



E. SISMONDA.

SYNOPSIS METHODICA

ANIMALIUM FOSSILIORUM.

1847

Library of the Museum
OF
COMPARATIVE ZOÖLOGY,

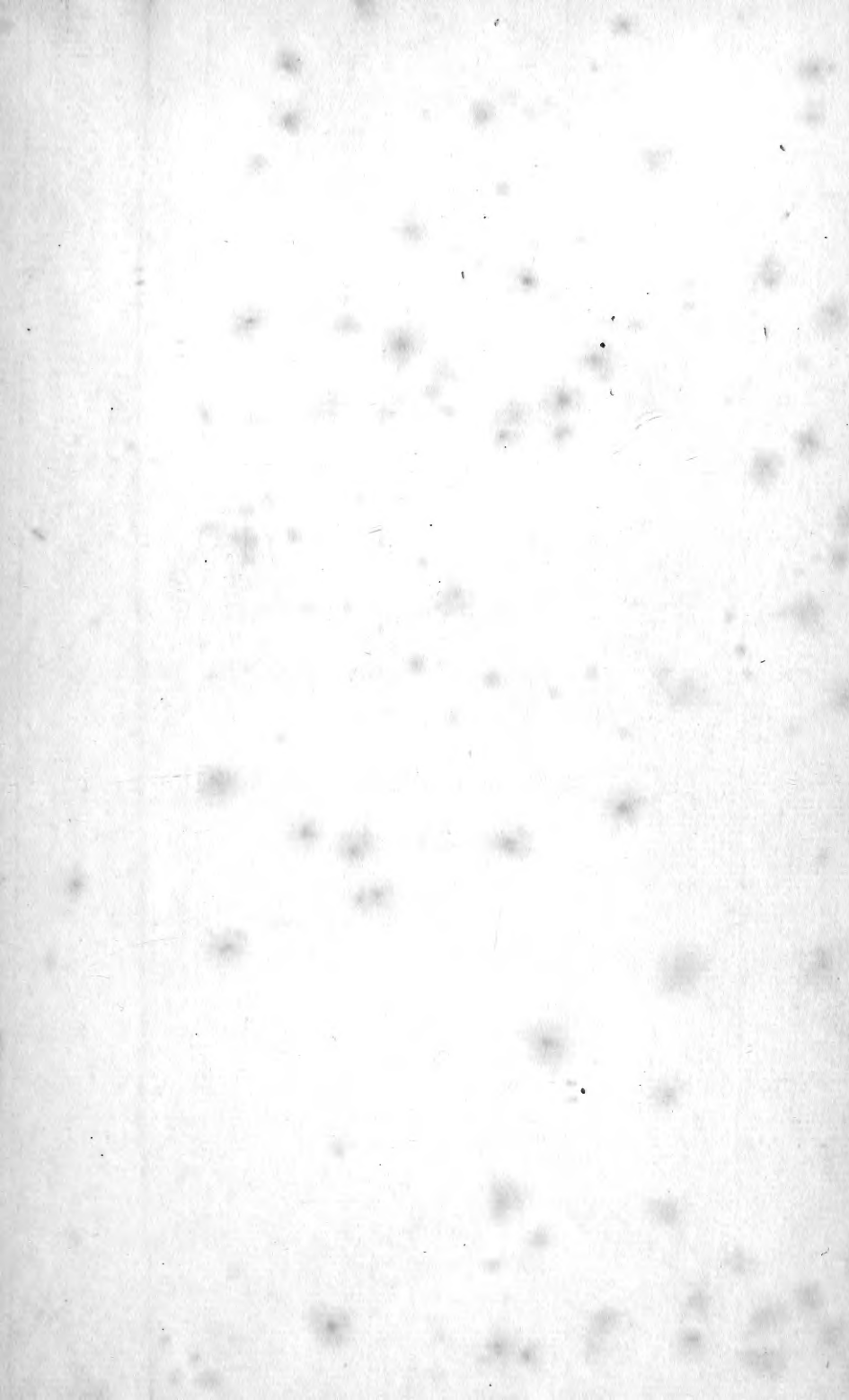
AT HARVARD COLLEGE, CAMBRIDGE, MASS.

Founded by private subscription, in 1861.



DR. L. DE KONINCK'S LIBRARY.

No. 2466.





à le professeur de Rome
hommage de l'
aut

SYNOPSIS METHODICA

ANIMALIUM INVERTEBRATORUM

PEDEMONTII FOSSILIIUM

MUS. COMP. ZOOLOG.
CAMBRIDGE, MAS

2m



AMERICAN BOOK CONCERN
NEW YORK
PUBLISHED BY
AMERICAN BOOK CONCERN
NEW YORK

SYNOPSIS METHODICA

ANIMALIUM INVERTEBRATORUM

PEDEMONTII FOSSILIIUM

(exceptis speciebus ineditis)

AUCTORE

EUGENIO SISMONDA

M. D.

editio altera, accuratior et aucta



Turin

AUGUSTAE TAURINORUM

Typis Regiis

M D C C X L V I I .

MCZ LIBRARY
HARVARD UNIVERSITY
CAMBRIDGE, MA USA

SUBSIDIA PRAECIPUA

- A**DANS. — ADANSON (Michel). Histoire naturelle des Coquillages du Sénégal. Paris, 1775.
- AG.** — AGASSIZ (Louis). Prodrôme 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.
Iconographie des Coquilles tertiaires réputées identiques avec les espèces vivantes etc., in: l. c. vol. 7. Neuchâtel, 1845.
- AG. et DES.** — AGASSIZ et DESOR (Eugène). Catalogue raisonné des espèces, des genres et des familles d'Échinides, in: Annales des sciences naturelles, 3.^e série. Paris, 1847.
- ALDOVR.** — ALDOVRANDI. Musaeum metallicum. Bononiae, 1648.
- ALL.** — ALLIONI (Carlo). Oryctographiae pedemontanae specimen. Parisiis, 1757.
- ANT.** — ANTON (H-E). Verzeichniss der conchylien. Halle, 1839.
- BAST.** — 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. Observations dom. Deshayes in 2.^a editione oper. Lamarck, vol. 8, p. 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.
Monografia delle Pleurotome fossili del Piemonte, in: Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino, serie 2.^a, tom. 9, 1847.
- BELL. MICH.** — BELLARDI e MICHELOTTI. Saggio oritografico sulla classe dei Gasteropodi fossili dei terreni terziarii del Piemonte, in: loco citato, serie 2.^a, tom. 3, p. 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.
- 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, p. 180.
Continuazione del saggio di Orittografia piemontese, in: loco citato, tom. 26, p. 297.
- BRAND.** — **BRANDER**. Fossilia hautoniensia collecta, et in Museo britannico deposita, 1766.
- 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 einschlässe. Heidelberg, 1831.
Lethaea Geognostica. Stuttgart, 1837.
- BROWN** — **BROWN** (Thomas). The elements of Conchology. London, 1817.
- BRUG.** — **BRUGUIERE** (Jean-Guillaume). In: Encyclopédie méthodique, art. vers.
- CANT.** — **CANTRAINE** (F.). Malacologie méditerranéenne et littorale etc. in: Nouveaux Mémoires de l'Académie Royale de Bruxelles, vol. 13. Bruxelles, 1841.
- 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** (Léopolde). 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.
Expédition scientifique en Morée, vol. 3, 1832.

- DESM. — DESMAREST (Anselme). Description des coquilles univalves du genre *Rissoire*, créé par M. de Fréminville, in: *Nouv. Bull. Soc. phil.*, 1814, n. 76.
- Al. Brongniart, et A. Desmarest. - Histoire naturelle des Crustacés fossiles. Paris, 1822.
- DUJ. — DUJARDIN (C. Félix). In: *Annal. des sciences naturelles*. Mai 1835, p. 312.
- DUV. — DUVERNOY. Cours d'Histoire naturelle professé au collège de France, in: *Revue zoologique par la Société Cuvierienne*, 1846.
- EHRENB. — EHRENBURG. Beiträge zur kenntniss der Corallenthier der rhoten Meeres, in: *Abhandlungen der Königlichen etc. Berlin*, 1832.
- FAUJ. — FAUJAS (Barthélemi). In: *Mém. du Museum*, tom. 3.
- FÉRUSS. — DE-FÉRUSSAC (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. 4.
- FICET. — FICHEL et MOLL. *Testacea microscopica, aliaque minuta ex generibus Argonauta et Nautilus ad naturam picta, et descripta*. Vindobonae, 1803.
- FLEUR. DE BELL. — FLEURIAU DE BELLEVUE. Mémoire sur quelques nouveaux genres de mollusques, et de vers lithophages, in: *Journ. de phys.* tom. 54, p. 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. Prensischen 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 des terrains tertiaires du bassin de l'Adour, 1840.
- 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 vertèbres*, 2.^e édit. rev. et aug. de notes par MM. Deshayes et Milne Edwards. Paris, 1835 ad 1845.

