



# ENCYCLOPÉDIE D'HISTOIRE NATURELLE

OU  
TRAITÉ COMPLET DE CETTE SCIENCE

d'après  
LES TRAVAUX DES NATURALISTES LES PLUS ÉMINENTS DE TOUS LES PAYS ET DE TOUTES LES ÉPOQUES

BUFFON, DAUBENTON, LACEPÈDE

G. CUVIER, F. CUVIER, GEOFFROY SAINT-HILAIRE, LATREILLE, DE JUSSIEU

BRONGNIART, ETC., ETC.

Ouvrage résumant les Observations des Auteurs anciens et comprenant toutes les Découvertes modernes jusqu'à nos jours.

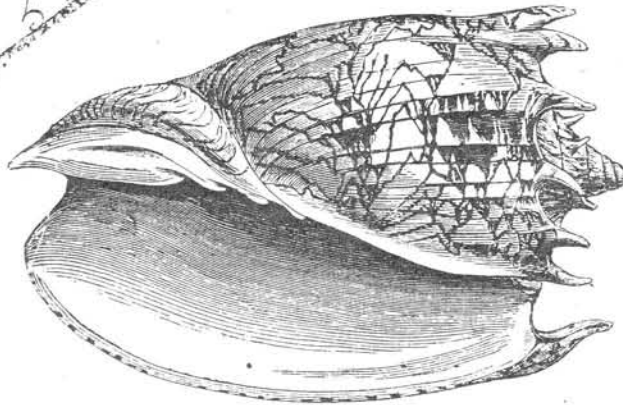
PAR LE D<sup>r</sup> CHENU

CHIRURGIEN-MAJOR A L'HÔPITAL MILITAIRE DU VAL-DE-GRACE, PROFESSEUR D'HISTOIRE NATURELLE, ETC.

## CRUSTACÉS — MOLLUSQUES — ZOOPHYTES

Avec la collaboration de M. E. DESMAREST, du Muséum d'histoire naturelle,  
Secrétaire de la Société Entomologique de France, etc.

*503  
16581*



C16314

~~16581~~



R

PARIS

MARESCQ ET COMPAGNIE

ÉDITEURS DE L'ENCYCLOPÉDIE,

5, RUE DU PONT-DE-LODI (PRÈS LE PONT NEUF).

GUSTAVE HAVARD

LIBRAIRE,

15, RUE GUÉNÉGAUD (PRÈS LA MONNAIE).

7° CASQUE (*Cassis*, Brug.) (*cassis*, casque.) — Animal bucciniforme, à manteau prolongé en un long canal cylindrique, à pied large, pouvant déborder la coquille et muni d'un opercule corné, marqué de stries rayonnantes pour passer entre les rides du bord externe. Coquille ovale, bombée, à ouverture oblongue ou étroite, à columelle recouverte d'une plaque ridée en travers, de même que le bord extérieur; échancrure finissant en un canal court, replié, un peu retroussé en arrière. Le genre Casque comprend un nombre assez restreint d'espèces, souvent très-belles et très-grosses, et qui habitent particulièrement l'océan Indien : ces Mollusques sont individuellement communs; dans l'Inde ils servent à faire de la chaux, et on les emploie aussi à la place de pierre pour la construction des murs de clôture. Comme types, nous citerons les CASQUES HÉRISSEON (*C. erinaceus*) et GLAUQUE (*glaucus*, List.). Les fossiles sont peu nombreux et ont été signalés dans les environs de Paris et de Bordeaux.

8° CASSIDAIRE (*Cassidaria*, Lam.) (diminutif de *cassis*, casque) ou HEAUME (*Morio*, Montf.), qui se distingue surtout des Casques parce que le canal de la coquille est moins brusquement courbé, ce qui le rapproche des Rochers. On n'y range qu'un petit nombre d'espèces propres aux côtes d'Europe, telles que les C. ÉCHINOPHORE (*B. echinophorum*, List.) et A QUEUE (*caudatum*, Linné); on en a décrit des espèces fossiles françaises. On en a séparé les ONISCIES (*Oniscia*, Sowerby) (nom de l'espèce typique), dans lesquels l'ouverture de la coquille est allongée, étroite, à bords parallèles, tandis qu'elle est longitudinale, rétrécie à ses extrémités et peu large dans son milieu chez les Cassidaires propres. Ces Oniscies (O. DE LAMARCK et GAUFRÉE) ont pour patrie les mers de la Chine et des Indes.

9° VIS (*Terebra*, Brug.) (*terebra*, vis). — Animal à tête grosse, probosciforme, cylindracée, munie de chaque côté d'un tentacule court, conique, oculé à la base externe; manteau prolongé en avant en un canal; pied court, très-épais, adhérent fortement aux corps sous-jacents, muni d'un opercule corné, formé d'éléments imbriqués. Coquille très-allongée, turriculée, très-pointue au sommet, composée d'un grand nombre de spires; ouverture ovale, échancrée à la base postérieure; columelle à base oblique ou torse; bord droit tranchant. Le genre Vis, dont De Blainville a séparé un groupe des ALÈNES (*Subula*) fondé sur quelques différences organiques de l'animal, se compose de coquilles des plus remarquables par leur forme élancée, le poli de leur surface et la vivacité de leurs couleurs. Ces espèces, parmi lesquelles nous indiquerons seulement les VIS TACHETÉE, CRÉNELÉE et MOYENNE (*Buccinum maculatum*, *crenulatum* et *dimidiatum*, Linné), habitent les mers de l'Afrique, des Indes et de l'Océanie. Les espèces fossiles sont du terrain tertiaire (type, *T. plicatula*, Lam., commune en France).

§ D. Le quatrième groupe, celui des *Cérîtides*, ne renferme que le genre suivant et quelques groupes qu'on en a démembrés.

#### 47<sup>me</sup> GENRE. — CÉRÏTE. *CERITIUM*. Bruguière, 1801.

Encyclopédie méthodique.

Animal à tête en trompe, surmontée d'un voile membraneux et de deux tentacules oculés à leur partie moyenne et externe; pied court, muni d'un opercule rond, corné. Coquille allongée, turriculée, à spires très-élevées; ouverture oblongue, oblique, terminée à sa base par un canal court, tronqué ou recourbé, jamais échancré.

Les Cérîtes, démembrés à juste raison des *Murex* de Linné, sont des Mollusques de taille petite, plus rarement assez grande, qui se trouvent dans toutes les mers, sur les fonds vaseux ou sablonneux, et le plus ordinairement vers l'embouchure des fleuves, habitant même parfois ces derniers, mais jamais à ce qu'il paraît au delà du point où la mer remonte. On en indique un grand nombre d'espèces tant vivantes que fossiles de Cérîtes : les premières sont les CÉRÏTES OBÉLISQUE ou OBÉLISQUE CHINOIS (*Ceritium obeliscus*, Brug.), des mers de l'archipel Américain; la BUIRE (*Murex vertagus*, Linn.), de l'océan Indien; *C. Molucanum*, Renieri, des mers de l'Adriatique; d'ADANSON (*C. Adan-*