90.3

Alex. Agassiz.

Library of the Museum
OF
COMPARATIVE ZOÖLOGY,
AT HARVARD COLLEGE, CAMBRIDGE, MASS.

Founded by private subscription, in 1861.

Deposited by Alex. Agassiz
from the Library of LOUIS AGASSIZ.

No.

Glossar

- Pomel Geologie paleontologique des terrains
artisans du département de l'Allier. 1846
Historique de la région.
- De la Harpe Ossements appartenant à L'Anthropo-
therium. Magnum. 1854
Formation eocène lithique dans les Alpes 1857
- Wranitz Ueber ein neues bei Wenzberg aufgesch.
lossenes Petrefakten-Lager in den Eocänen
Schichten - mit Plats. 1857
- Byrich Hessischen Tertiärbildungen 1854
- Forbes Fluvio-Marine Testacles of the Paez Wright 1853
- Murchison Geological Structure of the Alps, Compa-
rations and Apennines 1849
- H. B. S. Firmas Les Ossements Fossiles des environs d'Alais
3^e Ann.
- Jäger Griechenland erhaltene fossile Terebranten
1850.
- Th. Schumacher
Steinstrup Undersøgelser geologisk-Antiquarisk
Hvadse
Pebning - (Fossilteller 225) mit Plats 1854 -
- Le Conte Lectures on Geol.
- P. Moen Die Petrefakten der Trias und des Jura 1847
- de Zigno Von Promiscuità dei Fossili fra il Piemonte
e la Val d'Aosta (Stammiteica delle Alpi Venete) 1846
" Sopra due fossili rinvenuti nella Calcareo dei
monti padovani 1845 -
- Gismonda Synopsis Methodica - Mineralium Inverte-
bratorum Pedemontis Fossilium 1842
- Barrande Depot organique dans les lozes éocènes
des Ardennes 1857.

SYNOPSIS METHODICA

ANIMALIUM INVERTEBRATORUM

PEDEMONTII FOSSILIUM

A. EUGENIO SISMONDA

M. D.

AUGUSTAE TAURINORUM

TYPIS REGIIS

sm MDCCCXLII

1842

SUBSIDIA PRAECIPUA

- A**_{DANS}. — ADANSON (Michel). Histoire naturelle des coquillages du Sénégal. Paris, 1775.
- AG**. — AGASSIZ (Louis). Prodrome d'une Monographie des échinodermes, in: Mémoires de la Société d'Histoire naturelle de Neuchâtel, tom. 1. 1836.
Description des Échinodermes fossiles de la Suisse, in: 3.^o et 4.^o vol. Nouveaux Mémoires de la Société Helvétique des sciences naturelles. Neuchâtel 1839-40.
- ALL**. — ALLIONI (Carlo). Oryctographiae pedemontanae specimen. Parisiis, 1757.
- EAST**. — DE-BASTEROT. Description géologique du bassin tertiaire du sud-ouest de la France, in: Mémoires de la Société d'Histoire naturelle de Paris, 1825.
- BECK** — BECK. Observationes dom. Deshayes in 2.^a editione oper. Lamarck, vol. 8. pag. 299.
- BELL**. — BELLARDI (Luigi). Description des Cancellaires fossiles des terrains tertiaires du Piémont, in: Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino, serie 2.^a, tom. 3.^o
Genus Borsonia, in: Bullet. Soc. Géol. de France, tom. 10. pag. 30.
- BELL. MICH.** — BELLARDI e MICHELOTTI. Saggio orittografico sulla classe dei gasteropodi fossili dei terreni terziarii del Piemonte, in: loco citato, pag. 93.
- BIV**. — BIVONA (Bernardo). Nuovi generi e nuove specie di molluschi. Palermo, in: Effemeridi scientifiche e letterarie per la Sicilia.
- BLAINV**. — DE-BLAINVILLE (Henri-Marie Ducrotay). Manuel de malacologie et de conchyliologie etc. Paris, 1825.
- BOCC**. — BOCCONE (Paul). Recherches et observations naturelles. Amsterd., 1674.
- BON**. — BONELLI (F. Andreas). *Denominationes ineditae testaceorum Musei Zoologici Taurinensis*.
- BORN** — BORN (Ignatius). Testacea Musei Caesarei Vindobonensis, 1780.
- BORS**. — BORSON (Étienne). Ad oryctographiam pedemontanam auctarium, in: Mémoires de l'Académie des Sciences de Turin, tom. 6.

Saggio di orittografia piemontese, in: Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino, tom. 25. pag. 180.

Continuazione del saggio di orittografia piemontese, in: loco citato, tom. 26, pag. 297.

BROCC. — BROCCHI (Giovanni). Conchiologia fossile subappennina. Milano, 1814.

BRONG. — BRONGNIART (Alexandre). Mémoire sur les terrains de sédiment supérieurs calcaréo-trappéens du Vicentin. Paris, 1823.

BRONN — BRONN (Heinrich G.). Italiens tertiär-gebilde und deren organische einschlüsse. Heidelberg, 1831.

Lethaea Geognostica. Stuttgart, 1837.

BROWN — BROWN (Thomas). The elements of conchology. London, 1817.

BRUG. — BRUGUIERE (Jean-Guillaume). In: Encyclopédie méthodique, art. vers.

CAV. — CAVOLINI. Memoria per servire alla storia dei polipi marini.

CHEMN. — CHEMNITZ. Vide MARTINI.

CUV. — CUVIER (Georges). Le règne animal distribué d'après son organisation. Edict. 2.

DE-BUCH — DE-BUCH (Léopold). Essai d'une classification et d'une description des térébratules, traduit de l'allemand par Henri Le-Cocq, in: Mém. de la Soc. Géol. de France, tom. 3. Paris, 1838.

DEFR. — DEFRANCE. In: Dictionnaire des sciences naturelles.

DESH. — DESHAYES (G. P.) Description des coquilles fossiles des environs de Paris, 1824.

Anatomie et monographie du genre *Dentale*, in: Mémoires de la Soc. d'Histoire naturelle.

Traité élémentaire de conchyliologie, avec l'application de cette science à la géognosie. Paris, 1838.

DESM. — DESMAREST (Anselme). Description des coquilles univalves du genre *Rissoaire*, créé par M. de Fréminville, in: Nouv. Bull. Soc. phil. 1814, n.º 76.

Al. Brongniart, et A. Desmarest. - Histoire naturelle des crustacés fossiles. Paris, 1822.

DUJ. — DUJARDIN (C. Félix). In: Annal. des sciences naturelles. Mai 1835, pag. 312.

FAUJ. — FAUJAS (Barthélemy). In: Mém. du Museum, tom. 3.

FÉRUS. — DE-FÉRUSAC (d'Audebard). Tableaux systématiques des animaux mollusques, classés en familles naturelles. Paris.

Monographie des espèces vivantes et fossiles du genre *Melanopsis*, in: Mém. Soc. Hist. nat. Paris, tom. 1.

FICHT. — FICHTEL et MOLL. Testacea microscopica, aliaque minuta ex generibus *Argonauta* et *Nautilus* ad naturam picta, et descripta. Vindobonae, 1803.

- PHIL. — PHILIPPI (Rudolphus Amandus). Enumeratio molluscorum Siciliae. Berolini, 1836.
- FLEUR. DE BELL. — FLEURIAU DE BELLEVUE. Mémoire sur quelques nouveaux genres de mollusques, et de vers lithophages, in: Journ. de phys. tom. 54. pag. 345.
- GENÈ — GENÈ (Giuseppe). *Denominationes ineditae testaceorum Musei Zoologici Taurinensis*.
- GMEL. — GMELIN. *Vide* LINNÉ.
- GOLDF. — GOLDFUSS (August). Abbildungen und beschreibungen der petrefacten des museums der Königl. Preussischen Rheinischen universität, zu Bonn. Düsseldorf, 1826.
- GRAT. — GRATELOUP. Mémoire de géo-zoologie sur les oursins fossiles des environs de Dax, in: Actes de la Société Linnéenne de Bordeaux, tom. 8, 1836.
- Conchyliologie fossile du bassin de l'Adour etc., in: loco citato, 1836.
- Notice sur la famille des bulléens etc. Bordeaux, 1837.
- Tableau statistique des coquilles univalves fossiles, trouvées dans les couches tertiaires du bassin de l'Adour. Bordeaux, 1838.
- Mémoire sur les coquilles fossiles des mollusques terrestres et fluviatiles (classe des trachélipodes), observées dans les terrains tertiaires du bassin de l'Adour. Bordeaux, 1838.
- Catalogue des animaux vertéb. et invertéb. etc. Bordeaux, 1838.
- GUALT. — GUALTIERI. Index testarum conchyliorum etc. Florentiae, 1742.
- JAN — DE-CRISTOFORIS (Giuseppe), et JAN (Giorgio). Catalogus rerum naturalium in Museo extantium. Mediolani, 1832.
- KIEN. — KIENER (L. C.) Species général, et iconographie des coquilles vivantes etc. Paris.
- KÖNIG — KÖNIG. Icones sectiles. London.
- LAM. — LAMARCK (I. B. de). Histoire naturelle des animaux sans vertébrés, 2.^e édit. rev. et aug. de notes par MM. Deshayes et Milne Edwards. Paris, 1835 ad 1838.
- LAMOUR. — LAMOUREUX. Exposition méthodique des genres de l'ordre des polypiers. Paris, 1821.
- LINN. — LINNÉ. (Carolus). Systema naturae, edict. 13 cura Gmelin, 1790.
- MARC. DE SERR. — MARCEL DE SERRES. Géognosie des terrains tertiaires du midi de la France. Montpellier, 1829.
- MART. — MARTINI. Neues systematisches conchylien kabinet, fortgesetzt von Kemnitz. Nuremberg, 1769 ad 1793.
- MÉN. — MÉNARD DE LA GROYE (François). Sur des coquilles fossiles d'Italie, et sur un nouveau genre (panopée) de la famille des solénoïdes, in: Ann. du Mus. tom. 9. pag. 131.

MICHEL. — MICHELIN (Hardouin). Iconographie zoophytologique etc. Paris, 1841.

MICH. — MICHELOTTI (Giovanni). Specimen zoophytologiae diluvianae. Aug. Taurin. 1838.

Brevi cenni d'alcuni resti delle classi brachiopodi ed acefali, in: Annali delle scienze del Regno Lombardo Veneto. Vicenza, 1839.

Rivista di alcune specie fossili della famiglia dei gasteropodi, in: loco citato, 1840.

Indice ragionato di alcuni testacei di cefalopodi fossili etc., in: Ann. Sc. del Regno Lomb. Ven. 3-4 bimestre 1840.

De solariis in supracretaceis Italiae stratis repertis, in: Transact. Soc. Edimb. vol. 15. part. 1. 1841.

Monografia del genere *Murex*, in: Annali delle Scienze del Regno Lomb. Ven. Vicenza 1841.

Saggio storico dei rizopodi caratteristici dei terreni sopracretacei, in: Mem. della Soc. Ital. di Modena, tom. 22. parte fisica, 1841.

MILN. EDW. — MILNE EDWARDS. In: Annal. des sciences naturelles, 2.^a serie, tom. 6.