- 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, p. 131.
- MICHEL. — MICHELIN (Hardouin). Iconographie zoophytologique etc. Paris, 1841 ad 1847.
- MICH. — MICHELOTTI (Giovanni). 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. 45, part. 1, 1844.
- Monografia del genere *Murex*, in: Annali delle scienze del Regno Lomb. Ven. Vicenza, 1844.
- Saggio storico dei rizopodi caratteristici dei terreni sopracretacei, in: Mem. della Soc. Ital. di Modena, tom. 22, parte fisica, 1844.
- Précis de la faune miocénique de la haute Italie. Ouvrage publié par la Société Hollandaise des sciences. Leide, 1847 (icones solum).
- MILN. EDW. — MILNE EDWARDS. In: Annal. des sciences naturelles, 2.^a serie, tom. 6.
- Histoire naturelle des Crustacés, in: Suites à Buffon, vol. 43, 1834-1840.
- MONT. — MONTFORT (Denys de). Conchyliologie systématique, ou classification méthodique des coquilles. Paris, 1810.
- MÜLL. — MÜLLER (Othon-Frédéric). Zoologia danica. Copenague et Leipsick, 1788 ad 1789.
- MUNST. — MUNSTER. Beiträge zur petrefacten-kunde. Bayreuth, 1839 ad 1843
- NYST — NYST (P.-H.). Description des coquilles et des polypiers fossiles des terrains tertiaires de la Belgique. Bruxelles, 1843.
- 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.
 Paléontologie française etc. Paris, 1843 ad 1847.
 Foraminifères fossiles du bassin testiaire de Vienne. Paris, 1846.
- PALL. — PALLAS (Pierre-Simon). *Elenchus Zoophitorum*.
- PAYR. — PAYREDEAUX. Catalogue descriptif et méthodique des Annélides et des Mollusques de l'île de Corse. Paris, 1826.
- PENN. — PENNANT (Thomas). *Zoologia britannica*, 1812.
- PHIL. — PHILIPPI (Rudolphius Amandus). *Enumeratio Molluscorum Siciliae*. Berolini, 1836. — *Halis Saxonum*, 1844.
- PICT. — PICTET (F. J.). *Traité élémentaire de paléontologie*. Genève, 1844-1846.
- POLI — POLI (T. Xaverius). *Testacea utriusque Siciliae, eorumque historia et anatome*. Parmae, 1794 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.
- RÉCL. — RÉCLUZ. *Prodrome d'une monographie du genre Erycine*, in: *Revue zoologique par la Société Cuvierienne*. Paris, 1844.
- REN. — RENIERI (Stefano). *Tavola alfabetica delle Conchiglie adriatiche*.
- RISSE — RISSO (Dominique). *Histoire naturelle des principales productions de l'Europe méridionale*. Paris, 1826.
- E. SISM. — SISMONDA (Eugenio). *Monografia degli Echinidi fossili del Piemonte*, in: *Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino*, serie 2.^a, vol. 4, 1841.
 Appendice alla monografia degli Echinidi etc., in: loco citato.
 Synopsis methodica animalium invertebratorum Pedemontii fossilium. Augustae Taurinorum, 1842 (editio prima).
 Descrizione dei Pesci e dei Crostacei fossili nel Piemonte, in: *Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino*, serie 2.^a, vol. 10, 1846.
- SOW. — SOWERBY (James). *The mineral Conchology of great Britain*. London, 1812 ad 1825.
 — (G. B.). *The recent Brachiopoda etc.*, in: *Thesaurus conchyliorum*. London, 1846.
- TURT. — TURTON (W.). *Conchyliia insularum britannicarum*. Exeter, 1822.
-

- TERR. MIOC. 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.
- TERR. MIOC. DERT. — Fossile in collibus Dertonae. - Dertonae ager miocenicae aetatis et ipse est; at marnas griseas unice continet.
- TERR. MIOC. PEDEM. — Fossile Pedemontii. - Pedemontana in genere fossilia nuncupamus, quae in collibus Castrinovi, Barderatarum, Albae Pompeiae, Ripaltae, Montis-ferrati, Carcararum prope Savonam etc. occurrunt, quaeque cum collis taurinensis aetate conveniunt, et in arena serpentinoso, marna vel argilla pariter praeterpropter adveniunt.
- TERR. PLIOC. AST. — Fossile in collibus astensibus. - Peramplus astensis ager, animalibus fossilibus ditissimus, ad formationis tertiariae strata superiora (pliocenica LYELL) adnumeratur, praebetque arenam saepius minutam, ac marnas obscure griseas.
- TERR. PLIOC. PEDEM. — Fossile Pedemontii, pliocenicum, et Masserani, aut Villalverniae prope Dertonam, collectum.
-

ADVERTENDA

- Praeter species hac Synopsi complexas, aliae quamplurimae Pedemontii fossiles prostant, quae praetermissae fuerunt quippe quae ineditae adhuc, et solo nomine dignosci nequeunt.
- Perpaucae, quae recensitae sunt licet ineditae, subaudiuntur notae quia iamdiu in Museo taurinensi expositae extant.
- Ex speciebus novis, quas nuper descripsit I. MICHELOTTI in Faunae miocenicae compendio, eas tantum prolatas vides, quae iconibus patent; codex Lugduni Batavorum excussus mihi nondum pervenerat cum hanc Synopsim typis committerem.

SYNOPSIS METHODICA

ANIMALIUM INVERTEBRATORUM

PEDEMONTII FOSSILIIUM

PROTOPOLYPARIA DUV.

FAM. MICROPORIANA

Gen. *Nullipora* LAM.

Nullipora tuberosa MICHEL.

Ic. zooph. p. 79. t. 15. f. 14.

Terr. plioc. Ast.

Gen. *Tethia* LAM.

Tethia lyncurium LAM.

MICHEL. *Ic. zooph. p. 78. t. 15. f. 13.* - *Alcyon. aurantium* ESP.

Terr. mioc. Taur. (v. in Medit.)

— *simplex* MICH.

MICHEL. *Ic. zooph. p. 78. t. 15. f. 12.* - *T. syphonifera?* et *T. regularis?* MICH.

Terr. mioc. Taur.

POLYPARIA

ORD. ANTHOZOARIA

FAM. ISIDIANA

Gen. *Isis* LINN.

Isis melitensis GOLDF.

MICHEL. *Ic. zooph. p. 77. t. 15. f. 10.*

Terr. mioc. Taur. Dert.

Gen. *Corallium* LINN.

Corallium pallidum MICHEL.

Ic. zooph. p. 76. t. 15. f. 9. - *C. rubrum* CAV.
sec. MICH. - *Gorgonia sepulta* MICH.

Terr. mioc. Taur.

FAM. MADREPORIANA

Gen. *Porites* LAM.

Porites Collegnoi MICHEL.

Ic. zooph. p. 65. t. 13. f. 9. - *Tethia asbestella*
LAM. sec. MICH.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

Gen. *Madrepora* LINN.

Madrepora exarata MICH.

MICHEL. *Ic. zooph. p. 67. t. 14. f. 3.*

Terr. mioc. Taur.

— *glabra* GOLDF.

MICHEL. *Ic. zooph. p. 66. t. 14. f. 1.* - *Alvoolites madreporacea* LAM.

Terr. mioc. Taur.

— *lavandulina* MICHEL.

Ic. zooph. p. 67. t. 14. f. 2. - *M. abrotanoides*
QU. et GAIM. sec. MICH.

Terr. mioc. Taur.

FAM. DAEDALIANA

Gen. *Monticularia* LAM.*Monticularia meandrinoides* MICHEL.

Ic. zooph. p. 57. t. 11. f. 9. - M. Guettardi LAM.
sec. MICH.

Terr. mioc. Pedem.

Gen. *Agaricia* LAM.*Agaricia apennina* MICHEL.

Ic. zooph. p. 57. t. 12. f. 1.

Terr. mioc. Pedem.

Gen. *Meandrina* LAM.*Meandrina bisinuosa* MICHEL.

Ic. zooph. p. 55. t. 11. f. 6.

Terr. mioc. Pedem.

— *phrygia* LAM.

MICHEL. *Ic. zooph. p. 55. t. 11. f. 5. - Madrep. phrygia* SOL. et ELL.

Terr. mioc. Ped. (v. in Oc. ind. et Mar. pac.)

— *profunda* MICHEL.

Ic. zooph. p. 54. t. 11. f. 3. - M. labyrinthica LAMOUR. sec. MICH.

Terr. mioc. Pedem.

— *stellifera* MICHEL.

Ic. zooph. p. 54. t. 11. f. 4. - M. cerebriformis LAM. sec. MICH.

Terr. mioc. Pedem.

— *vetusta* MICHEL.

Ic. zooph. p. 56. t. 11. f. 8.

Terr. mioc. Pedem.

Gen. *Heliopora* BLAINV.*Heliopora supergiana* MICHEL.

Ic. zooph. p. 66. t. 13. f. 10.

Terr. mioc. Taur.

Gen. *Astrea* LINN.*Astrea Argus* LAM.

MICHEL. *Ic. zooph. p. 59. t. 12. f. 6. - Sarcinula mirifica* MICH.

Terr. mioc. Taur. (v. in Oc. amer.)

Astrea Astroites BLAINV.

MICHEL. *Ic. zooph. p. 60. t. 12. f. 8. - Sarcinula Astroites* GOLDF.

