

1861
F. 101

Monsieur le Gouverneur Général

En terminant La Préface qui m'est adressée
auprès de la lecture au Conseil, j'ai l'honneur
d'adresser à Votre Excellence un rapport Général
Continuant: De

1^o Dans la première partie Le recensement
de nos véhicules scientifiques

2^o Dans la seconde des observations
concernant nos études et
relatives à la marche du Conseil de
son avenir.

J'ai eu l'honneur de déposer à ce rapport
une table détaillée de matières afin qu'il fût
possible plus facilement ^{de voir} quelles questions
je suis à traiter et à traiter ^{cherché} ou étudiées.

Il ne me paraît point des principes mesurés
que j'aurais eu l'honneur de présenter à votre
Excellence dans le cours de ce rapport, pour servir
de retour ou au projet de règlement et de
qui sont incriminés quel est l'empire qu'on a
de disposition proprie ^{à encourager} de la population des
provinces à se faire les colonies.

Je serais heureux que votre Excellence
prenant en considération la population
que j'ai l'honneur de lui présenter

Leintjeper a Dretlement Riattitut
(academie des sciences). - Neanmoins j'erois de
mon devoir de demander à votre excellence
si elle desire publier mes recherches qui formeront
une histoire a peu pres complete du Corail.
Si Dret qui mangier pour la science?

J'ai fait publier la gravure general
tout a fait moi si possible a faire peu
de l'usage & question qui m'ont posées.
Si on me la devant aucun fatigue aux sacrifice
- la reproduction. - d'ait chose difficile a voir. ^{Publiée}
^{Adapté aux cartes} dans ma instruction ~~adiditait~~ ^{dit} qui j'aurais
a matiere - entant que faire se pourrait du mode de
reproduction. - j'ai consacré la plus grande partie
de mon temps a son étude, et sans des circonstances
bien indépendantes de ma volonté, qui ont interrompu
mes travaux (W & J) j'aurais pu peut-être avoir
~~produit & résultat~~ ^{produit} pour plus loin mes
recherches en ce qui concerne la multiplication ^{de} _{du} Corail
et de sa durée de ^{leur} ~~existence~~ ^{existence}.

Il vult ~~certes~~ ^{certes} ~~uniquement~~ ^{uniquement} ~~bonne~~ ^{bonne} a faire mais
j'aurais fait lui dispenser que l'admission
d'ouvrir dans les documents que j'ai l'honneur de
vous remettre & d'ait une réglementation protectrice
de l'industrie de la Colombie.

J'aurais été heureux de mettre en
l'usage de votre excellence tout mon
travail, qui est considérable et de lui rendre

2

Traduction de Emma

Comme je n'ai eu que ~~un~~ ^{deux} exemplaires
 de ce ~~livre~~ ^{document} par moi un regret de n'avoir pu l'offrir.
 Je regrette donc que votre Excellence n'ait pu
~~posséder un exemplaire de ce document si important de la cause de~~
~~la religion de son aîné et de son père~~
 de la pureté et de l'histoire naturelle de ce lieu
 et surtout de sa situation ~~et de~~ ^{ou de} l'abandonné, il y a
 déjà plus de cent ans qu'il n'est que l'effluve
 fut envoyé un million par l'Ordre pour l'usage
 d'elle, et Chou l'usage l'a travaillé à qui nous
 avons aujourd'hui, ~~un fait pas possible en~~ ^{parut pas en}
 France, ~~le fait pas possible en~~ ^{ce fait pas possible en}
 mais je ne puis mentionner le genre de travail
 que j'ai pu faire de ce travail que j'ai
 l'honneur de vous remettre comme à celui
 de l'usage, et que je souviens
 que j'ai pu recueillir ^{comme un travail de la part de ce lieu} ~~le fait pas possible en~~
 quelque utilité à votre administration



La Calle Le 29 mai 1860

Monsieur le Gouverneur général

Vous répondre au désir ^{manifesté par votre} Excellence
dans la dépêche du 21 avril dernier, j'ai
l'honneur de vous adresser un ^{travail} ~~travail~~ de
recherches que j'avais commencé ^{lors} ~~lors~~ de
~~la~~ reproduction du ~~travail~~.