MONTF. — MONTFORT (Denys de). Conchyliologie systématique, ou classification méthodique des coquilles. Paris, 1810.

MÜLL. — MÜLLER (Othon-Frédéric). Zoologia danica. Copenague et Leipsick, 1788 ad 1789.

NYST et GAL. — NYST et GALEOTTI. In: Bulletin de l'Académie Royale de Bruxelles du 8 août 1835.

OL. — OLIVI (Giuseppe). Zoologia adriatica, ossia catalogo ragionato degli animali del golfo e delle lagune di Venezia. Bassano, 1792.

D'ORB. — D'ORBIGNY (Alcide). Tableau méthodique de la classe des céphalopodes, in: Annal. Sc. nat., tom. 7. Paris, 1826.

PAYR. — PAYREDEAUX. Catalogue descriptif et méthodique des annélides et des mollusques de l'île de Corse. Paris, 1826.

PALL. — PALLAS (Pierre-Simon). Elenchus zoophitorum.

PENN. — PENNANT (Thomas). Zoologia britannica, 1812.

POLI — POLI (T. Xaverius). Testacea utriusque Siciliae, eorumque historia et anatome. Parmae, 1791 ad 1795.

PUSCH — PUSCH (Georg Gottlieb). Polens paläontologie oder abildung und beschreibung etc. Stuttgart, 1837.

RANG — RANG (Sander). Manuel de l'histoire naturelle des mollusques etc. Paris, 1829.

REN. — RENIERI (Stefano). Tavola alfabetica delle conchiglie adriatiche.

RISSO — RISSO (Dominique). Histoire naturelle des principales productions de l'Europe méridionale. Paris, 1826.

E. SISM. — **SISMONDA** (Eugenio). Monografia degli echinidi fossili del Piemonte, in: Memoria della R. Accademia delle Scienze di Torino, serie 2.^a, vol. 4, 1841.

Appendice alla monografia degli echinidi etc., in: loco citato.

Sow. — **SOWERBY** (James). The mineral conchology of great britain. London, 1812 ad 1825.

Turt. — **TURTON** (W.) Conchylia insularum britannicarum. Exeter, 1822.

L O C A.

Taur. — Fossile in colle taurinensi - Collis taurinus, quoad geologicam aetatem, ad formationis tertiariae strata media, (miocenica Lyell) attinet, et constat potissimum arenaria serpentinoso, ac marna grisea, seu *mollassa*.

Dert. — Fossile in collibus Dertonae. - Dertonae ager miocenicae aetatis et ipse est; at marnas griseas unice continet.

Ast. — Fossile in collibus astensibus. - Peramplius astensis ager, animalibus fossilibus ditissimus, ad strata superiora (pliocenica Lyell) formationis tertiariae adnumeratur, praebetque arenam saepius minutam (crag rubrum Lyell) ac marnas obscure griseas (corallinum Lyell).

Villalv. — Fossile Villalverniae prope Dertonam. - Hac in regione agro astensi coetanea innumera inveniuntur testacea, quorum quamplurima microscopica, in arena argillosa sepulta.

Pedem. — Fossile Pedemontii. - Pedemontana in genere fossilia nuncupamus, quae in collibus Castri-novi, Barderatarum, Castellinardi, Albae Pompejæ, Masserani etc. occurrunt, quaeque cum Astae aetate conveniunt, et in arena, marna, vel argilla pariter praeterpropter adinveniuntur.

SYNOPSIS METHODICA

ANIMALIUM INVERTEBRATORUM

PEDEMONTHII FOSSILIUM

CLASSIS I.

RHIZOPODA DUJARDIN

FORAMINIFERA D'ORB.

SECT. STICOSTEGA D'ORB.

Genus *Nodosaria* LAM.

Nodosaria *Raphanistrum* LINN.
Ast. Taur. (v. in Med. Adriat.)

— *Clava* MICH.
Ast.

— *Ransanii* MICH.
Ast.

SECT. HELICOSTEGA D'ORB.

Genus *Rotalia* LAM.

Rotalia *Northamptonii* MICH.
Taur.

Genus *Operculina* D'ORB.

Operculina *Complanata* D'ORB.
(O. Granulosa MICH.)
Taur.

Genus *Polystomella* LAM.

Polystomella *Savii* MICH.
(P. Rotula MICH.)
Taur.

— *Laevigata* MICH.
Taur.

Genus *Robulina* D'ORB.

Robulina *Cultrata* D'ORB.
Ast. Taur. (v. in Mar. Adr.)

Robulina Depressa MICH.

Taur.

— *Cummingii* MICH.

(*Nautilus Calcar.* v. k. FICHT.)

Taur. (v. in *Mediterr.*)

Genus *Cristellaria* LAM.

Cristellaria Cassis FICHT.

Ast. (v. in *Adriat.*)

Genus *Nummulina* D'ORB.

Nummulina Marginata MICH.

Taur.

— *Irregularis* MICH.

Taur.

— *Fichteli* MICH.

Taur.

SECT. AGATISTEGA D'ORB.

Genus *Biloculina* D'ORB.

Biloculina Complanata MICH.

Villalver. prope Derton.

Genus *Triloculina* D'ORB.

Triloculina Carinata MICH.

Villalver. prope Derton.

— *Oblonga* Mont.

(*T. Rostrata* MICH.)

Taur. (v. in *Med. Adr. et Oc.*)

CLASSIS II.

POLYPARIA AUCT.

SECT. LAMELLIFERA LAM.

Genus *Stephanophyllia*

MICHEL.

Stephanophyllia Imperialis MICHEL.

Ast.

— *Elegans* MICHEL.

(*Fungia BRONG.*)

Dert.

— *Italica* MICHEL.

(*Turbinolia* MICH.)

Dert.

Genus *Turbinolia* LAM.

Turbinolia Japheti MICHEL.

(*Fungia* MICH.)

Taur.

— *Michelottii* MICHEL.

(*T. Coronula* MICH.)

Pedem.

— *Obesa* MICH.

Taur. Dert.

— *Armata* MICH.

Taur.

— *Raricostata* MICH.

(*T. Punctata* MICH.)

Taur.

— *Bellardii* MICHEL.

Pedem.

— *Pyramidata* MICH.

Dert.

Turbinolia Sismondiana MICHEL.*Pedem.*— *Clavus* LAM. MICH.*Taur. Dert.*— *Cornucopia* MICH.*Dert.*— *Taurinensis* MICHEL.*Taur.*— *Praelonga* MICH.*Taur.*— *Plicata* MICH.*Taur. Dert.*— *Multiserialis* MICH.*Dert.*— *Multispina* MICH.*Dert.*— *Duodecimcostata* GOLDF.*Ast.*— *Sinensis* MICH.*Taur.*Genus *Flabellum* LESSON.*Flabellum Avicula* MICHEL.(*Turbinolia* MICH.)*Taur. Dert.*— *Cuneatum* MICHEL.(*Turbinolia* MICH.)*Ast.*Genus *Caryophyllia* LAM.*Caryophyllia Pedemontana* MICHEL.(*Turb. Cyathus* MICH.)*Ast.*Genus *Lithodendron*

SCHWEIG.

Lithodendron Flexuosum MICHEL.(*Caryoph. Cespitosa* MICH.)*Dert.*Genus *Stylina* LAM.*Stylina Stricta* MICHEL.(*Sarcinula Organum* MICH.)*Taur.*Genus *Dendrophyllia*

BLAINV.

Dendrophyllia irregularis MICHEL.(*Caryoph. Amica* MICH.)*Taur.*Genus *Meandrina* BROWN.*Meandrina Profunda* MICHEL.(*M. Labyrinthica* MICH.)*Taur.*— *Stellifera* MICHEL.(*M. Cerebriformis* MICH.)*Taur.*— *Filograna* LAM.(*M. Daedalea* MICH.)*Taur.*Genus *Monticularia* LAM.*Monticularia Testacea* MICH.*Taur.*Genus *Astrea* BROWN.*Astrea Guettardi* DEFR.(*A. Argus* MICH.)*Taur.*— *Argus* LAM.(*Sarcinula Myrifica* MICH.)*Taur. (v. Oc. Amer.)*— *Astroïtes* BLAINV.(*Sarcinula Acropora*, *S. Concordis*, *S. Contexta*, *S. Muscicalis* MICH.)*Taur. Dert.*

Astrea Polygonalis MICHEL.

(Sarc. Geometrica MICH.)

Taur.— *Funesta* AL. BRONG.

(A. Galaxea MICH.)

Taur.— *Plana* MICHEL.

(A. Intersecta, A. Reticul., Sarc.

Plana MICH.)*Taur.*— *Raristella* DEFR.

(Sarc. Punct., Porites Complanata MICH.)

Taur.— *Stylophora* GOLDF.

(Porites Ornata MICH.)

*Taur.*Genus *Oculina* LAM.*Oculina Virginea* LINN.*Taur.* (v. in Med. mar. Amer.)Genus *Madrepora* LINN.*Madrepora Exarata* MICH.*Taur.*— *Abrotanoides*? LAM.*Taur.* (v. in Oc. Ind.)

SECT. RETICULATA LAM.

Genus *Alveolites* LAM.*Alveolites Madreporacea* LAM.

(Porit. Clavaria, P. Elongata, Alveolit. Reteporacea MICH.)

*Taur.*Genus *Eschara* ATHEN.*Eschara Foliacea* LAMOUR.*Ast.* (v. in Med. Adr.)Genus *Cellepora* LINN.*Cellepora Supergiana* MICHEL.

(Tethia Cavernosa MICH.)

Taur.

SECT. FORAMINATA LAM.

Genus *Lunulites* LAM.*Lunulites Androsaces* ALLION.*Taur.*— *Sulcata* MICH.*Taur.*— *Intermedia* MICH.*Taur.*Genus *Tethia*? DON.*Tethia Simplex* MICH.*Taur.*— *Lyncurium* LAM.*Taur.* (v. in Med. litor. Afric.)

SECT. CORTICIFERA LAM.

Genus *Corallium* BOCC.*Corallium Rubrum* CAVOL.*Taur.* (v. in Med. Oc. Ind.)Genus *Isis* LINN.*Isis Melitensis* GOLDF.*Taur. Dert.*Genus *Antipathes* PALL.*Antipathes Vetusta* MICH.

(Gorgonia Sepulta MICH.)

Taur.

SECT. FLUCTUANTIA LAM.

Genus *Pennatula*? LINN.

Pennatula Diluvii MICU.
Ast.

CLASSIS III.

RADIARIA AUCT.

ORDO ECHINIDA AG.

SECT. SPATANGI AUCT.

Genus *Schyzaster* AG.

- Schyzaster Canaliferus* AG.
(*Spatangus* LAM.)
Ast. Taur. (v. in Oc. Am. et Med.)
- *Agassizii* E. SISM.
Taur.
- *Genei* E. SISM.
Taur.
- *Borsonii* E. SISM.
Ast.
- *Grateloupii* E. SISM.
Taur.
- *Intermedius* E. SISM.
Taur.
- *Ovatus* E. SISM.
Ast.

Genus *Spatangus* AG.

- Spatangus Purpureus* LAM.
Taur. Ast. (v. in Med. et mar. Amer.)
- *Lateralis* AG.
Taur.
- *Chitonosus* E. SISM.
Taur.