Terr. mioc. Taur. Dert. Pedem.

— *diversiformis* MICHEL.

Ic. zooph. p. 59. t. 12. f. 5. - A. deformis? LAMOUR. sec. MICH.

Terr. mioc. Taur.

— *funesta* AL. BRONG.

MICHEL. *Ic. zooph. p. 62. t. 13. f. 1. - Madrep. galaxea* SOL. et ELL. sec. MICH.

Terr. mioc. Taur.

— *Guettardii* DEFR.

MICHEL. *Ic. zooph. p. 58. t. 12. f. 3.*

Terr. mioc. Taur.

— *irregularis* DEFR.

MICHEL. *Ic. zooph. p. 61. t. 12. f. 9.*

Terr. mioc. Taur. Pedem.

— *lobato-rotundata* MICHEL.

Ic. zooph. p. 62. t. 13. f. 2.

Terr. mioc. Taur. Pedem.

— *ornata* MICHEL.

Ic. zooph. p. 63. t. 13. f. 4. - Por. ornata MICH.

Terr. mioc. Taur.

— *plana* MICHEL.

Ic. zooph. p. 60. t. 12. f. 7. - Sarc. plana MICH.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— *polygonalis* MICHEL.

Ic. zooph. p. 61. t. 12. f. 10. - Sarc. geometrica MICH.

Terr. mioc. Taur.

— *radiata* LAM.

MICHEL. *Ic. zooph. p. 58. t. 12. f. 4. - Madrep. radiata* SOL. et ELL.

Terr. mioc. Pedem. (v. in Oc. amer.)

— *raristella* DEFR.

MICHEL. *Ic. zooph. p. 63. t. 13. f. 5. - A. punctifera* LINN. - *Porites complanata* LAM. sec. MICH.

Terr. mioc. Taur. Pedem.

— *Rochettina* MICHEL.

Ic. zooph. p. 58. t. 12. f. 2.

Terr. mioc. Taur.

— *taurinensis* MICHEL.

Ic. zooph. p. 62. t. 13. f. 3. - Porites ornata MICH. pro parte.

Terr. mioc. Taur.

Astrea thirsiformis MICH.*Préc. Faun. mioc. t. 16. f. 3.*

Terr. mioc. Pedem.

Gen. Cariophyllia LAM.**Cariophyllia cyathus** LAMOUR.*MICHEL. Ic. zooph. p. 45. t. 9. f. 17.*

Terr. mioc. Pedem. (v. in Medit.)

— **italica** MICHEL.*Ic. zooph. p. 46. t. 9. f. 15.*

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Gen. Lobophyllia BLAINV.**Lobophyllia contorta** MICHEL.*Ic. zooph. p. 53. t. 10. f. 12.*

Terr. mioc. Pedem.

— **depressa** MICHEL.*Ic. zooph. p. 54. t. 11. f. 2.*

Terr. mioc. Pedem.

— **granulosa** MICHEL.*Ic. zooph. p. 53. t. 11. f. 1.*

Terr. mioc. Taur.

FAM. OCELLIANA

Gen. Stylina LAM.**Stylina stricta** MICHEL.*Ic. zooph. p. 51. t. 10. f. 7. - Madrep. organum
LINN. sec. MICH.*

Terr. mioc. Taur.

— **thyriformis** MICHEL.*Ic. zooph. p. 50. t. 10. f. 6.*

Terr. mioc. Taur.

Gen. Sarcinula GOLDF.**Sarcinula gratissima** MICHEL.*Ic. zooph. p. 64. t. 13. f. 7.*

Terr. mioc. Taur.

Gen. Anthophyllum SCWEIGG.**Anthophyllum detritum** MICHEL.*Ic. zooph. p. 48. t. 10. f. 1. - Carioph. truncata
LAMOUR. sec. MICH.*

Terr. mioc. Taur.

Anthophyllum flexuosum E. SISM.*Carioph. flexuosa LAMOUR. - Lythod. flexuosum
MICHEL. Ic. zooph. p. 50. t. 10. f. 4.*

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Gen. Lythodendron SCWEIGG.**Lythodendron intricatum** MICHEL.*Ic. zooph. p. 50. t. 10. f. 5.*

Terr. mioc. Taur.

— **manipulatum** MICHEL.*Ic. zooph. p. 50. t. 10. f. 4.*

Terr. mioc. Taur.

Gen. Oculina LAM.**Oculina virginea** LAM.*MICHEL. Ic. zooph. p. 64. t. 13. f. 6. - Madrep.
virginea LINN.*

Terr. mioc. Taur. (v. in Oc. ind. Medit.)

Gen. Cyathina EHRENB.**Cyathina pedemontana** E. SISM.*Carioph. pedemontana MICHEL. Ic. zooph. p. 47.
t. 9. f. 16.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

Gen. Gemmipora BLAINV.**Gemmipora cyathiformis** BLAINV.*MICHEL. Ic. zooph. p. 65. t. 13. f. 8.*

Terr. mioc. Taur.

Gen. Dendrophyllia BLAINV.**Dendrophyllia cornigera** BLAINV.*MICHEL. Ic. zooph. p. 52. t. 10. f. 9. - Carioph.
cornigera LAM.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Oc. ind.)

— **digitalis** BLAINV.*MICHEL. Ic. zooph. p. 52. t. 10. f. 10.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **irregularis** BLAINV.*MICHEL. Ic. zooph. p. 52. t. 10. f. 11. - Carioph.
amica MICH.*

Terr. mioc. Taur.

— **ramea** BLAINV.*MICHEL. Ic. zooph. p. 51. t. 10. f. 8. - Madrep.
ramca ESP.*

Terr. mioc. Taur. (v. in Medit.)

FAM. FUNGIANA

Gen. *Flabellum* LESS.*Flabellum appendiculatum* MICHEL.

IC. zooph. p. 45. t. 9. f. 12. - Turbinolia appendiculata AL. BRONG.

Terr. mioc. plioc. Dert. Ast.

— *avicula* MICHEL.

IC. zooph. p. 44. t. 9. f. 11. - Turbinolia avicula MICH.

Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Ast.

— *cuneatum* MICHEL.

IC. zooph. p. 45. t. 9. f. 13. - Turbinolia cuneata GOLDF.

Terr. mioc. Taur. Podem.

— *extensum* MICHEL.

IC. zooph. p. 46. t. 9. f. 14.

Terr. mioc. Taur.

Gen. *Turbinolia* LAM.*Turbinolia armata* MICH.

MICHEL. IC. zooph. p. 35. t. 8. f. 8.

Terr. mioc. Taur.

— *Bellardii* MICHEL.

IC. zooph. p. 36. t. 8. f. 10.

Terr. mioc. Taur.

— *Bellingeriana* MICHEL.

IC. zooph. p. 41. t. 9. f. 3.

Terr. mioc. Dert.

— *brevis* DESH.

MICHEL. IC. zooph. p. 37. t. 8. f. 12.

Terr. mioc. Taur.

— *cylindrica* MICH.

MICHEL. IC. zooph. p. 38. t. 8. f. 15.

Terr. mioc. Taur.

— *clavus* MICH. (non LAM.)

MICHEL. IC. zooph. p. 38. t. 8. f. 14.

Terr. mioc. Taur.

— *cornucopia* MICH.

MICHEL. IC. zooph. p. 39. t. 8. f. 16.

Terr. mioc. Dert.

— *Douglasi* MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 1. f. 20.

Terr. mioc. Dert.

Turbinolia duodecimcostata GOLDF.

MICHEL. IC. zooph. p. 42. t. 9. f. 7. - Curioph. pilicus SASS.

Terr. mioc. plioc. Dert. Ast.

— *Japheti* MICHEL.

IC. zooph. p. 33. t. 8. f. 5. - Fungia Japh. MICH.

Terr. mioc. Taur.

— *Michelottii* MICHEL.

IC. zooph. p. 34. t. 8. f. 6. - Fungia coronata GOLDF. sec. MICH.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— *multiserialis* MICH.

MICHEL. IC. zooph. p. 41. t. 9. f. 5.

Terr. mioc. Dert.

— *multispina* MICH.

MICHEL. IC. zooph. p. 42. t. 9. f. 6.

Terr. mioc. Dert.

— *obesa* MICH.

MICHEL. IC. zooph. p. 34. t. 8. f. 7.

Terr. mioc. Dert.

— *plicata* MICH.

MICHEL. IC. zooph. p. 40. t. 9. f. 2.

Terr. mioc. Dert.

— *praelonga* MICH.

MICHEL. IC. zooph. p. 40. t. 9. f. 1.

Terr. mioc. Taur.

— *pyramidata* MICH.

MICHEL. IC. zooph. p. 36. t. 8. f. 11.

Terr. mioc. Taur. Dert.

— *raricostata* MICH.

MICHEL. IC. zooph. p. 35. t. 8. f. 9. - Turb. punctata MICH.

Terr. mioc. Taur. Dert.

— *sinensis* MICH.

MICHEL. IC. zooph. p. 43. t. 9. f. 9.

Terr. mioc. Taur.

— *Sismondiana* MICHEL.

IC. zooph. p. 37. t. 8. f. 13.

Terr. mioc. Taur.

— *taurinensis* MICHEL.

IC. zooph. p. 39. t. 8. f. 17.

Terr. mioc. Taur.

— *turgida* MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 1. f. 19.

Terr. mioc. Taur.

Turbinolia undulata MICHEL.*Ic. zooph. p. 41. t. 9. f. 4.*

Terr. mioc. Dert.

— **versicostata** MICHEL.*Ic. zooph. p. 43. t. 9. f. 8.*

Terr. mioc. Taur.

Gen. Stephanophyllia MICHEL.**Stephanophyllia elegans** MICHEL.*Ic. zooph. p. 32. t. 8. f. 2. - Fungia eleg. BRONN.*

Terr. mioc. Dert.

— **imperialis** MICHEL.*Ic. zooph. p. 31. t. 8. f. 1.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **italica** MICHEL.*Ic. zooph. p. 32. t. 8. f. 3. - Turb. italica MICH.*

Terr. mioc. Dert.

Gen. Cyclolithes LAMOUR.**Cyclolithes Borsoni** MICHEL.*Ic. zooph. p. 33. t. 8. f. 4.*

Terr. mioc. Pedem.

ORD. BRYOZOARIA**FAM. ANTIPATHIANA****Gen. Antipathes** PALL.**Antipathes vetusta** MICH.*MICHEL. Ic. zooph. p. 77. t. 15. f. 11.*

Terr. mioc. Taur.

FAM. ASTERODISIANA**Gen. Lunulites** LAM.**Lunulites Androsaces** MICH.*MICHEL. Ic. zooph. p. 75. t. 15. f. 6. - Madrep. Androsaces ALL.*

Terr. mioc. Taur.

— **intermedia** MICH.*MICHEL. Ic. zooph. p. 75. t. 15. f. 7.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

Lunulites umbellata DEFR.*MICHEL. Ic. zooph. p. 76. t. 15. f. 8.*

Terr. mioc. Taur.

FAM. MYRIAPORIANA**Gen. Myriapora** BLAINV.**Myriapora truncata** BLAINV.*MICHEL. Ic. zooph. p. 69. t. 14. f. 7. - Millepora truncata ESP.*

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Gen. Frondipora BLAINV.**Frondipora Marsillii** BLAINV.*MICHEL. Ic. zooph. p. 68. t. 14. f. 4.*

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Gen. Retepora LAM.**Retepora cellulosa** LAM.*MICHEL. Ic. zooph. p. 71. t. 14. f. 10. - Millepora cellulosa LINN.*

Terr. mioc. Taur. (v. in Medit.)

— **echinulata** BLAINV.*MICHEL. Ic. zooph. p. 72. t. 14. f. 11.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

FAM. TUBULIPORIANA**Gen. Lichenopora** DEFR.**Lichenopora mediterranea** BLAINV.*MICHEL. Ic. zooph. p. 68. t. 14. f. 5.*

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **tuberosa** MICHEL.*Ic. zooph. p. 69. t. 14. f. 6.*

Terr. mioc. Taur.

FAM. ESCHARIANA**Gen. Cellepora** LAM.**Cellepora concentrica** MICHEL.*Ic. zooph. p. 73. t. 15. f. 3.*

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Cellepora echinata MICHEL.

IC. zooph. p. 74. t. 15. f. 4. - Flustra echinata? MONTAG.

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. et Medit.)

— **explanata** MICHEL.

Préc. Faun. mioc. t. 2. f. 11-12.

Terr. mioc. Taur.

— **ornata** MICHEL.

IC. zooph. p. 73. t. 15. f. 1.

Terr. plioc. Ast.

— **pumicosa** LAM.

MICHEL. *IC. zooph. p. 72. t. 14. f. 12. - Millepora pumicosa* SOL. et ELL.

Terr. mioc. Taur. (v. in Oc. europ. Medit.)

— **supergiana** MICHEL.

IC. zooph. p. 73. t. 15. f. 2.

Terr. mioc. Taur.

Gen. Membranipora BLAINV.**Membranipora reticulum** BLAINV.

MICHEL. *IC. zooph. p. 74. t. 15. f. 5. - Millepora reticulum* ESP.

Terr. mioc. Taur. (v. in Medit.)

Gen. Eschara LAM.**Eschara cervicornis** LAM.

MICHEL. *IC. zooph. p. 70. t. 14. f. 8. - Millepora cervicornis* SOL. et ELL.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **foliacea** LAM.

MICHEL. *IC. zooph. p. 70. t. 14. f. 9. - Millepora foliacea* SOL. et ELL.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

FORAMINIFERA**ORD. AGATISTEQA****FAM. MULTILOCLIDEA****Gen. Triloculina** D'ORB.**Triloculina carinata** MICHEL.

Rizop. sopracret. p. 48. t. 3. f. 1.

Terr. plioc. Pedem.

Triloculina rostrata MICHEL.

Rizop. sopracret. p. 48. t. 3. f. 3.

Terr. mioc. Taur.

FAM. MILIOLIDEA**Gen. Biloculina** D'ORB.**Biloculina complanata** MICHEL.

Rizop. sopracret. p. 46. t. 3. f. 2.

Terr. plioc. I edem.

ORD. HELICOSTEQA**FAM. TURBINOIDEA****Gen. Rotalina** LAM.**Rotalina Northamptoni** MICHEL.

Rizop. sopracret. p. 31. t. 1. f. 6.

Terr. mioc. Taur.

FAM. NAUTILOIDEA**Gen. Alveolina** D'ORB.**Alveolina ovoidea** D'ORB.

Tabl. méthod. céphal. p. 140.

Terr. mioc. Taur.

Gen. Polystomella LAM.**Polystomella laevigata** MICHEL.

Rizop. sopracret. p. 36. t. 2. f. 7.

Terr. mioc. Taur.

— **rotula** MICHEL.

Rizop. sopracret. p. 36. t. 2. f. 8.

Terr. mioc. Taur.

— **Savii** MICHEL.

Rizop. sopracret. p. 35. t. 1. f. 7.

Terr. mioc. Taur.

Gen. Operculina D'ORB.**Operculina granulosa** MICHEL.

Rizop. sopracret. p. 34. - Préc. Faun. mioc. t. 1. f. 6.

Terr. mioc. Taur.

Operculina taurinensis MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 1, f. 4. - Operculina complanata MICH. - *Rizop. sopracret. p. 32.*

Terr. mioc. Taur.

Gen. Nummulina D'ORB.**Nummulina Fichteli** MICH.

Rizop. sopracret. p. 44. - Préc. Faun. mioc. t. 1, f. 9.

Terr. mioc. Taur.

— **globulina** MICH.

Rizop. sopracret. p. 45. - Préc. Faun. mioc. t. 1, f. 11-12.

Terr. mioc. Taur.

— **irregularis** MICH.

Rizop. sopracret. p. 44. - Préc. Faun. mioc. t. 1, f. 8.

Terr. mioc. Taur.

— **marginata** MICH.

Rizop. sopracret. p. 45. - Préc. Faun. mioc. t. 1, f. 10.

Terr. mioc. Taur.

Gen. Robulina D'ORB.**Robulina Cummingi** MICH.

Rizop. sopracret. p. 40. - Préc. Faun. mioc. t. 1, f. 3.

Terr. mioc. Taur.

— **depressa** MICH.

Rizop. sopracret. p. 39. - Préc. Faun. mioc. t. 1, f. 1.

Terr. mioc. Taur.

Gen. Cristellaria LAM.**Cristellaria cassis** FICH. et MOLL.

Test. microscop. p. 95. t. 18. f. a-f. - Nautilus calcar LINN.

Terr. mioc. plioc. Dert. Ast. (v. in Medit.)

ORD. STICOSTEGA**FAM. AEQUILATERALIDEA****Gen. Frondicularia** DEFR.**Frondicularia diluvii** E. SISM.

Pennatula diluvii MICH. *Spec. zooph. diluv. p. 223. t. 7. f. 8.*

Terr. plioc. Ast.

Gen. Nodosaria LAM.**Nodosaria clava** MICH.

Rizop. sopracret. p. 24. t. 1. f. 4.

Terr. plioc. Ast.

— **raphanistrum** MICH.

Rizop. sopracret. p. 23. - Nautilus raphanistrum LINN.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Adriat.)

— **Ranzanii** MICH.

Rizop. sopracret. p. 24. t. 1. f. 3.

Terr. plioc. Ast.

ECHINODERMATA**ORD. STELLERIDEA****FAM. CRINOIDEA****Gen. Pentacrinus** MILL.**Pentacrinus Gastaldii** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 16. f. 2.

Terr. mioc. Taur.

ORD. ECHINIDA**FAM. CIDARIDEA****Gen. Cidaris** LAM.**Cidaris Desmoulini** E. SISM.

App. Ech. foss. Piem. p. 7. - var. C. Blumenbachii MUNST. sec. E. SISM. *Mon. Ech. Piem. p. 49. t. 3. f. 11.*

Terr. plioc. Ast.

— **hirta** E. SISM.

App. Ech. foss. Piem. p. 4. - var. C. nobilis MUNST. sec. E. SISM. *Mon. Ech. Piem. p. 48. t. 3. f. 7.*

Terr. mioc. plioc. Dert. Ast.

— **incurvata** E. SISM.

App. Ech. foss. Piem. p. 7. - var. C. vesicul. GOLDF. sec. E. SISM. *Mon. Ech. Piem. p. 50. t. 3. f. 10.*

Terr. mioc. Taur.

— **Munsteri** E. SISM.

App. Ech. foss. Piem. p. 8. - var. C. margin. GOLDF. sec. E. SISM. *Mon. Ech. Piem. p. 49. t. 3. f. 8.*

Terr. mioc. Taur.

Cidaris signata E. SISM.

App. Ech. foss. Piem. p. 6. - var. *C. nobilis* MUNST.
sec. E. SISM. Mon. Ech. Piem. p. 48. t. 3. f. 6.
 Terr. mioc. Taur.

— **variola** E. SISM.

App. Ech. foss. Piem. p. 8. - var. *C. pustulif.* AG.
sec. E. SISM. Mon. Ech. Piem. p. 50. t. 3. f. 9.
 Terr. mioc. Taur.

— **Zea-mays** E. SISM.

App. Ech. foss. Piem. p. 9.
 Terr. mioc. Taur.

Gen. Echinus LINN.**Echinus astensis** E. SISM.

App. Ech. foss. Piem. p. 9.
 Terr. plioc. Ast.

— **parvus** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 2. f. 19-20.
 Terr. mioc. Taur.

FAM. CLYPEASTROIDEA**Gen. Echinocyamus** V. PHELIS.**Echinocyamus Studeri** AG.

*Anast. Stud. E. SISM. Mon. Ech. Piem. p. 46. t. 2.
 f. 8-9. - Fibul. St. E. SISM. App. Ech. foss. Piem. p. 4.*
 Terr. mioc. Taur.

Gen. Clypeaster LAM.**Clypeaster altus** LAM.

(var. *Taurin.* E. SISM.) *Monog. Echin. Piem.
 p. 40. - Echinus altus* GMEI.
 Terr. mioc. Taur.

— **Beaumonti** E. SISM.

Monog. Echin. Piem. p. 44. t. 3. f. 4-5.
 Terr. mioc. Taur. Pedem.

— **crassicostatus** AG.

E. SISM. *Monog. Echin. Piem. p. 41. t. 3. f. 1-5.*
 Terr. mioc. Taur.

— **laganoides** AG.

Clyp. ambigenus BLAINV. *sec. E. SISM. Echin.
 foss. Piem. p. 42.*
 Terr. mioc. Pedem.

— **scutellatus** MARC. DE SERR.

Géognos. terr. tert. p. 157. - Clyp. rosuccus LAM.
sec. E. SISM.
 Terr. plioc. Ast.

Gen. Echinolampas GRAY.**Echinolampas Laurillardi** AG.

E. affinis, et E. similis AG. *sec. E. SISM. Echin.
 foss. Piem. p. 35. 36. t. 2. f. 5-7.*
 Terr. mioc. Pedem.

— **Studeri** AG.

Echin. foss. Suiss. p. 58. t. 9. f. 4-6.
 Terr. mioc. Pedem.

FAM. SPATANGOIDEA**Gen. Brissopsis** AG.**Brissopsis Borsoni** AG.

Schyzaster Borsoni E. SISM. *Echin. foss. Piem.
 p. 25. t. 1. f. 8-12.*
 Terr. plioc. Ast.

— **Genei** DES.

Schyzaster Genei E. SISM. *Echin. foss. Piem.
 p. 24. t. 1. f. 4-5.*
 Terr. mioc. Taur.

— **intermedius** E. SISM.

Schyzaster intermedius E. SISM. *Echin. foss.
 Piem. p. 28. t. 2. f. 4.*
 Terr. mioc. Taur.

— **ovatus** E. SISM.

Schyzaster ovatus E. SISM. *Echin. foss. Piem.
 p. 29. t. 2. f. 3.*
 Terr. mioc. Pedem.

Gen. Hemiaster DESOR.**Hemiaster Grateloupi** DES.

*Sch. Grat. E. SISM. Ech. foss. Piem. p. 27. t. 2.
 f. 1-2. - Micr. Grat. E. SISM. Ech. di Nizza p. 22.*
 Terr. mioc. Taur.

Sub-gen. Pericosmus AG.**Pericosmus Edwardsi** DES.

*Sch. Ag. E. SISM. Ech. foss. Piem. p. 23. t. 1. f. 1-3
 - Micraster Agass. E. SISM. Ech. di Nizza p. 22.*
 Terr. mioc. Taur.

Gen. Schyzaster AG.**Schyzaster Bellardii** AG.

Schyzaster curymotus AG. *sec. E. SISM. Echin.
 foss. Piem. p. 22.*
 Terr. mioc. Taur.

Schyzaster canaliferus Ag

E. SISM. *Echin. foss. Piem. p. 20.* - *Spatangus canaliferus* LAM.

Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ. Amer.)

Gen. *Spatangus* Ag. (non Auct.)**Spatangus chitonosus** E. SISM.

Echin. foss. Piem. p. 33. t. 1. f. 6-7.

Terr. mioc. Taur.

— **Desmaresti** MUNST.

GOLDF. *Petref. t. 47. f. 4.* - *Spatang. purpureus* LAM. sec. E. SISM. *Echin. foss. Piem. p. 31.*

Terr. plioc. Ast.

Gen. *Eupatagus* Ag.**Eupatagus lateralis** Ag.

Spatangus lateralis Ag. - E. SISM. *App. Echin. Piem. p. 4.*

Terr. mioc. Taur.

CRUSTACEA**ORD. ISOPODA****FAM. SPHAEROMIANA****Gen. *Sphaeroma*** LATR.**Sphaeroma Gastaldii** E. SISM.

Pesc. e Crost. foss. Piem. p. 67. t. 3. f. 10.

Terr. mioc. Taur.

ORD. DECAPODA ANOMURA**FAM. PTERYGURA****Gen. *Pagurus*** FABR.**Pagurus incisus** OLIV.

Pagurus striatus LATR. sec. E. SISM. *Pesc. e Crost. foss. Piem. p. 70. t. 3. f. 8.*

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.?)

FAM. APTERURA**Gen. *Ranina*** LAM.**Ranina palmea** E. SISM.

Pesc. e Crost. foss. Piem. p. 64. t. 3. f. 3-4.

Terr. mioc. Taur.

ORD. DECAPODA BRACHIURA**FAM. CATOMETOPA****Gen. *Grapsus*** LINN.**Grapsus** (manus spec. indet.)

E. SISM. *Pesc. e Crost. foss. Piem. p. 69. t. 3. f. 7.*

Terr. mioc. Taur.

FAM. CYCLOMETOPA**Gen. *Portunus*** FABR.**Portunus** (manus spec. indet.)

E. SISM. *Pesc. e Crost. foss. Piem. p. 70. t. 3. f. 9.*

Terr. plioc. Ast.

Gen. *Xantho* LEACH.**Xantho Edwardsi** E. SISM.

Pesc. e Crost. foss. Piem. p. 61. t. 3. f. 5.

Terr. mioc. Taur.

Gen. *Eryphia* LATR.**Eryphia** (manus spec. indet.)

E. SISM. *Pesc. e Crost. foss. Piem. p. 69. t. 3. f. 6.*

Terr. mioc. Taur.

Gen. *Platycarcinus* LATR.**Platycarcinus antiquus** E. SISM.

Pesc. e Crost. foss. Piem. p. 58. t. 3. f. 1-2.

Terr. plioc. Ast.

ANNELIDA

ORD. TUBULATA

Gen. *Serpula* LINN.

Serpula foraminosa BON.

Denom. incl. Test. Mus. Taurin.

Terr. plioc. Ast.

— *minima* LAM.

An. s. vert. 5. p. 625.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— *protensa* LAM.

An. s. vert. 5. p. 620. - MART. Conch. 1. t. 2. f. 12A.

Terr. mioc. plioc. Dert. Ast. (v. in Oc. ind. Amer. Medit.)

Gen. *Vermilia* LAM.

Vermilia triquetra LAM.

BLAINV. *Dict. sc. nat. 57. p. 329. et 430. t. 1. f. 3. - Serpula triquetra* LINN.

Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

CYRRHOPODA

FAM. SESSILIA

Gen. *Pyrgoma* SAVIGN.

Pyrgoma fratercula MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 3. f. 3.

Terr. mioc. Taur.

— *undata* MICH.

Bull. Soc. géol. Fr. 10. p. 140. - Préc. Faun. mioc. t. 3. f. 1.

Terr. mioc. Taur.

Gen. *Balanus* LAM.

Balanus cylindraceus LAM. var. C.

An. s. vert. 5. p. 659. - GUALT. Conch. t. 106: f. E.

Terr. mioc. Taur. (v. in Oc. Europ.)

— *cylindricus* RANZ.

Mem. st. nat. p. 42. - Lepas cylindrica LINN.

Terr. plioc. Ast. (v. ad lit. Afric.)

Balanus discors RANZ.

Mem. st. nat. p. 41. t. 3. f. 9-13.

Terr. plioc. Ast.

— *latiradiatus* MUNST.

Beitr. zur petref. 3. p. 30. t. 6. f. 4.

Terr. mioc. Taur.

— *miser* LAM.

MUNST. *Beitr. zur petref. 3. p. 32. t. 6. f. 10.*

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Europ.)

— *ornatus* MUNST.

Beitr. zur petref. 3. p. 32. t. 6. f. 11.

Terr. mioc. Taur.

— *plicarius* BRONN.

It. tert. geb. p. 128.

Terr. plioc. Ast.

— *pustularis* LAM.

MUNST. *Beitr. zur petref. 3. p. 31. t. 6. f. 7. - Bal. pustula?* DEFR.

Terr. plioc. Ast.

— *stellaris* BROCC.

Conch. subap. p. 599. t. 14. f. 17. - Balanus patellaris? LAM.

Terr. plioc. Ast.

— *striatus* DEFR.

Dict. sc. nat. 3. suppl. p. 167.

Terr. plioc. Ast.

— *sulcatus* BRUG.

PHIL. *Enum. Moll. Sic. 2. p. 210. - Lepas Balanus* LINN. sec. BROCC.

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Europ.)

— *tininnabulum* LAM.

An. s. vert. 5. p. 657. - CHEMN. Conch. t. 97. f. 830. - Lepas tininnabulum LINN.

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Amer. Ind. Eur.)

— *zonalis* MUNST.

Beitr. zur petref. 3. p. 29. t. 6. f. 5.

Terr. mioc. Taur.

FAM. PETIOLATA

Gen. *Pollicipes* LEACH.

Pollicipes antiquus MICH.

Bull. Soc. géol. Fr. 10. p. 140. - Préc. Faun. mioc. t. 3. f. 2.

Terr. mioc. Taur.

BRACHIOPODA

ORD. REGULARIA

Gen. *Terebratula* BRUG.*Terebratula bipartita* BROCC.

Conch. subap. p. 469. t. 10. f. 7.

Terr. plioc. Ast.

— *caput-serpentis* LAM.

PHIL. *Enum. Moll. Sic. 1. p. 94. t. 6. f. 4-5.* - *Anomia aurita, et A. caput-serpentis* Gmel.

Terr. mioc. Taur. (v. in mar. Europ.)

— *De-Buchi* MICH.

Brach. ed Acef. p. 23. - Préc. Faun. mioc. t. 2. f. 25.

Terr. mioc. Taur.

— *grandis* BLUM.

PHIL. *Enum. Moll. Sic. 2. p. 67.* - *Terebratula ampulla* BROCC. t. 10. f. 5.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— *miocenica* MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 16. f. 1. - *T. anceps?* MICH. l. c. t. 16. f. 3.

Terr. mioc. Pedem.

Gen. *Orthis* DALM.*Orthis oblita* MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 2. f. 21. - *Terebratula oblita* MICH. *Brach. ed Acef. p. 4.*

Terr. mioc. Taur.

Gen. *Thaecidea* DEFR.*Thaecidea testudinaria* MICH.

Brach. ed Acef. p. 5. - Préc. Faun. mioc. t. 2. f. 26.

Terr. mioc. Taur.

ORD. IRREGULARIA

FAM. HIPPURIDEA

Gen. *Crania* BRUG.*Crania abnormis* DEFR.

HOENINGH. *Monogr. gen. Cran. p. 13. f. 13.* - *Crania Hoeninghausi* MICH.

Terr. mioc. Taur.

Gen. *Hipponix* DEFR.*Hipponix favaniella* E. SISM.

Pileopsis favaniella GENÈ *Denom. ined. Test. Mus. Taurin.*

Terr. mioc. Taur.

— *interrupta* MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 16. f. 18.

Terr. mioc. Taur.

— *sulcata* DESH.

Patella sulcata BOIS. BRONG. *Mém. sur le Vicent. p. 76. t. 6. f. 18.*

Terr. mioc. Taur.

ACEPHALA

ORD. PLEUROCONCHIA

FAM. ANOMIACEA

Gen. *Anomia* LINN.*Anomia costata* BRONN.

It. tert. geb. p. 124. - A. costata BROCC. t. 10. f. 15.

- *A. sulcata* POLI *sec. BROCC.*

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— *electrica* LINN

BROCC. *Conch. subap. p. 461.*

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— *ephippium* PHIL. (non LINN.)

PHIL. *Enum. Moll. Sic. 1. p. 92.* - Sow. *Gen. of shells f. 1-3. A. ceph. L. - A. cepa L. et A. plicata* BR.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Oc. at Med.)

— *orbiculata* BROCC.

Conch. subap. p. 466. t. 10. f. 14. - NYST t. 35. f. 5.

Terr. mioc. Taur.

— *striata* BROCC.

Conch. subap. p. 465. t. 10. f. 13.

Terr. plioc. Ast.

FAM. OSTRACEA

Gen. *Ostrea* LINN.*Ostrea? Broderipi* MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 2. f. 27.

Terr. mioc. Taur.

Ostrea cochlear POLI.

LAM. *An. s. vert.* 7. p. 221. - NYST t. 32. f. 2. -
O. *navicularis* BROCC. - O. *italica* DESH.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **corrugata** BROCC.

Conch. subap. p. 670. t. 16. f. 14-15.

Terr. mioc. Taur.

— **denticulata** CHEMN. (non BORN.)

BROCC. Conch. subap. p. 568. - *Encycl.* t. 183. f. 1-2.

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Europ.)

— **edulis** LINN. (var. *foliosa*)

LAM. *An. s. vert.* 7. p. 217. - NYST t. 31. f. 2. -
O. *foliosa* BROCC.

Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

— **gibbosa** BRONN (non LAM.)

It. tert. geb. p. 124.

Terr. plioc. Ast.

— **hyotis** CHEMN.

Conch. t. 75. f. 685. - LAM. *An. s. vert.* 7. p. 235.
- *Mytilus hyotis* LINN.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Oc. ind.)

— **lamellosa** BROCC.

Conch. subap. p. 564. - GOLDF. *Petref.* 2. t. 78. f. 3.

Terr. plioc. Ast.

— ? **neglecta** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 3. f. 6.

Terr. mioc. Pedem.

— **undata** LAM.

GOLDF. *Petref.* 2. p. 18. t. 78. f. 2. - *olim*
O. *cornucopia* LAM. sec. E. SISM.

Terr. plioc. Ast.

FAM. PECTINIDEA

Gen. **Spondylus** LINN.**Spondylus costatus** LAM.

An. s. vert. 7. p. 186. - CHEMN. t. 44. f. 460-462.

Terr. plioc. Ast.

— **crassicosta** LAM.

An. s. vert. 7. p. 191. - *Spondylus gaederopus*
(var. p.) LINN. sec. BROCC.

Terr. plioc. Ast.

— **Deshayesi** MICH.

Spondylus radula LAM. sec. E. SISM. *Syn.*
meth. p. 23.

Terr. mioc. Taur.

Spondylus gaederopus L. (pro parte)

LAM. *An. s. vert.* 7. p. 184. - CHEMN. t. 44. f. 459.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **imbricatus** MICH.

Brach. ed *Acef.* p. 7.

Terr. mioc. Taur.

— **muticus** MICH.

Brach. ed *Acef.* p. 6. - *Préc. Faun. mioc.* t. 3. f. 7.

Terr. mioc. Dert.

Gen. **Plicatula** LAM.**Plicatula dilatata** MICH.

Brach. ed *Acef.* p. 6.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **laevis** BELL.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 23.

Terr. plioc. Ast.

— **Mantelli** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 3. f. 10.

Terr. mioc. Taur.

— **pliocenica** E. SISM.

olim Plicatula ramosa LAM. sec. Auct. *Pedem.*

Terr. plioc. Ast.

Gen. **Hinnites** DEFR.**Hinnites crispus** BRONN.

It. tert. geb. p. 120. - ALDOVR. *Mus.* p. 463. f. 1-2.

- H. *Cortesi* DEFR. - *Ostrea crispa* BROCC.

Terr. plioc. Ast.

— **Defrancei** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 3. f. 8.

Terr. mioc. Taur.

— **sinuosus** DESH.

LAM. *An. s. vert.* 7. p. 148. - *Pecten sinuosus* LAM.

Terr. plioc. Ast.

Gen. **Pecten** BRUG.**Pecten adpersus** LAM.

An. s. vert. 7. p. 136. - CHEMN. t. 63. f. 601-602.

- *Ostrea hybrida* GÜBEL.

Terr. mioc. Pedem.

— **arcuatus** BROCC.

Conch. subap. p. 578. t. 14. f. 11.

Terr. mioc. Taur.

Pecten Beudanti BAST.

Coq. foss. Bord. p. 74. t. 5. f. 1.
Terr. mioc. Taur.

— burdigalensis LAM.

GOLDF. *Petref. 2. p. 66. t. 96. f. 9.*
Terr. mioc. Taur.

— cristatus BRONN.

It. tert. geb. p. 116. - P. pleuronectes LINN.
sec. Brocc.
Terr. plioc. Ast.

— Dumasi PAYR.

BRONN *It. tert. geb. p. 118. - P. plica LINN.*
sec. Brocc. - *an var. P. polymorphi BRONN?*
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— duodecim-lamellatus BRONN.

It. tert. geb. p. 116. - P. Philippii MICH. Brach.
ed Acef. p. 11. - Préc. Faun. mioc. t. 3. f. 5.
Terr. mioc. Dert.

— flabellatus LAM.

An. s. vert. 7. p. 143. - an var. P. opercularis?
LAM.
Terr. mioc. Taur.

— flabelliformis BROCC.

Conch. subap. p. 580. - DESH. Expéd. Mor.
Moll. t. 20. f. 1-2.
Terr. plioc. Ast.

— Grayi MICH.

Brach. ed Acef. p. 10.
Terr. mioc. Taur.

— Haveri MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 3. f. 13. - P. magnificus
MICH. *Brach. ed Acef. p. 9.*
Terr. mioc. Pedem.

— Jacobaeus LAM.

An. s. vert. 7. p. 130. - BLAINV. Malac. t. 60. f. 4.
Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

— latissimus BROCC.

Conch. subap. p. 581. - ALDOVR. p. 232. f. 1-2. -
P. laticostatus LAM. - P. vesicularis MICH.
Terr. plioc. Ast.

— maximus BROCC.

LAM. *An. s. vert. 7. p. 129. - CHEMN. Conch.*
7. t. 60. f. 585. - Ostrea maxima LINN.
Terr. mioc. Taur. (v. in mar. Europ.)

— medius LAM.

An. s. vert. 7. p. 130.
Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

Pecten Northamptoni MICH.

Brach. ed Acef. p. 8.
Terr. mioc. Pedem.

— opercularis LAM.

An. s. vert. 7. p. 142. - GOLDF. Petref. t. 95. f. 6.
- *Ostrea opercularis LINN. - O. plebeia BROCC.*
Terr. plioc. Ast.

— pes-felis LAM.

An. s. vert. 7. p. 140. - BORN. Mus. t. 6. f. 2. -
Ostrea pes-felis LINN.
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— pyxidatus BROCC.

Conch. subap. p. 579. t. 14. f. 12.
Terr. plioc. Ast.

— pleuronectes LAM.

An. s. vert. 7. p. 142. - BLAINV. Malac. t. 60. f. 5.
- *Ostrea pleuronectes LINN.*
Terr. mioc. Taur. (v. in Oc. ind.)

— polymorphus BRONN.

It. tert. geb. p. 119. - P. inaequicostalis LAM. -
Os. striata BROCC. - O. discors BROCC. t. 14. f. 9-13.
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— pulcher MICH.

Brach. ed Acef. p. 8.
Terr. mioc. Taur.

— pusio LAM.

An. s. vert. 7. p. 152. - Ostrea Pusio LINN. -
O. multistriata POLI t. 28. f. 14.
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Medit.)

— scabrellus LAM.

GOLDF. *Petref. 2. p. 62. t. 95. f. 5. - Ostrea*
dubia LINN. sec. BROCC.
Terr. plioc. Ast.

— simplex MICH.

Brach. ed Acef. p. 10. - Préc. Faun. mioc. t. 3. f. 4
Terr. mioc. Taur.

— varius PENN.

LAM. *An. s. vert. 7. p. 147. - Ostrea varia*
LINN. - *POL. Test. t. 28. f. 10.*
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in mar. Eur.)

Gen. Lima BRUG.**Lima dilatata LAM.**

An. s. vert. 7. p. 149. - DESH. Coq. foss. envir.
Par. 1. t. 43. f. 15-17.
Terr. mioc. Taur.

Lima inflata LAM.

An. s. vert. 7. p. 115. - Pecten inflatus CHEMN. 7. t. 68. f. 649. - Ostrea tuberculata BROCC.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Oc. Am. Med.)

— **miocenica E. SISM.**

Syn. meth. p. 22. - Plagiostoma semilunaris LAM. sec. BON. - Lima gigantea DESH. sec. BELL.

Terr. mioc. Taur.

— **scabra DESH.**

L. glacialis LAM. An. s. vert. 7. p. 116. - L. aspera CHEMN. 7. t. 68. f. 652. - Ostrea scabra BORN.

Terr. mioc. Taur. (v. in Oc. Amer.)

— **squamosa LAM.**

An. s. vert. 7. p. 115. - Ostrea lima LINN. - POLI Test. 2. t. 28. f. 22-23.

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Amer. Medid.)

FAM. MALLEACEA**Gen. Perna BRUG.****Perna Soldanii DESH.**

LAM. An. s. vert. 7. p. 79. - SOLD. Test. 2. t. 24. f. a-b. - P. maxillata LAM. sec. BROCC.

Terr. mioc. plioc. Taur. Pedem. Ast.

Gen. Avicula BRUG.**Avicula media SOW.**

Min. Conch. 1. p. 13. t. 2.

Terr. plioc. Ast.

— **phalaenacea LAM.**

An. s. vert. 7. p. 101. - Mytilus hirundo LINN. sec. Auct. Pedem.

Terr. mioc. Taur.

FAM. CHAMACEA**Gen. Chama LINN.****Chama asperella LAM.**

An. s. vert. 6. p. 584. - Chama echinulata LAM.

Terr. mioc. Taur. Dert. (v. in Medit.)

— **Brocchii DESH.**

Expéd. Mor. Moll. p. 107. - C. gryphoides ? LINN. sec. BROCC.

Terr. plioc. Ast.

— **dissimilis BRONN.**

PHIL. Enum. Moll. Sic. 1. p. 69. t. 5. f. 15.

Terr. plioc. Ast.

Chama gryphina LAM.

An. s. vert. 6. p. 587. - KNORR. Mon. dil. t. D. 3. f. 3-4. - Chama sinistropsa BRUG. sec. BROCC.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in mar. Sic.)

— **squamata DESH.**

Expéd. Mor. Moll. p. 107. t. 22. f. 3-5. - Chama lazarus ? LINN. sec. BROCC.

Terr. plioc. Ast.

ORD. ORTHOCONCHA**SUB-ORD. INTEGROPALEALIA****FAM. MYTILACEA****Gen. Mytilus LINN.****Mytilus barbatus LINN.**

PHIL. Enum. Moll. Sic. 1. p. 70. - POLI. t. 32. f. 6-7. - M. modiolus L. sec. BROCC. - Mod. barbata LAM.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **denticulatus E. SISM.**

Syn. meth. p. 21. - Modiola denticulata BON.

Terr. mioc. Taur.

— **edulis BROCC. (non LINN.)**

BROCC. Conch. subap. p. 584. - POLI. t. 31. f. 1.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **galloprovincialis LAM.**

PHIL. Enum. Moll. Sic. 1. p. 72. t. 5. f. 12-13.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **lacinosus MICH.**

Mytilus sulcatus MICH. Brach. ed. Acep. p. 13.

Terr. mioc. Taur.

— **lithophagus LINN.**

POLI. t. 32. f. 9-10. - Modiola lithophaga LAM. An. s. vert. 7. p. 26.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Medit.)

— **longus E. SISM.**

Modiola longa BRONN It. tert. geb. p. 113.

Terr. plioc. Ast.

— **mytiloides E. SISM.**

Modiola mytiloides BRONN It. tert. geb. p. 113.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **oblitus MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 4. f. 8.

Terr. mioc. Taur.

Mytilus sericeus E. SISM.

Modiola sericea BRONN - PHIL. Enum. Moll. Sic. 1. p. 71. t. 5. f. 14. - *Mytilus inflatus* BON. Terr. plioc. Ast.

— **taurinus** BON.

E. SISM. Syn. meth. p. 21. Terr. mioc. Taur.

Gen. Pinna LINN.**Pinna nobilis BROCC. (non LINN.)**

BROCC. Conch. subap. p. 588. Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **tetragona** BROCC.

Conch. subap. p. 589. - *Pinna subquadri-valvis*? LAM. Terr. plioc. Ast.

FAM. ARCACEA**Gen. Nucula LAM.****Nucula concava BRONN.**

It. tert. geb. p. 110. Terr. mioc. Pedem.

— **costulata** BON.

E. SISM. Syn. meth. p. 20. Terr. plioc. Ast.

— **interrupta** NYST.

Coq. et Pol. Belg. p. 226. t. 17. f. 6. - *Arca pella* L. sec. BR. t. 11. f. 5. A. int. POL. (n. LAM.) - *N. emarg.* LAM. Terr. mioc. Pedem.

— **margaritacea** LAM.

PR. En. Moll. Sic. 1. p. 64. t. 5. f. 8. - *Arca nucleus* LINN. - *A. marg.* BURG. - *N. nucl.* BROCC. (var. min.) Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in mar. Eur.)

— **nicobarica** LAM.

Nucula nitida BROCC. Conch. subap. p. 482. t. 11. f. 3. Terr. mioc. Pedem.

— **placentina** LAM.

PHIL. Enum. Moll. Sic. 1. p. 65. t. 5. f. 7. - *N. nucleus* BROCC. (var. maj.) Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **Polii** PHIL.

Enum. Moll. Sic. 1. p. 63. t. 5. f. 10. Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Nucula rostrata LAM.

An. s. vert. 6. p. 504. - *Arca rostrata* Murt. CHEMN. Conch. 7. t. 55. f. 550-551. Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Balt.)

— **striata** LAM. (var.)

Nucula minuta BROCC. Conch. subap. p. 482. t. 11. f. 4. Terr. mioc. Taur.

— **taurina** GENÈ.

E. SISM. Syn. meth. p. 20. Terr. mioc. Taur.

Gen. Limopsis SASSI.**Limopsis aurita SASS.**

Pectunculus auritus BROCC. Conch. subap. p. 485. t. 11. f. 9. - *Trigonocelia aurita* NYST et GAL. Terr. mioc. Taur. Pedem.

— **minuta** E. SISM.

Pectunculus minutus PHIL. Enum. Moll. Sic. 1. p. 63. t. 5. f. 3. Terr. mioc. Taur.

— **modiola** E. SISM.

Pectunculus modiolus BON. - E. SISM. Syn. meth. p. 20. Terr. mioc. Taur.

— **pygmaea** E. SISM.

Pectunculus pygmaeus PHIL. Enum. Moll. Sic. 1. p. 63. t. 5. f. 5. Terr. plioc. Ast.

Gen. Pectunculus LAM.**Pectunculus cancellatus MICH.**

Brach. ed Acef. p. 13. Terr. mioc. Taur.

— **glycimeris** LAM.

An. s. vert. 6. p. 485. - GUALT. t. 72. f. G. - *Arca glycimeris* LINN. Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Oc. atl. Med.)

— **inflatus** BROCC.

Conch. subap. p. 494. t. 11. f. 7. Terr. plioc. Ast.

— **insubricus** BROCC.

Conch. subap. p. 492. t. 11. f. 10. - *P. violaceus*? LAM. Terr. plioc. Ast.

Pectunculus nummarius BROCC.

Conch. subap. p. 483. t. 11. f. 8. - *Arca nummaria* LINN.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **pilosus BROCC.**

Conch. subap. p. 487. - NYST t. 19. f. 6. - *P. pulvinat.* LAM. (pr. parte) - *P. latiareta* MICH. - *Arca pilosula* L.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Oc. atl. Med.)

— **polyodontus BROCC.**

Conch. subap. p. 490.

Terr. plioc. Ast.

— **undatus BROCC.**

Conch. subap. p. 489. - *Arca undata?* LINN.

Terr. plioc. Ast.

Gen. Arca LINN.**Arca affinis GENÈ.**

E. SISM. *Syn. meth. p. 20.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **antiquata LINN. (non BROCC.)**

LAM. *An. s. vert. 6. p. 470.* - GUALT. t. 87. f. C. - *A. latesulcata?* NYST.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Oc. Af. Med.)

— **barbata LINN.**

LAM. *An. s. vert. 6. p. 405.* - POLI *Conch. 2. t. 25. f. 6-7.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in mar. Eur.)

— **diluvii LAM.**

An. s. vert. 6. p. 476. - NYST t. 20. f. 3. - *A. antiquata* L. sec. BROCC. - *A. dydima* BROCC. (iun.)

Terr. mioc. Taur. Pedem.

— **Helbingii BRUG.**

LAM. *An. s. vert. 6. p. 469.* - *A. nivea* CHEMN. *Conch. 7. t. 54. f. 538.* - *A. ovata* GMEL.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in mar. rubr.)

— **interrupta LAM. (non POLI).**

DESH. *Coq. foss. envir. Par. 1. p. 213. t. 32. f. 19-20.*

Terr. mioc. Taur.

— **mythiloides BROCC.**

Conch. subap. p. 477. t. 11. f. 1.

Terr. plioc. Ast.

— **nodulosa LINN.**

BROCC. *Conch. subap. p. 478. t. 11. f. 6.* - *an. var. A. lacteae* LINN.?

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in mar. Eur.)

Arca Noe LINN.

LAM. *An. s. vert. 6. p. 461.* - POLI *Test. 2. t. 24. f. 1-2.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in mar. Eur.)

— **pectinata BROCC.**

Conch. subap. p. 476. t. 10. f. 15. - *A. diluvii* LAM. sec. BAST.

Terr. plioc. Ast.

— **pectunculoides SCACC.**

PHIL. *Enum. Moll. Sic. 2. p. 44. t. 15. f. 3.* - MICH. *Préc. Faun. mioc. t. 3. f. 14.*

Terr. mioc. Taur.

— **polifasciata E. SISM.**

Syn. meth. p. 20. - MICH. *Préc. Faun. mioc. t. 3. f. 9-10.* - *A. pisolina* MICH. *Brach. ed Acef. p. 12.*

Terr. mioc. Taur.

FAM. LUCINACEA**Gen. Axinus Sow.****Axinus angulatus Sow.**

NYST *Coq. et Polyp. foss. Belg. p. 141. t. 6. f. 13.* - *Ptychina biplicata* PHIL.

Terr. mioc. Taur. (v. in Medit.)

Gen. Diplodonta BRONN.**Diplodonta apicalis PHIL.**

Enum. Moll. Sic. 1. p. 31. t. 4. f. 6.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **lupinus BRONN.**

Venus lupinus BROCC. *Conch. subap. p. 453. t. 14. f. 8.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Medit.)

Gen. Lucina BRUG.**Lucina Agassizi MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 4. f. 4-5. 7. - *Card. Ag.* MICH. *Brach. ed Acef. p. 17.* - E. SISM. *Syn. meth. p. 19.*

Terr. mioc. Taur.

— **astensis BON.**

MICH. *Brach. ed Acef. p. 25.*

Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast.

— **Basteroti AG.**

Icon. Coq. tert. p. 58. t. 11. f. 1-6. - *L. columbella* LAM. sec. BAST.

Terr. mioc. Taur.

Lucina Bowerbanki MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 4. f. 1.
Terr. mioc. Taur.

— **commutata** PHIL.

Enum. Moll. Sic. 1. p. 32. t. 3. f. 15. - L. digitaria POL.
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **cordata** BON.

Denom. ined. Test. Mus. Taurin.
Terr. plioc. Ast.

— **edentula** LAM.

An. s. vert. 6. p. 224. - Venus edentula LINN.
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Oc. Amer.)

— **glabella** BON.

E. SISM. Syn. meth. p. 18.
Terr. plioc. Ast.

— **globosa** BON.

E. SISM. Syn. meth. p. 17.
Terr. plioc. Ast.

— **hiatelloides** BAST. (non GAL.)

Foss. Bord. p. 87. t. 5. f. 13. - MICH. Préc. Faun. mioc. t. 4. f. 11.
Terr. mioc. Taur. Dert. Pedem.

— **lactea** LAM.

An. s. vert. 6. p. 228. - POLI t. 15. f. 28-29. - Tellina lactea LINN. sec. BROCC.
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **leonina** AG.

Icon. Coq. tert. p. 62. t. 12. f. 13-15. - Venus tigerina BROCC. - *Cyth. leonina* BAST.
Terr. plioc. Ast.

— **miocenica** MICH.

Brach. ed Acef. p. 24. - Préc. Faun. mioc. t. 4. f. 3-10.
Terr. mioc. Taur.

— **ornata** AG.

Icon. Coq. tert. p. 64. - NYST t. 5. f. 13. - olim L. divaricata LAM. sec. Auct. Pedem.
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **pecten** LAM.

PHIL. Enum. Moll. Sic. 1. p. 31. t. 3. f. 14.
Terr. mioc. Pedem. (v. in mar. Seneg.)

— **pensylvanica** LAM.

Venus pensylvanica BROCC. (non LINN.) *Conch. subap. p. 551. - BORN t. 5. f. 8.*
Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast. (v. in Oc. Am.)

Lucina spuria DESH.

PHIL. Enum. Moll. Sic. 1. p. 35. t. 3. f. 17. - L. radula LAM. - *Venus spuria* GMEL.
Terr. mioc. plioc. Ped. Ast. (v. in mar. Angl.)

— **taurina** BON.

MICH. Brach. ed Acef. p. 25.
Terr. mioc. Taur.

— **transversa** BRONN.

It. tert. geb. p. 95. - MICH. Préc. Faun. mioc. t. 4. f. 24. - olim L. callosa DESH. sec. Auct. Pedem.
Terr. mioc. Taur. Pedem.

— **tumida** MICH.

Brach. ed Acef. p. 24. - Préc. Faun. mioc. t. 4. f. 16.
Terr. mioc. Taur.

— **unguis** BON.

E. SISM. Syn. meth. p. 17.
Terr. plioc. Ast.

FAM. CARDITACEA**Gen. Cardita** BRUG.**Cardita aculeata** PHIL.

Enum. Moll. Sic. 1. p. 54. t. 4. f. 18. - Chama aculeata POLI.
Terr. mioc. Taur. (v. in Medit.)

— **Ajar** BRUG.

LAM. An. s. vert. 6. p. 426. - Chama Ajar ADANS. *Seneg. t. 16. f. 2. - Venericardia pinnula* BAST.
Terr. mioc. Taur. