinsonia densicosta. **XVIII**, p. 378.
Parkinsonia ferruginea. **XVIII**, p. 379-381 (fig. 3, ligne de suture).
Parkinsonia neuffensis. **XVIII**, p. 378-379.
Parkinkonia Parkinsoni. **X**, p. 508 (fig. 11). **XVIII**, p. 376-377. **XXIV**, p. 528. **XXIX**, p. 157, 158. **XXX**, p. 604.
Parkinsonia Parkinsoni var. ? **XXX**, p. 605.
Parkinsonia postera. **XVIII**, p. 383-384.
Parkinsonia subarietis. **XVIII**, p. 377.
Parkinsonia Schlippei. **XVIII**, p. 377-378 (fig. 2, ligne de suture).
Parkinsonia wurtembergica. **XVIII**, p. 381-383 (fig. 4, ligne de suture).
Parmacella. **XIX**, p. 308.
Parmacella pontileviensis n. sp. **XIX**, p. 308-309 (fig. 2 A-E).
Pasianopsis retinervis. **X**, p. 702.
Passerina sp. ? **XV**, p. 424 ; pl. VII (fig. 19-21).
Passerina hirsuta f. *densiflora*. **XV**, p. 425 ; pl. VII (fig. 22 et 23).
Patella cærulea var. *subplana*. **IV**, p. 748.
Patella safiensis. **IV**, p. 747.
Patella Schmidti. **II**, p. 201 ; pl. III (fig. 34 et 35).
Patella vulgata. **IV**, p. 747.
Patellina. **I**, p. 156.
Patula pontileviensis n. sp. **XIX**, p. 310-311 (fig. 4 A -C).
Pecopteris arguta. **XXV**, p. 368 ; pl. XIII (fig. 2).
Pecopteris cyathea. **XXV**, p. 368 ; pl. XIII (fig. 1).
Pecopteris indica. **XXV**, p. 530 (fig. 2 b).
Pecopteris indica var. **XXV**, p. 531 (fig. 3 d).
Pecten sp. **VIII**, p. 530 ; pl. XI (fig. 6).
Pecten arcuatus. **XVII**, p. 91-92 ; pl. VIII (fig. 4 et 5).
Pecten (*Neithea*) *atavus*. **XVI**, p. 398-399 ; pl. XIII (fig. 3-5).
Pecten benedictus. **VIII**, p. 319. **XI**, p. 233-234.
Pecten (*Amussiopecten*) *Benoisti*. **XVII**, p. 95 ; pl. VIII (fig. 1 et 2).
Pecten Beudanti. **VIII**, p. 318.
Pecten (*Chlamys*) *biarritzensis*. **XVII**, p. 94-95 ; pl. VIII (fig. 3).
Pecten (*Æquipecten*) *deleteus*. **XVII**, p. 92 ; pl. VIII (fig. 8 et 9).
Pecten (*Neithea*) *Deshayesianus*. **XVI**, p. 398 ; pl. XIII (fig. 6-8).
Pecten Dunkeri. **XI**, p. 234.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Pecten (*Chlamys*) cf. *Erlangeri*. **XXIV**, p. 583.
Pecten (*Parviamussium*) *Felsineus*. **XVII**, p. 96-97.
Pecten (*Chlamys*) *islandicus*. **XXIII**, p. 160.
Pecten maximus. **IV**, p. 745-746.
Pecten (*Neithea*) *Morrisi*. **XXI**, p. 22-23.
Pecten (*Amussium*) *personatus*. **XXIII**, p. 136.
Pecten (*Neithea*) *planivalvis* n. sp. **XVI**, p. 399-400 ; pl. XIII (fig. 9-11) et XIV (fig. 9).
Pecten (*Amussium*) *præobliteratus*. **XVII**, p. 97 ; pl. VIII (fig. 10).
Pecten præscabriusculus. **III**, p. 667.
Pecten (*Æquipecten*) *Saccoi*. **XVII**, p. 93-94 ; pl. VIII (fig. 12-15).
Pecten (*Neithea*) *Shawi*. **XXVIII**, p. 123.
Pecten (*Æquipecten*) *sphinctus*. **XVII**, p. 94 ; pl. VIII (fig. 11).
Pecten subarcuatus. **VIII**, p. 318.
Pecten (*Æquipecten*) *Suzannæ*. **XVII**, p. 92-93 ; pl. VIII (fig. 6 et 7).
Pecten (*Neithea*) *Texana*. **XXVIII**, p. 123-124.
Pectunculus. **IV**, p. 783.
Pectunculus bimacatus. **IV**, p. 745.
Pectunculus (*Axinæa*) *minimus*. **XXIV**, p. 6,7, 658 ; pl. XXII (fig. 16 et 17).
Pectunculus (*Axinæa*) *oblongus* **XXIV**, p. 657-658 ; pl. XXI (fig. 21 et 22).
Pectunculus (*Axinæa*) *oolithicus*. **XXIV**, p. 656-657 ; pl. XXII (fig. 4).
Pellatispira n. gen. **VI**, p. 91. **IX**, p. 76 et 288.
Pellatispira Douvillei n. sp. **VI**, p. 91-92 ; pl. II (fig. 10-13).
Pellatispira Madaraszi. **VI**, p. 92-93 ; pl. II (fig. 14).
Peltoceras athleta. **XIII**, p. 20-21.
Peltoceras athletoides. **XVIII**, p. 221 ; pl. II (fig. 2, ligne de suture).
Peltoceras aff. *Eugenii*. **XXI**, p. 313-314.
Peltoceras Toucasi. **XVIII**, p. 23.
Peltoceras transversarium. **XI**, p. 98 et 154. **XVIII**, p. 23.
Peneroplis. **XXX**, p. 100 ; pl. VII (fig. 5 a et b).
Pentacrinus Nicoleti. **XXIX**, p. 223 et 468-469 ; pl. XXXVI (fig. 3 et 3 a).
Pentacrinus tuberculatus. **XII**, p.594.
Pentellina n. gen. **V**, p. 116.
Pentellina Chalmasi n. sp. **V**, p. 118-119 (fig. 3-5) ; pl. II (fig. 31).
Pentellina Douvillei. **V**, p. 119-120 (fig. 6) ; pl. II (fig. 32).
Pentellina Heberti n. sp. **V**, p. 116-117 (fig. 1 et 2) ; pl. II (fig. 30 a et b).
Pentellina pseudosaxorum n. sp. **V**, p. 126-129 (fig. 19 et 21) ; pl. II (fig. 36) et III (fig. 40).
Pentellina strigillata. **V**, p. 124-126 (fig. 15-17) ; pl. II (fig. 35) et III (fig. 39).
Peregrinella multicarinata. **IX**, p. 405 (2 fig.).
Pereiraia. **XIV**, p. 97 et 318-321.
Pereiraia elegantula (= *P. strombiformis*). **XIV**, p. 310, 315 (fig. 1, 9).
Pereiraia Gervaisi. **XIV**, p. 310, 314, 320 (fig. 1, 3 et 2, 3).
Pereiraia strombiformis. **XIV**, p. 310, 314, 320 (fig. 1, 4 et 2, 4).
Perigastrella lunata n. sp. **XXIV**, p. 684 ; pl. XXIV (fig. 4).
Perigastrella ? parvicella n. sp. **XXIV**, p. 683 ; pl. XXIV (fig. 3).
Periloculina Raincourti n. sp. **V**, p. 122-124 (fig. 10-14) ; pl. II (fig. 34).
Peringia Benoisti. **XIX**, p. 331 (fig. 26, 3 fig.).
Peringia Fontannesi. **XIX**, p. 330 (fig. 25, 3 fig.).
Periphora n. gen. **XXV**, p. 483.
Periphora robusta n. sp. **XXV**, p. 483-484 ; pl. XXI (fig. 13).
Perisphinctes sp. **XXIV**, p. 588-589.
Perisphinctes Backeriæ. **XVIII**, p. 221 ; pl. II (fig. 7, ligne de suture).
Perisphinctes bernensis. **XXI**, p. 313.
Perisphinctes Burckhardti n. sp. **XXIII**, p. 74-75, 79.
Perisphinctes (*Aulacosphinctes*) *caesposus*. **XXIII**, p. 78.
Perisphinctes contiguus. **XXIII**, p. 72-73, 79.
Perisphinctes (*Aulacosphinctes*) *Dacquei*. **XXIII**, p. 75.
Perisphinctes (*Aulacosphinctes*) *dicratus*. **XXIII**, p. 79.
Perisphinctes eudichotomus. **XXIII**, p. 78.
Perisphinctes Frischlini. **II**, p. 826-827 ; pl. XLIX (fig. 2 a et b).
Perisphinctes Gevreyi. **XXIII**, p. 73.
Perisphinctes inconditus. **II**, p. 826 ; pl. XLVIII (fig. 2).
Perisphinctes (*Aulacosphinctes*) *jubatus*. **XXIII**, p. 75-76.
Perisphinctes Martiusi. **IX**, p. 237 (fig. 7, ligne de suture).
Perisphinctes (*Aulacosphinctes*) *Neuoburgensis*. **XXIII**, p. 78.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Perisphinctes Nikitini. **XI**, p. 456-457 ; pl. IX (fig. 1).
Perisphinctes (*Aulacosphinctes*) *penicillatus*. **XXIII**, p. 75.
Perisphinctes perisphinctoides var. *armata*. **XXI**, p. 313.
Perisphinctes plicatilis. **IX**, p. 237 (fig. 8, ligne de suture).
Perisphinctes progeron. **XXIII**, p. 79.
Perisphinctes pseudocolubrinus. **XXIII**, p. 73, 78.
Perisphinctes Ribeiroi. **II**, p. 826 ; pl. XLVIII (fig. 2).
Perisphinctes Richteri. **XXIII**, p. 73-74.
Perisphinctes senex. **XXIII**, p. 78.
Perisphinctes subbakeriæ. **XXX**, p. 1131-1133.
Perisphinctes variocostatus. **IX**, p. 237 (fig. 9, ligne de suture).
Perissoptera (*?*) *pachymorpha*. **XVI**, p. 356 ; pl. XII (fig. 32).
Perna acuta in sch. **XXIV**, p. 654-655 ; pl. XXII (fig. 25).
Pernatherium rugosum. **XVIII**, p. *113* et 123.
Peroniceras dravidicum. **XXX**, p. 294-295 ; pl. XXX (fig. 1).
Peroniceras Moureti. **XI**, p. 295 (fig. 9, ligne de suture).
Peroniceras Rousseauxi. **XXX**, p. 613 ; pl. LXVI (fig. 7 et 7 a).
Peroniceras subtricarinatum. **XXX**, p. 619, 634-635 (fig. 2, nº 1, ligne de suture) ; pl. LXVI (fig. 4-6).
Pervenquieria sp. **XXVIII**, p. 132.
Petalodontia. **X**, p. *123* et 630.
Petralia convexa n. sp. **XIII**, p. 302 ; pl. IV (fig. 4).
Petralia immersa n. sp. **XIII**, p. 302-303 ; pl. V (fig. 4).
Petralia micronata n. sp. **XIII**, p. 301-302 ; pl. IV (fig. 5).
Peyrotia. **XXIV**, p. 283.
Phacoides (s. lato) sp. **XVIII**, p. 448.
Phacoides Guttula n. sp. **XVI**, p. 421-422 (fig. 32).
Phacoides Orbignyanus. **VII**, p. 247-248 ; pl. VII (fig. 20-22).
Phacoides Provençali n. sp. **XVI**, p. 420-421 ; pl. XVII (fig. 6).
Phacoides utrinquemarginatus n. sp. **XXV**, p. 322-323 ; pl. VIII (fig. 4 a et b).
Phacops sp. **XII**, p. 607-608 ; pl. XIX (fig. 3).
Phacops Rana. **XII**, p. 607 ; pl. XIX (fig. 2, a).
Phacops trinucleus. **XXVI**, p. 72-73.
Phaneroptyxis Arnaudi. **XVI**, p. 348 ; pl. X (fig. 18).
Phasianella ? acutiuscula. **VII**, p. 233-234 ; pl. VII (fig. 5).
Phasianella cf. *variata*. **II**, p. 840 ; pl. XLVII (fig. 10).
Phellodendron ornatum n. sp. **XXIII**, p. 331-332 ; pl. X (fig. 24).
Phlyseogrammoceras dispansum. **XX**, p. 290.
Phoca fetida. **XIII**, p. 342, 346 (fig. 1).
Phoca grœnlandica. **XIII**, p. 342, 348 (fig. 2).
Pholadomya sp. **XXIV**, p. 587.
Pholadomya angustata. **XVIII**, p. 455-456.
Pholadomya Kominchi. **XII**, p. 728, 748 ; *141* et 758.
Pholadomya ludensis. **XII**, p. *141* et 760.
Pholadomya Pedernalis. **XXX**, p. 312 ; pl. XXXIII (fig. 2).
Pholadomya Puschi. **XVII**, p. 98-99.
Pholas dactylus var. *muricata*. **XIX**, p. 346 (fig. 42 A, a).
Pholas (*Zirphœa*) *Dollfusi* n. sp. **XIX**, p. 347 (fig. 43, 3 fig.).
Pholas miocœnica n. sp. **XIX**, p. 345-346 (fig. 42 B, b).
Pholidophorus sp. **XVI**, p. 287-288 ; pl. VIII (fig. 1).
Pholidophorus Bertrandi n. sp. **XII**, p. 250-251 ; pl. VIII (fig. 1 et 2).
Phrasianella Provençali. **XVI**, p. 386 ; pl. XII (fig. 1 et 2).
Phylactella insolita n. sp. **XVIII**, p. 306-307 ; pl. IX (fig. 5) et X (fig. 2-4).
Phylactella magniporosa n. sp. **XVIII**, p. 306 ; pl. IX (fig. 7).
Phyllites ovatus. **XV**, p. 257 (fig. 6, a et b).
Phyllites similis. **XV**, p. 257 (fig. 6, c).
Phylladodesma n. gen. **XXIX**, p. 196.
Phylladodesma Zeilleri n. sp. **XXIX**, p. 196-197 ; pl. XVIII (fig. 1-4).
Phyllobrissus Jourdyi. **V**, p. 574-575 ; pl. XXII (fig. 18-20).
Phyllobrissus (*Catopygus*) *neocomiensis*. **IV**, p. 841.
Phylloceras. **XI**, p. *129*.
Phylloceras sp. **XXIII**, p. 138.
Phylloceras aveyronnense. **XXIV**, p. 523. **XXIX**, p. 256.
Phylloceras Guettardi. **V**, p. 401.
Phylloceras heterophyllum. **XXIV**, p. 523. **XXVII**, p. 251-252 ; pl. XI (fig. 1, 3 fig.).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Phylloceras cf. *Kudernatschi*. **XXIII**, p. 138.
Phylloceras Loryi. **IV**, p. 641.
Phylloceras Nilssoni. **IX**, p. 252 ; pl. IX (fig. 4). **X**, p. 511 (fig. 13-15).
Phylloceras Nilssoni mut. *Selinoidea*. **IX**, p. 259 ; pl. IX (fig. 3).
Phylloceras cf. *plicatum*. **XXI**, p. 314 ; pl. XV (fig. 11).
Phylloceras Thevenini. **XXIX**, p. 256.
Phylloceras cf. *Velledæ*. **V**, p. 401.
Phylloceras aff. *Zignouanum*. **IX**, p. 254 ; pl. I (fig. 1).
Phyllodus sp. **XXII**, p. 190.
Phyllodus Gaudryi n. sp. **I**, p. 494-496 (fig. 4) ; pl. XI (fig. 14).
Phyloblatta Girardi n. sp. **XXX**, p. 251-252 ; pl. XXVIII (fig. 1 et 2).
Phymosoma Carezi n. sp. **VI**, p. 699-700 ; pl. XXIV (fig. 9-11).
Phymosoma Savini n. sp. **VI**, p. 706-707 ; pl. XXIII (fig. 5-7).
Phymosoma (*Cyphosoma*) *texanum*. **XXVI**, p. 268.
Phymosoma volanum. **XXVI**, p. 268.
Physa gigantea. **XII**, p. 821-822.
Physaster Vasseuri. **X**, p. 808-810 ; pl. XV (fig. 1-3).
Pictonia. **IX**, p. 52 et 234, 245, 246.
Pictonia sp. **IX**, p. 246 (fig. 14, ligne de suture).
Pictonia Cymodoce. **IX**, p. 245, 247 (fig. 15, 1 et 2, lignes de suture).
Pictonia Cymodoce var. *degenerata*. **IX**, p. 247 (fig. 15, 6, ligne de suture).
Pictonia Cymodoce var. *evoluta*. **IX**, p. 247 (fig. 15, 9, ligne de suture).
Pictonia Cymodoce var. *gracilis*. **IX**, p. 247 (fig. 15, 4, ligne de suture).
Pictonia Cymodoce var. *tenuis*. **IX**, p. 247 (fig. 15, 7, ligne de suture).
Pictonia normandiana. **IX**, p. 247, (fig. 15 ,3 et 5, lignes de suture).
Pictonia Orbignyi. **IX**, p. 245, 246 (fig. 13, ligne de suture).
Pictonia parva. **IX**, p. 247 (fig. 15, 8, ligne de suture).
Pilea pumila var. *cantalensis* n. var. **XXIII**, p. 317 ; pl. X (fig. 6).
Pileolus lævis. **VII**, p. 233 ; pl. VIII (fig. 1 et 2).
Pileolus Michaillensis. **XVI**, p. 386 ; pl. XI (fig. 42 et 43).
Pileolus urgonensis. **XVI**, p. 385-386 ; pl. XI (fig. 40 et 41).
Pinna Robinaldina. **XXI**, p. 23 ; pl. II (fig. 12).
Pinnites strobiformis n. sp. **IV**, p. 802-804 ; pl. XIX (fig. 6).
Pinnularia. **XIX**, p. 267.
Pinnularia horizontalis. **XIX**, p. 267 ; pl. VII (fig. 15).
Pinnularia cf. *mollis*. **XIX**, p. 267 ; pl. VII (fig. 13 et 14).
Pinus sp. **V**, p. 781-782 ; pl. XXVI (fig. 3).
Pinus (*Pseudostrobus*) *Defrancei*. **VIII**, p. 54.
Pinus Sauvagei n. sp. **IV**, p. 804-810 ; pl. XIX (fig. 7).
Pirena Archiaci. **XXIX**, p. 370.
Pirena Boriesi. **XXIX**, p. 371.
Pirena Cuvieri. **XXIX**, p. 369-370.
Pirena Dufresnei. **XXIX**, p. 369.
Pirena ortheziana. **XXIX**, p. 365-366 ; pl. XXX (fig. 1-3).
Pirena pireniformis. **XXIX**, p. 368-369.
Pirena pyreneica. **XXIX**, p. 366-367 ; pl. XXX (fig. 4-13).
Pirena Suzanna. **XXIX**, p. 367-368.
Pirena varians n. sp. **XXIX**, p. 367 ; pl. XXX (fig. 14).
Pirena Verneuili. **XXIX**, p. 370.
Pirenella cf. *Galeotti*. **XXI**, p. 171 ; pl. IX (fig. 12).
Pirenopsis Dollfusi n. sp. **XXIX**, p. 371-372 ; pl. XXX (fig. 15 et 16).
Placenticeras bidorsatum. **VIII**, p. 311.
Placenticeras kaffrarium. **XXX**, p. 636 (fig. 2, n° 8, ligne de suture) ; pl. LXIV (fig. 3 et 3 a).
Placenticeras subkaffrarium. **XXX**, p. 635-636 (fig. 2, n° 5, ligne de suture, 6, section) ; pl. LXVI (fig. 2 et 3).
Placenticeras syrtale. **XI**, p. 317 (fig. 65 et 66, lignes de suture). **XXVIII**, p. 132-133 (fig. 8, ligne de suture).
Placentiereas whitfieldi. **XXX**, p. 626 (fig. 2, n° 7, ligne de suture) ; pl. LXVI (fig. 1).
Placosaurus Leenhardti n. sp. **XXVI**, p. 371-374 (fig. 1-4).
Placunopsis socialis. **VII**, p. 238 ; pl. VIII (fig. 11 et 12).
Plagiœcia n. gen. **XVI**, p. 327.
Plagiœcia sarthacensis. **XVI**, p. 327 ; pl. IX (fig. 3).
Plagiolophus ; voir : *Paloplotherium*.
Plagiolophus annectans. **X**, p. 917.
Plagiolophus Cartailhaci n. sp. **IV**, p. 461-463 ; pl. XII (fig. 1).
Plagiolophus cf. *minor*. **IV**, p. 463-464 ; pl. XII (fig. 3, 4 et 11).
Plagiolophus Nouleti n. sp. **IV**, p. 460-461 ; pl. XII (fig. 9).
Plagiostoma dicolpophorum n. sp.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

