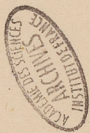


9

Le système de  
à groupe il

Le système nerveux se  
présente identique à celui de *T. l.*  
sans aucune modification  
importante. Et le Cerveau  
fondamentale  
de trois paires de ganglions  
~~et il est plus~~ <sup>relativement</sup>  
~~relativement~~ <sup>relativement</sup> plus développés que  
celles de l'adulte. - La paire  
sus-alophasienne occupe le  
Côté de la bouche <sup>Les deux ganglions</sup> et elle

Sont mis par une longue commissure  
qui passe en sautoir au dessus  
de l'œsophage. Les ganglions  
pedieux sont petits et parallèles  
voient sur les teguments  
à la base du pied. Enfin  
Le ganglion ~~proboscé~~ - branchial  
dans les environs du  
s'observe au sommet de ~~peu~~  
près de l'écaille qui forme  
les branchies pour recevoir  
les tentacules inférieurs et la



10/

ammoniac ferreux et

Molle Viscerale. — Le

Cou. le Nerve fournit par les  
 centres, tout distributeur  
 absolument comme dans les  
 autres lamellibranches, ainsi  
 que le Commissure qui met  
 les ganglions pectoraux et  
 branchiaux aux ganglions  
 sub-oesophagiens tout  
 absolument symétriques



Si l'on prescrivait le  
 rôle d'un système nerveux  
 local, isolé, sans faire allusion  
 à l'absence de Corps de l'animal  
 auquel il appartient  
 le doute qu'il fut possible de  
 ne pas reconnaître immédiatement  
 le rôle du Nerve d'un lamellibranche  
 et d'un lamellibranche le  
 plus régulier et le plus  
 normalement développé.

prendre et de

Comme détail je ne  
 citerai qu'un fait. Le premier.  
~~En étudiant les organes de la~~  
~~reproduction des acéphales~~  
 Lamellibranches, j'ai montré

de Bojanus chez les acéphales  
 Lamellibranches et de

que les ovifères des ces organes  
 se reproduisent et se développent  
 se trouvent toujours dans  
 le voisinage du point où  
 le connectif branchio-buccal  
 plonge dans la masse viscérale  
 en remontant du ganglion  
 branchial au ganglion buccal.



+ par travers ces ovifères  
 dans l'arête

Cependant dans ce rapport et  
 dans les premières analogies  
 que je rencontrais <sup>et</sup> j'ai suivi  
 le connectif <sup>ne</sup> le ganglion branchial  
 et fait ainsi que sans <sup>aucun</sup> difficulté  
 et avec une précision que je  
 n'aurais <sup>à priori</sup> osé espérer pour un  
 type en apparence aussi modifié

Je suis arrivé à trouver  
 l'origine des glandes gingivales  
 et des organes de Bojanus. Dans  
 le point où je les avais  
 signalés dans tant <sup>d'autres</sup> d'espèces.

Comparés à ce qu'il faut  
~~chez les acéphales, lamellibranchés~~  
 (nommés) les rapports du tube digestif  
 offrent ici un intérêt particulier.

J'ai ~~mis~~ dans ma  
 précédente mémoire <sup>ou a vu</sup> que le  
 tube digestif réduit idéalement  
 à un arc de cercle a Cavité  
 postérieure et à Cavité  
 antérieure <sup>ne comprend</sup> ~~ne comprend~~ <sup>Cavité</sup> ~~ne comprend~~  
 dans la Courbe qu'un <sup>d'un</sup> ~~de deux~~ Muscle



adducteur <sup>de la</sup> Valve <sup>supérieure</sup>  
 Celui qui est <sup>plus en avant</sup> supérieur à la bouche  
 et <sup>plus en arrière</sup> inférieur