SECT. CLYPEASTRI AUCT.

Genus *Echinolampas*
GRAY.

- Echinolampas Affinis* AG.
Taur.
- *Similis* AG.
Taur.
- *Studeri* AG.
Ast.

Genus *Fibularia* LAM.

- Fibularia Studeri* E. SISM.
(*Anaster* E. SISM.)
Taur.

Genus *Clypeaster* LAM.

- Clypeaster Rosaceus* LAM.
Ast. Taur. (v. in Oc. Amer.)
- *Altus* LAM.
Taur.
- *Crassicosatus* AG.
Taur.
- *Ambigenus* DE-BLAINV.
Taur.
- *Beaumontii* E. SISM.
Taur.

SECT. CIDARITES AUCT.

Genus *Cidarites* LAM.

Cidarites Hirta E. SISM.

Ast.

— Signata E. SISM.

Taur.

— Des-Moulinii E. SISM.

Ast.

— Jea-Mays E. SISM.

Ast.

— Incurvata E. SISM.

Taur.

— Variola E. SISM.

Taur.

— Münster E. SISM.

*Taur.*Genus *Echinus* LINN.

Echinus Astensis E. SISM.

Ast.

CLASSIS IV.

CRUSTACEA AUCT.

SECT. NATANTIA LAM.

Genus *Cancer* LINN. LATR.

Cancer Punctulatus DESM.

Pedem.

CLASSIS V.

ANNELIDA LAM.

SECT. CEPHALOBRANCHIA

M. EDW.

Genus *Serpula* LINN.

Serpula Protensa LAM.

Ast. Dert. (v. in Medit. Ind. Amer.)

— Dentifera LAM.

Ast. (v. in mar. Af. austr.)

— Bicarinata BON.

Ast.

— Articulata BON.

Ast.

— Intorta LAM.

*Ast.*Genus *Vermilia* LAM.

Vermilia Triquetra LAM.

Ast. (v. in Med. Oc. Europ.)

CLASSIS VI.

CIRRHIPEDA LAM.

SECT. PEDUNCULATA LAM.

Genus *Pollicipes* LAM.

Pollicipes Antiquus MICH.
Taur.

SECT. SESSILIA LAM.

Genus *Balanus* BRUG.

Balanus Tintinnabulum BRUG.

*Ast. Taur. (v. in Oc. Americ.
Ind. Eur.)*

— *Stellaris* BROCC.
Ast.

— *Cylindraceus* LAM. var. C.
Taur. (v. in Oc. Amer. Eur.)

— *Miser* LAM.
Ast. (v. in Oc. Eur.)

— *Amphimorphus* LAM.
Ast.

— *Pustularis* LAM.
Ast.

— *Squamosus* LAM.
Ast.

Genus *Pyrgoma* SOW.

Pyrgoma Undata MICH.
Taur.

CLASSIS VII.

MOLLUSCA CUVIER.

ORDO I. ACEPHALA CUV.

SECT. TUBICULATA LAM.

Genus *Aspergillum* LAM.

Aspergillum Maniculatum PHIL.
Ast.

Genus *Clavagella* LAM.

Clavagella Tibialis LAM.
Ast.

— *Broccii* LAM.
(*Teredo Echinata* BR.)
Ast.

— *Bacillaris* DESH.
Ast.

Genus *Fistulana* DESH.

Fistulana Cuneiformis DESH.
Ast. Taur. (v. in mar. Sic.)

SECT. PHOLADRIA LAM.

Genus *Teredo* LINN.

Teredo Navalis LINN. LAM.
Ast. Taur. (v. in mar. Eur.)

SECT. SOLENACEA LAM.

Genus *Solen* LAM.

Solen Legumen LINN. LAM.

Ast. (v. in Medit.)

— Vagina LINN. LAM. BROCC.

Ast. (v. in Med. Oc. Eur. Am.)

— Ensis LINN. LAM.

Ast. (v. in Med. Oc. Eur. Am.)

— Repandus MICH.

Ast.

— Caribaeus LAM.

*(Solen Guineensis CHEMN.)**Ast. (v. in Oc. Antill.)*

— Olivi MICH.

*Ast.*Genus *Solecurtus* BLAINV.

Solecurtus Strigilatus (Solen) LINN.

LAM.

Ast. Taur. (v. in Med. Oc. Atl.)

— Dilatatus (Solen) BON.

Ast.

— Coarctatus (Solen) LINN. LAM.

*Ast. (v. in mar. Nicob. Adr. Sic.)*Genus *Panopaea* MÉNARD.

Panopaea Faujasii MÉN.

Ast.

— Aldrovandi MÉN. LAM.

*(Mya Panop. BR.)**Ast. (v. in Med.)*

SECT. MYARIA LAM.

Genus *Mya* LAM.

Mya Testarum BON.

Ast.

Mya Dilatata MICH.

*Ast.*Genus *Corbula* BRUG.

Corbula Nucleus LAM.

*(Tellina Gibba OL.)**Ast. Taur. Dert. (v. in Med. et Oc. Eur.)*

— Gibba (Tellina OL. BR.)

Ast. (v. in Medit.)

— Revoluta (Tellina BR.)

Ast. Taur.

— Umbonella DESH.

Ast.

— Intermedia MICH.

Ast. Dert.

— Cuspidata BRONN.

*(Anat. Longirostris LAM.)**Ast. (v. in mar. sicul. et Am. merid. ?)*

SECT. ANATINEA E. SISM.

Genus *Anatina* LAM.

Anatina Rostrata CHEMN. (Mya)

Ast.

— Costata BON.

*Ast.*Genus *Thracia* LEACH.

Thracia Pubescens LEACH.

*(Anat. Myalis? LAM.)**Ast. (v. in Med. et Oc.)*

SECT. MACTRACEA LAM.

Genus *Lutraria* LAM.

Lutraria Solenoides LAM.

*(Mya Oblonga GMEL.)**Ast. Taur. (v. in Oc. Eur.)*

Lutraria Elliptica LAM.

(Mactra Lutraria LINN.)

Ast. (v. in Oc. Eur.)— **Rugosa LAM.**

(Mactra GMEL.)

*Ast. (v. in Oc. Eur.)***Genus Mactra LAM.****Mactra Stultorum LINN. LAM. BR.***Ast. (v. in Medit.)*— **Triangula REN. BROCC.***Ast. (v. in Medit.)*— **Lisor ADANS. BON.***Ast. (v. in mar. Senegal.)***SECT. LITHOPHAGA LAM.****Genus Saxicava****FL. DE BELL.****Saxicava Arctica PHIL.**

(Hiatella AUCT.)

*Taur. (v. in mar. Sicul.)***Genus Petricola LAM.****Petricola Fragilis MICH.**

(P. Ochroleuca LAM.)

*Ast. (v. in Oc. septentr.)***Genus Venerupis LAM.****Venerupis Pernarum BON.***Ast.***SECT. NYMPHACEA LAM.****TRIB. I.****Genus Tellina LINN.****Tellina Tumida BROCC.***Ast.***Tellina Planata LINN.**

(T. Complanata GMEL. BR.)

Ast. (v. in Medit.)— **Compressa BROCC.***Ast.*— **Nitida POLI.***Ast. (v. in Medit.)*— **Muricata REN. BROCC.***Taur. Ast. (v. in Medit.)*— **Elliptica BROCC.***Ast.*— **Stricta BROCC.***Ast. (v. in Medit.)***TRIB. II.****Genus Lucina BRUG.****Lucina Sedgwichii MICH.**

(Lucina Gigantea BON.)

Ast.— **Serrulosa BON.***Ast.*— **Spuria DESH.**

(L. Radula LAM.)

Ast. (v. in Oc. anglic.)— **Taurinia BON.***Taur.*— **Unguis BON.***Ast.*— **Lactea LAM.**

(Tellina LINN. BR.)

Ast. (v. in Medit.)— **Globosa BON.***Ast.*— **Jamaicensis LAM.**

(Venus CHEMN.)

Ast. (v. in Oc. Amer.)— **Angulosa MICH.***Ast.*— **Astensis BON.***Ast.*

Lucina Callosa BON. DESH.

(Venus LAM.)

Ast.

— Serrata (Tellina REN. BROCC.)

Ast. (v. in Medit.)

— Renulata LAM.

Ast.

— Edentula LAM.

(Venus LINN.)

Ast. Taur. (v. in Oc. Amer.)

— Telata BON.

Ast.

— Divaricata LAM.

(Tellina LINN.)

Ast. (v. in Med. Oc. Am. et al.)

— Glabella BON.

Ast.

— Pecten LAM.

(L. Squamosa DESH. BON.)

Ast. (v. in mar. Senegal.)

— Boysii TURT. (Amphidesma)

Ast. (v. in mar. Britann.)

— Tumida MICH.

Taur.

— Miocenica MICH.

Taur.

— Lupinus BROCC. (Venus)

Ast. (v. in Med.)

— Pensylvanica LAM.

(Venus LINN.)

Ast. (v. in Med. Oc. Amer.)

— Tigerina DESH.

(Cytherea LAM.)

*Ast. (v. in Oc. Ind.)*Genus *Axinus* SOWERB.

Axinus Angulatus Sow.

(Ptychina Biplicata PHILL.)

Taur. (v. in Medit.)

SECT. CONCHAE LAM.

Genus *Cytherea* LAM.

Cytherea Erycinoides LAM.

(C. Cedonulli? LAM.)

Ast. (v. in Oc. Ind.)

— Chione LAM. (Venus LINN.)

Ast. (v. in Med. Oc. Atlant.)

— Sulcatina LAM.

Ast. (v. in Oc. Ind.)

— Concentrica LAM.

(Venus GMEL.)

Ast. (v. in Oc. Am. et Atl.)

— Multilamella LAM.

(Venus Rugosa LAM.)

Ast. Taur. (v. in Oc. Ind.?)

— Laevigata LAM.

Ast. (v. in Medit.)

— Alternans BON.

Ast.

— Pusilla BON.

*Ast.*Genus *Venus* LINN.

Venus Puerpera LINN. LAM.

(Venus Reticulata PAR.)

Ast. Taur. (v. in Oc. Ind.)

— Reticulata LINN. LAM.

Villalver. (v. in Oc. Ind.)

— Verrucosa LINN. LAM.

(Dysera VAR. LINN.)

Ast. (v. in Med. Oc. Eur. et Am.)

— Plicata GMEL.

(Dysera VAR. LINN.)

Ast. (v. in Oc. Ind.)

— Gallina LINN.

(V. Senilis BROCC.)

Ast. (v. in mar. Eur. et Am.)

— Pectinula LAM.

(V. Radiata BROCC.)

Ast. (v. in mar. Eur.)

Venus Genei MICH.

- (V. Rotundata L. BROCC.)
Ast. (v. in Oc. Ind.)
- Geographica CHEMN. GM. LAM.
Ast. (v. in Medit.)
- Eremita BROCC.
Ast.
- Complanata BON.
Ast.
- Ornata MICH.
Taur.
- Vetula BAST.
Taur.
- Scalaris BRONN.
(V. Dysera BROCC.)
Ast. Taur. (v. in Oc. et Med.)
- Brongniartii PAYR.
(V. Revoluta BON.)
Ast.
- Brocchii DESH.
(Cyp. Island. DESH. Cyp. Umb.
LAM. V. Isl. BROCC. V. Æqu.
SOW. Cyp. Pedement. LAM.)
Ast. (v. in mar. Eur.)

Genus Astarte SOW.

- Astarte Damnoniensis LAM.
(Crassina)
Taur. (v. in Oc. Brit.)
- Murchisonii MICH.
Taur.

SECT. CARDIACEA LAM.

Genus Cardium LINN.

- Cardium Indicum LAM.
(C. Hians BROCC.)
Ast. (v. in Oc. Ind.)
- Ciliare GMEL.
(C. Aculeatum LAM.)
Ast. (v. in Med. mar. Afr. et Am.)

Cardium Echinatum LINN.

- Ast. (v. in Med. Oc. Eur.)*
- Sulcatum LAM.
(C. Oblongum BROCC.)
Ast. (v. in Medit.)
- Pectinatum LINN.
(C. Æolicum BORN.)
Taur. (v. in Oc. Ind. et Am.)
- Edule LINN.
(C. Clodiense REN. BROCC.)
Ast. (v. in Oc. Eur. et Med.)
- Multicostatum BROCC.
Ast. Taur.
- Planatum REN. BROCC.
Ast. (v. in Medit.)
- Striatissimum BON.
Ast.
- Striatulum BROCC.
Ast. Dert.
- Agassizii MICH.
Taur.
- Trigonum E. SISM.
(C. Sulcatum MICH.)
Taur.
- Laevigatum LINN. LAM.
(C. Fragile BR.)
Ast. (v. in Oc. Atl. et Am.)
- Punctatum BROCC.
Ast.

Genus Isocardia LAM.

- Isocardia Cor LAM.
(Cardium Humanum LINN.)
Ast. (v. in Medit. Oc. Eur.)
- Arietina LAM.
(Chama BROCC.)
Ast. Taur.
- Deshayesii BELL.
Taur.
- Molthianoides BELL.
Ast. Taur.

SECT. ARCACEA LAM.

Genus *Arca* LAM.

- Arca* NOE LINN. LAM. BROCC.
Ast. Taur. (v. in Med. et Oc.)
- *Tetragona* POLI.
 (*A. Noe* VAR. CHEMN.)
Taur. (v. in Medit. et alibi)
- *Ovata* GMEL. LAM.
 (*A. Nivea* CHEMN.)
Ast. Taur. (v. in mari rubro)
- *Barbata* LINN. LAM. BROCC.
Ast. Taur. (v. in Med. et Oc.)
- *Cancellaria* LAM.
Ast.
- *Antiquata* LIN. LAM. POLI.
Ast. (v. in Oc. Afr. Medit.)
- *Diluvii* LAM.
 (*Arca Antiquata* BROCC.)
Ast. Taur. (v. in m. rub. Med.)
- *Mytiloides* BROCC.
Ast.
- *Pectinata* BROCC.
 (*A. Diluvii* BAST.)
Ast.
- *Affinis* GENÈ.
Ast. Taur.
- *Polifasciata* E. SISEI.
 (*A. Pisolina* MICH.)
Taur.

Genus *Pectunculus* LAM.

- Pectunculus Glycimeris* LAM.
Ast. Taur. (v. in Med. Oc. Atl.)
- *Pilosus* LINN. BR. (*Arca*)
 (*P. Pulvinatus* LAM.)
Ast. Taur. (v. in Med. et Oc. Atl.)
- *Violaceus* LAM.
 (*Arca Insubrica* BROCC.)
Ast. (v. in Medit.)

Pectunculus Nummarius LAM.

- (*Arca* BROCC.)
Ast. (v. in Medit.)
- *Inflatus* BROCC. (*Arca*)
Ast.
- *Modiolus* BON.
Taur.
- *Cancellatus* MICH.
Taur.

Genus *Trigonocelia*
NIST. GAL.

- Trigonocelia Aurita* NIST. GAL.
 (*Arca* BROCC.)
Taur. Ast.

Genus *Nucula* LAM.

- Nucula Rostrata* LAM.
 (*Arca* MART. BRUG.)
Ast. (v. in mari Balt.)
- *Nicobarica* LAM.
Ast. (v. in Oc. Ind.)
- *Margaritacea* LAM.
 (*Arca Nucleus* LINN. BR.)
Ast. (v. in Oc. Eur. et Med.)
- *Emarginata* LAM.
 (*Arca Pella* BROCC.)
Ast. (v. in Medit.)
- *Costulata* BON.
Ast.
- *Taurinia* GENÈ.
Taur.

SECT. CHAMACEA LAM.

Genus *Chama* LINN.

- Chama Macerophylla* CHEMN.
 (*C. Laxarus* LAM.)
Ast. (v. in Oc. Amer.)

Chama Lamellosa LAM.

(C. Squamosa BRAND.)

Ast.— **Sinistrorsa BRUG. BROCC.***Ast. (v. in Oc. Ind.)*— **Dissimilis BRONN.***Pedem.*

SECT. MYTILACEA LAM.

Genus Mytilus LINN.**Mytilus Ungularis? LAM.***Ast. (v. in Oc. Ind.)*— **Modiolus LINN. BROCC.***Ast. (v. in Med. Oc. Ind. Am. et alibi)*— **Taurinensis BON.***Taur.*— **Sericeus BRONN. (Modiola)**

(M. Inflatus BON.)

Ast.— **Denticulatus BON.**

(Modiola)

Ast.— **Sowerbii (Lithodomus) LEAC.***Ast.*— **Sulcatus MICH.***Taur.*

SECT. CARDITACEA E. SISM.

Genus Cardita BRUG.**Cardita Antiquata (Chama LINN.)****Pectinata BR. Sulcata BRUG.***Ast. (v. in Medit.)*— **Intermedia LAM. (Chama BR.)***Ast. (v. in mar. Nov. Holl.)*— **Rudista LAM.**

(Chama Rhomboidea BR.)

*Ast. Derton. Taur.***Cardita Sinuata LAM.***Ast.*— **Hippopea BAST.**

(C. Subalpina MICH.)

Taur.— **Quadrilatera MICH.***Derton.*

SECT. PINNACEA E. SISM.

Genus Pinna LINN.**Pinna Nobilis LINN.**

(P. Muricata POLI)

Ast. (v. in Med. Oc. Atl. et Am.)

SECT. AVICULACEA E. SISM.

Genus Avicula BRUG.**Avicula Hirundo (Mytilus LINN.)****A. Atlantica LAM.***Taur. (v. in mar. Atlant.)*— **Phalaenacea LAM.***Ast.*— **Media Sow.***Ast.***Genus Perna BRUG.****Perna Soldanii DESH.**

(P. Maxillata SOW.)

Ast. (Taur. rariss.)

SECT. PECTINIDA LAM.

Genus Lima BRUG.**Lima Inflata LAM.**

(Ostrea Tuberculata BROCC.)

Ast. (v. in Oc. Amer.)

Lima Squamosa LAM.(*Ostrea Lima* LINN. POLI)*Ast. (v. in mar. Amer.)*— **Scabra DESH.**(*Lima Glacialis* LAM.)*Taur. (v. in Oc. Amer.)*— **Dilatata LAM.***Taur.*— **Miocenica E. SISW.**(*Plagiost. Semilun.* LAM. (BON.)*Lima Gigantea* DESH. (BELL.)*Taur.***Genus *Pecten* BRUG.****Pecten Latissimus BROCC. (Ostrea)***P. Laticostatus* LAM.*Ast.*— **Medius LAM.***Taur.*— **Jacobaeus LAM.**(*Ostrea* LINN.)*Ast. (v. in Med. et Oc.)*— **Pleuronectes LINN. BROCC.**(*Ostrea*)*Ast. Taur. (v. in Oc. Ind.)*— **Philippi MICH.**(*Pecten Japonicus?* LAM.)*Dert. (v. in litor. Jap. ?)*— **Plica LAM.**(*Ostrea* LINN. BR.)*Ast. (v. in Oc. Ind. et Med.)*— **Varius PENN.**(*Ostrea* BR. LINN.)*Ast. (v. in Med. Oc. Eur.)*— **Pusio LAM.**(an var. *nana* Pect. varii ?)*Ast. Taur. (v. in Med. Oc. Eur.)*— **Maximus LAM.**(*Ostrea* LINN. BR.)*Taur. (v. in mar. Eur.)***Pecten Flabelliformis BROCC.**(*Ostrea*)*Ast.*— **Flabellatus LAM.***Taur.*— **Burdigalensis LAM.***Taur.*— **Hexactes PERON.***Ast. (v. in mar. Nov. Holl.)*— **Pyxidatus BROCC. (Ostrea)***Ast.*— **Polymorphus BRONN.**(*P. Inaequicostalis* LAM.)*Ast. Taur.*— **Pulcher MICH.***Taur.*— **Northamptonii MICH.***Pedem.*— **Magnificus MICH.***Pedem.*— **Grayi MICH.***Taur.*— **Simplex MICH.***Taur.*— **Arcuatus BR. (Ostrea)***Taur.*— **Scabrellus LAM.**(*Ostrea Dubia?* BROCC.)*Ast.*— **Limosus BON.***Dert.***Genus *Hinnites* DEFR.****Hinnites Cortesii DEFR.***Ast.***Genus *Plicatula* LAM.****Plicatula Ramosa LAM.**(*Spond. Plicat.* LINN.)*Ast. (v. in Oc. Amer.)*

Plicatula Mantelli MICH.

Taur.

— *Laevis* BELL.

Ast.

Genus *Spondylus* LINN.

Spondylus Gaederopus LINN. LAM.

Ast. (v. in Medit.)

— *Radula* LAM.

(*S. Cisalpinus* BRONN.)

Taur.

— *Muticus* MICH.

Ast. Dert.

— *Imbricatus* MICH.

Taur.

SECT. OSTRACEA LAM.

Genus *Ostrea* LAM.

Ostrea Edulis LINN. LAM. BROCC.

Ast. (v. in Med. Oc. Eur. Ind.)

— *Cochlear* POLI.

(*O. Navicularis* BR. GOLDF.)

Ast. (v. in Medit.)

— *Corrugata* BROCC.

Taur.

— *Flabellula* LAM.

Pedem.

Genus *Anomia* BRUG.

Anomia Ehippium LINN. LAM.

Ast. (v. in Med. Oc. Atl.)

— *Cepa* LINN. LAM.

Taur. (v. in Med. Oc. Atl.)

— *Squamula* LINN.

Pedem. (v. in Oc. sept. et Med.)

ORDO II.

BRACHIOPODA CUV.

SECT.

BRAC. VALVIS ARTICULATIS

Genus *Terebratula* BRUG.

Terebratula Ampulla BROCC.

(*Anomia*)

Ast.

— *Truncata* LAM. DE-BUCH.

(*T. Oblita* MICH.)

Taur. (v. in mar. Norv.)

— *Caput-serpentis* LAM.

(*Anomia* LINN. GMEL.)

Taur. (v. in mar. Eur.?)

— *De-Buchii* MICH.

Taur.

— *Pedemontana* LAM.

Taur.

Genus *Thecidea* DEFR.