XVIII, p. 438-439 ; pl. XVI (fig. 22).
Plagiostoma minusculum n. mut. **XVI**, p. 403 ; pl. XIV (fig. 14 et 15).
Plagiostoma Schimperi. **XVIII**, p. 439-441 (fig. 1).
Planorbis sp. **XXII**, p. 121.
Planorbis (*Armiger*) *callistus*. **XV**, p. 378-379.
Planorbis castrensis ; voir *Pl. Vasseuri*.
Planorbis (*Hippeutis*) cf. *Chertieri*. **XXVIII**, p. *201* et 283-284 ; pl. XXII (fig. 7 a-d, 8 a-d et 9 a-d).
Planorbis conterraneus. **XV**, p. 383.
Planorbis crassus. **III**, p. 605 (fig. 15).
Planorbis cf. *declivis*. **X**, p. 949. **XXIV**, p. 136.
Planorbis (*Gyrorbis*) *Dupuyi*. **XV**, p. 376.
Planorbis filocinctus. **XX**, p. 77 et 41-42 ; pl. II (fig. 6 a-d).
Planorbis (*Gyrorbis*) *Goussardi*. **XV**, p. 377-378.
Planorbis incrassatus. **XIX**, p. 323 (fig. 17, 2 fig.).
Planorbis (*Segmentina*) *Larteti*. **XV**, p. 375.
Planorbis (*Segmentina*) *Ludovici*. **XV**, p. 374-375.
Planorbis (*Helisoma*) *magnificus*. **XIII**, p. 232, 236 (fig. 3).
Planorbis mammertensis n. sp. **III**, p. 596 (fig. 12) ; pl. XX (fig. 2 et 3). **XXIII**, p. 121.
Planorbis Mammuth. **XIII**, p. 239 (fig. 4 et 5).
Planorbis (*Gyrorbis*) *Mariæ*. **XX**, p. 77 et 43-44 (fig. 1 c) ; pl. II (fig. 8 a-d).
Planorbis Matheroni. **XX**, p. 77 et 40-41 (fig. 1 a) ; pl. II (fig. 5 a-d).
Planorbis (*Brachyomphalus*) *microstatus*. **XV**, p. 375-376.
Planorbis nautileus var. *cristatus*. **XIX**, p. 323.
Planorbis (*Propodiscus*) *omalus*. **XV**, p. 378.
Planorbis cf. *pseudorotundatus*. **XXIII**, p. 116.
Planorbis Rouvillei. **X**, p. 948-949 ; pl. XXIV (fig. 7, a).
Planorbis (*Gyrorbis*) *Rouxi*. **XV**, p. 376-377 (fig. 7, 4 fig.).
Planorbis sansaniensis. **XV**, p. 372-374 ; pl. VI (fig. 19-22).
Planorbis similis. **XXII**, p. *187-189*.
Planorbis solidus. **IV**, p. 114 (fig. 2).
Planorbis solidus var. *Mantelli*· **IV**, p. 114 (fig. 1).
Planorbis spissus n. sp. **VII**, p. 226 ; pl. VII (fig. 12-14).
Planorbis stenocyclotus. **X**, p. 949-950 ; pl. XXIII (fig. 10, a-d).
Planorbis subobovatus. **XII**, p. 822-823.
Planorbis Thiollierei. **XIX**, p. 324 (fig. 18, 2 fig.). **XX**, p. 77 et 42-43 (fig. 1 b) ; pl. II (fig. 7 a-d).
Planorbis Vasseuri n. sp. (*Pl. castrensis*). **III**, p. 596-597 ; pl. XX (fig. 4 et 5). **XXIII**, p. *51* et 121.
Planorbis cf. *Vasseuri ?* n. sp. **III**, p. 605 (fig. 14).
Platipygus (*Cyrtoma*) *posthumus*. **III**, p. 479-480.
Plecotrema. **XVI**, p. 34.
Plecotrema (*Plecotremopsis*) *blesense*. **XVI**, p. 37-38 (fig. 49).
Plecotrema (*Plecotremopsis*) *Bourgeoisi*. **XVI**, p. 34-35 (fig. 39-42).
Plecotrema (s. s.) *Delaunayi*. **XVI**, p. 38 (fig. 50).
Plecotrema (*Plecotremopsis*) *falunicum* n. sp. **XVI**, p. 36-37 (fig. 46-48, 5 fig.).
Plecotrema marginalis. **XVI**, p. 35-36 (fig. 43).
Plecotrema Tournoueri n. sp. **XVI**, p. 35-36 (fig. 44 et 45).
Plegiocidaris ardesica. **XXVIII**, p. 261.
Plegiocidaris (*Cidaris*) *armata*. **XXIV**, p. 605.
Plegiocidaris Bigoti. **XXIV**, p. 605.
Plegiocidaris (*Cidarites*) *Blumenbachi*. **XXVII**, p. 361-362.
Plegiocidaris (*Cidaris*) *cervicalis*. **XXVII**, p. 362.
Plegiocidaris helviorum. **XXVII**, p. 370-371 (fig. 3-6).
Plegiocidaris (*Cidarites*) *monilifera*. **XXVII**, p. 362.
Plegiocidaris pichaurisensis. **XXIV**, p. 605.
Plegiocidaris (*Cidarites*) *propinqua*. **XXVII**, p. 362.
Plegiocidaris (*Cidaris*) *spinosa*. **XXVII**, p. 362-363.
Plegiocidaris (*Cidaris*) *striatula*. **XXIV**, p. 605.
Plegiocidaris Valabreguei. **XXIV**, p. 605.
Plesiaster Nicklesi. **XXVIII**, p. 271-272 ; pl. XXI (fig. 8-10).
Plesiolampas. **VI**, p. 693-695. **VIII**, p. 363-364.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Plesiolampas (*Oriolampas*) *Heberti*. **VIII**, p. 364.
Plesiolampas (*Amblypygus*) *Michelini*. **VIII**, p. 364.
Plesiolampas Paquieri. **VIII**, p. 552 ; pl. XII (fig. 7 et 8). **XXIX**, p. 474-476 ; pl. XXXVIII (fig. 8-11).
Plesiolampas Saharæ. **VIII**, p. 551-552 ; pl. XII (fig. 1-6).
Plesiophyllia calloviensis. **II**, p. 854-855 ; pl. LI (fig. 5).
Plesiosaurus. **XIV**, p. 369 ; pl. X (fig. 20 et 21).
Plesiotissotia Michaleti. **XI**, p. 303, 314 (fig. 21 et 56, lignes de suture).
Pleuromya cf. *jurassi*. **XVIII**, p. 453.
Pleuromya marginata. **VII**, p. 98 (fig. 1). **XII**, p. 465 (fig. 67).
Pleuromya tenuistria. **XVIII**, p. 452-453.
Pleuromya aff. *Toucasi*. **XXIV**, p. 523.
Pleuromya Voltzi. **VII**, p. 98 (fig. 2). **XII**, p. 465 (fig. 68).
Pleuronea pertusa. **XXIV**, p. 687-688 ; pl. XXV (fig. 8 et 9).
Pleuroschizella n. gen. **XVIII**, p. 303.
Pleuroschizella anaticula n. sp. **XVIII**, p. 303-304 ; pl. IX (fig. 6).
Pleurotomaria sp. **XXIV**, p. 587.
Pleurotomaria Alcibiades. **XVIII**, p. 428.
Pleurotomaria (*Leptomaria*) *Amyntas*. **XVIII**, p. 431-432 ; pl. XVI (fig. 6 et 7).
Pleurotomaria cf. *Bessina*. **XVIII**, p. 428-429.
Pleurotomaria circumsulcata. **XVIII**, p. 429.
Pleurotomaria aff. *conoidea*. **XVIII**, p. 429-430.
Pleurotomaria Ebrayana. **XVIII**, p. 431.
Pleurotomaria (*Cryptænia*) *jamoignana*. **XII**, p. 585 ; pl. XVII (fig. 3).
Pleurotomaria (*Leptomaria*) *monticulus*. **XVIII**, p. 432 ; pl. XVI (fig. 3).
Pleurotomaria (*Cryptænia*) *planispira* n. sp. **XII**, p. 585-586 ; pl. XVII (fig. 4, a).
Pleurotomaria (*Cryptænia*) *rotellæformis*. **XII**, 584-585 ; pl. XVII (fig. 2, a-c).
Pleurotomaria cf. *royana*. **I**, p. 512-513.
Pleurotomaria subelongata. **XVIII**, p. 430-431.
Pleurotomaria urgonensis n. sp **XVI**, p. 395-396 ; pl. XII (fig. 19-21).
Pleydellia aalensis. **XXIV**, p. 525.
Pleydellia cf. *aalensis*. **XXX** p. 601.
Plicatula bajocensis. **XVIII**, p. 434 ; pl. XVI (fig. 15).
Plicatula cf. *Baylei*. **III**, p. 501-502 ; pl. XVI (fig. 7 et 8).
Plicatula Ferryi. **XXVIII**, p. 125. **XXX**, p. 306-307.
Plicatula Ferryi var. *Böhmi*. **XXVIII**, p. 125-126.
Plicatula Ferryi var. *concentrica*. **XXVIII**, p. 125.
Plicatula hirsuta. **XXVIII**, p. 124-125. **XXX**, p. 306 ; pl. XXXII (fig. 3 et 4).
Plicatula obsoleta. **III**, p. 502-503 ; pl. XVI (fig. 4 et 5).
Plicatula placunea. **VI**, p. 476.
Plocoscyphia Becksiformis n. sp. **XXV**, p. 483 ; pl. XXI (fig. 11 et 12).
Poacites Heeri. **X**, p. 693 (fig. 1).
Poacites obsoletus. **X**, p. 696 ; pl. **XII** (fig. 1).
Podozamites cf. *distans*. **XIV**, p. 181-182 ; pl. V (fig. 4-6).
Polanisia rugosa n. sp. **XX**, p. 68-69 ; pl. III (fig. 27).
Polanisia simplicifolia. **XX**, p. 68 ; pl. III (fig. 28).
Pollicipes cornucopia. **IV**, p. 749.
Polyascosoecia n. gen. **XIX**, p. 206.
Polyascosoecia cancellata. **XXIV**, p. 689 ; pl. XXV (fig. 2-7).
Polyascosoecia lichenoides. **XIX**, p. 206.
Polyconites Verneuili. **XIII**, p. 410 ; pl. IX (fig. 1-3).
Polydiadema (*Diadema*) *complanatum*. **XXVII**, p. 366.
Polydiadema Lamberti. **XXVIII**, p. 266-267 ; pl. XX (fig. 5-7).
Polydiadema (*Diadema*) *texanum*. **XXVI**, p. 266.
Polydora. **VII**, p. 361 (fig. 1).
Polydora ciliata. **VII**, p. 363 (fig. 6).
Polydora hoplura. **VII**, p. 363 (fig. 5 et 7).
Polygonum convolvulus. **XX**, p. 50 et 64 ; pl. III (fig. 18 et 19). **XXIII**, p. 318.
Polylepidina sp. **XXIX** p. 157 (fig. 2).
Polymorphina. **XXII**, p. 20 (fig. 9 et 23).
Polyplectus discoides. **XX**, p 287.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

XXIV, p. 525. **XXVII**, p. 253, 254 ; pl. XI (fig. 7).

Polyptichus Morgani n. gen., n. sp. **IV**, p. 520-524 (fig. 1 et 2).

Populus stygia. **XIII**, p. 296 (fig. 4).

Porella cervicornis. **IX**, p. 451-452 ; pl. XVII (fig. 24). **X**, p. 850-851 ; pl. XIX (fig. 1 et 2). **XVI**, p. 145.

Porella excentrica var. *rarecostulata* n. var. **XIV**, p. 150-151 ; pl. IV (fig. 5 et 6).

Porella obliquotelia n. sp. **XXV**, p. 755 ; pl. XXX (fig. 1).

Porella porosa. **XIII**, p. 303 ; pl. V (fig. 2 et 3).

Porella regularis. **VI**, p. 517 ; pl. XIII (fig. 15-19). **IX**, p. 451 ; pl. XVI (fig. 13).

Poricella Leymeriana. **X**, p. 848-849.

Poricella Sutneri. **VIII**, p. 388 ; pl. VI (fig 7). **XVIII**, p. 307.

Porina cenomana n. sp. **XII**, p. 355 ; pl. XIV (fig. 1).