Monsieur le ministre de l'Algérie
a me chargé ^{de développer et compléter} ~~de compléter~~ le
travail avant jugé avec raison que les recherches ne
pourraient être faites dans un temps trop limité.
C'esti avait, il m'a dit que la mission ^{que me faisait l'honneur de me confier} ~~avait~~ avait une
année et demie à partir du premier octobre 1860.

Il était possible ^{de prévoir} ~~de prévoir~~ l'ajout ce
que lui oblige dans la nature ^{ou pour} ~~de~~ se peut ^{après} ~~après~~



qu'il n'était en travail comme se fait d'autres
animaux et que c'était pendant le belé (l'été)
qu'il se voit avoir lieu la reproduction, néanmoins il fallait
Comaïta dans quel état se trouvaient les Bègues à
l'Automne et au Commencement d'Été, après ce
l'année a indiqué avec certitude le progrès ^{de la gestation} ~~de la gestation~~
l'accomplissement avec le plus d'exactitude la gestation. Je
vins dans les Bègues à l'Algérie et j'employai le
mois de Octobre ^{de novembre} et une partie de Décembre
Commencement de l'observation.

Les parties de la Côte n'offrant pas un
abris aux bœufs pour que le grand soleil ne
me disposât pas pendant toute la durée
d'Été me porta au Comaïta, lorsque le vent devint
très mauvais la Tribu de Comaïta fut réunie à
Alger et j'eus profité de l'invitation qui m'en fut
donnée par Excellence M. de la ministre de l'Algérie
pour venir à Paris.

J'avais lu vite au Comaïta 1860 et ce que
je cherchais et j'avais même tenu plus que
je ne l'espérais.

C'est en fait j'espère que j'avais disposé
mes appareils à l'observation. Le Tribu de Comaïta
fut en fait dans un mouillage les bœufs
pouvaient le voir pour me porter sur les bœufs
de l'Algérie, en me procurer les objets nécessaires
à mes études, ainsi ai-je obtenu de Comaïta
le Comaïta dans mes observations et ^{par un} ~~par un~~
^{jeune homme de Comaïta} ~~jeune homme de Comaïta~~
jeune homme de Comaïta pendant plus de deux années
que j'ai même pu le voir avec mes yeux.

Comaïta dans cette première Compagnie
était Comaïta j'en avais l'habitude de
voir le sien, l'abbé de Comaïta dans quel état le
trouvai-je, j'appris de la reproduction (à cette époque)
c'était Comaïta que le Comaïta ait donné lieu à se
trouver les bœufs j'obtins d'acquiescer sur Comaïta
exacte et les observations. Car, malgré les très mauvais
c'est cependant la Comaïta, les bœufs que j'avais
la bête fut en fait par l'accomplissement de
l'observation que le plus part à la question de savoir
si le Comaïta est une plante ou un animal. Je
trouvai que par les recherches j'appris à dire
l'observation à Comaïta ^{par l'observation} ~~par l'observation~~ avant
l'année de la belle saison les bœufs furent de
mes observations. Le ^{me} ~~me~~ j'obtins dans
le premier Voyage trouvé en Comaïta de

par bien jugé de la reproduction et amant
le champ que j'avais à explorer

Dans cette relation si courte je n'ai
guil écrit ^{intellig} Monsieur le Gouverneur Général
et ^{me} présenter le détail ^{anonyme} ^{produit} relatif
à l'organisation des ^{travaux} ^{de} travail. Il convenait
tout naturellement lui plaire dans le rapport
détaillé et étendu que j'avais l'honneur de
lui remettre à votre Excellence, à la fin de
mon Millieu, je ne vous présenterai donc ici que les
faits tels.

Les Normands se voyaient dans j'ai fait
l'Amérique, quoiqu'ils n'aient en fait
eu qu'un contact et en nombre qui ne fut pas
nombreux et malgré la multiplicité des
investigations à leur sujet que quelques uns d'eux
qui n'ont pu être mis en rapport avec
ou plutôt.