Thecidea Testudinaria MICH.

Taur.

SECT. BRAC. VALVIS LIBERIS

Genus *Crania* BRUG.

Crania Haeninghausii MICH.

Taur.

ORDO III.

GASTEROPODA CUV.

SECT. PHYLLIDIA LAM.

Genus *Chiton* LINN.

Chiton Cinereus LINN.

*Taur. Ast. (v. in mar. Eur. sept.)*Genus *Patella* LINN.

Patella Saccharina LINN. LAM.

Taur. (v. in Oc. Ind.)

— Miniata BORN.

(P. Umbella GMEL.)

Taur. (v. in litor. Afr.)

— Pileata BON.

Taur.

— Diluvii MICH.

(P. Astensis BON.)

Ast.

SECT. SEMI-PHYLLIDIA LAM.

Genus *Umbrella* LAM.

Umbrella Mediterranea LAM.

Ast. (v. in Medit.)

SECT. SCUTIBRANCHIA BLAINV.

Genus *Hipponix* DEFR.

Hipponix Sulcatus BORS. (Patella)

*Taur.*Genus *Pileopsis* LAM.

Pileopsis Ungarica LAM.

(Capulus SOW. BR.)

Ast. (v. in Med. et Oc. Atl.)

— Sulcosa DESH.

(Nerita BROCC.)

Ast.

— Dispar BON.

Ast. Taur.

— Pedemontana BON.

Ast.

— Glabrata BON.

Ast.

— Planulata GENÈ.

Ast.

— Favaniella GENÈ.

*Taur.*Genus *Brocchia* BRONN.

Brocchia Sinuosa BRONN.

(Patella BROCC.)

*Ast.*Genus *Calyptraea* LAM.

Calyptraea Laevigata LAM.

(Pat. Sinensis L. GMEL.)

Ast. (v. in Medit.)

— Gualteriana GENÈ.

*Taur.*Genus *Crepidula* LAM.

Crepidula Unguiformis LAM.

(Pat. Crepid. BROCC.)

Ast. (v. in Medit.)

— Cochlear BAST.

Ast.

— Mytiloidea BELL. MICH.

Dert.

Crepidula Spirifera BON.
Pedem.

SECT. CERVICOBRANCHIA
BLAINV.

Genus *Parmophorus*
BLAINV.

Parmophorus Elongatus LAM.
(*P. Laevis* BLAINV.)
Taur.

Genus *Emarginula* LAM.

Emarginula Fissura LAM.
(*E. Reticulata* SOW.)
Ast. (v. in mar. Eur.)

— *Grateloupia* BELL. MICH.
Taur.

Genus *Fissurella* LAM.

Fissurella Graeca LAM. BROCC.
Ast. Taur. (v. in Med. Oc. Atl.)

— *Hiantula* LAM.
Taur. (v. in Oc. Ind.)

SECT. CIRRHOBANCHIA BLAINV.

Genus *Dentalium* LINN.

Dentalium Elephantinum LAM. BR.
(*D. 6-angul.* LAM.)
Ast. (v. in mar. Ind. et Eur.)

— *Aprinum* LAM. BROCC.
Ast. (v. in mar. Ind.)

— *Sulcatum* LAM.
Pedem.

— *Bouei* DESH.
(*D. Interruptum?* GMEL.)
Taur.

Dentalium Dentalis LINN. LAM.
Ast. (v. in Medit.)

— *Pseudo-dentalis* DESH.
Pedem.

— *Lacteum* DESH.
Dert. (v. in Oc. Ind.)

— *Fissura* LAM.
Pedem. (v. in Med. et Oc. Ind.)

— *Gadus* SOW.
(*D. Coarctatum* BROCC. DESH.)
Ast.

— *Orsum* BON.
Pedem.

— *Rectum* GMEL.
Taur.

— *Fossile* LINN. BROCC.
Derton.

— *Interruptum* GMEL.
Pedem.

— *Radula* GUALT.
Derton.

— *Striolatum* RISSO.
Pedem. (v. in Medit.)

— *Circinatum* SOW.
Ast.

— *Triquetrum* BROCC.
Ast.

SECT. PTEROPODA CUV.

Genus *Cleodora* LAM.

Cleodora Obtusa QUOY.
Ast.

— *Strangulata* DESH.
(*Vaginella Depressa* BAST.)
Taur. (v. in Medit.)

— *Astesana* RANG.
(*Cuvieria*)
Ast.

Genus *Hyalaea* LAM.*Hyalaea* *Tridentata* LAM.*Ast.* (*v. in Med. et alibi*)— *Taurinensis* E. SISM.(*H. Gibbosa* BON.)*Taur.*— *Interrupta* BON.*Taur.*— *Sulcosa* BON.*Taur.*— *Aurita* BON.*Taur.*SECT. *BULLOSA* LAM.Genus *Bulla* LINN.*Bulla* *Lignaria* LINN. LAM. BROCC.*Ast. Dert.* (*v. in mar. Eur.*)— *Ampulla* LINN. LAM.*Ast.* (*v. in Oc. Ind. et Amer.*)— *Cylindracea* PEN.(*B. Cylindrica* BROCC.)*Taur. Dert.* (*v. in Med. Oc. Eur.*)— *Ovulata* LAM.*Taur. Dert.*— *Fortisii* BRONG.*Taur. Dert.*— *Fusiformis* BON.*Ast.*— *Hydatis* LIN. LAM.*Ast.* (*v. in Medit.*)— *Convoluta* BROCC.*Ast.*— *Truncatula* BRUG.*Ast.* (*v. in Medit.*)— *Acuminata* BRUG.*Pedem.* (*v. in Medit.*)— *Decussata* BON.*Ast.**Bulla* *Clavata* BON.*Ast.*— *Plicata* BELL.*Dert.*Genus *Bullina* FÉRUS.*Bullina* *Spirata* BROCC. (*Voluta*)*Ast.*SECT. *HELICEA* LAM.Genus *Helix* MULLER.*Helix* *Vermicularia* BON.*Ast.* (*v. in Pedem.*)— *Sepulta* MICH.*Ast.*Genus *Bonellia* DESH.*Bonellia* *Terebellata* DESH.(*Bulinus* LAM.)*Ast.* (*v. in Oc. Nicob.?*)Genus *Ringicula* DESH.*Ringicula* *Bonellii* DESH.(*Pedipes Punctilabris* BON.)*Taur.*— *Buccinea* DESH.(*Voluta* BROCC.)*Ast.*— *Striata* BON. (*Pedipes*)*Pedem.*SECT. *AURICULATA* E. SISM.Genus *Auricula* LAM.*Auricula* *Myotis* BROCC. (*Voluta*)(*A. Brocchii* BON.)*Ast.*

Auricula Hordeola LAM.

Ast.

— Gracilis BROCC. (Turbo)

Pedem.

SECT. CYCLOSTOMATA E. SISM.

Genus *Cyclostoma* LAM.

Cyclostoma Decussatum BON.

Dert.

— Subcarinatum MICH.

(*Melania* BON.)

Ast. Dert.

Genus *Helicina* LAM.

Helicina Dubia LAM.

(*Rotella* Defranciï BAST.)

Taur.

SECT. NERITACEA LAM.

Genus *Nerita* LINN.

Nerita Polita LINN. LAM.

(*N. Proteus* BON.)

Taur. (v. in Oc. Ind.)

— Plutonis BAST.

Taur.

— Zig-Zag LAM. (*Neritina*)

Ast. (v. in Antill. ?)

— Gigantea BELL. MICH.

Taur.

— Hisingeri BELL. MICH.

Taur.

— Morellii BELL. MICH.

Taur.

SECT. MACROSTOMATA LAM.

Genus *Natica* ADANS.

Natica Monilifera LAM.

(*N. Glaucina* LINN.)

Taur. Ast. (v. in mar. Eur.)

— Mamilla LINN. LAM.

Taur. (v. in Oc. Ind.)

— Canrena LAM.

Taur. (v. in Oc. Ind.)

— Millepunctata LAM.

(*N. Canrena* BR. VAR.)

Ast. (v. in Oc. Ind.)

— Marochiensis LAM.

Ast. (v. in litor. Maroch. et Antil.)

— Olla MARC. DE SERR.

(*N. Glaucina* BR.)

Taur. (v. in Medit.)

— Epiglottina LAM.

Ast.

— Glauca HUMB.

(*N. Patula* LAM.)

Taur. (v. in Oc. Amer.)

— Umbilicosa BON.

Ast.

— *Helicina* BROCC. (*Nerita*)

Ast.

— Fasciolata BON.

Pedem.

— Tectula BON.

Pedem.

— *Scalaris* BELL. MICH.

Taur.

— *Compressa* BAST.

(*Ampullaria*)

Taur.

— *Villemetii* DESH.

(*Ampullaria*)

Taur.

Genus *Sigaretus* LAM.*Sigaretus Haliotideus* LAM.*Ast. (v. in Medit. Adriat.)*— *Concavus* LAM.*Taur.*— *Canaliculatus* SOW.*Taur.*Genus *Stomatia* LAM.*Stomatia Costata* BROCC. (Nerita)*Ast.*Genus *Haliotis* LINN.*Haliotis Monilifera* BON.*Taur.*— *Ovata* BON.*Taur.*— *Tuberculata* LAM.*Ast. (v. in Medit.)*

SECT. PLICATA LAM.

Genus *Tornatella* LAM.*Tornatella Fasciata* LAM.*Ast. (v. in Medit. Oc. Eur.)*— *Brocchii* BON.*Ast.*— *Aghatina* BON.*Ast. Dert.*— *Spirata* BROCC. (Voluta)*Ast.*— *Punctulata* FÉRUS.*Taur.*— *Semistriata* FÉRUS.*Taur. Ast.*Genus *Pyramidella* LAM.*Pyramidella Terebellata* LAM.

(Auricula)

Pedem. (v. in Oc. Amer.)

SECT. SCALARATA LAM.

Genus *Scalaria* LAM.*Scalaria Retusa* BROCC.*Ast. Taur.*— *Pumicea* BROCC. (Turbo)*Ast. Taur.*— *Torulosa* BROCC. (Turbo)*Taur. Dert.*— *Lanceolata* BROCC. (Turbo)*Taur. Dert.*— *Cancellata* BROCC. (Turbo)*Taur. Dert.*— *Scaberrima* MICH.

(S. Finbriata BON.)

Ast. Dert. Taur.— *Lamellosa* BROCC. (Turbo)*Dert. Taur.*— *Planicosta* BIV.

(S. Lativaricosa BON.)

Ast. (v. in Medit.)— *Contigua* BON.*Pedem.*— *Pseudo-scalaris* BROCC.

(Turbo)

Pedem.— *Sulculata* BON.*Pedem.*— *Decussata* LAM.*Pedem.*— *Oblita* MICH.*Ast.*— *Communis* LAM.*Ast. (v. in mar. Eur. et Amer. merid.)*

Scalaria Acuta Sow.

Ast.

Genus *Delphinula* LAM.

Delphinula Striata BELL. MICH.

Taur.

— Callifera DESH.

Ast.

SECT. TURBINATA LAM.

Genus *Solarium* LAM.

Solarium Stramineum LAM.

(*S. Canaliculatum* BROCC.)