Porina (?) *contorta* n. sp. **X**, p. 847 ; pl. XVII (fig. 2).

Porina fallax. **XIII**, p. 134 (fig. 1, A et B).

Porina (?) *mamillata*. **X**, p. 847-848 ; pl. XVII (fig. 7-9).

Porobrissus (*Echinobrissus*) *angustatus*. **XXVI**, p. 269.

Portlandia (*Yoldia*) *arctica*. **XXIII**, p. 160.

Portlandia (*Yoldia*) *arctica* var. *inflata*. **XXIII**, p. 160.

Portlandia (*Yoldia*) *arctica* var. *nux* (*P. glacialis*). **XXIII**, p. 160.

Portlandia (*Yoldia*) *arctica* var. *portlandica*. **XXIII**, p. 160.

Portlandia (*Yoldia*) *arctica* var. *siliqua*. **XXIII**, p. 160.

Portlandia glacialis ; voir : *P.* (*Yoldia*) *arctica* var. *nux*.

Posidonia. **IX**, p. *139* et 380.

Posidonia oceanica. **IX** p. 380 ; pl. XIII (fig. 4).

Posidonia parisiensis. **IX**, p. 384 ; pl. XIII (fig. 1-3).

Posidonia perforata. **IX**, p. 381, 383 (fig. 1, a et b).

Posidonia venusta. **XXVI**, p. 72.

Posidonomya. **XXVI**, p. *106* et 218-219.

Posidonomya (*Posidonia*). **XXVII**, p. *105* et 217, 228.

Posidonomya alpina (= *P. bellula, Buchi, Gemellaroi, Mulleri, oolithica, opalina, ornati*, cf *ornati, Parkinsoni, Suessi*). **XXVII**, p. *106* et 222-226, 228, 229, 230 (fig. 4-5) ; pl. X (fig. 4-7, 9, 11-13).

Posidonomya alpina var. *striatula*. **XXVII**, p. 234 ; pl. X (fig. 8 et 10).

Posidonomya Becheri liasina ; voir : (*Posidonomya*) *Steinmannia Bronni*.

Posidonomya bellula ; voir : *Posidonomya alpina*.

Posidonomya Bittneri. **XXVII**, p. 228.

Posidonomya bononensis. **XXVII**, p. 228.

Posidonomya Buchi ; voir : *Posidonomya alpina*.

Posidonomya cretacea. **XXVII**, p. 229.

Posidonomya daghestanica. **XXVII**, p. 229.

Posidonomya Dalmasi. **XXVII**, p. 229.

Posidonomya Gemellaroi ; voir : *Posidonomya alpina*.

Posidonomya kimeridgiensis. **XXVII**, p. 229.

Posidonomya liasina ; voir (*Posidonomya*) *Steinmannia Bronni*.

Posidonomya Mulleri ; voir : *Posidonomya alpina*.

Posidonomya oolithica ; voir : *Posidonomya alpina*.

Posidonomya opalina ; voir : *Posidonomya alpina*.

Posidonomya orbicularis ; voir : (*Posidonomya*) *Steinmannia Bronni*.

Posidonomya ornati ; voir : *Posidonomya alpina*.

Posidonomya cf. *ornati* ; voir : *Posidonomya alpina*.

Posidonomya Parkinsoni ; voir : *Posidonomya alpina*.

Posidonomya radiata. **XXVII**, p. *105* et 230.

Posidonomya selinensis ; voir (*Posidonomya*) *Steinmannia Bronni*.

Posidonomya Suessi ; voir : *Posidonomya alpina*.

Posidonomya (? *Daonella*) *radiata*. **XXVII**, p. *105* et 219-220 (fig. 1) ; pl. X (fig. 1).

(*Posidonomya*) *Steinmania Bronni* (= *P. Becheri liasina, liasina, orbicularis, selinensis*). **XXVII**, p. *106* et 220-222, 228, 229, 230.

Potamides. **XXIV**, p. *135* (fig. 2).

Potamides aporoschema. **III**, p. 613 (fig. 22). **X**, p. 927 ; pl. XXIV (fig. 10, a).

Potamides aquensis. **XXIV**, p. 142-143.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Potamides cf. *Basteroti*. **X**, p. *95* et 481.
Potamides Lamarcki var. *druentica*. **XXIV**, p. 142.
Potamides mixtus. **XXV**, p. *210*, 693 et *passim*. **XXIX**, p. *173*.
Potamides (*Ptychopotamides*) *stampinensis*. **XXI**, p. 171 ; pl. IX (fig. 11).
Potamides submargaritaceus var. *rhodanica*. **XXIV**, p. 141-142.
Potamides tricarinatus. **V**, p. 669 ; pl. XXIV (fig. 1-4).
Potamides tricarinatus mut. *arenularius*. **V**, p. 669 ; pl. XXV (fig. 11-16).
Potamides tricarinatus mut. *crispiacensis*. **V**, p. 669 ; pl. XXIV (fig. 5-10).
Potamides tricarinatus mut. *vouastensis*. **V**, p. 669 ; pl. XXV (fig. 17-24).
Potamocetonaceæ gen. (?). **XX**, p. 59-60 ; pl. III (fig. 5).
Potamogeton sp. **XV**, p. 425 ; pl. VII (fig 25). **XX**, p. *50* et 58-59 ; pl. III (fig. 3 et 4).
Potamogeton n. sp. **XXIII**, p. 312-313 ; pl. X (fig. 1).
Potentilla sp. **XV**, p. 423 ; pl. VII (fig. 6-8).
Potentilla ou *Fragaria* sp. **XV**, p. 423 ; pl. VII (fig. 9).
Præconia bajocensis. **XII**, p. 449 (fig. 35).
Præconia cf. *luciensis*. **XXIV**, p. 662-663 ; pl. XXII (fig. 6-8).
Præconia Seguini. **VII**, p. 244.
Præradiolites. **II**, p. 467-470 et 476.
Præradiolites biskarensis. **VIII**, p. 468 (fig. 3).
Præradiolites Davidsoni. **II**, p. 482 ; pl. XV (fig. 6 et 7). **IV**, p. 541 (fig. 1).
Præradiolites Fleuriaui. **II**, p. 482 ; pl. XV (fig. 1-5). **VIII**, p. 468 (fig. 2).
Præradiolites cf. *plicatus*. **XXIX**, p. 228.
Præradiolites Toucasi. **XXIX**, p. 227-228.
Præradiolites triangularis. **II**, p. 482 ; pl. XV (fig. 8).
Præsorites n. gen. **II**, p. 291-293 (fig. 2).
Præsorites Moureti n. sp. **II**, p. 292 ; pl. IX (fig. 1-4).
Prattia glandulosa. **X**, p. 854-855 ; pl. XIX (fig. 7-9).
Prelibycoceras sp. **XI**, p. 315 (fig. 58-59, lignes de suture).
Prelibycoceras Jullieni. **XI**, p. 315 (fig. 57, ligne de suture).
Primula sp. (*P. veris ?*). **XXIII**, p. 345 ; pl. XI (fig. 16).
Primulaceæ gen. (?). **XX**, p. 72-73 ; pl. IV (fig. 5).
Pristis sp. **XXII**, p. 188.
Pristis Schweinfurthi. **V**, p. 636-637 (fig. 6).
Proacirsa Provençali. **XVI**, p. 369-370 ; pl. X (fig. 34 et 35).
Probathygorgia Boitoni n. sp. **XXVIII**, p. 38 ; pl. II (fig. 1-3).
Proboscina. **XVI**, p. 333.
Proboscina bifurcata n. sp. **XVIII**, p. 309 ; pl. X (fig. 5 et 6).
Proboscina Cunningtoni. **XIII**, p. 268.
Proboscina Desoudini. **XIII**, p. 268.
Proboscina dilatans. **XVI**, p. 148 ; pl. III (fig. 7 et 8).
Proboscina lesurensis n. sp. **XIII**, p. 268 ; pl. II (fig. 4).
Proboscina repens. **XVI**, p. 147 ; pl. III (fig. 9).
Proboscina rugulosa. **XVIII**, p. 308-309 ; pl. X (fig. 7 et 8).
Procassidulus apianus. **XXX**, p. 113 ; pl. IX (fig. 4-6).
Procerites. **XVIII**, p. 387.
Procerites Schœnbachi. **XVIII**, p. 388.
Procerites zig-zag. **XVIII**, p. 387-388.
Procerithium n. gen. **II**, p. 177-178 (fig. 3).
Procerithium angustivolutum n. sp. **XVI**, p. 361-362 ; pl. X (fig. 21).
Procerithium (*Xystrella*) *bajocense*. **XVIII**, p. 419-420.
Procerithium (*Cosmocerithium*) *barremicum* n. sp. **XVI**, p. 362-366 ; pl. XI (fig. 5 et 6).
Procerithium (*Rhabdocolpus*) *Cureti* n. sp. **XVI**, p. 364 ; pl. XI (fig. 7 et 8).
Procerithium (*Cosmocerithium*) *Dorvali* race *evanescens* n. race. **XXV**, p. 319 ; pl. VI (fig. 6).
Procerithium (*Cosmocerithium*) *Dumortieri*. **XII**, p. 562-563 ; pl. XV (fig. 7, a et b).
Procerithium (*Rhabdocolpus*) *Gentili* n. sp. **XXI**, p. 158 ; pl. VIII (fig. 27 et 28).
Procerithium (*Rhabdocolpus*) *granulatocostatum*. **XVIII**, p. 420-421 ; pl. XVI (fig. 8).
Procerithium Henrici. **XII**, p. 561-562 ; pl. XV (fig. 6, a).
Procerithium Nysti. **VII**, p. 229.
Procerithium (*Cosmocerithium*) *parameces* n. sp. **XVI**, p. 363 (fig. 13).
Procerithium plocophorum n. sp. **II**, p. 180 ; pl. III (fig. 11 et 12).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Procerithium potamidulum n. sp. **II**, p. 181-182 ; pl. III (fig. 18 et 30).
Procerithium quinquegranusum n. sp. **II**, p. 179 ; pl. III (fig. 31).
Procerithium quinquegranusum var. *Piettei* nom. mut. **II**, p. 179-180 ; pl. III (fig. 26).
Procerithium (*Rhabdocolpus*) *spinicostatum*. **XXI**, p. 157-158 ; pl. VIII (fig. 25 et 26).
Procerithium vendæense n. sp. **II**, p. 181 (fig. 4) ; pl. III (fig. 15 et 16).
Proconulus bajocicus. **XVIII**, p. 427.
Proconulus Grossouvrei n. sp. **XVIII**, p. 427 ; pl. XVI (fig. 9 et 10).
Productus. **III**, p. 303.
Productus cora. **XXIII**, p. *206*.
Productus inflatus. **IX**, p. 152 ; pl. V (fig. 1 et 2).
Promathildia bicarinata n. sp. **XII**, p. 566-567 ; pl. XV (fig. 13, a-c).
Promathildia (*Clathrobaculus*) *chorda*. **XII**, p. 567-568 ; pl. XV (fig. 14, a).
Promathildia ? grata. **XII**, p. 565 ; pl. XV (fig. 10, a).
Promathildia (*Teretrina*) *Humberti*. **XII**, p. 565-566 ; pl. XV (fig. 11, a).
Promathildia rhodana. **XII**, p. 567 ; pl. XV (fig. 12).
Promathildia semele. **II**, p. 183 ; pl. III (fig. 10). **XII**, p. 563-564 ; pl. XV (fig. 8, a).
Promathildia terebralis n. sp. **II**, p. 184 ; pl. III (fig. 28 et 29).
Promathildia Terquemi. **XII**, p. 564-565 ; pl. XV (fig. 9, a-e).
Pronoella lævigata. **XII**, p. 456 (fig. 43-45).
Pronoella Lebruni. **XII**, p. 457 (fig. 46).
Pronoella lotharangica. **XII**, p. 457 (fig. 47 et 48).
Pronoella trigonellaris. **XII**, p. 457 (fig. 40-50). **XXI**, p. 121 (fig. 12, 2 fig.).
Propalæotherium. **I**, p. 210-213.
Propalæotherium sp. (?). **IV**, p. 449.
Propalæotherium isselanum. **XII**, p. 812-813 ; pl. XXX (fig. 3, a).
Propalæotherium parvulum. **I**, p. 210 ; pl. IV (fig. 2 et 3).
Propedina Hussoni. **XXVIII**, p. 267-269 ; pl. XXI (fig. 4).
Proplanulites. **IX**, p. *52* et 234, 238, 246.
Proplanulites sp. **IX**, p. 237 (fig. 5 et 6, lignes de suture).
Proplanulites Hector. **X**, p. 296 (fig. 1, d-e).
Proplanulites Kœnigi. **IX**, p. *53* et 235 (fig. 1, ligne de suture).
Proplanulites mutabilis. **IX**, p. 239-243, 244 (fig. 10-12, lignes de suture) ; pl. VII (fig. 1-3) et VIII (fig. 1, 3 et 5).
Proplanulites præmutabilis n. sp. **IX**, p. 243-244 ; pl. VIII (fig. 2 et 4).
Proplanulites subcuneatus. **IX**, p. 235 (fig. 4, ligne de suture).
Proplanulites Teisseyrei. **IX**, p. 235, 244-245 (fig. 2-3, lignes de suture) ; pl. VIII (fig. 6 et 7).
Propleroma n. gen. **XXV**, p. 486.
Proraster (*Hemiaster*) *Dalli*. **XXVI**, p. 273.
Proserpinaca reticulata. **XV**, p. 424 ; pl. VII (fig. 12-15).
Prosodacna. **XXX**, p. *46-48*.
Prospondylus carinifer. **XXIV**, p. 671 ; pl. XXI (fig. 17).
Prospondylus tuberculosus. **XVIII**, p. 434-435.
Prosthencœcia n. gen. **XVI**, p. 327.
Protapirus Douvillei. **XIX**, p. 34-37 (fig. 1-2, 8 fig.).
Protobrissus n. gen. **VI**, p. 719.
Protobrissus Mortenseni. **VI**, p. 719-720 ; pl. XXV (fig. 17-20).
Protocardium morinicum. **XXVI**, p. 398, 399-401.
Protocardium Philippianum. **VIII**, p. 532 ; pl. XI (fig. 14).
Protoficus axonensis. **XXIV**, p. 162 (fig. 12).
Protosiren Fraasi. **VII**, p. 417-418 ; pl. XVI (fig. 1-3).
Protosphyræna ferox. **XII**, p. 263-264. **XIII**, p. 161.
Prunus venosa ? **XXIII**, p. 327 ; pl. X (fig. 23).
Pruvostites n. gen. **XXVIII**, p. 381.
Pruvostites takhtachurensis n. sp. **XXVIII**, p. 381-385 (fig. 1) ; pl. XXV (fig. 1, 1 a, 2 et 2 a).
Psammechinus (*Codechinus*) *Gillieroni*. **XXVII**, p. 376.
Psammechinus Iheringi. **III**, p. 474-475 ; pl. XV (fig. 8).
Psammechinus Lahillei. **III**, p. 475 ; pl. XV (fig. 9).
Psammechinus Tournouëri. **III**, p. 475-476 ; pl. XV (fig. 5-7).
Pseudananchis (*Holaster*) *completa*. **XXVI**, p. 270.
Pseudinvoluticeras decipiens. **XXVIII**, p. 129-130 (fig. 7) ; pl. VII (fig. 9).
Pseudisocardia cordata. **XII**, p. 458 (fig. 54-56). **XXI**, p. 121 (fig. 20, 2 fig.).
Pseudobellus pistilliformis. **X**, p. 514 (fig. 17).
Pseudocardita. **XXX**, p. *46-48*.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Pseudochœtetes. **XXIX**, p. *14* et 3, 5, 6 et *passim*.
Pseudochœtetes champagnensis n. sp. **XXIX**, p. 4, 5, 7 ; pl. I (fig 1-2) et II (fig. 1-3).
Pseudochœtetes polyporus (= *champanensis*). **XXX**, p. 156-157 et *passim* (fig. 4, 5 fig.).
Pseudocidaris (*Hypodiadema*) *elegans*. **XXVI**, p. 266.
Pseudocidaris Gauthieri. **V**, p. 569-570 ; pl. XXII (fig. 10-17).
Pseudocorax affinis. **XIII**, p. 161.
Pseudocyon sansaniensis ? **XXIX**, p. 223 (fig. 1).
Pseudodiadema (*Acrosalenia*) *conforme*. **XXVII**, p. 366.
Pseudodiadema primævum. **III**, p. 540-541 ; pl. XVIII (fig. 21).
Pseudodiadema Termieri. **XXIV**, p. 609.
Pseudogrammoceras expeditum. **XX**, p. 285.
Pseudogrammoceras Reynesi **XX**, p. 290.
Pseudogrammoceras Rouvillei. **XXVII**, p. 252, 254 ; pl. XI (fig. 5).
Pseudoheligmus Morgani. **IV**, p. 545 (fig. 6).
Pseudolioceras cf. *Authelini*. **XXIV**, p. 526. **XXVII**, p. 253 ; pl. XI (fig. 6, 2 fig.).
Pseudomelania Capduri. **XVI**, p. 370.
Pseudomelania Chartroni n. sp. **II**, p. 191-192 ; pl. IV (fig. 8 et 10).
Pseudomelania Gresslyi. **XVI**, p. 370 ; pl. XI (fig. 12).
Pseudomelania Laubei. **VII**, p 230-231 ; pl. VII (fig. 6).
Pseudomelania leptomorpha. **XVI**, p. 371 (fig. 18).
Pseudomelania miliacea n. sp. **II**, p. 192 ; pl. III (fig. 17).
Pseudomelania procera. **XVIII**, p. 421-422.
Pseudomelania scarburgensis. **XXV**, p. 306 ; pl. V (fig. 2 a et b).
Pseudomelania turris. **XVIII**, p. 422-423.
Pseudomelania urgonensis. **XVI**, p. 371 (fig. 17).
Pseudophragmina. **XXIII**, p. *106* et 369.
Pseudophragmina floridana. **XXIII**, p. *106* et 369 ; pl. XIII (fig. 1-3).
Pseudopygaster eos. **XXIV**, p. 613.
Pseudopyrina sp. **XXX**, p. 113.
Pseudopyrina (*Pyrina*) *Parryi*. **XXVI**, p. 269.
Pseudorbitoides n. gen. **XXII**, p. 203-204. **XXIII**, p. *106* et 369.
Pseudorbitoides Trechmanni n. sp. **XXII**, p. *203-204* (fig. 1, 2 fig.). **XXIII**, p. 369 (fig. 1 et 2).
Pseudorbitolina n. gen. **X**, p. 57.
Pseudorbitolina Marthæ n. sp. **X**, p. 55-57 (fig. 1-4).
Pseudoschlœnbachia. **XXX**, p. 636.
Pseudoschœnbachia Griesbachi. **XXX**, p. 637 (fig. 2, n° 11, ligne de suture) ; pl. LXVII (fig. 2).
Pseudoschœnbachia papillata. **XXX**, p. 637 ; pl. LXVII (fig. 4).
Pseudoschœnbachia umbulazi. **XXX**, p. 637 (fig. 2, n° 9, ligne de suture) ; pl. LXVII (fig. 3).
Pseudothersitea n. gen. **XIV**, p. 317.
Pseudothersitea Thagastensis. **XIV**, p. 310, 315, 321 (fig. 1, 7 et 2, 9).
Pseudotissotia n. sp. **XI**, p. 303 (fig. 23, ligne de suture). **XXX**, p. 292-293.
Pseudotissotia gabonensis n. sp. **XXX**, p. 289-292 (fig. 1 et 2, lignes de suture) ; pl. XXIX (fig. a-c).
Pseudotissotia Galliennei. **XI**, p. 303 (fig. 19, ligne de suture).
Pseudotissotia (*Choffaticeras*) *Pavillieri*. **XXX**, p. 289.
Pseudotoucasia n. gen. **XI**, p. 190-194.
Pseudotoucasia santanderensis. **XI**, p. 193, 194 (fig. 5).
Pseudotrapezium cordiforme. **XII**, p. 458 (fig. 51).
Pseudotrapezium (*Rollieria*) *Laubei*. **XXIV**, p. 667-668 ; pl. XXI (fig. 1-3).
Pseudotrapezium (*Rollieria ?*) *symmetricum* n. sp. **XXV**, p. 321-322 ; pl. VIII (fig. 2 a et b).
Pseudotrapezium (*Rollieria*) *syriacum* n. sp. **XXV**, p. 320-321 ; pl. VIII (fig. 1 a et b).
Pseudovirgatites. **X**, p. *157* et 730.
Psiloceras longipontinum. **VIII**, p. 528-530 ; pl. XI (fig. 1).
Psiloceras planorbis. **XXII**, p. *134*.
Psilophytale. **XXVII**, p. 124-126 ; pl. VI (fig. 1-8). **XXX**, p. 653 ; pl. LXIX (fig. 1-10, 10 *bis*-12).
Psilophyton. **IX**, p. *147* et 387. **XIX**, p. 263 ; pl. VII (fig. 1 et 10-12).
Psilophyton princeps. **XIX**, p. 263 ; pl. VII (fig. 2-7).
Psilophyton spinosum. **XIX**, p. 263 ; pl. VII (fig. 8-9).
Psilotissotia Chalmasi. **XI**, p. 392 (fig. 1, 4 lignes de suture).
Psilotissotia Mariolæ. **XI**, p. 293 (fig. 4, ligne de suture).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Pteraspis. III, p. 135. XXVIII, p. *101*.
Pteridorachis. XIX, p. 262 ; pl. VII (fig. 17). XXV, p. 40-42.
Pteridorachis striata. XXV, p. 40, 41 (fig. 3 et 5 a).
Pteris œningensis. V, p. 779-780 ; pl. XXVI (fig. 1).
Pterispermostrobus. XVIII, p. 243.
Pterocardia brouzetensis. XVI, p. 423 ; pl. XVI (fig. 1-5).
Pterocardia pes bovis. VII, p. 245 ; pl. VIII (fig. 3 et 4).
Pterocardia subminuta. VII, p. 245.
Pterophyllum. XIV, p. 183 ; pl. V (fig. 7).
Pterophyllum sp. XXV, p. 532 (fig. 4 a).
Pterophyllum Falconerianum. XXV, p. 532-533 (fig. 4 b).
Pterophyllum (*Anomozamites*) *Nilssoni*. XXV, p. 535-537 (fig. 6 a) ; pl. XXIV (fig. 2).
Pterospermites cordifolius ; voir : *Nuphar cordifolius*.
Pterozamites (*Pterophyllum*) *comptus*. XXV, p. 535 (fig. 6 b).
Ptychodus decurrens. XII, p. 265. XIII, p. 159.
Ptychodus rugosus. XII, p. 267.
Ptychodus sp. XXX, p. 578-582 ; pl. LIX (fig. 5-6).
Ptychodus obliquus. XXX, p. 578-581 (fig. 2) ; pl. LIX (fig. 1 a, 1 b, 2 a, 2 b, 3 et 4).
Ptychoparia. V, p. 470-471.
Ptychoparia Barthouxi n. sp. XXII, p. 288-289 ; pl. X (fig. 4 a-g).
Ptygmatis micromorpha. XVI, p. 351 ; pl. X (fig. 36).
Puellina radiata. XVI, p. 141-142. XVIII, p. 301-302.
Pulchellia compressissima. XI, p 293 (fig. 2, ligne de suture).
Pulchellia galeatoides. XI, p. 294 (fig. 7, ligne de suture).
Pulchellia Haugi. XI, p. 293 (fig. 5, 4 lignes de suture).
Pulchellia cf. *Moltoi*. XX, p. 5-6.
Pulchellia provincialis. XI, p. 294 (fig. 6, ligne de suture).
Pulchellia cf. *pulchella*. XI, p. 293 (fig. 3, ligne de suture).
Pulchellia Veleziensis. XXVIII, p. 130-131.
Pupa. XIX, p. 315.
Pupa avenacea. VI, p. 287.
Pupa (*Pupilla*) *Capitani* n. sp. XIX, p. 316-317 (fig. 11, 2 fig.).
Pupa Irati. XV, p. 358-359.
Pupa (*Pupilla*) *Mariæ* n. sp. XIX, p. 315-316 (fig. 10, 2 fig.).
Pupa similis. VI, p. 287.
Purpura lapillus. VI, pl. IV (fig. 9).
Purpurina aspera. XVIII, p. 418 ; pl. XVI (fig. 1 et 2).
Purpurina Bellona. XVIII, p. 417.
Purpurina (*Eucycloidea*) *Bianor*. XVIII, p. 418-419.
Purpurina inflata. XVIII, p. 417-418.
Purpuroidea sp. XXIV, p. 587.
Purpuroidea deserti n. sp. XXV, p. 315-316 ; pl. V (fig. 7) et VI (fig. 7).
Purpuroidea ? perstriata n. sp. XXV, p. 316-317 ; pl. VII (fig. 5).
Puziosa Angladei. XX, p. 6.
Puzosia Mayoriana. V, p. 401.
Pycnodonta. V, p. 635.
Pycnodus sp. II, p 48-49. XIV, p. 374-375 (fig. 2). XXII, p. 183.
Pycnodus Munieri n. sp. II, p. 44-46 (fig. 1).
? Pycnodus Munsteri. XXI, p. 42.
Pycnodus Pellei n. sp. III, p. 402-404 ; pl. XIII (fig. 5).
Pycnodus Savini n. sp. II, p 46-48 (fig. 2).
Pygaster Gresslyi. XXVII, p 367-368 (fig. 2).
Pygaster macrostoma. XXIV, p. 611 (fig. 1)
Pygaster Reynesi. XXIV, p. 609-611.
Pygaster umbrella. XXIV, p. 611, 612 (fig. 2).
Pygaulus Desmoulinsi. IV, p. 841.
Pygocardia tumida. XXI, p. 121 (fig. 19).
Pygope. III, p. 253.
Pygope diphya. XI, p. *127*.
Pygurus Meslei. V, p. 575.
Pygurus Perreti. V, p. 575-577 ; pl. XXII (fig. 21-24).
Pyramidea nodifera. XIII, p. *174* et 370 ; pl. VIII (fig. 1 et 2).
Pyramidella (*Oscilla*) *Dautzenbergi* n. sp. XV, p. 235-236 (fig. 19).
Pyrgula Brusinai. XXII, p. 118-119 ; pl. VI (fig. 6, 6 fig.).
Pyripora longicauda n. sp. XXV, p. 742-743 ; pl. XXVI (fig. 1).
Pyripora tuberosa n. sp. VI, p. 512 ; pl. XII (fig. 7). XV, p. 321.
Pythiopsis. XVI, p. 27.