Or ici on n'en trouve pas  
 dans la Courbe de tube digestif et fait  
 l'observation <sup>spéciale</sup> que ce  
 bœuf admette que ce  
 muscle <sup>adducteur inférieur</sup> est avorté, — en haut  
 de la Courbe  
 et en dehors et en arrière  
 de la bouche, on voit des  
 fibres transverses, qui mûrissent  
 l'animal à <sup>sur enveloppe calcaire</sup> la coquille, n'est  
 pas évident que l'adducteur  
 supérieur soit développé mais  
 en même temps profondément  
 modifié par suite de l'état  
 d'avortement <sup>de la</sup> Valve <sup>de la</sup> vraie  
 coquille et de la formation  
 du tube Calcaire, qui <sup>ne</sup> reproduit  
 que <sup>une</sup> coquille adventice anormale.

# Substance du muscle

adducteur inférieur ~~condit~~  
 change <sup>quel</sup> ~~de~~ rapport habituel  
 a ~~son~~ rapport qui se ~~trouve~~  
 pas dans le cas habituel. Ce  
 muscle est interposé entre le  
 rectum et le ganglion  
 branchial. <sup>de</sup> ~~de~~ <sup>disparait</sup> ~~de~~ <sup>au</sup> ~~de~~ <sup>l'endroit</sup>  
 doit <sup>permettre</sup> ~~maintenir~~ <sup>le</sup> ~~rapport~~ <sup>habituel</sup>  
 de ces deux organes <sup>ce qui</sup> ~~est~~  
 négligé <sup>par</sup> ~~ordinairement~~  
~~ou~~ ~~pour~~ ~~les~~ ~~second~~ ~~appliqués~~  
~~en~~ ~~avant~~ ~~du~~ ~~premier~~



Dans la Lamellibranche  
 lorsque l'un des deux muscles  
 ne se développe pas c'est  
 presque toujours le supérieur  
 ici, on trouve un de ces  
 cas rares je n'en vois pour  
 le moment pas d'autre à  
 le muscle supérieur seul persiste

et encore est-il profondément  
modifié.

Le manteau sans les

point d'attache du corps  
à la coquille dans le Noctuidae  
Des deux petits valves est  
libre d'adhérence dans le tube

calcaire il est recouvert d'une pellicule  
épidermique jamais analogue  
à celle qui recouvre les tubes  
respiratoires et la partie  
antérieure des Myes &  
Lutrinaires ~~etc. etc.~~ <sup>etc.</sup> ~~etc.~~ <sup>etc.</sup>

Ces deux lobes sont ~~attachés~~  
le point soudés <sup>en avant, les</sup> ~~quel ne reste~~  
plus que deux points correspondants  
aux deux fentes en bourse  
que l'on voit sur la ~~coquille~~  
ou sur le calcaire.



Montrent seuls les traits  
de la Division primitive.

Celui-ci ~~me~~ <sup>me</sup> semble  
Le tube qui se creuse semble  
être d'une nature autre que  
qui ~~est~~ <sup>est</sup> ~~présentent~~ <sup>présentent</sup> les  
Les deux petites valves vraies coquilles  
et le rapprochement de ces parties  
tubes que les fistuleuses et  
Cavités forment dans  
les galeries qui habitent.



Il y a une telle <sup>relation</sup> analogie  
entre les tubes respirateurs  
formés par le prolongement du  
manche de ~~la~~ <sup>la</sup> ~~branchie~~ <sup>branchie</sup> et  
tout l'organisme de ~~la~~ <sup>la</sup> ~~branchie~~ <sup>branchie</sup>  
et de ~~la~~ <sup>la</sup> ~~branchie~~ <sup>branchie</sup> en forme  
de la Lamelle, qui ~~est~~ <sup>est</sup> ~~me~~  
semble se peupler d'infusaires.

La symétrie ~~de~~ <sup>de</sup> ~~la~~ <sup>la</sup> ~~branchie~~ <sup>branchie</sup>  
peut se retrouver ici ~~en~~ <sup>en</sup> ~~partie~~ <sup>partie</sup>  
dans ~~les~~ <sup>les</sup> ~~accipitales~~ <sup>accipitales</sup> ~~et~~ <sup>et</sup> ~~la~~ <sup>la</sup> ~~branchie~~ <sup>branchie</sup>



et non maître  
sur cette sorte de  
mailles tubuleux  
d'archetype facilement  
reconnaissable de  
dans le libranche.