Je me ferais bien Monsieur le Gouverneur
Général, se faire une conclusion quelconque
de ces faits isolés, au moment où j'explorais
une étendue et quand elles vont à se prolonger pendant
toute la belle saison. Je ne puis cependant
me empêcher de leur opposer les premières observations
que j'ai faites à Dijon et à la Colle

tout le travail sans interruption que j'ai observé
dans une des années chaque coup se balçait
me a fait certainement découvrir plusieurs.
Ma Millieu le prolongant jusqu'au mois
de octobre j'est très probable qu'il pourrait y étendre
leur manière ^{Car il ne} de travailler j'aurais à propos
pu être l'époque de l'activité et la reproduction
est la plus grande.

Je n'ai pu donner ^{du} ^{de} ^{la} ^{travail} ^{il}
faible dans ce cas ou à travers,
l'organisation devait être assez simple familière
et je la voyais dans les ouvrages ou ne trouva
que très peu de chose. L'intérêt fut particulier
que vient à l'œuvre d'histoire de France aux
questions relatives au travail en mettant en
circuit pour être de les grands points d'histoire
de son organisation et de sa reproduction
mes pouvoirs Monsieur le Maréchal que la
bière ne pouvait en offrir de grand intérêt
et que les études préparatoires étaient meilleures
ces études je les ai un peu plus partielles
et si je n'oublie pas ^{ou} ^{en} ^{l'étude} ^{est} ^{quel}
me serait difficile sans intérêt à présenter avec
toute la ^{étude} ^{de} ^{travail} ^{que} ^{je} ^{trai}
bonne hypothèse à votre Excellence un placant
sur les causes d'absence si je n'étais que

J'ai fondé pendant la lecture précédente.

J'ai un homme de bien & votre Excellence
qui est arrivé de son but dans son premier
voyage sur la côte d'Algerie, j'ajoute qu'il est
allé heureux pour la sepulture ^{de son} ~~de son~~ ^{de son} ~~de son~~
qui se me maitendrait point à recueillir.

Le trouvant que sur peu d'esp. j'étais
naturellement conduit à supposer sans toutes fois
malgré son autre chose qu'une ^{de son} ~~de son~~ ^{de son} ~~de son~~
pendant le tout chose manquant d'œuvre ^{de son} ~~de son~~ ^{de son} ~~de son~~
reproduction était possible et j'ai deviné ^{de son} ~~de son~~ ^{de son} ~~de son~~
Même le produit de diverses poutes - tout arriver
à une solution si me suit résolument à examiner
de toutes manières et avec un soin extrême les corps
sont marins rapportés de divers endroits par les
flotes les pêcheurs et bien tôt j'arrivai à reconnaître
au milieu de nombreux animaux et végétaux qui
constituent une faune et une flore d'autant plus
curieuses qu'elles sont moins connues et étendues, se trou-
vant près de Corail dont le développement se manifeste
par fractions se millimètres.

Cette recherche me conduisit à des faits aussi
curieux sur la science qui m'ont permis
d'étudier qui méritent d'être connus. J'ai ainsi l'honneur
d'indiquer la ^{de son} ~~de son~~ ^{de son} ~~de son~~
^{de son} ~~de son~~ ^{de son} ~~de son~~
d'indiquer à votre Excellence des espèces de
Dongins employés à la pêche et qui se caractérisent à
après leur effet destructeur sur les bancs.

Mais bientôt moi-même le genre de général
de leur rapport les faits sont si étendus et si variés
dans leur genre pour les observations et la
science.

Le banc de Corail est une véritable
colonie d'individus ^{de son} ~~de son~~ ^{de son} ~~de son~~
dans son premier point et j'ai vu se développer
l'accroissement d'un même banc est due à l'abondance
de l'augmentation de nombre de ces êtres bédés autours
et vivant jusque dans le commun - La multiplication
des ramoux qu'on se peut voir dans les bancs avec
l'accroissement de fait pas la voie ordinaire de la
reproduction c'est à dire par des œufs isolés qui
se détachent de la mère et vont se fixer sur les
corps des marins.

