

Fam. 2. *Salpiens*.

Tribu 1. *Les salpiens simples*. Biphore.

Tribu 2. *Les salpiens agrégés*. Pyrosome.

SOUS-TYPE.

MALENTOZOAIRE.

CLASSE I.

NÉMATOPODES.

Fam. 1. *Lépadiens*. Gymnolèpe, pentalèpe, polylèpe, litholèpe.

Fam. 2. *Balanides*. Balane, ochthosie, conie, creusie, chtamale, coronule.

CLASSE II.

POLYPLAXIPHORE.

Oscabrion.

MÉTHODE DE M. LATREILLE. 1825.

DEUXIÈME SÉRIE DES ANIMAUX.

PREMIÈRE RACE.

LES MOLLUSQUES.

PREMIÈRE BRANCHE.

LES PHANÉROGAMES.

1^{re} SECTION.

LES PTÉRYGIENS.

1^{re} CLASSE.

CÉPHALOPODES.

1^{er} ORDRE. DÉCAPODES.

1^{re} famille. *Polythalamés*.

1^{re} tribu. *Orthocérates*.

Genres bélemnite, callirhoé, ichthyosarcolite, hibolite, porodrague, acame, cétoïcine, paclite, pirgopole, téléboîte, achéloïte, chrysaore, hortole, lituite, conilite, nogrobe, hippurite, batolite, tiranite, baculite, hamite, échidne, raphanistre, molosse, réophage, nodosaire, spiroline.

2^e tribu. *Polycycliques*.

Spirule, oréade, jésite, charybde, scortime, linthurie, périphe, astacole, cancride, pénérople, turrite, cibicide, cortale, cidarole, storille, ellipsolite, amalté, planulite, ammonie, simplegade.

3^e tribu. *Nantilites*.

Aganide, plaguse, nautile, angulithe, phonème, elphide, géopone, pélore, chrysole, andromède,

canthrope, éponide, pharame, sporulie, misile, anténor, robule, spinctérule, clisiphonte, hérione, rhinocure, lampadie, macrodite, bisiphite, océanie, patrocle, nonione, polyxène, florilie, thémeone.

4^e tribu. *Milléporites*.

Archidie, ilote, hélénide, cellulie, célibe, borellie, milliolite, clausilie, gyrogonite, rotalite, égéone, tinopore, sidérolite, numulie, licophore, discolite.

2^e fam. *Entérostés*. Seiche, calmar, sépiole, onikie, cranchie.

2^e ORDRE. OCTOPODES.

1^{re} fam. *Acochlides*. Poulpe, élédone, léachie.

2^e fam. *Cymbicochlides*. Ocithoé, argonaute, bellérophe.

2^e CLASSE.

PTÉROPODES.

1^{er} ORDRE. MÉGAPTÉRYGIENS.

1^{re} fam. *Procéphales*. Limacine, atlante, clio, cléodore, cymbulie.

2^e fam. *Cryptocéphales*. Hyale.

2^e ORDRE. MICROPTÉRYGIENS.

1^{re} fam. *Pneumodermes*. Gastéropère, pneumoderme.

2^e SECTION.

LES APTÉRYGIENS.

3^e CLASSE.

GASTÉROPODES.

1^{re} SECTION. LES HERMAPHRODITES.

1^{er} ORDRE. NUDIBRANCHES.

1^{re} fam. *Urobranches*. Carinaire, doris, polycère, onchidiore.

2^e fam. *Séribanches*. Tritonie, thétys, scyllée.

3^e fam. *Phyllobranches*. Laniogère, glaucus, éolide, tergipès.

2^e ORDRE. INFÉROBRANCHES.

1^{re} fam. *Bifaribanches*. Phyllidie, diphyllidie, atlas

2^e fam. *Unabanches*. Pleurobranche.

3^e ORDRE. TECTIBRANCHES.

1^{re} fam. *Tentaculés*. Phillirhoé, notarche, aplysie, acéon, dolabelle, bulline.

2^e fam. *Acérés*. Bullée, bulle, sormet, doridie.

4^e ORDRE. PULMONÉS.

1^{re} fam. *Nudilimaces*. Onchide, onchidie, vaginule, véronicelle, limace, arion, limacelle, parmacelle, plectrophore, testacelle.

2^e fam. *Géocochlides*. Hélicarion, vitrine, ambrette, hélice, caracole, anostome, maillot, grenaille, clausilie, bulime, agathine, vertigo, partule.

3^e fam. *Limnocochlides*. Carychie, scarabe, auricule, conovule, cassidule, lymnée, physe, planorbe, ancyle.

2^e SECTION. LES DIOÏQUES.

5^e ORDRE. PNEUMOPOMES.

1^{re} fam. *Hélicinides*. Hélicine.

2^e fam. *Turbicines*. Cyclostome.

6^e ORDRE. PECTINIBRANCHES.

1^{re} SECTION. *Les Gymnocochlides*.

1^{re} fam. *Péristomiens*. Paludine, valvée, vermet, dauphinule, scalaire.

2^e fam. *Turbinés*. Turritelle, turbo, ampullaire, janthine.

3^e fam. *Trochoïdes*. Troque, cadran, roulette, monodonte, pleurotomaire.

4^e fam. *Néritacés*. Nérite, natic.

5^e fam. *Mélanides*. Phasianelle, mélanie, mélanopside, pyrène, planaxe.

- 6^e fam. *Plicacés*. Tornatelle, pyramidelle.
 7^e fam. *Fusifformes*. Potamide, cérite, cancellaire, fasciolaire, carreau, pleurotome, turbinelle, fusseau, latorye, clavature, pyrulle.
 8^e fam. *Ailés*. Rostellaire, ptérocère, strombe, hippocrène.
 9^e fam. *Variqueux*. Rocher, bronte, typhis, chico-racé, aquille, lotoire, trophone, ranelle, apolle, alectryon, triton, struthiolaire.
 10^e fam. *Cassidites*. Ricinule, cassidaire, casque.
 11^e fam. *Dolaires*. Harpe, tonne, licorne, concholépas, pourpre.
 12^e fam. *Buccinides*. Nasse, buccin, éburne.
 13^e fam. *Subulés*. Vis.
 14^e fam. *Columellaires*. Mitre, volute, yet, marginelle, colombelle, volvaire.
 15^e fam. *Conoïdes*. Cône.
 16^e fam. *Olivaires*. Olive, tarière, ancillaire.
 17^e fam. *Ovoïdes*. Porcelaine, ovule.

2^e section. *Les Cryptocochlides*.

- 18^e fam. *Macrostomes*. Sigaret, cryptostome, lamellaire.

DEUXIÈME BRANCHE.

LES AGAMES.

1^{re} SECTION.

EXOCÉPHALES.

4^e CLASSE.

PELTOCOCHLIDES.

1^{er} ORDRE. SCUTIBRANCHES.

- 1^{re} fam. *Auriformes*. Haliotide, stomate, stomatelle.
 2^e fam. *Piléiformes*. Septaire, crépidule, calyptrée, hipponyce, cabochon, émarginule, fissurelle, par-mophore.

2^e ORDRE. CYCLOBRANCHES.

- 1^{re} fam. *Scutiformes*. Ombrelle, patelle.
 2^e fam. *Lamellés*. Oscabrions, oscabrelle.

2^e SECTION.

ENDOCÉPHALES.

5^e CLASSE.

BRACHIOPODES.

1^{er} ORDRE. PÉDONCULÉS.

- 1^{re} fam. *Équivalves*. Lingule.
 2^e fam. *Inéquivalves*. Térébratule.

2^e ORDRE. SESSILES.

- 1^{re} fam. *Fixivalves*. Orbicule, cranie, acarde, sphérolite.

6^e CLASSE.

CONCHIFÈRES.

1^{er} ORDRE. MANTEAUX OUVERTS.

1^{re} section. *Mésomyones*.