~~peut être d'ouvrir le tube  
forte de mailles, courbées  
de ce dit que peut-être pour  
reconnaître le type  
de la maille libranche.~~

~~Je ne puis dans ce  
le détail relatif à cet organe  
curieux, mais je dois  
Je dois ~~aussi~~ signaler un fait important  
le cœur et le ~~organe~~ de Rojanus~~

offre la disposition habituelle  
et les rapports habituels ~~entre~~  
mais ~~est~~ cherchant à ~~la~~  
pour la culture digestive. Ce doit être  
Je n'ai pas dit peu et omis de  
lui attribuer par des injections qui  
la facilité avec laquelle

ministre a conduit à  
reconnaître ce fait  
important

une injection poussée dans  
<sup>avec capot ou sans</sup> pénétrant dans les  
réseau veineux de la melle  
vitale, et qu'il a remarqué  
cela sur des animaux certains dans

et dans les têtes  
sur caractères.

dans l'écoulement on le  
Cerveau de Mojanus ~~commence~~  
~~ici comme~~ dans tout le  
Sillon du côté dans  
l'écoulement, avec le pericard  
de l'aube à septuagies dou  
Il ~~est~~ suit que la découverte  
ici ~~commence~~ dans l'écoulement, par l'écoulement  
que la découverte M. Ranger, par l'écoulement,

l'appareil de la  
Circulation communique  
médiatement avec le  
muscle postérieur



~~Le trouve confirmée ici  
sur une tête bien éloignée,  
de la moule de étangs.~~

On fait qui précède  
Il résulte que l'écoulement n'a  
de particulier que la forme  
spéciale d'une grande coquille  
adventive d'une tête qui n'est pas le  
vrai coquille, qui a part le  
changement de forme de  
quelques parties, changement  
due à la condition biologique  
nouvelle et particulière que le

~~Morphologie~~  
 organes ~~est~~ <sup>est</sup> fait  
 semblable à ceux de *Acephala*  
*hamellibranchia* d'ant. & archetypus  
 se retirent chez lui plus  
 facilement que dans l'histoire  
 de *Coart* G. quelques autres.



Morphologiquement il  
 fait avec le *Parrottoir* adulte  
 commun résultant du développement  
 extraordinaire de toute la partie du  
 Corps qui est au dessus de la bouche du  
 du pied et du muscle adducteur  
 supérieur. <sup>d'après cela</sup> tout l'organisme  
 a pour ainsi dire <sup>de obliquité</sup> abandonné  
 la petite Coquille, de l'embryon  
 ou du très jeune animal, et  
 il se protège en secretant  
 un tube calcaire qui <sup>calcifié</sup> ~~est~~ <sup>en prise</sup>  
~~avec lui et se~~ ~~deplaçant~~  
 au lieu de le ~~habiter~~ ~~dehors~~

Galeria comme le Taret.

Si l'on oppose Morphologie

L'organisation du Taret à  
celle de l'Arrosol <sup>au Taret</sup> on voit dans

ces deux être ~~avec~~ deux coquilles  
bivolues très petites et rudimentaires

non protégés par organs

placés <sup>tout</sup> au haut de l'ovis.  
mais tandis que dans l'un ~~est~~

La partie <sup>sup-jacente au</sup> inférieure au muscle

adducteur inférieur ~~de~~ volves

qui se développe dans l'autre

est tout ce qui est au dessous

du muscle adducteur supérieur

qui ~~serait~~ moins le muscle

adducteur inférieur qui avorte

de telle sorte que si l'on a analysé de

l'ovis on appaierait <sup>même</sup> dans les recherches ~~de~~  
partir homologues et <sup>appelées</sup> par ~~des~~  
cuvées