Ast. Dert. (v. in lit. Tranquebar.)

— Pseudo-perspectivum BR.

Dert.

— Luteum LAM.

Taur. (v. in mar. Nov. Holl.)

— Neglectum MICH.

(*S. Carocoll.* PUSCH.)

Taur.

— Umbrosum BRONG.

Taur.

— Millegranum LAM.

Dert. Taur.

— Pulchellum MICH.

Dert.

— Canaliculatum LAM.

(*S. Crenulosum* BON.)

Ast.

— Lyellii MICH.

Dert.

— Humile MICH.

Taur.

Genus *Rotella* LAM.

Rotella Suturalis LAM.

Dert. (v. in Oc. Ind.)

Genus *Trochus* LINN.

Trochus Benettiae Sow. DUJ.

Taur.

— Infundibulum BROCC.

Ast.

— Crispus KONIG. BRONN.

(*T. Agglutinans* BROCC.)

Ast. Dert.

— Colligens BON.

Dert. Ast.

— Gigas BORS.

Taur.

— Turritus BON.

Taur.

— Magus LINN. GMEL.

Ast. (v. in Med. mar. Rub.)

— Patulus BROCC.

Ast. Taur.

— Amedei BRONG.

Taur.

— Divergens GENÈ.

Ast.

— Cinerarius L. LAM. BROCC.

Dert. (v. in Medit.)

— Conulus LINN. LAM.

Ast. (v. in Medit. mar. Eur.)

— Cingulatus BROCC.

Ast.

— Granulatus BORN. BROCC.

Ast. (v. in Adriat.)

— Turgidulus BROCC.

Dert.

— Crenulatus BROCC.

Taur. Dert. Ast. (v. in Adriat.)

— Cinguliferus BRONN. (Turbo)

Ast.

— Striatus L.

Ast. Dert. (v. in Adriat. Med.)

— Boscianus AL. BRONG.

Taur.

Trochus Strigosus Gmel.*Pedem.*— **Rudis Sow. (Turbo)***Taur.*— **Lima Genè.***Taur.*— **Vorticulus Brocc.***Ast.*— **Corallinus Gmel. DuJ.**

(Monod. Araonis Bast.)

Ast. Taur.— **Modulus Lam.**

(Monodonta)

Taur. (v. in mar. rub.)— **Decoratus Mich.***Ast.*— **Sulcatus Brocc.***Ast.*— **Granosus Bors.***Dert.***Genus Monodonta Lam.****Monodonta Pharaonula Bon.***Ast.***Genus Turbo Montf.****Turbo Rugosus Linn. Lam.***Ast. (v. in Medit. et alibi)*— **Carinatus Bors. (Trochus)***Taur.*— **Fimbriatus Bors. (Trochus)***Ast. Dert.*— **Granulum Bon.***Ast.*— **Quadrulus Mich.***Taur.***Genus Alvania Leach.****Alvania Acinus Brocc. (Turbo)***Pedem.***Alvania Craticulata Bon.***Dert.*— **Brevis Allan.***Pedem.*— **Minuta Allan.***Pedem.*— **Sulzeriana Risso.***Pedem. (v. in Medit.)*— **Carinata Bon.***Pedem.*— **Laevigata Bon.***Pedem.*— **Textilis Bon.***Pedem.***Genus Planaxis Lam.****Planaxis Multisulcata Mich.***Taur.***Genus Phasianella Lam.****Phasianella Rubra Risso (Tricolia)***Pedem. (v. in Medit.)*— **Punctata Risso.**

(Tricolia)

*Pedem. (v. in Medit.)***Genus Turritella Lam.****Turritella Strangulata Grat.**

(T. Gigantea Bon.)

Taur.— **Renierii Mich.**

(T. Acutangula L. Gmel.)

Dert.— **Imbricataria Lam.**

(Turbo Tornatus Brocc.)

Ast. Taur.— **Quadricarinata Brocc.**

(Turbo)

Ast.

Turritella Vermicularis BROCC.

(Turbo)

Ast.— **Terebralis** LAM.*Taur.*— **Nodosa** MICH.*Taur.*— **Ornata** MICH.*Taur.*— **Ungulina** GMEL.

(Turbo Terebra BROCC.)

Taur. (*v. in mar. Atl. Adriat.*)— **Varicosa** BROCC. (Turbo)*Dert.*— **Quadruplicata** BAST.*Taur.*— **Archimedis** BRONG.*Taur.***Genus Proto** DEFR.**Proto Cathedralis** DEFR.

(Turrit. Funiculata BORS.)

Taur.

SECT. MELANIOSA LAM.

Genus Melania LAM.**Melania Patula** BON.*Dert.*— **Laevigata** LAM.*Dert.* (*v. in Ins. Timor.*)— **Lactea** LAM. var.

(M. Semiplicata LAM.)

Dert.— **Granosa** BON.*Pedem.*— **Sinuata** BON.*Ast.*— **Buccinella** BON.*Dert.***Melania Oryza** BON.*Dert.*— **Elongata** BRONG.*Ast.*— **Plicatula** RISSO.

(Turbonilla)

Ast.— **Decussata** BON.

(Turbonilla)

Ast.— **Columnaris** BON.

(Turbonilla)

*Pedem.***Genus Eulima** RISSO.**Eulima Polita** DESH.

(Turbo Politus LINN.)

Ast. (*v. in Oc. Eur.*)— **Subulata** DESH.

(Helix BROCC.)

Pedem. (*v. in Oc. Eur.*)— **Nitida** DESH.

(Melania LAM. Turbonilla BON.)

Ast. (*v. in Medit.*)**Genus Rissoa** FRÉM.**Rissoa Acuta** DESM.*Pedem.* (*v. in plag. aren. Medit.*)— **Pusilla** DESH. (Turbo BROCC.)*Ast. Taur.* (*v. in Medit. Oc. Ind.*)— **Costulina** BON.*Pedem.*— **Striolata** RISSO.*Pedem.* (*v. in Medit.*)— **Laevigata** BON.*Pedem.*— **Antiqua** BON.*Pedem.*— **Equestris** BON.*Pedem.*

Genus *Melanopsis* FÉRUS.*Melanopsis Praerosa* LINN.

(Buccinum.) (M. Laevig. LAM.)

Taur. Pedem. (v. in litor. insul. Medit.)— *Carinata* SOW.

(M. Narzolina BON.)

Pedem. prope Narz.— *Dufourei* FÉRUS.*Taur. (v. in aq. dulc. Hispan. et alibi)*

SECT. CANALIFERA LAM.

Genus *Cerithium* ADANS.*Cerithium Alucoides* OL.

(C. Vulgatum BRUG.)

Ast. (v. in Adriat. et alibi)— *Crenatum* BROCC.

(Murex)

Ast.— *Marginatum* BRUG.*Ast.*— *Calculosum* DEFR.*Ast. Taur.*— *Scaber* OL. BROCC.*Ast. Dert.*— *Litteratum* BRUG.

(Murex Bicinctus BROCC.)

Dert. (v. in Oc. Antill.)— *Cinctum* BRUG.

(Murex Tricinctus BROCC.)

Ast. Dert.— *Granulinum* BON.*Dert.*— *Imbricatum* BON.*Ast.*— *Genei* BELL. MICH.*Taur.**Cerithium Taurinium* BELL. MICH.
Taur.— *Perversum* LINN. LAM.*Ast. (v. in Medit.)*— *Plicatum* LAM.

(C. Corrugatum BRONG.)

Dert.— *Rochettae* BELL.*Ast.*Genus *Pleurotoma* LAM.*Pleurotoma Cataphracta* BROCC.

(Murex)

Ast. Dert. Taur.— *Intorta* BROCC.

(Murex)

Ast. Taur.— *Reticulata* BROCC.

(Murex)

Ast. Dert.— *Ramosa* BAST.*Taur. Dert.*— *Bonellii* BELL.

(P. Elegans BON.)

Ast. Dert. Taur.— *Tuberculosa* BAST.*Taur.*— *Rustica* BROCC.

(Murex)

Ast. Dert. Taur.— *Chinensis* BON.*Taur.*— *Fusoidea* BON.*Dert. Taur.*— *Contigua* BROCC.

(Murex)

Ast. Dert. Taur.— *Semimarginata* LAM.

(Fusus Tornatus BORS.)

Dert. Taur.

Pleurotoma Oblonga Brocc.

(Murex)

Ast. Dert. Taur. (v. in Adriat.)

— Dimidiata Brocc.

(Murex)

Ast. Taur.

— Bellardii E. SISM.

Ast.

— Lamarchii BELL.

Dert.

— Calliope Brocc.

(Murex)

Ast. Dert. Taur.

— Acuta BELL.

Dert.

— Rotata Brocc.

(Murex)

Ast. Dert. Taur.

— Scalaris BELL. MICH.

Taur.

— Rotulata Bon.

Dert.

— Sismondæ BELL. MICH.

(P. Granulosa Bon.)

Dert.

— Circulata Bon.

Taur.

— Interrupta Brocc.

(Murex)

Ast. Taur.

— Brocchii Bon.

Ast. Dert.

— Semiplicata Bon.

Ast.

— Carenae E. SISM.

(P. Conulus Bon.)

Ast.

— Eburnea Bon.

Ast.

— Obtusangula Brocc.

(Murex)

Ast. Dert. Taur.

Pleurotoma Submarginata Bon.

Ast.

— Costellata LAM.

Ast.

— Textile Brocc.

(Murex)

Ast.

— Abbreviata Bon.

Dert.

— Cancellina Bon.

Ast. Dert.

— Monile Brocc.

(Murex)

Dert. Taur. (v. in Adriat.)

— Sulcatula Bon.

Ast.

— Mytreola Bon.

Ast.

— Spinulosa Bon.

Ast.

— Obsoleta Bon.

Taur.

— Plicatula Bon.

Taur.

— Bivonæ BELL.

(P. Philippi BELL. MICH.)

Dert.

— Terebra BAST.

Taur.

— Glabella Bon.

Ast.

— Subterebalis BELL.

Dert.

— Incerta BELL.

Dert.

— Gastaldii BELL.

Taur.

— Michelinii BELL.

Taur.

— Orbignynianus BELL.

Taur.

Pleurotoma Sublaevis BELL.*Taur.*— **Angusta JAN.***Ast.*— **Turritella BELL.***Dert.*— **Renierii SCACCH.***Ast. Taur.*— **Quadrillum DUJ.***Villalver.***Genus *Borsonia* BELL.****Borsonia Prima BELL.***Ast.***Genus *Turbinella* LAM.****Turbinella Lynchi BAST.***Taur.*— **Infundibulum LAM.***Taur. (v. in Antill.)*— **Labellum BON.***Taur. Dert.*— **Fusoidea BON.***Dert.*— **Basterotii BELL. MICH.***Taur.***Genus *Cancellaria* LAM.****Cancellaria Mitraeformis BROCC.***(Voluta)**Ast.*— **Labrosa BELL.***Taur.*— **Varicosa BROCC.***(Voluta)**Ast. Taur.*— **Varicosa***Varietas Taurinia BELL.**Taur.***Cancellaria Intermedia BELL.***Dert.*— **Lyrata BROCC.***(Voluta)**Ast. Dert. Taur.*— **Spinulosa BROCC.***(Voluta)**Ast. Dert. Taur.*— **Calcarata BROCC.***Ast.*— **Uniangularata DESH.***(C. Elegans GENÈ.)**Ast. Taur.*— **Uniangularata***Varietas Multicostata BELL.**Ast.*— **Uniangularata***Varietas Taurinia BELL.**Taur.***Acutangularis FAUJ.***Taur.*— **Nodulosa LAM.***Ast.*— **Nodulosa***Var. Major BELL.**(C. Hirta BROCC.)**Ast.*— **Nodulosa***Var. Turrita BELL.**Ast.*— **Nodulosa***Var. Levilabris BELL.**Ast.*— **Nodulosa***Var. Taurinia BELL.**Taur.*— **Nodulosa***Var. Multicostata BELL.**Ast.*— **Crassicosta BELL.***Taur.*

Cancellaria Bonellii BELL.