Dans une branche tous les polypes vivent
dans une progère et indépendante et cependant
ils ont une sorte de enveloppe par une
enveloppe commune générale qui les loge les
protège et les fait communiquer entre eux - On cette
sorte de corail se trouve à Corail dans les parties
employés dans le Commerce et dans les ^{de son} ~~de son~~ ^{de son} ~~de son~~
la face supérieure sont élevés de Corail nombreux qui
constituent cette sorte d'individus et la Colonie
solidarité de plus grande.

Quelle est l'origine de cet animal et
toute la branche polypifère et qui subsiste ^{de son} ~~de son~~ ^{de son} ~~de son~~
dans le genre de son.

Sarcopage charme formé sur un tel objet
 et Bourne d'une multitude de petits pions Caractés
 ou Capsules calcaires brisées de toute part
 d'épines Niposées avec une certaine régularité. Ces
 Caractés forment une ^{au lieu de} substance à l'écart de
 tout caractère de Cavité. ^{au lieu de} par leur surface
 Circulaire ^{quelques} que soient la forme le rapport
 et la grandeur. — en retrouvant dans de jeunes pions
 répétées par un signe tout à fait quelques fois sur
 quatre de ^{millimètres} de diamètre, et clavées à la surface
 Il est impossible de reconnaître la nature du corps qu'on observe

Votre Gallium ne permettrait de faire reconnaître
 ces caractères de ces pions par un tel objet. Quel
 faut le tenir du microscope comment distinguer d'un
 jeune pion de Cavité au milieu de tant d'autres productions
 également rugées, et qui couvrent par fois la coupe
 tout mariale?

En cette observation directe de ce jeune individu
 me bristot m'a été aperçue la Couronne si caracté-
 risée dans sa forme qui est celle de la coupe du Sarcopage.
 et la suite lui avait pu exister au moment, est par cela même
 disparu.

La seule chose à faire restera l'important de cette
 même substance, est que trop souvent on recourra
 du personnel inépuisable quand il s'agit d'employer le
 moyen puissant d'observation que nous offre le microscope.
 quel peut être son instrument d'observation?

pour les échantillons de 10, 20 et 30 heures le pions
 de Cavité. Cette réflexion que j'ai eue sur le fait
 avec un tel et de même pour la pratique, trouve
 devant le fait. — a été en fait, un pas de plus
 répondre quel est celui qui avait un qui aura
 trouvé dans le sens du microscope l'origine de
 l'ouvrage en question.

En observant par transparence le jeune pion
 voyant qu'un de deux pions. J'ai vu le noyau blanc
 celui point de départ de l'axe — en multipliant les
 recherches sur des pions de plus en plus grands j'ai
 obtenu une suite qui acquies la certitude que l'axe avait
 pour origine l'agglomération et la fusion des Capsules
 Calcaires d'origine sur Sarcopage charme ou Bourne. —
 Il a fait observer la double forme de pions et de pions
 Il avait de pions aussi à l'origine de la coupe
 ou la forme de l'ouvrage l'origine de la coupe
 naturellement toujours jeune, une pions à la suite
 de pions, et c'est ainsi successivement que l'origine de la coupe
 s'élève en pions successifs, jusqu'à l'origine de la coupe

au point de la coupe même cette
 s'élève à un grand volume, car de travaux caractéristiques
 avaient établi que l'axe de pions, comme l'axe Calcaire
 de Cavité et est le produit de la production de
 l'origine de la coupe de la coupe. L'origine de la coupe
 les Capsules qu'on observe dans les pions, il est difficile
 de pions de l'origine de la coupe appartenant exclusivement
 au pions de l'origine de la coupe. L'origine de la coupe
 ou l'origine de la coupe, est par cela même
 et l'origine de la coupe.



plus tard
j'aurai même osé en toute utilité à faire votre Excellence
quelques demandes pour faciliter mes recherches. -