Q

Quadricellaria ventricosa n. sp. XIII, p. 298 ; pl. IV (fig. 6 et 7).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Quenstedtia Morrisi n. sp. **XXIV**, p. 669-670 ; pl. XXI (fig. 4 et 5).
Quenstedticeras. **XI**, p. *132*, *133*.
Quenstedticeras cadoceratoides n. sp. **XIII**, p. 365-366 ; pl. VII (fig. 5).
Quenstedticeras Lamberti. **XVIII**, p. 219 (fig. 1, ligne de suture).
Quenstedticeras Mariæ. **XVIII**, p. 221 ; pl. II (fig. 4, ligne de suture).
Quenstedticeras præcordatum. **XII**, p. *112*. **XIII**, p. *186* et 364-365 ; pl. VII (fig. 6 et 7).
Quercus elæna. **XV**, p. 245 (fig. 2, f). **XXIX**, p. 21 ; pl. V (fig. 4 et 5).
Quercus furcinervis. **XXIII**, p. 382 (fig. 1).
Quercytherium tenebrosum. **X**, p. 923-924.

R

Rachiosoma (*Cyphosoma*) *Gregoirei*. **VI**, p. 699.
Rachiosoma Lorioli n. sp. **VI**, p. 698-699 ; pl. XXIV (fig. 1-3).
Radiofascigera flabellata n. sp. **XVI**, p. 150 (fig. 2).
Radiolitella n. sect. **IV**, p. 533-535 ; pl. XIV.
Radiolitella sp. **IV**, p. 537-538 ; pl. XIV (fig. 4-6).
Radiolitella forojuliensis. **IV**, p. 535-537 ; pl. XIV (fig. 1-3).
Radiolites. **II**, p. 470-471 et 476.
Radiolites galloprovincialis. **XXIX**, p. 228-229.
Radiolites hispanicus n. sp. **XXIX**, p. 229-230 ; pl. XX (fig. 1-5).
Radiolites mamillaris. **XXIX**, p. 228.
Ragadinia. **VII**, p. 172-173.
Raja sp. **IX**, p. 320 (fig. 27-30). **XII**, p. 216, 224, 235. **XIV**, p. 120 (fig. 2 et 3).
Raja Agassizi. **XI**, p. 337.
Raja aff. *Duponti*. **IX**, p. 320 (fig. 24-26).
Ranunculus sp. **XX**, p. 66 ; pl. III (fig. 23). **XXIII**, p. 319.
Ranunculus gailensis. **XXIII**, p. 318-319.
Ranunculus (*Batrachium*) *gailensis* n. sp. **XX**, p. 65-66 ; pl. III (fig. 22).
Rauliniceras gladiator. **XI**, p. 299 (fig 13, ligne de suture).
Rauliniceras mosense. **XI**, p. 299 (fig. 14, ligne de suture).
Redonia. **XII**, p. 441 (fig. 14-15).
Regnardia n. gen. **XXV**, p. 487.
Reineckeia. **XVIII**, p 23.
Reptotubigera. **XVI**, p. 334.
Reptotubigera serpens. **XVI**, p. 149-150.
Requienia. **XIV**, p. 386-388.
Requienia ammonia. **XIV**, p. 387-388 (fig. 3) ; pl. XI (fig. 9).
Requienia gryphoides. **XIV**, p. 387, 388 (fig. 4) ; pl. XI (fig. 8).
Requienia Pellati. **XIV**, p. 388 ; pl. XI (fig. 6 et 7).
Retecava. **XVI**, p. 334. **XIX**, p. 201-202.
Retecava clathrata. **XIX**, p. 202.
Retepora Ferussaci. **XI**, p. 444 (fig. 1) ; pl. VII (fig. 4 et 5).
? Retepora simplex. **XI**, p. 445-446 ; pl. VII (fig. 1 et 2).
Retepora tuberculata. **XI**, p. 444-445 ; pl. VII (fig. 13 et 14).
Retepora vibicata. **XI**, p. 445.
Reticulipora. **XVI**, p. 335.
Reticulipora nummulitorum. **VIII**, p. 387 ; pl. VII (fig. 10-12). **XI**, p. 453 ; pl. VIII (fig. 12). **XVIII**, p. 310-311 ; pl. XII (fig. 1 et 2).
Rhabdocidaris. **XXIX**, p. *132*.
Rhabdocidaris Dumasi. **XXVIII**, p. 261-263 ; pl. XX (fig. 1 et 2).
Rhabdocidaris helicoides n. sp. **III**, p. 29 ; pl. I (fig. 21 et 22).
Rhabdocidaris (*Cidaris*) *horrida*. **XXIV**, p. 606.
Rhabdocidaris impar. **XXIV**, p. 607.
Rhabdocidaris major. **XXIV**, p. 607.
Rhabdocidaris (*Cidaris*) *Orbignyi*. **XXVII**, p. 363.
Rhabdocidaris phyllacantus. **VIII**, p. 553.
Rhacophyllites. **I**, p. 187.
Rhacophyllites mimatensis. **I**, p. 187.
Rhagasostoma. **VII**, p. 394. **VIII**, p. 559. **XII**, p. 354.
Rhagasostoma celsophora n. sp. **XIX**, p. 193 ; pl. V (fig. 7-10).
Rhagasostoma cenomana n. sp. **XII**, p. 354 ; pl. XIII (fig. 2).
Rhagasostoma lanceolata n. sp. **VIII**, p. 559 ; pl. XIII (fig. 7). **XVIII**, p. 300-301 ; pl. VIII (fig. 3).
Rhagasostoma parvicella n. sp. **VII**, p. 395 ; pl. XIII (fig. 1).
Rhagasostoma spatulata. **VIII**, p. 559-560 ; pl. XIII (fig 8).
Rhagasostoma spinifera. **XIV**, p. 469 ; pl. XV (fig. 7). **XV**, p. 322. **XVII**, p. 356.
Rhagasostoma xiphia. **XIX**, p. 193-194 ; pl. IV (fig. 5).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Rhamnaceæ gen. (?). **XX**, p. 70 ; pl. IV (fig. 1).
Rhamphostomella bioculata n. sp. **XVI**, p. 145-146 ; pl. II (fig. 9).
Rhamphostomella (?) *magniaperta* n. sp. **XVIII**, p. 305 ; pl. IX (fig. 1).
Rhinoceros sp. **IX**, p. 175, 515-516. **XII**, p. 199.
Rhinoceros etruscus. **IX**, p. 362.
Rhinoceros leptorhinus. **III**, p. 178-179.
Rhinoceros Merckı. **IX**, p. 94, 362. **X**, p. 47.
Rhinoceros (*Ceratorhinus*) *tagicus*. **XIV**, p. *92* et 349-365 (fig. 1-8).
Rhinoceros tichorinus. **V**, p. 8. **IX**, p. 362-363. **XXVII**, p. 168-170 ; pl. IX (fig. 3 et 4).
Rhinoptera sp. **X**, p. 472-473.
Rhinoptera ? sp. **XI**, p. 336 ; pl. III (fig. 11).
Rhinoptera (*Zygobates*) sp. **VI**, p. 196. **XII**, p. 214, 225, 236.
Rhinoptera Davıesi. **XXII**, p. 181 ; pl. VIII (fig. 3-5, 6 fig.).
Rhyncholampas (*Rhynchopygus*) *pygmea*. **XXX**, p. 114.
Rhynchonella Amalthei. **XXIV**, p. 519.
Rhynchonella Azaisi n. sp. **XXIV**, p. 581-582 ; pl. XVII (fig. 1, 2, 2 a, 3, 4, a et b).
Rhynchonella Boueti. **XXVII**, p. *213-215*.
Rhynchonella Briseis. **XXIV**, p. 518.
Rhynchonella concinna. **XXIV**, p. 580.
Rhynchonella cynocephala. **XXIV**, p. 519-520.
Rhynchonella decorata. **XXV**, p. 326 ; pl. VII (fig. 9 a-c).
Rhynchonella Delmensis. **XXIV**, p. 517.
Rhynchonella aff. *distracta*. **XXIV**, p. 518.
Rhynchonella Mazetieri n. sp. **XXVII**, p. *218-219* (fig. 2, 3 fig.).
Rhynchonella Morierei. **XXIV**, p. 581.
Rhynchonella Moutieri n. sp. **XXVII**, p. *219* (fig. 3, 3 fig.).
Rhynchonella Nerina. **XXX**, p. 597.
Rhynchonella Nysti. **XV**, p. 260.
Rhynchonella Orsini. **XXIV**, p. 518.
Rhynchonella plicatella. **XXIII**, p. 133.
Rhynchonella plicatissima. **XXIV**, p. 520.
Rhynchonella polyptycha. **XXIV**, p. 517-518.
Rhynchonella prædiformis. **XXIV** p. 519.
Rhynchonella quadriplicata. **XXIV**, p. 519.
Rhynchonella cf. *rimosa*. **XXX**, p. 597.
Rhynchonella Royeriana. **XXIV**, p. 520.
Rhynchonella Tifritensis. **XXIV**, p. 519.
Rhynchonella cf. *variabilis*. **XXX**, p. 606.
Rhynchoteuthis n. sp. **I**, p. 184 (fig., 3 fig.).
Rhynchoteuthis sp. **I**, p. 184 (fig.).
Rigauxia ferenuda n. sp. **XXV**, p. 310-311 ; pl. V (fig. 6).
Rigauxia gracilis n. sp. **XII**, p. 576-577 ; pl. XV (fig. 15, a-c).
Rillya gibba. **XXIII**, p. 116.
Rillya Matheroni n. sp. (= *R.* aff. *Rillyensis*). **XXIII**, p. 114-115 (fig. 1 A et B, 2 A et B) ; pl. VII (fig. 7).
Rimnocladon n. gen. **XXX**, p. 740.
Rimnocladon minutum n sp. **XXX**, p. 740 ; pl. LXXII (fig. 7 et 8).
Ringinella cf. *Chateleti*. **XVI**, p. 344 ; pl. X (fig. 3-5).
Rispolia Cottreaui. **XXX**, p. 107-108 ; pl. IX (fig. 1).
Risseloidea bajocica. **XVIII**, p. 424-425 ; pl. XVI (fig. 4 et 5).
Rissoa Cureti n. sp. **XVI** p. 374-375 ; pl. XI (fig. 15 et 16).
Rissoia (*Manzonia*) *falunica* n. sp. **XV**, p. 234 (fig. 17, A-C).
Rissoia (*Manzonia*) *pontileviensis* n. sp. **XV**, p. 235 (fig. 18, A-C).
Rollieria n. subgen. **XXIV**, p. 667-668.
Rosalina Linnei. **XVII**, p. 148-149. **XIX**, p. 62, 300 ; pl. I (fig. 4) et IX (fig. 2).
Rosseliana. **VIII**, p. 558.
Rosseliana Canui n. sp. **VIII**, p. 558-559 ; pl. XIII (fig. 6).
Rosseliana crassa n. sp. **VII**, p. 395-396 ; pl. XIII (fig. 2).
Rosseliana incompta. **IX**, p. 447 ; pl. XV (fig 9). **XVI**, p. 135.
Rosseliana Reussiana. **IX**, p. 447-448 ; pl. XV (fig. 5). **XVI**, p. 135.
Rostellaria (*Amplogladius*) *maxima*. **XXIX**, p. 359-360.
Rotuloidea. **XXIV**, p. *18*.
Roudairia. **III**, p. 432.
Roudairia Drui. **XXI**, p. 121 (fig. 17 et 18).
Rousselia Guilhoti. **IV**, p 524-525, pl. XIII (fig. 6).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Rubus sp. **XV**, p. 423 ; pl. VII (fig. 10, 11 a et b).
Rubus sp. (cf. *R. villosus*). **XXIII**, p. 326 ; pl. X (fig. 21).
Rubus occidentalis. **XXIII** p. 327 ; pl. X (fig. 22).
Rumex sp. **XXIII**, p. 317, 318.
Rupicapra europæa. **IX**, p. 365.