Dert.

— Bonellii

Var. Taurinia BELL.

Taur.

— Bonellii

Var. Dertonensis BELL.

Dert.

— Evulsa SOW.

Var. Taurinia BELL.

Taur.

— Cancellata LAM.

*Ast. (v. in Oc. Ind. Adr. Seneg.
et alibi.)*

— Cancellata

Var. Taurinia BELL.

Taur.

— Cancellata

Var. Astensis BELL.

Ast.

— Cancellata

Var. Dertonensis BELL.

Dert.

— Contorta BAST.

Ast. Taur.

— Sulcata BELL.

Taur.

— Bronnii BELL.

Taur.

— Buccinula BAST.

Taur.

— Buccinula

Var. Multicostata BELL.

Taur.

— Cassidea BROCC.

(Voluta)

Ast.

— Scabra DESH.

Ast.

— Ampullacea BROCC.

(Voluta)

Ast.

Cancellaria Ampullacea

Var. Taurinia BELL.

Taur.

— Umbilicaris BROCC.

(Voluta)

Ast.

— Michelinii BELL.

Taur.

— Acuminata BELL.

Taur.

— Trapezium BORS.

Taur.

— Doliolaris BAST.

*Taur.*Genus *Fasciolaria* LAM.

Fasciolaria Fimbriata BROCC.

(Murex)

Ast. Taur.

— Costata BON.

Taur.

— Polonica PUSCH.

*Taur.*Genus *Fusus* LAM.

Fusus Clavatus BROCC. (Murex)

Ast.

— Longiroster BROCC. (Murex)

Ast.

— Rostratus OL.

Ast. (v. in Adriat.)

— Mitraeformis BROCC. (Murex)

Ast. Taur.

— Semirugosus BELL. MICH.

Taur.

— Syracusanus LAM.

Taur. (v. in Medit.)

— Lignarius LINN. BROCC.

(Murex)

Dert. (v. in mar. septentr.)

Fusus Crispus BORS.

Dert. Taur.

— Fragilis BON.

Taur.

— Maxillosus BON.

Taur.

— Borsonii GENÈ.

Taur.

— Corneus LINN. BROCC. (Murex)

*Ast. Taur. (v. in Oc. septentr.**Britann. Medit.)*

— Agassizii BELL.

(F. Abbreviatus BON.)

Taur.

— Obesus MICH.

Taur.

— Aduncus BRONN.

(F. Intortus BORS.)

Ast. Dert. Taur.

— Lamellosus BORS.

Ast.

— Diluvianus BON.

Dert.

— Pustulatus BELL. MICH.

(F. Muricatus BON.)

Taur.

— Echinatus BROCC. (Murex)

Ast.

— Inflatus BROCC. (Murex)

Ast. Dert. Taur.

— Glomus GENÈ.

Dert.

— Glomoides GENÈ.

Taur.

— Cinctus BELL. MICH.

Ast.

Fusus Reticulatus BELL. MICH.

Taur.

— Orditus BELL. MICH.

Taur.

— Polygonus LAM. DESB.

Taur.

— Renierii MICH.

Taur.

— Terebrinus BON.

Dert.

— Harpula BROCC. (Murex)

Ast.

— Vulpeculus BROCC. (Murex)

Ast. (v. in Adriat.)

— Bonellii GENÈ.

*Ast. Dert.*Genus *Pyrula* LAM.*Pyrula* Carica Lam.*Taur. (v. in Oc. septentr.?)*

— Clava BAST.

Taur.

— Papyracea LAM.

Taur. (v. in Oc. Ind.)

— Acutissima BELL.

Taur.

— Squamulata PHIL.

Taur. (v. in Medit.)

— Reticulata LAM.

Ast. (v. in Oc. Ind.)

— Ficus LAM. (*)

(P. Geometra BORS.)

Dert. (v. in Oc. Ind. Molucc.)

— Ficoides BROCC. (Bulla)

Ast. Taur.

(*) *Pyrula Ficus*, ex sententia Milne Edwards (Mémorial encyclopédique, n.º 129, pag. 534) novo generi originem præbere debet, quippe inoperculata, uti demonstrant exemplaria huius speciei a clar. Rousseau e Madagascar museo parisiensi allata. Novo generi addendæ mihi quoque videntur *Pyrula Reticulata* et *Pyrula Ficoides*.

Genus *Struthiolaria* LAM.*Struthiolaria Umbilicata* BON.*Ast.*Genus *Ranella* LAM.*Ranella Gigantea* LAM.*Taur. Dert. Ast. (v. in Medit.
et mar. Amer.)*— *Tuberosa* BON.*Taur.*— *Nodosa* BORS.*Ast.*— *Spinosa* LAM.*Taur. (v. in Oc. Ind.)*— *Marginata* BRONG.*(Bucc. Marginatum BROCC. R.**Laevigata LAM.)**Ast. Dert. Taur.*— *Elongata* BELL. MICH.*Taur.*Genus *Murex* LINN.*Murex Horridus* BROCC.*Dert.*— *Fistulosus* BROCC.*Ast. Dert. Taur. (v. in Medit.)*— *Tetrapterus* BRONN.*(M. Syphonellus BON.)**Ast. (v. in Medit. Adriat.)*— *Phyllopterus* LAM.*(M. Sowerbii MICH.)**Taur. (v. in Oc. Ind.)*— *Tricarinoides* DESH.*Dert.*— *Latilabris* BEEL. MICH.*Dert. Taur.**Murex Swaisonii* MICH.*(Murex Fimbriatus SWAIS.)**Taur. (v. in Oc. Ind.)*— *Varicosissimus* BON.*Dert.*— *Erinaceus* LINN.*Ast. Taur. (v. in Med. Adriat.)*— *Saxatilis* LINN.*Ast. (v. in Oc. Ind.)*— *Triqueter* BORN.*Taur. (v. in Oc. Ind.)*— *Graniferus* MICH.*Dert.*— *Nodiferus* MICH.*Taur.*— *Polymorphus* BROCC.*Ast.*— *Rudis* BORS.*Taur.*— *Spirillus* LINN.*(Pyr. Rusticula BAST.)**Dert. Taur. (v. in litor. Seneg.)*— *Spinicosta* BRONN.*(M. Rectispina BON.)**Ast. Dert. Taur.*— *Brandaris* LINN.*(M. Cornutus BR.)**Ast. (v. in mar. Eur.)*— *Elegans* MICH.*Dert.*— *Sedgvichii* MICH.*Taur.*— *Taurinensis* MICH.*Taur.*— *Conglobatus* MICH.*(M. Trunculus BORS.)**Ast.*— *Trunculus* LINN. LAM. BROCC.*Ast. Dert. (v. in Med. Oc. Atl.)*— *Syphonostomus* BON.*(M. Saxatilis var. BR.)**Ast.*

Murex Turritus BORS.*Ast.*— **Funiculosus BORS.**

(M. Craticulatus var. BROCC.)

Ast.— **Imbricatus BROCC.***Ast. Taur.*— **Striaeformis MICH.***Taur.*— **Alternicosta MICH.***Dert.*— **Clavus MICH.***Taur.*— **Scalaris BROCC.***Ast.*— **Cristatus BROCC.***Ast. Taur. (v. in Medit.)*— **Heptagonatus BRONN.**

(M. Astensis BELL. MICH.)

Ast.— **Genei BELL. MICH.***Taur.*— **Angulosus BROCC.**

(M. Maxillosus BON.)

Ast. Dert. Taur.— **Vitulinus LAM.**

(M. Lingua-bovis BAST.)

Taur.— **Lassaignei GRAT.**

(Purpura BAST.)

Ast. Taur. (v. in Medit.)— **Labrosus BON.***Taur.*— **Granarius LAM.***Taur. Dert. (v. in Oc. Ind.)*— **Plicatus LINN.***Ast. Taur. (v. in Oc. Ind.)*— **Fusulus BROCC.***Ast.*— **Intercisus MICH.***Taur.***Murex Albertii MICH.***Taur.*— **Filosus GENE.***Taur.*— **Hordeolus MICH.***Taur.*— **Pyrulatus BON.***Taur.*— **Misellus BON.***Taur.***Genus Triton LAM.****Triton Variegatum LAM.**

(Mur. Tritonis LINN.)

Taur. (v. sub zon. torr. m. asiat.)— **Nodiferum LAM.***Ast. (v. in Medit. Oc. Atl.)*— **Scrobiculator LAM.***Ast. (v. in Medit.)*— **Succinctum LAM.**

(Mur. Doliaris BROCC.)

Ast. (v. in mar. nov. Holl.)— **Anus LAM.***Ast. Taur. (v. in Oc. Ind.)*— **Intermedium BROCC.**

(Murex)

Ast. Taur.— **Unifilosum BON.***Ast. Taur.*— **Distortum BROCC. (Murex)***Ast.*— **Nodulosum BORS. (Murex)***Ast. Taur. Dert.*— **Heptagonum BROCC.**

(Murex)

Ast. Taur.— **Parmense BON.***Taur.*— **Obliquatum BELL. MICH.**

(T. Tarbellianum GRAT.)

Taur.

SECT. PRYAMEA E. SISM.

Genus *Pryamus* BECK.

Pryamus Stercus-pulicum BECK.

(Bucc. Chemn. Agath. LAM.)

Taur. Dert. (v. in mar. Hisp.?)

SECT. ALIGERA LAM.

Genus *Rostellaria* LAM.

Rostellaria Curvirostris LAM.

Taur. (v. in Oc. Molluccar.)

— *Collegnii* BELL. MICH.

Taur.

Genus *Chenopus* PHIL.

Chenopus Pes-pelecani PHIL.

(*Rostellaria* LAM.)

Ast. (v. in mar. Eur.)

— *Pes-graculi* PHIL.

(*Rostell. Brongiartiana* RISSO)

Dert. Taur.

Genus *Strombus* LINN.

Strombus Italicus BON.

Ast.

— *Bonelli* BRONG.

Taur.

— *Decussatus* BAST.

(*S. Deflexus* BON.)

Taur.

SECT. PURPURIFERA LAM.

Genus *Cassidaria* LAM.

Cassidaria Echinophora LAM.

Ast. Taur. (v. in Med. et Adr.)

Cassidaria Striatula BON.

Taur.

— *Striata* SOW. BON.

Taur. Ast.

Genus *Cassis* BRUG.

Cassis Flammea BRUG.