- 1^{re} fam. *Ostracés*. Calcéole, gryphée, jodamie, huître, vulselle, producte, podopside, anomie, plicature, placune, houlette, lime, dianchore, plagio-stome.
 2^e fam. *Pectinides*. Peigne, spondyle.
 3^e fam. *Oxygones*. Mullerie, crénatule, gervillie, perne, marteau, pintadine, avicule, pinne.

2^e section. *Plagmyones*.

- 4^e fam. *Arcacés*. Cucullée, arche, pétoncle, nucule, trigonie.

2^e ORDRE. MANTEAUX BIFORÉS.

- 1^{re} fam. *Mytilacés*. Moule, modiole, lithodome.
 2^e fam. *Nayades*. Anodonte, iridine, mulette, hyrie, castalie.

3^e ORDRE. MANTEAUX TRIFORÉS.

- 1^{re} fam. *Tridacnites*. Hippope, tridacne.

4^e ORDRE. MANTEAUX TUBULEUX.1^{re} section. *Uniconque.*

- 1^{re} fam. *Cumacés.* Éthérie, came, dicérate.
 2^e fam. *Cardiacés.* Isocarde, cypricarde, bucarde, hémicarde, cardite, vénéricarde.
 3^e fam. *Cycladines.* Cyclade, cyprine, galathée, cyrène.
 4^e fam. *Vénérides.* Cythérée, vénus, vénérupé.
 5^e fam. *Tellinides.* Pétrifore, pétricole, saxicave, corbeille, crassine, lucine, loripède, capse, donace, tellinide, telline, psammobie, psammotée, sangui-nolaire.
 6^e fam. *Corbulés.* Corbule, pandore.
 7^e fam. *Mactracés.* Érycine, onguine, crassatelle, mactre, solémye.
 8^e fam. *Amphidesmites.* Amphidesme.
 9^e fam. *Myaires.* Lutraire, anatine, mye.
 10^e fam. *Solénides.* Panopée, hiatelle, glycimère, solen, gastrochène, pholadomie, lepton.
 11^e fam. *Pholadaires.* Pholade.

2^e section. *Les Tubicoles.*

- 12^e fam. *Térédinites.* Taret, xylophage, térédine, cloisonnaire, fistulane, clavagelle.

SECONDE RACE.

ELMINTHOÏDES.

1^{re} CLASSE.

CIRRIPÈDES.

1^{er} ORDRE. POLYBRANCHES.

- 1^{re} fam. *Gymnodermes.* Cinéras, otion.
 2^e fam. *Ostracodermes.* Lithotrye, anatifé, pouce-pied.

2^e ORDRE. DIBRANCHES.

- 1^{re} fam. *Quadrifores.* Tubicinelle, coronule, balaue, acaste.
 2^e fam. *Bifores.* Creusie, pyrgome.

TABLEAU

MÉTHODIQUE ET CARACTÉRISTIQUE

DE TOUS LES GENRES

DE MOLLUSQUES.

PREMIÈRE CLASSE.

CÉPHALOPODES, CUYIER.

Cryptodibranches, Blainv., prem. classif.; *Céphalophores*, Blainv., malac.; *Antlio-brachiophora*, Gray.

Animal renfermé dans une tunique musculeuse, ouverte par-devant, et d'où sort une tête très distincte; bouche antérieure et terminale, armée de deux mandibules cornées, très fortes, agissant verticalement l'une sur l'autre, entre lesquelles se trouve une langue garnie de pointes cornées; yeux sessiles, généralement très grands; organes locomoteurs composés d'appendices tentaculiformes, ou bras, au nombre de huit, dix ou plus, entourant la bouche, servant à la préhension, et quelquefois à la natation; organes de la respiration, branchiaux, pairs et symétriques, cachés dans une poche dorsale; anus médian, caché à la partie antérieure du sac; sexes séparés sur deux individus différens.

Coquille univalve, inoperculée, rudimentaire, monothalame ou polythalame et très variée dans sa forme; extérieure en tout ou en partie, ou tout-à-fait interne; munie, lorsqu'elle est cloisonnée, d'un siphon continu ou de petites ouvertures à chaque cloison.

Tous marins, ordinairement libres, rarement fixés.