

séparation du règne animal

Auteur(s) : Chastenay, Victorine de

Les folios

En passant la souris sur une vignette, le titre de l'image apparaît.

2 Fichier(s)

Les mots clés

[Histoire naturelle](#), [Zoologie](#)

Citer cette page

Chastenay, Victorine de, séparation du règne animal, 1801-02-16

Peiffer, Jeanne

Consulté le 06/11/2025 sur la plate-forme EMAN :

<https://eman-archives.org/Chastenay/items/show/7772>

Présentation

Date1801-02-16

Date (calendrier révolutionnaire)27 Pluv. An 9

Information générales

Languefr.

SourceFRADCO_ESUP378_3_0046

Nature du documentmanuscrit autographe

Collation2 p.

Informations éditoriales

PublicationInédit

Notice créée par [Zoé Claude](#) Notice créée le 04/08/2025 Dernière modification le 01/11/2025



Le 27. Nov. 1853.

E. 373¹⁰

Remarques sur la répartition des animaux, en France
grandes sections. les animaux de vertébrés, et les animaux
sans vertébrés. —

cette dernière classe en forme de poire. —

1. les mollusques, ou coquillots. tous hermaphrodites. —
2. les crustacés obligés de se dépourvoir à certaines époques
de leur croûte externe, comme les carabes. —
3. les arachnides
4. les insectes sujets à métamorphoses
5. les vers
6. les radiés, comme les oursins, les étoiles de mer
7. les polypes. — on ne distingue plus qu'un canal alimentaire
avec une seule ouverture, et la génération s'opère par la division
simple de leur corps. —
- 1^{re} classe. ou carreau, tel n'est pas le cas pour les polypes. système
complexe de vaisseaux ramifiés. respiration par des branchies. —
- 2^e branchies pour la respiration. sans musculature, articulations des muscles.
- 3^e respiration par des trachées. — peau molle, rarement écailleuse.
- 4^e ni cœur, ni carreau. muscles longitudinaux nœuds trachéaux
aériens. —
- 5^e corps mou, allongé, articulations très visibles, tête cohérente.
- 6^e absence de tête, figure, de moule. quelques nœuds extrêmes irréguliers.
- 7^e on ne distingue aucun organe particulier. —

l'animalité attachée à la Coquille, que par un ou deux
muscles, au plus quatre. — en quoi il diffère des Crustacés, et des
insectes, qui en ont une grande quantité sur la surface interne.

On distingue selon Adamson. les univalves, les bivalves. les
bivalves à battants égaux. les multivalves. —

Les spires des univalves, sont à moins de uniques, de droites
à gauches. —

L'âge de l'animal détermine le nombre des spires, et le point de
la coquille, qui parait croître par le haut. — Les contours, et les réticules
des coquilles, paraissent liés aux mouvements de l'animal, et
aux différents états de son coller, donc la transformation forme
la coquille. —

quelques coquilles sont carnivores, et en percent d'autres pour
vivres. — d'autres semblent attachées, comme des chapelets, par le
haut, offre des variétés de la fécondation. —

La corail, la coralline, les cyathites madagascariens, et même les
sponges, paraissent de même d'origine, de corps organiques, et
les pierres calcaires paraissent leur origine, de corps organiques, et
durs, appartenant au règne animal, comme os, coquilles, madagascariens. —

Les pierres en général, sont composées de substances terrestres,
endurcies au point de ne donner plus d'écailles d'os, et
elles ne diffèrent des terres que par la dureté, et la liaison des parties.