S

Sabal hæringiana. **XXIX**, p 19 ; pl. IV (fig. 2).
Sabal major. **V**, p. 782-784 ; pl. XXVI (fig. 4).
Sabalites andegavensis. **IX**, p. *147* et 387. **X**, p. 694-695 (fig. 3, B).
Sabalites Chatiniana. **X**, p. 694 (fig. 2, A).
Sabalites primæva. **X**, p. 694 (fig. 2, B).
Sageceras Haidingeri var. *Walteri*. **IX**, p 268, 269 et 270 ; pl. X (fig. 6).
Saiga tatarica. **XXIV**, p. *35*.
Salenia Paquieri n sp. **VI**, p. 697-698 ; pl. XXIV (fig. 4-8).
Salenia prestensis. **XXVI**, p. 267.
Salenia texana. **XXVI**, p. 267.
Salenia volana. **XXVI**, p. 267.
Salenidia Boulei. **III**, p. 82-84 ; pl. III (fig. 9 et 10).
Salix sp. **XXIX**, p. 24 ; pl. IV (fig. 16).
Sambucus pulchella. **XX**, p. *51* et 79 ; pl. IV (fig. 19 et 20). **XXIII**, p. 352.
Sanguinolites Pellicoi. **XII**, p. 465 (fig. 65 et 66).
Sapotacites orthonervis (= *Ficus orthonervis*). **XXIV**, p. 152-153 (fig. 2 B).
Sapotacites Wateleti. **XXIV**, p. 150-152 (fig. 1 A).
Sardycblatta n. gen. **XXVIII**, p. 387.
Sardycblatta Tikhvinskii n. sp. **XXVIII** p. 387-390 (fig. 1, 2 fig.) ; pl. XXVI (fig. 1 et 2).
Sardogon. **XXV**, p. *222* et 891-896 (fig. 1 a-e) ; pl. XXXV (fig. 1-6).
Sargodon tomicus. **XXX**, p. 1117.
Sargus incisivus. **XII**, p. 220, 229, 240.
Sassafras acutilobum ; voir : *Araliæphyllum Towneri, Snowii*.
Sassafras angustilobum ; voir : *Araliæphyllum Towneri*.
Sassafras hastatum in part. ; voir : *Araliæphyllum groenlandicum*.
Sassafras recurvatum ; voir : *Araliæphyllum groenlandicum*.
Sauravus. **XXV**, p. *63* et 89-96.
Saurichthys. **XXVIII**, p. *159-160*.
Saurichthys acuminatus. **XXX**, p. 1117.
Sauvagesia. **II**, p. *474*, 477. **VIII**, p. 79, 80.
Saxicava arctica. **XXIII**, p. 162.
Saxicava arctica var. *Uddewallensis*. **XXIII**, p. 162.
Scala (*Confusiscala*) *Rouxii*. **XXI**, p. 36.
Scapanorhynchus sp. **XII**, p. 267-268.
Scapanorhynchus rhaphiodon. **VII**, p., 463, 464. **XII**, p. 258-259, 267. **XIII** p. 160. **XIV**, p. 366 ; pl. X (fig. 8-10).
Scapanorhynchus subulatus. **VII**, p. 463, 464. **XII**, p. 258, 266, 267. **XIII**, p. 160. **XVI**, p. 289.
Schizaster Ameghinoi. **III**, p. 480-481.
Schizaster patagonensis. **III**, p. 481 ; pl. XV (fig. 4).
Schizoneura Carrerei. **XIV**, p. 179 ; pl. V (fig. 1 et 2).
Schizoneura lateralis. **XXV**, p. 538 ; pl. XXIII (fig. 4 a).
Schizoporella burdigalensis n. sp. **IX**, p. 453 ; pl. XVII (fig. 26). **XVI**, p. 142.
Schizoporella Hoernesi. **X**, p. 853 ; pl. XVII (fig. 6).
Schizoporella Hoernesi var. *procumbens*. **X**, p. 853 ; pl. XIX (fig. 5).
Schizoporella minima n. sp. **IX**, p. 453-454 ; pl. XVII (fig. 25). **XVI**, p. 142.
Schizoporella ? sinuosa. **XIV**, p. 473 ; pl. XV (fig. 6).
Schizoporella subsinuosa n. sp. **XIII**, p. 300-301 ; pl. IV (fig. 3).
Schizoporella unicornis. **VI**, p. 516. **XIV**, p. 151. **XV**, p. 325. **XVI**, p. 142.
Schizostoma gibbosa. **XV**, p. 331. **XVI**, p. 147.
Schizostoma magnoapertum. **XXV**, p. 758.
Schizostoma neglecta. **XXIV**, p. 682 ; pl. XXIV (fig. 6-9).
Schlotheimia angulata. **IX**, p. *50* et 218.
Schuchertella pseudo-elegans. **XXVI**, p. 69.
Schwagerina. **VI**, p. 576, 584. **XI**, p. *181*.
Scirpus (*Isolepis*) sp. **XX**, p. 61-62 ; pl. III (fig. 11)
Scissurella falunica n. sp. **XV**, p. 232-233 (fig. 15, A-D).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Scombrides. **IX**, p. 322-323 (fig. 42-46).
Scopelus punctatus. **XXII**, p. 138 ; pl. VII (fig. 5, 2 fig.).
Scrupocellaria appendiculata. **XIV**, p. 466 ; pl. XIV (fig. 9 et 10).
Scrupocellaria elliptica. **XIV**, p. 465-466. **XVI**, p. 128 ; pl. II (fig. 3 et 4).
Scrupocellaria gracilis. **XIV**, p. 466.
Scutella gibbercula. **XIII**, p. *19*, *85* et 148.
Scutellina (*Porpitella*) *Alexati* n. sp. **VIII**, p. 358-359 ; pl. V (fig. 1-12).
Scyllium sp. **VI**, p. 197 (fig. 1). **IX**, p. 318 (fig. 12-15). **XII**, p. 226 (fig. 7). **XIV**, p. 120, 127 (fig. 24-26).
Scyllium aff. *minutissimum*. **IX**, p. 317-318 (fig. 6-11).
Scyllium cf. *minutissimum*. **XXII**, p 182 ; pl. VIII (fig. 6 et 7).
Scytalia. **VII**, p. 166. **XXI**, p. 141.
Scytalia laghetensis n. sp. **VII**, p. 166-167 (fig. 2) ; pl. III (fig. 1).
Seliscothon. **XXI**, p. 141.
Seliscothon chonelleides. **XXI**, p. 125, 129, 151 ; pl. VI (fig 5).
Semecarpites n. gen. **XII**, p. 643.
Semecarpites linearifolius n. sp. **XII**, p. 643-646 (fig. 1) ; pl. XXII (fig. 1).
Semecarpus anacardium. **XII**, p. 645 (fig. 2).
Semielea Veilbanci. **XVI**, p. 332 ; pl. IX (fig. 11-13).
Semieschara disparilis. **XIX**, p. 191-192.
Semifusus (*Murex*) *Morio*. **XI**, p. 227.
Semipecten (*Hinnites*) *velatus*. **XXIII**, p. 76.
Sequoia. **IV**, p. 795-798. **XVII**, p. 88.
Sequoia magnifica. **XVII**, p. 88 (fig. 2 et 3).
Sequoia portlandica n. sp. **IV**, p. 798-801 ; pl. XIX (fig. 4 et 5).
Serpula filiformis. **XXI**, p. 8.
Serpula spirulæa. **XXIX**, p. 351.
Sialidopsis n. gen. **XXVI**, p. 76.
Sialidopsis kargalensis n. sp. **XXVI**, p. 76-83 (fig. 1 et 2) ; pl. III (fig. 1 et 2) et IV (fig. 1 et 2).
Siderina n. gen. **XXVI**, p. *31*.
Siderina Douvillei n. sp. **XXVI**, p. *31-32* (fig. 1, 2 fig.).
Siderolites. **VI**, p. 598.
Siderolites denticulatus n. sp. **VI**, p. 598 ; pl. XVIII (fig. 6-8).
Siderolites Vidali n. sp. **VI**, p. 599 ; pl. XVIII (fig. 9).
Sigillaria camptotænia. **XIV**, p. *30* et 116-117 ; pl. II (fig. 1, a).
Sigillaria corrugata. **XIV**, p. 117 ; pl. II (fig. 2, a).
Sigillaria elegantula. **XXV**, p. 364 ; pl. XII (fig. 2).
Sigillaria minima. **XXV**, p. 363-364 ; pl. XII (fig. 1).
Sigillaria (*Heleniella*) *Tchirkovæana* n. sp. **XXX**, p. 456-458 ; pl. XXXVIII (fig. 1, 1 a et 2).
Signacularia n. gen. **XXIX**, p. 192.
Signacularia Noinskii. **XXIX**, p. 192-194 ; pl. XVII (fig. 1, 1 a et 2).
Silesites Seranonis var. **XX**, p. 6.
Silurides. **XIV**, p. 376 ; pl. X (fig. 29).
Simoceras Cafisii. **II**, p. 827-828 ; pl. L (fig. 3).
Simoceras cf. *Malletianum*. **II**, p. 827 ; pl. L (fig. 1).
Simoceras Sautieri. **II**, p. 827 ; pl. L (fig. 2 a et 2 b).
Simplorbites. **XX**, p. 217-219.
Simplorbites gensacicus. **XX**, p. 219-220 (fig. 19-21).
Sinanthropus pekinensis. **XXX**, p. *207*.
Sipho brevispira n. sp. **XXIII**, p. 165.
Sipho islandicus. **XXIII**, p. 165.
Sipho togatus. **XXIII**, p. 165.
Sipho togatus var. *Pfaffi*. **XXIII**, p. 165.
Sipho togatus var. *sinuosa*. **XXIII**, p. 165.
Sipho togatus var. *vallensis*. **XXIII**, p. 165.
Sipho Verkruzeni var. *plicifera*. **XXIII**, p. 165.
Siphonia. **XXI**, p. 125, 134 (fig. 6, 3 fig.).
Siphonia ficus. **VII**, p. 169.
Sismondia marginalis var. *tenuissima*. **XI**, p. 436-439 (fig. 2-4) ; pl. VI (fig. 14-31).
Sismondia Sæmanni. **I**, p. 625-626.
Smittia aviculifera n. sp., **X** p. 849 ; pl. XVIII (fig. 1-3).
Smittia excentrica n. sp. **X**, p. 850 ; pl. XIX (fig. 6).
Smittia Saccoi n. sp. **XIII**, p. 129-130 (fig. 1).
Smittia sexta-puncta n. sp. **X**, p. 850 ; pl. XVII (fig. 5).
Smittina confluens. **XV**, p. 329 ; pl. IV (fig. 5).
Smittina curta n. sp. **XXV**, p. 754 ; pl. XXVII (fig. 8).
Smittina regularis. **XV**, p. 329. **XVI**, p. 144-145 (fig. 1).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Smittipora oculata. **VIII**, p. 556 ; pl. XIII (fig. 3).
Smittipora verticillata. **XIX**, p. 191.
Solanum dulcamara ? **XX**, p. *51* et 79 ; pl. IV (fig. 18).
Solanum dulcamara var ? **XXIII**, p. 351 ; pl. XI (fig. 27).
Solariella Pellati. **XVI**, p. 389-390 ; pl. XII (fig. 8-10).
Solen marginatus. **IV**, p. 741. **VII**, p. 100 (fig. 7).
Solenocurtus candidus. **VII**, p. 100 (fig. 5).
Solenomeris O'Gormani n. sp. **XXIV**, p. *169-170* (fig. 1-5).
Solenopleura. **V**, p. 471.
Solenopora. **XVIII**, p. 233 et *passim*. **XXVII**, p. *207* et 405, 407, 410, 412, 414. **XXX**, p. *52* et 149 ; *101* et 523, 546.
Solenopora sp. **XXX**, p. 523-525, 530, 531 (fig. 4) ; pl. L (fig. 3, 4 et 5 s).
Solenopora cf. *condensata*. **XXX**, p. 160 (fig. 7, 4 fig.) ; pl. XIX (fig. 1).
Solenopora jurassica. **XXVII**, p. 407-410 (fig. 1-3, 4 fig.) ; pl. XXI (fig. 1 et 2) et XXII (fig. 3). **XXX**, p. 158, 159 et *passim* (fig. 5 et 6, 8 fig.) ; pl. XVIII (fig. 3) et XIX (fig. 2).
Solenopora jurassica var. *Delepinei* n. var. **XXVII**, p. 410-412 (fig. 4, 5, 6 a et 6 b) ; pl. XXI (fig. 3-6) et XXII (fig. 1 et 2). **XXX**, p. 154 ; pl. XVIII (fig. 1).
Solenopora jurassica var. *Lanquinei* n. sp. **XXX**, p. *52* et 154-156 (fig. 3, 2 fig.) ; pl. XVII (fig. 2).
Solenopora melobesoides n. sp. **XXX**, p. *52* et 149-153 (fig. 1-2, 4 fig.) ; pl. XVI (fig. 1-3) et XVII (fig. 1).
Solenopora urgoniana n. sp. **XXX**, p. *27* et 101-105 ; pl. VIII (fig. 1-3).
Solenoporella. **XXIX**, p. *14* et 3, 6 et *passim*.
Sorbus expansa ?. **XXIII**, p. 326 ; pl. X (fig. 20).
Sorites. **II**, p. 293-294 (fig. 3).
Sowerbyceras Loryi. **XXIII**, p. 71.
Sparganium cf. *erectum*. **XV**, p. 425 ; pl. VII (fig. 29).
Sparganium noduliferum. **XV**, p. 425 ; pl. VII (fig. 28).
Sparganium cf. *noduliferum*. **XV**, p. 425 ; pl. VII (fig. 26 et 27).
Sparganium ovale n. sp. **XX**, p. *50* et 58 ; pl. III (fig. 1 et 2).
Sparoides. **VI**, p. 203-204.
Sparsicytis n. gen. **VII**, p. 398-399.