Taur. (v. in Oc. Ind.)

— *Crumena* LAM.

Ast. (v. in Oc. Atl. austr.)

— *Texta* BRONN.

(Bucc. *Areola* BR. Cass. *Rondeletii* BAST. C. *Saburon* LAM.)

Ast. Dert. Taur. (v. in Oc. Ind. Atl. Mollucc.)

— *Variabilis* BELL. MICH.

(C. *Quadricincta* BON.)

Ast. Dert. Taur.

— *Reticulata* BON.

Taur.

— *Thesei* BRONG.

Taur.

— *Aeneae* BRONG.

Taur.

— *Cypraeiformis* BORS.

Taur.

Genus *Purpura* ADANS.

Purpura Haemastoma LAM.

Ast. Taur. (v. in Oc. Atl. nov. Holl. etc.)

— *Plicata* LAM.

Taur. (v. in Oc. Ind.?)

— *Rugosa* SOW. (Marex)

Taur.

— *Intermedia* MICH.

Ast.

— *Clathrata* LAM.

Taur. (v. in Oc. Ind.)

Purpura Lata Sow. (Murex)
Ast.

Genus *Monoceros* LAM.

Monoceros Monacanthos Brocc.
(Buccinum)
Ast.

Genus *Oniscia* Sow.

Oniscia Cythara Sow.
Taur.

— Verrucosa BON.
Taur.

Genus *Dolium* LAM.

Dolium Latilabre KIEN.
(D. Triplicatum BON.)
Ast. (v. in Oc. pacif. lit. Mex. etc.)

Genus *Buccinum* ADANS.

Buccinum Mutabile LINN. LAM.
Ast. (v. in Medit. et alibi.)

— Brocchii BELL.
(B. Conglobatum, B. Pupa BR.)
Ast.

— Clathratum LAM.
Ast. (v. in Oc. Ind.?)

— Prismaticum BROCC.
Ast. (v. in Medit.)

— Serratum BROCC.
Ast.

— Interdentatum BON.
Ast.

— Musivum BROCC.
Ast.

— Polatum LAM.
Ast. (v. in mar. Senegal.)

Buccinum Gibbum BRUG.
(B. Obliquatum BROCC.)
Ast. (v. in Adriat.)

— Asperulum BROCC.
Ast. (v. in Medit.)

— Reticulatum LINN. LAM. BR.
Ast. Dert. (v. in mar. Eur.)

— Angulatum BROCC.
Dert.

— Semistriatum BROCC.
Ast. Taur.

— Ascanias BRUG. LAM.
Ast. (v. in Medit. et lit. Maurit.)

— Multistriatum BON.
Dert.

— Intercisum GENÈ.
Taur.

— Polygonum BROCC.
Ast.

— Flexuosum BROCC.
Dert. Taur. (v. in mar. ins. Gall.)

— Costulatum REN. BROCC.
Ast. Dert. (v. in Adriat.)

— Myga ADANS. LAM.
Ast. (v. in lit. Maur. et Afr. occ.)

— Turbinellus BROCC.
Dert.

— Quadriseriale BON.
Pedem.

— Rhingens BON.
Dert.

— Orditum BON.
Taur.

— Glabratum BON.
Pedem.

— Semicostatum BROCC.
Pedem.

— Baccatum BAST.
Ast. Taur.

— Tessellatum BON.
Pedem.

Buccinum Gigantulum BON.

Ast.

— Harpula MICH.

Ast.

— Minutum MICH.

Taur.

— Neriteum LINN. LAM. BR.

Ast. (v. in Medit. Adriat.)

— Gibbosulum LINN. LAM. BR.

Ast. (v. in Med. Adriat. Oc. Ind.)

— Turritum BORS. (Nassa)

Ast.

— Scalare BORS. (Nassa)

Ast.

— Caronis BRONG. (Nassa)

Taur. Dert.

— Granulare BORS. (Nassa)

Dert.

— Deshayesi BAST. (Nassa)

*Taur.*Genus *Terebra* BRUG.

Terebra Flammea LAM.

Ast. (v. in Oc. Ind.)

— Duplicata LAM.

(Buccinum LINN. BROCC.)

Ast. Taur. (v. in Oc. Ind.)

— Strigilata LAM.

(Buccinum LINN.)

Ast. Taur. (v. in Oc. Ind.)

— Plicatula LAM.

Ast.

— Pertusa BAST.

Ast.

— Fuscata BROCC.

(Buccinum)

Ast. Taur.

SECT. COLUMELLARIA LAM.

Genus *Colombella* LAM.

Colombella Erythrostoma BON.

Ast.

— Semicaudata BON.

Ast. Dert. Taur.

— Subulata BROCC.

(Murex)

Ast. Dert. (v. in Adriat.)

— Thiara BROCC. (Murex)

Ast.

— Semipunctata LAM.

Taur. (v. in lit. orient. Afric.)

— Carinata BON.

Dert.

— Corrugata BROCC.

(Murex)

Ast. Taur.

— Marginata BELL. MICH.

*Taur.*Genus *Mitra* LAM.

Mitra Scrobiculata BROCC. (Voluta)

Dert.

— Striosa BON.

Ast. Dert. Taur.

— Cornea LAM.

Ast. (v. in lit. occid. Afr.)

— Fusiformis BROCC. (Voluta)

Ast. Taur.

— Pseudo-papalis BON.

Ast.

— Incognita BAST.

Taur.

— Cornicula LAM.

Ast. Dert. Taur. (v. in lit. occid. Afric.)

Mitra Pupa BON.*Ast. Dert.*— **Cancellata BON.***Dert.*— **Plicatula BROCC. (Voluta)***Ast. Dert.*— **Archiepiscopalis LAM.***Taur. (v. in Oc. Ind.)*— **Pyramidella BROCC. (Voluta)***Ast.*— **Obsoleta BROCC. (Voluta)***Pedem.*— **Cupressina BROCC. (Voluta)***Dert. Taur.***Genus Voluta LINN.****Voluta Ficulina LAM.***(V. Affinis BROCC.)**Taur. Dert.*— **Rarispina LAM.***Dert.*— **Magorum BROCC.***Taur.*— **Papillaris BORS.***Taur.***Genus Marginella LAM.****Marginella Glabella LAM.***Dert. (v. in mar. Seneg. et Antill.)*— **Emarginata BON.***Dert.*— **Eburnea LAM.***Taur.*— **Conulata LAM.***Dert.*— **Cypraeola BROCC.***(Voluta)**Ast. Dert.*— **Planulosa BON.***Taur.***Marginella Ovulata LAM.***Taur.*— **Elongata BELL. MICH.***Taur.***SECT. CONVOLUTA LAM.****Genus Ovula LAM.****Ovula Passerinalis LAM.***Ast.*— **Spelta LAM.***(O. Brevirostris BON.)**Ast. (v. in Medit.)***Genus Cypraea LINN.****Cypraea Gibbosa BORS.***Taur.*— **Lyncoides BRONG.***Taur.*— **Fabagina LAM.***Taur.*— **Pyrula LAM.***Ast.*— **Rufa LAM.***(C. Physis BROCC.)**Ast. (v. in Medit. Oc. Afric. litor. Seneg.)*— **Flavicula LAM.***(C. Elongata BROCC.)**Ast.*— **Amygdalum BROCC.***(C. Columbaria LAM.)**Taur.*— **Ovulea BON.***Taur.*— **Prunum GENÈ.***Taur.*— **Macrodonia GENÈ.***Taur.*

Cypraea Porcellus Brocc.

Taur.

— Labrosa Bon.

Ast.

— Nucleus Bors.

Ast. Dert.

— Pinguis GENE.

Taur.

— Expansa GENE.

Taur.

— Impura BELL. MICH.

Taur.

— Obsoleta Bon.

Ast.

— Leporina LAM.

Taur.

— Coccinella LAM.

Ast. (v. in Medit.)

— Sphaericulata LAM.

Ast.

— Staphylaea LAM.

(C. Sulcicauda Bon.)

Taur.

— Annulus LINN. LAM. BROCC.

*Taur. (v. in litor. Molucc.)*Genus *Ancillaria* LAM.

Ancillaria Glandiformis LAM.

(A. Inflata Bors.)

Dert. Taur.

— Subulata LAM.

Taur.

— Obsoleta Brocc.

(Buccinum)

Dert. Taur.

— Olivula LAM.

*Taur.*Genus *Oliya* BRUG.

Oliya Luteola LAM.

(O. Clavula BAST.)

Taur.

— Canalifera LAM.

(O. Suturalis Bon.)

Taur.

— Ispidula LAM.

(O. Cylindracea Bors.)

Taur. (v. in Oc. Ind.)

— Rosacea Bon.

*Taur.*Genus *Conus* LINN.

Conus Betulinoides LAM.

Ast.

— Mercati Brocc.

Ast. Dert.

— Aldrovandi Brocc.

Ast.

— Baldichieri Bors.

Ast. Dert.

— Antiquus LAM.

Ast. Dert. Taur.

— Virginalis Brocc.

Ast.

— Textile LINN. LAM.

Ast. (v. in Oc. Ind. et Afr.)

— Deshayssi BELL. MICH.

Ast.

— Ponderosus Brocc.

Ast. Taur.

— Pyrula Brocc.

Ast.

— Deperditus BRUG. LAM.

Ast. Taur.

— Clavatus LAM.

Ast. Taur.

Conus Noe Brocc.

Ast. Taur.

— Achatinus Lam.

Dert. (v. in Oc. asiat.)

— Pelagicus Brocc.

Ast. Taur.

— Imperialis Linn. Lam.

Taur. (v. in Oc. Ind. lit. Molucc.)

— Antidiluvianus Brug.

Ast. Dert.

— Raristriatus Bell. Mich.

Dert.

— Bisulcatus Bell. Mich.

Ast.

— Striatulus Brocc.

Ast. Dert. Taur.

— Emanuelis GENE.

Taur.

— Granularis Bors.

Taur.

— Parvus Bors.

Taur. Dert. Ast.

— Asperulus GENE.

Taur.

— Scabriculus. Bon.

Taur.

ORDO IV.

CEPHALOPODA Cuv.

SECT. MONOTHALAMIA Lam.

Genus *Argonauta* Linn.

Argonauta Nitida Lam.

Ast. (v. in Oc. Ind. et Molucc.)

Argonauta Argo? Linn. Lam.

Taur. (v. in Medit.)

SECT. POLYTHALAMIA Lam.

Genus *Nautilus* Linn.

Nautilus Umbilicatus Lam.

(N. Allioni Mich.)

Taur. (v. in Oc. Ind.?)

— Bucklandi Mich.

(N. Imperialis Sow.)

Taur.

— Pompilius Linn. Lam.

*Taur. (v. in Oc. Ind. et Molucc.)*Genus *Aganides* Montf.

Aganides Zig-zag D'Orb.

(Nautilus Sow. Clymenia Mich.)

Taur.

V. Ex Delegatione D. D. Archiep.

Can. AL. VOGLIOTTI.

V. per la Gran Cancelleria

il 19 febbraio 1842

MARTINI.

Prof. Agassiz &
hommage de l'auteur
J.B.

MCZ ERNST MAYR LIBRARY

3 2044 128 434 115