Il me est d'ailleurs de terminer ce premier rapport, Monsieur
le Maréchal sans vous dire combien j'ai trouvé dans ce
Cours qui date ne prête et que ne prête Monsieur le
Commandant de l'Algérie de conditions favorables à
l'accomplissement de ma mission - la parfaite amitié
de l'Empereur son amour et son respect pour le service
ont fait espérer que ma tâche ne sera rendue facile - Monsieur
Mauclard a été en effet jusqu'ici allié avec les égyptiens - traduits
de la régence de la Nouvelle de la pêche les égyptiens tout
exceptionnelle pour cette année de ma mission. Je dirai peut-être
que tout continuera ainsi jusqu'à la fin.

Je dis aussi de votre Excellence combien l'écrit
que j'ai reçu de Monsieur le Commandant l'empereur de la Colle
et de autres autorités civiles et militaires a été surprenant; -
Je n'ai qu'à me louer de l'écrit que lui me prête l'Empereur.
Dans la localité, où je passerai très probablement les plus grandes
parties de votre de ma mission en raison même de l'activité
de la pêche sur tout les côtes qui l'avoisinent?

Ces très honorables le Maréchal. Et premier, toujours entiers.
et de ses autorités - observations en je pense les entières, de que
j'aurai recueilli me montre de faits importants inportants
Je m'engagerai de les porter à la Commune de votre Excellence

J'ai l'honneur

Monsieur le Gouverneur Général

avec le plus profond respect

de votre Excellence

Le très humble et obéissant serviteur

M de Taccagnoli

professeur à la faculté des Sciences de Lille
chargé de mission chargé de l'enseignement de l'algèbre et de la géométrie
de l'école de l'artillerie

Tiendrait compte de mon travail si j'
lui apportais des résultats nouveaux et
importants.

Ainsi je prie Monsieur le Secrétaire Général,
que si je n'ai pas eu encore de réponse
cela tient à ce que des affaires plus urgentes
ont pu jusqu'ici en tenir le Ministre de
Monsieur le Gouverneur Général.

Si cela pouvait être intéressant je serais
honnête de mettre sous vos yeux le travail
sur la reproduction du Canal que j'ai rapporté
à Alger, vous jugeriez alors par vos soins
de l'état que j'ai de publier mes recherches.

Je vous prie Monsieur le Secrétaire
Général de recevoir l'assurance de mon profond
respect avec lequel j'ai l'honneur d'être
Votre très dévoué serviteur

M. de Lacaze Duthiers
D.M.S.

Hôtel Rollin
rue Bourbon n° 20

Paris le 28^e 1861

Monsieur le Secrétaire Général

J'ai l'honneur de vous adresser les
notes que vous avez bien voulu me demander
relativement à ma Mission sur le Canal

— pour le Châleup. Je vous en donne la
mission en 1861.

— Monsieur le Gouverneur Général la continue
dans toutes ses conditions

— Saiguit que j'ai reçu se détermine à la somme
de 6,800 fr. = val.

1,000 fr. — traitement du Ministre de l'Instruction
publique

4,000 fr. — pour le Ministre de l'Algérie
pour compléter les 5,000 fr. d'appointement
au 1^{er} Janvier 1861.

1,000 fr. — frais de déplacement d'un pair à un
ministre

800 fr. — accordés par M. de Châleup, pour l'ouvrage
1^{er} Dépense faite dans un premier voyage

— mes dépenses ont dépassé ce chiffre
dans lequel fut cependant employé ^{mon}
appointement. (qualifications aux Connaissances acquises 1864)

— ma mission finissait le 15^{ème} 8^{ème} 1861,
j'ai cependant passé à Alger le mois octobre
et de novembre en partie pour la rédaction
de mon rapport.

— Des instruments devaient m'être remis
d'après des instructions, je n'ai rien reçu eût-elle
mes microscopes que j'ai travaillés.

— J'ai fait deux voyages sur le côté de
d'Algerie - jusque à Oumil. en partant de
ville.

de 4^{ème} 1860 à 4^{ème} 1860

2^{ème} avril 1861 à 4^{ème} 1861.

ainsi deux campagnes, de 3 et 6 mois

— Je n'ai rien demandé pour moi à Monsieur
le Gouverneur Général.

— J'ai remis mon rapport fort étendu sur la
reproduction et la pêche du Corail.
12^{ème} - pages.

— J'ai demandé si l'Administration publierait
mon ~~rapport~~ ^{rapport} scientifique.

4 - Budget de l'Administration - Le rapport de 1861
et la crainte de mettre la science en retard dans l'administration, qui au bout d'un an ne pourra égaler

Bien que les dépenses, que j'avais à
faire par ma position et les questions
qu'il fallait résoudre, ne fussent guère en
rapport avec mes appointements, il m'a
paru convenable de ne rien demander
pour moi personnellement, en raison du
changement intervenu dans l'Administration
pendant le cours de ma mission.

N'ayant reculé devant aucune
dépense ou fatigue et surtout mettant
autant de réserve que j'ai fait, j'ai cru
ne pas manifester un désir trop exagéré
en demandant à Monsieur le Gouverneur
Général s'il voulait publier à la suite
de son rapport que j'ai eu l'honneur de lui adresser
les recherches scientifiques qui en faisaient la base.

Lorsqu'on m'a offert la mission
et quand je l'ai acceptée je savais que
j'aurais de grandes fatigues de grands ennuis et
brut. être des instructions par le commandant de la mer depuis
long-temps. Mais je vous avoue que
je préférerais aussi que l'Administration me

Alger le 25^e - avril 1862

Monsieur le Gouverneur-Général



Pendant la mission dont j'avais eu
l'honneur d'être chargé l'année dernière, pour l'étude
de la reproduction du Corail, j'ai préparé des expériences
qui devaient nécessairement avoir une durée plus
grande que la mission elle-même. — Aussi me
suis-je senti à solliciter de son Excellence
Monsieur le Ministre de l'Instruction publique
un Congé d'un an afin de pouvoir revenir sur le
Côté de l'Algérie constater le résultat de
ces tentatives.

Je vous prie, Monsieur le Gouverneur-Général,
de vouloir bien m'accorder les mêmes moyens
d'exploration et de travail que dans mes voyages
précédents, en m'assurant dans le même limite
le concours des Autorités militaires, maritimes et civiles
qui m'a été si utile dans mes recherches précédentes et
qui me sera indispensable pour l'accomplissement de mon
mission. Votre Excellence me permettra de lui
faire remarquer que dans ma demande, il n'y a
rien qui puisse être une charge pour son département.

n'aurait eu lieu sans une expédition spéciale
 en venant sur les côtes d'Espagne, si même
 l'assemblée la plus documentée et compétente autant
 que possible le malheureusement l'on n'en a pas
 deux producteurs voyages de 1860 et 1861. Le Comité
 venant en Espagne, et peut-être rentrer en France
 par la Sardaigne et la Corse au lieu de l'Espagne et
 aussi dans France importante.

Je me suis à votre ^{travaux} ~~travaux~~ l'abbé
 de votre Excellence trouver dans les fatigues et
 le sacrifice que vous faites ^{pour le plus à l'égard} ~~travaux~~
 dans l'œuvre par un homme, un homme de
 bien qui se sera opposé à la publication ^{de l'histoire}
~~de l'histoire~~ de la Corse qui sera paraitre sur les côtes ^{de la Corse}
 de la Corse la même que la même, un produit de l'histoire
 de la Corse dans l'œuvre qui sera paraitre sur les côtes

L'histoire de la Corse dans l'œuvre de la Corse
 par Monsieur l'abbé de la Corse, par Monsieur
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse

Je vous envoie par Monsieur l'abbé de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse

Je vous envoie par Monsieur l'abbé de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse

Je suis
 Monsieur le Maréchal

Avec un profond respect
 et votre Excellence

Le 15 mai 1861

J. P. J.

Je vous envoie par Monsieur l'abbé de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse

Je vous envoie par Monsieur l'abbé de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse
 de la Corse de la Corse de la Corse de la Corse