Sparsicytis arbuscula n. sp. **VII**, p. 399 ; pl. XIV (fig. 6).
Sparsicytis concava n. sp. **VII**, p. 399 ; pl. XIV (fig. 5).
Spenceraster n. gen. **XXIX**, p. *223* et 464.
Spenceraster Lamarei n. sp. **XXIX**, p. 465-466 (fig. 2) ; pl. XXXVI (fig. 1, 2, 2 a et b).
Spermophilus superciliosus. **II**, p. 459.
Spharium (*Eupera*) *nucleus*. **XII**, p. 823-824.
Sphæroceras sp. **XXI**, p. 314 ; pl. XV (fig. 7).
Sphæroceras Brongniarti. **X**, p. 507 (fig. 10).
Sphæroceras Manseli. **XXIV**, p. 527.
Sphærocœlia. **XIV**, p. 399.
Sphærocœlia incrassata. **XIV**, p. 399, 400 ; pl. XII (fig. 1-3).
Sphærulites. **II**, p. 471-472 et 476. **VI**, p. 444. **VII**, p. *70* et 254.
Sphenodiscus lenticularis. **XI**, p. 317 (fig. 67, ligne de suture).
Cf. *Sphenolepidium kurrianum*. **XXIX**, p. 92 ; pl. IX (fig. 1-9).
Sphenophyllum Davyi. **XVIII**, p. 241-242 ; pl. III (fig. 1-10, 12 fig.) et IV (fig. 1-3).
Sphenophyllum tenerrimum. **XVIII**, p. 235 ; pl. IV (fig. 4).
Sphenopteridium Kelhaui. **XXV**, p. 41, 42 (fig. 5 b).
Sphenopteris. **XXIX**, p. 92, 93 ; pl. IX (fig. 10) et X (fig. 10).
Sphenopteris bifida. **XXIX**, p. 270 ; pl. VIII (fig. 6).
Sphenopteris (*Calymmatotheca*) *Dubuissoni*. **XVIII**, p. 243 ; pl. IV (fig. 8 et 9). **XXIV**, p. 130 ; pl. V (fig. 8).
Sphenopteris (*Calymmatotheca*) *Hochstetteri*. **XIX**, p. 270 ; pl. VIII (fig. *4*).
Sphenopteris Kidstoni. **XXV**, p. 41 (fig. 5 c).
Sphenopteris (*Zeilleria*) *moravica*. **XIX**, p. 270 ; pl. VIII (fig. 10 et 11).
Sphenopteris Schimperiana. **XIX**, p. 262 ; pl. VII (fig. 16).
Sphyrna prisca. **IV**, p. 289-290 (fig. 6 et 7). **X**, p. 473-474. **XII**, p. 216, 219, 228, 240 (fig. 1). **XIV**, p. 123 (fig. 12).
Spinigera longispina. **XVIII**, p. 416-417.
Spirifer Boulei n. sp. **I**, p. 233-234 ; pl. VI (fig. 1).
Spirifer (*Reticularia*) *Dereimsi* n. sp. **I**, p. 236-239 (fig. 1) ; pl. VI (fig. 2-16).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Spirifer Pellicoi. I, p. 234-236.
Spirifer supramosquensis ? IX, p. 152 153.
Spirifer Verneuili. I, p. 250 (fig. 12). XXVI, p. 72.
Spiriferella. IX, p. *43* et 144, 150-152, 153.
Spiriferella Clausi n. sp. IX, p. 153-155 ; pl. V (fig. 3-5).
Spiriferina rostrata. I, p. 244 (fig. 3).
Spiriferina rostrata var. *grouziana* n. var. XXIV, p. 517.
Spirillina. XXII, p. *20* (fig. 44).
Spiroclausa. XIX, p. 203-204.
Spiroclausa spiralis. XIX, p. 204.
Spiroclypeus. V, p. 458-460. VI, p. 93-96.
Spiroclypeus granulosus n. sp. VI, p. 96-97 ; pl. II (fig. 15-18) et III (fig. 19).
Spiroclypeus orbitoideus n. sp. V, p. 460-462 ; pl. XIV (fig. 1-6).
? Spiroclypeus pleurocentralis. V, p. 462-464 ; pl. XIV (fig. 7-9).
Spirocyclina. IV, p. 358-360.
Spirocyclina Choffati. IV, p. 360-362 ; pl. IX (fig. 1-9) et X (1 fig.).
Spiroloculina. XXII, p. 20 (fig. 3, 4 a et b).
Spirophyton cauda galli. XXV, p. 37-39 ; pl. II (fig. 1).
Spirophyton cauda galli var. *crassum*. XXV, p. 37-39 ; pl. II (fig. 3).
Spirophyton cauda galli var. *typum*. XXV, p. 37-39 (fig. 2) ; pl. II (fig. 2).
Spirorbis pusillus. IV, p. 253.
Spiticeras. VIII, p. *14* et 24.
Spondylus spinosus. XXIX, p. *225-226*. XXX, p. *13-14*, *103-105*.
Squatina sp. XII, p. 235. XIV, p. 127 (fig. 20-23).
Squatina crassa. XXII, p. 181 ; pl. VIII (fig. 2).
Squatina Gaudryi n. sp. I, p. 482-483 ; pl. XI (fig. 23 et 24).
Squatina prima. XXII, p. 181 ; pl. VIII (fig. 1).
Squatina aff. *prima*. IX, p. 319-320 (fig. 22 et 23).
Stachycarpus eocenica. X, p. 707-708 (fig. 10, A-C) ; pl. XII (fig. 10).
Stalagmium O'Gormani. XXIX, p. 376-378 ; pl. XXXI (fig. 13).
Stalioa Allardi n. sp. X, p. 932-933 ; pl. XXIV (fig. 1, a et b).
Stalioa compsensis n. sp. X, p. 933 ; pl. XXIV (fig. 2, a et b).
Stalioia. XIX, p. 334.
Stalioia Roberti n. sp. XIX, p. 334-335 (fig. 30, 3 fig.).
Stauroneis Dollfusi n. sp. XX, p. 94 ; pl. V (fig. 16).
Steganoporella brevis n. sp. XV, p. 324 ; pl. III (fig. 4 et 5).
Steganoporella cavatura n. sp. XV, p. 323-324 ; pl. III (fig. 1-3).
Steganoporella defixa n. sp. XVII, p. 354 ; pl. XII (fig. 7 et 8).
Steganoporella elegans. XIV, p. 468-469. XV, p. 323. XVI, p. 141. XVII, p. 355-356 ; pl. XII (fig. 4-6).
Stegaster. XXVIII, p. *263*.
Stegosaurus. XXVI, p. 34-35.
Stegosaurus madagascariensis. XXVI, p. 35 (fig. 1, 2 fig.).
Steinmannia. XXVII, p. 221, 222, 228.
Steinmannia Bronni. XXVII, p. 222 (fig. 2 et 3) ; pl. X (fig. 2 et 3).
— Voir aussi : (*Posidonomya*) *Steinmannia Bronni*.
Steneosaurus. XXIX, p. 31-33 ; pl. VII (fig. 1-3) et VIII (fig. 1 et 2). XXX, p. *10*.
Stenonaster Douvillei. XXVIII, p. 263-265 (fig. 1 et 2).
Stenosaurus Larteti. XXX, p. *29-31*.
Stenotheca. V, p. 475.
Stenothyra Bellardii. XIX, p. 332-333 (fig. 27, 3 fig.).
Stephanocœnia oolitica. II, p. 860-861 ; pl. LIV (fig. 3 et 4).
Stephanocosmia (*Goniospira*) *nodulosa* n. sp. XII, p. 575-576 ; pl. XVI (fig. 7).
Stepheoceras. XI, p. *132*.
Sterculia Labrusca. X, p. 702 ; pl. XII (fig. 8). XXIV, p. 154.
Sterculina Snowii ; voir : *Araliæphyllum Snowii*.
Sticophyma. XXI, p. 140-141.
Stigmaria sp. XXV, p. 47-48 ; pl. III (fig. 7).
Stoliczkaia dispar. XI, p. 296 (fig. 12, ligne de suture).
Stolidoma. XVI, p. 43.
Stolidoma Deshayesi. XVI, p. 44 (fig. 62).
Stolidoma Mayeri. XVI, p. 43 (fig. 60).
Stolidona pontileviense n. sp. XVI, p. 44-45 (fig. 63).
Stolidoma Tournoueri n. sp. XVI, p. 43-44 (fig. 61).
Stomatopora dichotoma. XIII, p. 267.
Stomatopora dichotomoides. XIII, p. 267.
Stomatopora granulata. XVIII, p. 308.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Stomechinus Gauthieri. **XXIV**, p. 609.
Stomechinus (*Psephechinus*) *Quoniami* n. sp. **III**, p. 25-27 ; pl. I (fig. 13-16).
Straparolus minimus. **XXII**, p. *20* (fig. 42 a-d et 43 a et b).
Straparolus Pellati. **XVI**, p. 378-379 ; pl. XI (fig. 26-28).
Stratiotes sp. **XX**, p. 61.
Stratiotes kaltennordheimensis. **XX**, p. 60-61 ; pl. III (fig. 8 et 9).
Stratiotes tuberculatus. **XX**, p. 60-61 ; pl. III (fig. 6, 7 et 10).
Streblites. **XIII**, p. 63-64.
Striactæonina avena. **II**, p. 167 ; pl. III (fig. 3 et 4).
Striactæonina Buvigneri. **XII**, p. 556-557 ; pl. XV (fig. 1, a et b).
Striactæonina sinemuriensis. **XII**, p. 557-558 ; pl. XV (fig. 2, a).
Striactæonina turgida. **II**, p. 166-167 ; pl. III (fig. 9).
Striatella sp. **III**, p. 612 (fig. 21).
Strictotiara Cornueli. **XXVIII**, p. 266.
Strigoceras Truellei. **XVIII**, p. 412.
Strobila. **XIX**, p. 313.
Strobila La-Bassetieri n. sp. **XIX**, p. 314 (fig. 8, 3 fig.).
Stromatocystites. **V**, p. 476.
Stromatocystites Cannati n. sp. **V**, p. 482-483 ; pl. XV (fig. 5).
Stromatopora granulata. **VIII**, p. 382-383. **XI**, p. 447 ; pl. VII (fig. 6).
Stromatopora major. **VI**, p. 517-518.
Strombus sp. **V**, p. 150 ; pl. V (fig. 6).
Strombus bubonius. **V**, p. 537. **XV**, p. *12*.
Strongylocentrotus (*Echinus*) *lividus*. **IV**, p. 749.
Strophodus. **XXVIII**, p. *159*.
Strophodus sp. **VII**, p. 462-463 (fig 1). **XII**, p. 256 (fig. 3) ; pl. VIII (fig. 14).
Strophostoma præglobosum n. sp. **III**, p. 600 ; pl. XX (fig. 1). **XXIII**, p. *51* et 117-118 (fig. 3, 3 fig.).
Stylina parcicostata. **II**, p. 852 ; pl. LI (fig. 6).
Stylopoma granulata n. sp. **XXIV**, p. 678-679 ; pl. XXIII (fig. 8-10).
Stylosmylia flexuosa. **II**, p. 850-851 ; pl. LIII (fig. 2 et 3).
Stylosmilia Fromenteli. **II**, p. 851-852 ; pl. LIII (fig. 1).
Succinea Valçourtiana. **VII**, p. 158.
Sulcoactæon elatior n. sp. **II**, p. 830 ; pl. XLVII (fig. 1-3).
Sulcoactæon marginata. **XXI**, p. 39.
Sulcoactæon ovoideus. **XVI**, p. 342 ; pl. X (fig. 1 et 2).
Sumatrina. **VI**, p. 582, 584.
Sumatrina Annæ. **VI**, p. 582 (fig. 7-10) ; pl. XVII (1 fig.) et XVIII (fig. 3-5).
Surcula beneharnica n. sp. **XXIX**, p. 355 ; pl. XXIX (fig. 9).
Surcula (*Catenotoma*) *bironensis* n. sp. **XXIX**, p. 355 ; pl. XXIX (fig. 8 a et b).
Surcula subornata n. sp. **XXIX**, p. 354-355 ; pl. XXIX (fig. 7 a et b).
Sus sp. **XII**, p. 200-201 ; pl. IV (fig. 8).
Sus scropha. **VIII**, p. 463. **IX**, p. 98, 363-364. **X**, p. 47.
Syderoxylon Walkere. **XXIV**, p. 151 (fig. 1 B).
Syllæneus anglicus. **XXX**, p. 646-652 (fig. 1 et 2) ; pl. LXVIII (fig. 1-3).
Symplocos n. sp. **XXIII**, p. 346 ; pl. XI (fig. 17).
Symplocos jugata n. sp. **XX**, p. 73-74 ; pl. IV (fig. 7).
Symplocos jugata ? **XXIII**, p. 345.
Symplocos glandulifera. **XX**, p. 74 ; pl. IV (fig. 10).
Symplocos microcarpa n. sp. **XX**, p. 75-76 ; pl. IV (fig. 9). **XXIII**, p. 345.
Symplocos urceolata n. sp. **XX**, p. 74-75 ; pl. IV (fig. 8 a et b).
Synechodus. **XXVII**, p. 265.
Synechodus sp. **XIII**, p. 160. **XXVII**, p. 265 ; pl. XII (fig. 4).
Synechodus eocænus. **XXII**, p. 178-179.
Synedra longissima var. *intermedia* n. var. **XX**, p. 95 ; pl. V (fig. 10).
Synedra porrecta var. *fossilis* n. var. **XX**, p. 95 ; pl. V (fig. 8).
Synedra Ulna var. *robusta* n. var. **XX**, p. 95 ; pl. V (fig. 9).
Syringothyris. **I**, p. 249 (fig. 11). **IX**, p. *43* et 144, 145-149.
Syringothiris cuspidata. **IX**, p. 147 ; pl. IV (fig. 1).
Syringothyris Jourdyi n. sp. **IX**, p. 149 ; pl. IV (fig. 2-4).
Sysciophlebia (*Etoblattina*) *Douvillei* n. sp. **VII**, p. 287-288 (fig. 2) ; pl. IX (fig. 2).

