

Les articulés et les vertébrés

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb045_f0351

SourceBoite_045-12-chem | E. G. S. H [Geoffroy Saint-Hilaire]. L'unité de composition.

LangueFrançais

TypeFicheLecture

RelationNumérisation d'un manuscrit original consultable à la BnF, département des Manuscrits, cote NAF 28730

Références éditoriales

Éditeuréquipe FFL (projet ANR *Fiches de lecture de Michel Foucault*) ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle).

Droits

- Image : Avec l'autorisation des ayants droit de Michel Foucault. Tous droits réservés pour la réutilisation des images.
- Notice : équipe FFL ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle). Licence Creative Commons Attribution - Partage à l'Identique 3.0 (CC BY-SA 3.0 FR).

Notice créée par [équipe FFL](#) Notice créée le 22/03/2021 Dernière modification le 23/04/2021

1. Saugny en 1814 avait publié /
Mémoire sur la bouche des Articulés :
"99% forme qui affecte la bouche des Insectes,
elle est très composée de différents éléments

2. Audouin : "C'est une question de l'acromioclaviculaire
ou de l'articulation des segments, de
la réunion ou de la division des parties qui
la composent, du maximum de durée de
une, de plus ou d'autre, qui
dépendent des différences qui se remarquent
à la série de animaux articulés."

(Annales des Sc. nat. I. t 116)

3. C. S. H. (1819) avait par le 1^{er} fois de
montrer l'unité de composition de la série
animale entière (Vertébrés + Invertébrés).

Il montra :

- que les anneaux des articulés sont
leurs rayons vertébraux devenus exosquelettiques
- que la forme tubulaire de ces vertébrés
est représentée par les rayons de ces

BnF
MSS

vertèbres chez l'embryon de mammifère
sup ?.

"Les Articuli vivent donc au sommet de leur
colonne vertébrale c/ les mollesques au dessus
de leur roquille, qui est pour une sorte de
squelette construit" (J. J. J.)

- Les organes sup ? sont disposés d le un
ordre chez les Articuli - des verbes

- Mais chez les Articuli la pu vertébrale
est sup ?

"De en retournant un vertèbre, on le place
à la même situation qu'un Articuli, et
reciproquement."

4. A la suite de ces découvertes

- Ampère, d un article anonyme des
Annales du Sc. nat (II, p 295) confirme
et complète

- Newport sur les Insectes et Longuet sur les
crustacés ont montré qu'il y avait 2 cordons
nerveux chez l'embryon: le cordon sup-
érieur naissant au nez; le cordon inf-