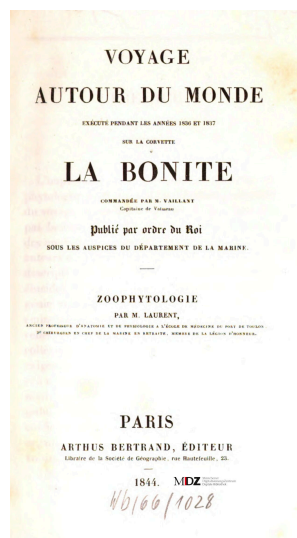


BVMA – Récits de voyage

Bibliothèque virtuelle sur les récits de voyage - les ouvrages

Intitulé	Voyage autour du monde exécuté pendant les années 1836 et 1837 sur la corvette la 'Bonite' . Zoophytologie
Cote(s)	513 D 1840-52
Intitulé	<i>Voyage autour du monde exécuté pendant les années 1836 et 1837 sur la corvette la 'Bonite' . Zoophytologie / Expédition scientifique 'La Bonite' ; Ministère de la marine et des colonies (France) (instigateur) ; Auguste Nicolas Vaillant ; L. Laurent</i>
Adresse bibliographique	Paris, Arthus Bertrand, éditeur, 1844
Description matérielle	Ouvrage Nombre de volumes : 1 vol. Dimensions : 26 cm
Langue(s)	Français

Documents numériques



Page de titre

Présentation du contenu

L'auteur donne une description monographique très détaillée du développement de la Spongille ; les trois mémoires qu'il a publiés sur ce sujet ont été rarement cités par les nombreux savants étrangers qui ont décrit après lui des observations qu'il avait été le premier à faire. D'après Laurent, la Spongille présente les différents modes de reproduction.

Préface(Accueil fait à nos recherches sur l'hydre et l'éponge d'eau douce ; Réflexions sur la forme et le fond de notre travail)Considérations préliminaires.**Nouvelles recherches sur l'hydre**, pour servir à l'histoire naturelle des polypiaires.**Réflexions sur le rang de l'hydre** dans les classifications zoologiques. Cet animal peut être choisi pour type des polypiaires.**Premier Mémoire. Recherches sur les trois modes de reproduction de l'hydre.**- Premier mode. Reproduction par bourgeons- Deuxième mode. Reproduction par œufs.- Troisième mode. Reproduction par boutures.**Deuxième mémoire.**

Recherches sur le développement complet de l'hydre, comprenant l'ovologie, l'embryologie et la vie indépendante de cet animal.- Ovologie de l'hydre (Production des bourgeons / Production des œufs / Production des boutures)- Embryologie de l'hydre (Formation des embryons gemmaires / Formation des embryons ovulaires / Formation des embryons bouturaires)- Téléologie, ou vie indépendante de l'hydre**Recherches sur la spongille pour servir à l'histoire naturelle des spongiaires. Réflexions préliminaires. Premier Mémoire. Études des corps reproducteurs de la spongille. Deuxième mémoire. Études des phases de la vie des individus spongiaires**; notions sur leur anatomie et leur physiologie.- Première phase de la vie des individus spongiaires ou de l'état du corps reproducteur des spongilles- Deuxième phase de la vie des individus spongiaires ou de l'état embryonnaire des spongilles- Troisième phase de la vie des individus spongiaires ou de l'état parfait des spongilles**Troisième mémoire. Études des masses spongiaires. Considérations post liminaires**- L'examen des questions traitées dans les considérations préliminaires et l'exposé des faits fournis par nos recherches sur l'hydre et sur l'éponge d'eau douce, amènent de nouveau la question ainsi posée : Comment et jusqu'à quel point la forme extérieure révèle-t-elle l'organisation intérieure et les conditions extérieures de l'existence ?- Les recherches sur les développements de l'hydre, sur l'éponge et sur plusieurs autres animaux, nous ont conduit à appliquer les données de l'embryologie comparée à la classification des animaux.+ Tableau d'un essai de cette classification.+ Réflexions à ce sujet

Zone des notes

Notes sur la publication

Mentions de responsabilité

Auteur :

Expédition scientifique 'La Bonite'

Instigateur :

Ministère de la marine et des colonies (France)

Auteur :

Vaillant, Auguste Nicolas (1793-1858)

Auteur :

Laurent, L.

Autres formes de titre

Autres variantes de titre

Zoophytologie

Adresse bibliographique

Imprimeur-libraire :

Arthus Bertrand, éditeur

Collation

Pagination : XLIV-276 p.

label.Note_sur_la_desc_materielle

Numérisation

L'ouvrage est numérisé et consultable en ligne sur *MDZ: Munich Book Digit* <https://www.digitale-sammlungen.de/en/details/bsb10468535>

L'ouvrage est numérisé et consultable en ligne sur *HathiTrust Digital Library* <https://catalog.hathitrust.org/Record/011693296>

Indexation

19e siècle ; Expédition scientifique 'La Bonite' 1836-1839 ; Découverte et exploration françaises ; Hydres ; Reproduction ; Éponges ; Embryologie ; La Bonite (corvette)

Rédacteur de la notice catalographique

Lecerf, Carine