T

Tancredia. **XII**, p. 449 (fig. 32 et 33).
Tæniopteris tenuinervis. **XI**, p. 327 ; pl. II (fig. 4).
Tancredia marcignyana. **VIII**, p. 531 ; pl. XI (fig. 13).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Tancredia occidentalis. **XII**, p. 449 (fig. 30-31).
Taonurus. **VII**, p. 368.
Taonurus (pseudo-). **VII**, p. 365.
Taonurus ultimus. **VII**, p. 366 (fig. 8). **XXV**, p. 36 (fig. 1 b).
Tapes (*Venus*) *geographicus*. **XI**, p. 230-231.
Tapes (*Venus*) *pullastra*. **IV**, p. 743.
Taphrostona. **XXV**, p. 743.
Taphrostoma grandis n. sp. **XXV**, p. 744 ; pl. XXVI (fig. 2 et 3).
Taphrostoma hirsutum. **XXV**, p. 743-744.
Taphrostoma spinosum. **XXV**, p. 743; pl. XXVI (fig. 5).
Tapirus (*Megatapirus*) *angustus*. **XXVIII**, p. *62* et 57-58 (fig. 1-3).
Tapirus (*Paratapirus*) *intermedius*. **IX**, p. 516-517.
Tapirus priscus. **IX**, p. 178.
Taramelliceras. **XIII**, p. 67. **XXI**, p. 308-309.
Taramelliceras (*Creniceras*) *crenatum*. **XXI**, p. 311.
Taramelliceras frequens n. sp. **XXI**, p. 310-311 (fig. 1 et 2).
Taramelliceras (*Creniceras*) *Gourbinei* n. sp. **XXI**, p. 311-312 ; pl. XV (fig. 9 et 10).
Taramelliceras ledonicum. **XXI**, p. 309-310 ; pl. XV (fig. 16 et 17).
Taramelliceras Pseudopichleri. **XXI**, p. 310.
Tchernovia n. gen. **XXIX**, p. 189.
Tchernovia synensis n. sp. **XXIX**, p. 189-191 ; pl. XVI (fig. 4 et 5).
Teichaster (*Asterias*) *poritoides*. **XXV**, p. 517-519 (fig. 1, 6 fig.).
Telangium. **XIX**, p. 269.
Telangium (?). **XIX**, p. 270 ; pl. VIII (fig. 9 a et b).
Telangium cf. *affine*. **XIX**, p. 269 ; pl. VIII (fig. 7 a et b).
Telangium cf. *bifidum*. **XIX**, p. 270 ; pl. VIII (fig. 8).
Tellina (*Peronæa*) *planata*. **XI**, p. 229-230.
Tellina (*Linearia*) *subconcentrica*. **XXI**, p. 18 ; pl. II (fig. 7 et 8).
Tellinides (?) *ellipticulus* n. sp. **XVI**, p. 427 (fig. 35).
Tenarea tortuosa. **XXIV**, p. 194, 197 ; pl. IX (fig. 1 e).
Tenuicerithium n. g. **XXI**, p. *49*.
Tenuicerithium Goossensi n. sp. **XXI**, p. *49* (fig. 2, 2 fig.).
Terebellaria. **XVI**, p. 328.
Terebratula cf. *Dutempleana*. **XX**. p. 4.
Terebratula Hoernesi. **XV**, p. 260 (fig. 1, A-F).
Terebratula Jooraensis var. *Hararensis* n. var. **XXIV**, p. 582 ; pl. XVIII (fig. 1, 1 a, 2, a-c, 3, 3 a, 4-6).
Terebratula aff. *lagenalis*. **XXIV**, p. 521-522.
Terebratula maxilata. **XXIII**, p. 133-134.
Ferebratula Moutoniana. **XX**, p. 4.
Terebratula multicarinata (*T. peregrina*). **IX**, p. *160* et 403.
Terebratula ovoides. **XXIV**, p. 521.
Terebratula pseudojurensis. **XXI**, p. 9.
Terebratula punctata var. *lata*. **III**, p. 537-538.
Terebratula sella. **XXI**, p. 8-9.
Terebratula aff. *subbuculenta*. **XXIV**, p. 521.
Terebratula subsella. **XXIV**, p. 582.
Terebratula subventricosa. **XXIII**, p. 134-135.
Terebratula ventricosa. **XXIV**, p. 520-521.
Terebratulina substriata. **XXIV**, p. 582-583.
Terebrella Valettei. **XVIII**, p. 421.
Teredina personata. **IX**, p. 488.
Teredo falunicus. **XV**, p. 237-238 (fig. 21, A-D.).
Tervia. **XVI**, p. 326-327, 334.
Testacella. **XIX**, p. 306-307.
Testacella Larteti. **XV**, p. 344-345.
Testacella Martiniana n. sp. **V**, p. 598-599 ; pl. XXIII (fig. 2).
Testacella pontileviensis n. sp. **XIX**, p. 307-308 (fig. 1 A-F).
Tetracœnia elegans. **XXI**, p. 7.
Tetragramma (*Diadema*) *Malbosi*. **XXVI**, p. 266.
Tetragramma (*Diplopodia*) *Steeruvitzi*. **XXVI**, p. 266.
Tetrocyclœcia n. gen. **XVII**, p. 346.
Tetrocyclœcia dichotoma. **XVII**, pl. 346 ; pl. X (fig. 1).
Tetragoneura. **XIV**, p. 197 (fig. 11).
Tetragoneura sannoisiensis n. sp. **XIV**, p. 197 ; pl. VII (fig. 6).
Tetragonites Duvalianus. **V**, p. 401.
Tetraodon sp. **X**, p. 474 ; pl. VI (fig. 9).
Textularia. **XXII**, p. 20 (fig. 33-41).
Textularia sagittula. **XXIX**, p. 398 ; pl. XXXIV (fig. 11 et 12).
Thalamopora. **XIV**, p. 400.
Thalamopora vesiculosa. **XIV**, p. 400 ; pl. XII (fig. 7).
Thalamoporella andegavensis. **XVI**, p. 140.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Thalamoporella burdigalensis. **XV**, p. 324.
Thalamoporella elongata n. sp. **XVI**, p. 140-141 ; pl. II (fig. 7 et 8).
Thalamospongia. **VI**, p. 138-141.
Thalamospongia tuberculata. **VI**, p. 140 ; pl. V (fig. 8 et 9).
Thalassina anomala. **XXIII**, p. 436 (fig. 5, A-B).
Thamnospongia. **VII**, p. 170.
Thamnospongia pauciramea n. sp. **VII**, p. 170-171 (fig. 6) ; pl. III (fig. 4).
Thecidea acuminata. **XV**, p. 260, (fig. 2 A-F, 3 A-C et 4 A-E).
Thecodontosaurus. **XXX**, p. 1116.
Thecosmilia Guebhardi. **II**, p. 856-857 ; pl. LI (fig. 1-4).
Thecosmilia Kiliani. **II**, p. 855-856 ; pl. LII (fig. 1).
Thersitea. **XIV**, p. 97 et 311-317.
Thersitea gracilis. **XIV**, p. 310, 314, 320 (fig. 1, 1 et 2, 1).
Thersitea ponderosa. **XIV**, p. 310, 314, 320 (fig. 1, 2 et 2, 2).
Thersitea verrucosa. **XXV**, p. 337 (fig. 2 a-c).
Thinnfeldia incisa. **XI**, p. 323-325 ; pl. II (fig. 1-3).
Thomasia sp. **II**, p. 891 (fig. 1).
Thomasites Rollandi. **XI**, p. 311 (fig. 46-48, lignes de suture).
Thracia cf. *Greppini*. **XXIII**, p. 136-137.
Thracia (*Corimya*) *Greppini*. **XVIII**, p. 450-451 (fig. 3).
Thuiopsis europæa. **XXIX**, p. 19 ; pl. IV (fig. 1).
Tigillites Habichi. **VII**, p. 362 (fig. 3 et 4).
Titanosarcolites giganteus. **XXVI**, p. 131-133 (fig. 1-2) ; pl. VIII (fig. 5).
Tipula grandis n. sp. **XIV**, p. 196 (fig. 10).
Tissotia n. sp. **XI**, p. 303 (fig. 24, ligne de suture).
Tissotia djefensis. **XI**, p. 303 (fig. 22, ligne de suture).
Tissotia Ewaldi. **XI**, p. 304 (fig. 30, ligne de suture).
Tissotia Fourneli. **XI**, p. 304 (fig. 27, ligne de suture).
Tissotia cf. *Fourneli*. **XI**. p. 304 (fig. 25 et 26, lignes de suture).
Tissotia Robini. **XI**, p. 304 (fig. 28, ligne de suture).
Tissotia semmamensis. **XI**, p. 303 (fig. 20, ligne de suture).
Tissotia Tissoti. **XI** p. 304 (fig. 29, ligne de suture).
Tithonia Pilleti. **XXVII** p. 370.
Tmetoceras. **XIII**, p. *95*, *103*.
Tmetoceras scissum. **IX**, p. 256 et 258 ; pl. IX (fig. 5). **XXX**, p. 603.
Tomocyon n. gen. **XXIX**, p. *115* et 217.
Tomocyon grivensis n. sp. **XXIX**, p. *115* et 217 ; pl. XIX (fig. 13 et 14).
Torcula. **XXIV**, p. 282-283.
Torculoidella. **XXIV**, p. 283.
Tornatellæa aptiensis. **XXI**, p. 39.
Tornatellæa Lapparenti. **XXI**, p. 38-39.
Tornatina (*Retusa*) *Jaccardi*. **XVI**, p. 342 ; pl. X (fig. 6 et 7).
Tornatina (*Retusa*) *Peroni*. **XVI**, p. 343 ; pl. X (fig. 8 et 9). **XXI**, p. 39 ; pl. III (fig. 15-21).
Tornatina (*Retusa*) *Tombecki*. **XXI**, p. 40 ; pl. III (fig. 22).
Tornus. **XIX**, p. 341-342.
Tornus Canui n. sp. **XIX**, p. 343-344 (fig. 40, 3 fig.).
Tornus falunicus n. sp. **XIX**, p. 342 (fig. 38, 3 fig.).
Tornus pontileviensis n. sp. **XIX**, p. 342-343 (fig. 39, 3 fig.).
Toucasia. **XIV**, p. 385-386.
Toucasia carinata. **XIV**, p. 385-386 (fig. 2) ; pl. XI (fig. 3 et 4).
Toucasia Lonsdalei. **XIV**, p. 386 ; pl. XI (fig. 5).
Toucasia præcarinata. **XIV**, p. 385, 386 ; pl. XI (fig. 1 et 2).
Toxaster amplus. **III**, p. 127-128 (fig. 2). **IV**, p. 846.
Toxaster retusus. **III**, p. 127-128 (fig. 1).
Toxaster (*Spatangus*) *retusus*. **IV**, p. 846.
Toxaster Ricordeaui. **IV**, p. 843-846.
Trachinopsis. **XXVII**, p. 357.
Trachinopsis iberica. **XXVII**, p. 357 ; pl XVIII (1 fig.).
Trachurus trachurus. **XXVII**, p. 359 et *passim* ; pl. XVIII (1 fig.).
Trajanella bulimoides. **XVI**, p. 371-372 ; pl. XI (fig. 20).
Trapezium lævigatum. **III**, p. 526-527 ; pl. XVI (fig. 28) et XVII (fig. 1 et 2).
Trapezium Lycetti. **VII**, p. 246-247 ; pl. VIII (fig. 5).
Trapezium occidentale n. sp. **III**, p. 527-529 ; pl. XVIII (fig. 1-4).
Tremopora radicifera. **XXIV**, p. 675 ; pl. XXIII (fig. 5).
Tretospira azyensis. **XII**, p. 569-570 (fig. 3-5).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Tretospira obliqua. **XII**, p. 570-571 ; pl. XVI (fig. 2).
Trichiurides. **VI**, p. 204 (fig. 10). **IX**, p. 321-322 (fig. 37 et 38). **XIV**, p. 375-376 (fig. 3).
Trichiurides sp. **XXII**, p. 181.
Trichiurides miocænus. **XIV**, p. 125-126 (fig. 16-19).
Trichosanthes fragilis n sp. **XX**, p. 80 ; pl. IV (fig. 22 a et b). **XXIII**, p. 352.
Trichosanthes japonica. **XX**, p. 80 ; pl. IV (fig. 21 a et b).
Trigonia caudata. **XXI**, p. 9-10 ; pl. I (fig. 1 et 2).
Trigonia dædalea. **XX**, p. 153 et *passim* ; pl. VII (fig. 5).
Trigonia dædalea race *bracquegniensis* r. n **XX**, p. 153 et *passim* ; pl. VII (fig. 3 et 4).
Trigonia Hondaana. **XXVIII**, p. 128.
Trigonia lineolata. **XVIII**, p. 444-445.
Trigonia longa. **XVI**, p. 411-412 ; pl. XV (fig. 12-14).
Trigonia nodosa var. *Orbignyana*. **XXI**, p 11 ; pl. I (fig. 5).
Trigonia nodosa var. interm. entre *T. nodosa* s. str. et la var. *Orbignyana*. **XX**, p. 153 et *passim* ; pl. VII (fig. 1 et 2).
Trigonia ornata mut. *urgonensis* n. mut. **XVI**, p. 412-413 ; pl. XV (fig. 15). **XXI**, p. 10-11 ; pl. I (fig. 3 et 4).
Trigonia quadrata. **XX**, p. *116* et 153-156 ; pl. VII (fig. 6).
Trigonia signata. **XVIII**, p. 445.
Trigonia similis. **XII**, p. 446 (fig. 22 et 23).
Trigonodon sp. **XXII**, p. 184.
Trigonodon lævis n. sp. **VII**, p. 415 ; pl. XV (fig. 11-14).
Trigonodon Oweni. **XIV**, p. 124 ; pl. III (fig. 15 et 16).
Trigonodon serratus var. *ægyptiaca* n. var. **VII**, p. 414-415 ; pl. XV (fig. 8-10).
Trimarginites. **XXI**, p. 305-307.
Trimarginites Sauvageti n. sp. **XXI**, p. 307 ; pl. XV (fig. 12-15).
Triquetra (= *Hyria*). **XII**, p. 442 (fig. 16).
Trochaactæon Boutillieri. **XVI**, p. 341 (fig. 5).
Trochocystites. **V**, p 475-476.
Trochopora conica. **IX**, p. 456-457 ; pl. XVIII (fig. 3). **XV**, p. 322.
Trochus (*Gibbula*) *Dallat*. **XI**, p. 229.
Trochus (?) *Delaunayi* n. sp. **VII**, p. 236 ; pl. VII (fig. 9).
Trochus (s. lato) *frumentum*. **XVI**, p. 394-395 ; pl. XII (fig. 13 et 14).
Trochus (s. lato) *Provençali*. **XVI**, p. 393-394 (fig. 26).
Trogontherium **VI**, p. 357.
Trophon truncatus. **XXIII**, p. 165.
Trophon truncatus var. *major*. **XXIII**, p. 165.
Tropidoceras Aegion. **VI**, p. 173 (fig. 4, ligne de suture).
Truncatella Hermittei. **XIX**, p. 338-339 (fig. 34 A-C).
Truncatula. **XIX**, p. 208.
Truncatula pinnata. **XIX**, p. 208-209.
Truncatula tetragona. **XIX**, p. 209 ; pl. IV (fig. 6 et 7).
Trygon cavernosus. **X**, p. 471-472 (fig. 1).
Trygon thalassia fossilis (= *Acanthobatis eximia*). **XII**, p. 217.
Trypostega convexa n. sp. **XVIII**, p. 304 ; pl. IX (fig. 2).
Tubulipora. **XVI**, p. 330.
Tubucellaria. **XVII**, p. 356-357.
Tubucellaria aquitanica n. sp. **XVII**, p. 358 ; pl. XIII (fig. 1-5).
Tubucellaria bipartita. **XIV**, p. 469-470 ; pl. XIV (fig. 6). **XV**, p. 329. **XVII**, p. 357-358 ; pl. XIII (fig. 6-10).
Tubucellaria clavata. **IX**, p. 456.
Tubucellaria Grateloupi. **VIII**, p. 389 ; pl. VI (fig. 8 et 9).
Tubucellaria mamillaris. **VI**, p. 515-516 ; pl. XII (fig. 11). **X**, p. 848 ; pl. XVII (fig. 1). **XVII**, p. 358-359.
Tubucellaria mediterranea. **XVII**, p. 356-357 ; pl. XIII (fig. 11 et 12).
Tubucellaria punctata n. sp. **VI**, p. 516 ; pl. XIII (fig. 21). **XV**, p. 329.
Tubulipora parstchii. **XXIV**, p. 687 ; pl. XXV (fig. 16).
Tudora sepulta. **XIX**, p. 322-323.
Turbo ? reticularis. **VII**, p. 236-237.
Turbo (*Bolma*) *rugosus*. **XI**, p. 228-229.
Turritella. **XXIV**, p. 282.
Turritella sp. **VIII**, p. 529.
Turritella acricula. **XXIV**, p. 307 (fig. 27).
Turritella acuticarinata. **XXIV**, p. 301-302 et *passim*.
Turritella Aldingae. **XXIV**, p. 307 (fig. 28).
Turritella bicarinata. **XXIV**, p. 297 et *passim* (fig. 17). **XXVI**, p. 31.
Turritella (*Haustator*) *bironensis* n. sp. **XXIX**, p. 372-373 ; pl. XXXI (fig. 5-10).
Turritella carinifera. **XXIV**, p. 302 et *passim* (fig. 21).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Turritella conspicabilis. **XXIV**, p. 307 (fig. 30).
Turritella decipiens. **XXVI**, p. 31.
Turritella duplicata. **XXIV**, p. 302 et *passim* (fig. 19).
Turritella edita. **XXIV**, p. 291 et *passim* (fig. 13).
Turritella granulosa. **XXIV**, p. 293 et *passim* (fig. 12).
Turritella Gunnii. **XXIV**, p. 306 ; pl. XI (fig. 12-20). **XXVI**, p. 428 et *passim* (fig. 1 et 2).
Turritella hybrida. **XXIV**, p. 285, 286-290 et *passim* (fig. 1, 7) ; pl. X (fig. 1).
Turritella hybrida mut. *terebellata*. **XXIV**, p. 287 et *passim* ; pl. X (fig. 2).
Turritella imbricataria. **XXIV**, p. 285, 290, 292-293 et *passim* (fig. 2, 11) ; pl. XI (fig. 2).
Turritella imbricataria sensu lato. **XXIV**, p. 285, 290, 292-293 et *passim* ; pl. XI (fig. 1, 3 et 4).
Turritella imbricataria race *altavillensis*. **XXIV**, p. 292 et *passim* ; pl. XI (fig. 6 et 7).
Turritella imbricataria var. *carinifera*. **XXIV**, p. 293 et *passim* ; pl. XI (fig. 5).
Turritella incrassata var. **XXIV**, p. 296 et *passim* ; pl. XI (fig. 10, 12-17).
— Voir aussi : *T. triplicata*.
Turritella interposita. **XXIV**, p. 293-294.
Turritella marginalis. **XXVI**, p. 31.
Turritella Morgani. **XXIV**, p. 286 (fig. 6).
Turritella pagodula. **XXIV**, p. 307 (fig. 31).
Turritella peruviana n. sp. **XXVIII**, p. 119-120 ; pl. VII (fig. 2).
Turritella rhodana ? **VIII**, p. 529 pl. XI (fig. 2).
Turritella rosea. **XXIV**, p. 307 (fig. 33).
Turritella simplex. **XXIV**, p. 300-301 et *passim*.
Turritella septifraga. **XXIV**, p. 307 (fig. 29).
Turritella Solanderi. **XXIV**, p. 291-292 et *passim* (fig. 10) ; pl. XI (fig. 8). **XXIX**, p. 373 ; pl. XXXI (fig 11).
Turritella subangulata. **XXIV**, p. 285, 295-297 et *passim* (fig. 3, 14) ; pl. XI (fig. 11 et 18).
Turritella subvaricosa. **XXIV**, p. 297 et *passim* (fig. 16).
Turritella sulcifera. **XXIV**, p. 286, 287 et *passim* (fig. 9) ; pl. X (fig. 3 et 4).
Turritella terebellata. **XXIV**, p. 286, 287 et *passim* (fig. 8).
Turritella terebra. **XXIV**, p. 302 (fig. 20).
Turritella terebralis. **XXIV**, p. 285, 298-302 et *passim* (fig. 4 et 18).
Turritella tornata. **XXIV**, p. 306 (fig. 25). **XXVI**, p. 31.
Turritella tricarinata. **XXIV**, p. 305-306 et *passim*.
Turritella triplicata. **XXIV**, p. 296, 306 et *passim* (fig. 23) ; pl. XI (fig. 9).
Turritella triplicata (= *T. incrassata* var.). **XXIV**, p. 295 (fig. 15).
Turritella turris. **XXIV**, p. 285, 302-305 et *passim* (fig. 22). **XXVI**, p. *31*.
Turritella varicosa. **XXIV**, p. 297-298.
Turritella vermicularis. **XXIV**, p. 306-307 et *passim* (fig. 24). **XXVI**, p. 31.
Turritella vittata. **XXIV**, p. 307 (fig. 32).
Turritella Warburtoni. **XXIV**, p. 307 (fig. 26).
Turrilites polyplocus. **III**, p. 448.
Tylocidaris (*Cidaris*) *Ramondi*. **VI**, p. 697, 712.
Tylostoma sp. **XXVIII**, p. 120.
Tylostoma extraconicum n. sp. **XVI**, p. 382-383 ; pl. XI (fig. 36 et 37).
Tylostoma Rochatiana. **XXI**, p. 38.
Tympanotonus margaritaceus. **XXI**, p. 170-171 ; pl. IX (fig. 13 et 14).
Tynostoma (*?*) *corrosum* n. sp. **XVI**, 387-388 (fig. 24, 2 fig.).

U

Uintacrinus. **X**, p. *166* et 728.
? Ulodendron majus. **XXV**, p. 44 (fig. 6).
Umbonula bartonense. **XXV**, p. 755-756 ; pl. XXVII (fig. 3-5).
Unicardium sp. **XVIII**, p. 449-450.
Unicardium (*Sphæriola*) *fimbriellatum* n. sp. **XVI**, p. 419-420 ; pl. XV (fig. 11, 18 et 19).
Unicardium impressum. **VII**, p. 245.
Unicardium ? parvulum. **VII**, p. 245-246 ; pl. VIII (fig. 6-8).
Unio cardium. **XII**, p. 442 (fig. 17).
Unio compressus. **XII**, p. 442 (fig. 18).
Unio (*Iridea*) *flabellatus*. **XV**, p. 380-381.

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Unio Lacazei. **XV**, p. 379-380.
Unio vasconensis. **XV**, p. 379.
Urgonella n. gen. **XVI**, p. 360.
Urgonella mumiola n. sp. **XVI**, p. 360-361 ; pl. X (fig. 27 et 28).
Ursavus. **XXVIII**, p. *130* et 155.
Ursavus brevirhinus. **XXVIII**, p. *130* et 155-156 ; pl. X (fig. 1 et 2).
Ursavus Depereti. **XXVIII**, p. *131* et 157-158 ; pl. X (fig. 19 et 20).
Ursavus primævus. **XXVIII**, p. *131* et 156-157 ; pl. X (fig. 5-18).
Ursavus primævus mut. *Steinheimensis* n. mut. **XXVIII**, p. 156 ; pl. X (fig. 3 et 4).
Ursus arctos. **VIII**, p. 461. **IX**, p. 85-88, 356-357. **X**, p. 40. **XIII**, p. 430.
Ursus arvernensis. **XXVIII**, p. 158.
Ursus spelæus ? **XIII**, p. 430-431.
Ursus spelæus. **III**, p. 179. **IX**, p. 357.

V

Valvata. **XIX**, p. 335.
Valvata (*Cincinna*) *Delaunayi* n. sp. **VII**, p. 232-233 (fig. 2).
Valvata Larteti. **XV**, p. 367-368.
Valvulina. **XXX**, p. 528.
Valvulina sp. **XXX**, p. 528 (fig. 9).
Vanikoro (*Micromphalina*) *Bouryi* n. sp. **XV**, p. 227-228 (fig. 9, A-C).
Vanikoro (*Micromphalina*) *Cossmanni*. **XV**, p. 225-226 (fig. 7, A-D).
Vanikoro (*Micromphalina*) *pontileviensis* n. sp. **XV**, p. 226-227 (fig. 8 A-C).
Vascoceras Cauvini n. sp. **IX**, p. 68-70 ; pl. I (fig. 1 a et 2 a), II (fig. 3 a, 3 b et 5) et III (fig. 1 b, 2 b, 4 a et 4 b).
Vascoceras polymorphum. **XI**, p. 300 (fig. 16, ligne de suture).
Vasseuria. **VII**, p. *15*.
Velates Schmideli. **XXIX**, p. 374 ; pl. XXXI (fig. 12 et 12 a).
Velia Bouatia n. sp. **XIV**, p. 191-192 (fig. 3) ; pl. VI (fig. 3).
Venericardia (*Cardita*) *densata*. **I**, p. 656 (fig. 1 et 2).
Venericardia oblonga. **XII**, p. 458 (fig. 52).
Venericardia (*Cardita*) *planicosta*. **I**, p. 653-655 (fig. 1 et 2).
Veniella Conradi. **XXI**, p. 121 (fig. 16).
Venilicardia oblonga. **XXI**, p. 121 (fig. 15, 2 fig.).
Venus aglauræ sp. **I**, p. 421.
Venus excentrica sp. **I**, p. 421.
Venus fallax. **I**, p. 421.
Venus gallina var. *striatula*. **IV**, p. 743.
Veronica sp. **XX**, p. *51* et 79.
Verruculina. **VII**, p. 167. **XXI**, p. 141.
Verruculina Cazioti n. sp. **VII**, p. 167-168 (fig. 3) ; pl. III (fig. 2).
Verticillites. **XIV**, p. 401.
Verticillites cretaceus. **XIV**, p. 401-402 ; pl. XIII (fig. 1 et 2).
Vertigo. **XIX**, p. 317.
Vertigo Blainvillei. **XV**, p. 359-360.
Vertigo (*Leucochilus*) *diversidens*. **XV**, p. 362-363 (fig. 5, 3 fig.).
Vertigo Douvillei n. sp. **XIX**, p. 319-320 (fig. 14, 2 fig.).
Vertigo (*Leucochila*) *Dupuyi*. **XX**, p. 77 et 39 ; pl. II (fig. 3 a-c).
Vertigo (*Leucochilus*) *Larteti*. **XV**, p. 361-362 (fig. 4, 6 fig.).
Vertigo (*Leucochilus*) *Nouleti*. **XV**, p. 360-361.
Vertigo pontileviensis n. sp. **XIX**, p. 317-318 (fig. 12, 2 fig.).
Vertigo (*Leucochilus*) *rhynchostoma* **XV**, p. 363.
Vertigo Roberti n. sp. **XIX**, p. 320-321 (fig. 15, 2 fig.).
Vertigo turonica n. sp. **XIX**, p. 318-319 (fig. 13, 4 fig.).
Vespertilio. **XXIX**, p. *256* et 425.
Vibracellina confluens. **XXV**, p. 746.
Vibracellina offa. **XXV**, p. 747-748.
Vinelloidea crussolensis n. sp. **XIII**, p. 276 ; pl. II (fig. 2 et 3).
Virgatites. **X**, p. *157* et 730.
Virgatites (*Anavirgatites ?*) sp. **XXVIII**, p. *130*.
Virgatites Panderi. **X**, p. 730-733 (fig. 1 et 2, 3 lignes de suture).
Virgatites Quenstedti. **XI**, p. 461-462.
Virgatites scythicus. **XI**, p. 462 ; pl. IX (fig. 5).
Virgatites cf. *scythicus*. **XI**, p. 462.
Virgatites triplicatus. **XI**, p. 461 ; pl. IX (fig. 6).
Virgatosphinctes. **X**, p. *157* et 730.
Vitis lanata. **XX**, p. *50* et 70-71 ; pl. III (fig. 30-34). **XXIII**, p. 337.
Vitis nodulosa n. sp. **XXIII**, p. 339-340 ; pl. XI (fig. 5 et 6).
Vitis Thunbergii. **XXIII**, p. 338-339 ; pl. XI (fig. 3 et 4).
Vivipara aspersa. **XII**, p. 823.
Vivipara (*Tylotoma*) *clathrata*. **XXII**, p. 110 ; pl. VI (fig. 1, 7 fig.).
Vivipara Sadleri. **XXII**, p. 110-112 ; pl. VI (fig. 2, 3 fig.).

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC

Viviparus soricinensis. **X**, p. 930.
Voluta athleta. **XXVII**, p. *68-69*.
Voluta (*Lyria*) *harpula* race *bironensis* n. r. **XXIX**, p. 357-358 ; pl. XXXI (fig. 1 a et b).
Voluta Wateleti race *bironensis* n. r. **XXIX**, p. 356-357 ; pl. XXIX (fig. 12 a et b).
Volutopsis norwegica. **XXIII**, p. 164.
Vulsella falcata. **IV**, p. 544 (fig. 3).
Vulsella falcata race *persica*. **IV**, p. 544 (fig. 4).
Vulsella legumen. **IV**, p. 544 (fig. 2).
Vulsella senegalis. n sp. **V**, p. 150 ; pl. V (fig. 3 a et 3 b).

W

Waldheimia cornuta. **XXIV**, p. 520.
Washitaster. **XXVI**, p. 271.
Washitaster (*Hemiaster*) *longisulcus*. **XXVI**, p. 271.
Washitaster (*Hemiaster*) *Riovistæ*. **XXVI**, p. 271 (fig. 2).
Weichselia. **XXIX**, p. 91 et 92 ; pl. X (fig. 1-5).
Widdringtonites cf. *liasinus*. **XI**, p. 327-328 ; pl. II (fig. 6, a).
Woltzia. **XXX**, p. *212*.

X

Xenophora ? (*Haliphœbus*) *pontileviensis* n. sp. **XV**, p. 231-232 (fig. 14, A-D).
Xiphias. **XII**, p. 233-234 (fig. 14-16).
Xiphodon castrense. **IV**, p. 464-465 ; pl. XII (fig. 5-8 et 10).
Xiphodon cf. *castrense*. **X**, p. 920.

Y

Yetus (*Voluta*) *cymbium*. **XI**, p. 225.
Yoldia. **XXIII**, p. *107* et 158.
Yoldia arctica ; voir : *Y. hyperborea*.
Yoldia hyperborea. **XXIII**, p. 161.
Yoldia hyperborea (= *arctica*). **XXIII**, p. 161.

Z

Zamia sp. **XXV**, p. 537.
Zamites sp. **XXV**, p. 537 ; pl. XXIV (fig. 1).
Zaria. **XXIV**, p. 282.
Zeilleria. **XIX**, p. 270.
Zeilleria egena. **XXVIII**, p. *271* et 353.
Zeilleria moravica. **XVIII**, p. 243 ; pl. IV (fig. 10). **XIX**, p. 270-271 ; pl. VII (fig. 12). **XXV**, p. 368 ; pl. XIII (fig. 5).
Zittelia gymna n. sp. **XVI**, p. 359-360 (fig. 12, 2 fig.).
Zizyphus Ungeri. **V**, p. 793-795 ; pl. XXVI (fig. 10).
Zonites. **XIX**, p. 309.
Zonites (*Hyalinia*) *apneus*. **XV**, p. 345-346.
Zonites (*Hyalina*) *nitens*. **XX**, p. 77 et 38-39; pl. II (fig. 2 a et b).
Zonites umbilicalis. **XIX**, p. 310 (fig. 3, A-C).
Zosterites. **II**, p. 112-122 ; pl. II (fig. 1-4).
Zosterites Loryi n. sp. **II**, p. 122-126 (fig.) ; pl. II (fig. 1-4).
Zua subcylindrica. **VII**, p. 161.
Zygopleura (?) *Benoisti* n. sp. **VII**, p. 231-232 (fig. 1).
Zygopleura carinifera n. sp. **XII**, p. 572-573 ; pl. XVI (fig. 4, a-c).
Zygopleura morencyana. **XII**, p. 574-575 ; pl. XVI (fig. 6, a-d).
Zygopleura subnodosa. **XII**, p. 571-572 ; pl. XVI (fig. 3).
Zygopleura (*Loxonema*) *subnodusum*. **II**, p. 189-190 ; pl. IV (fig. 2 et 4).
Zygopleura verrucosa. **XII**, p. 573-574 ; pl. XV (fig. 5).

sciences de la terre
SIUS
JUSSIEU
CADIST

Document numérisé par la Bibliothèque universitaire Pierre et Marie Curie - UPMC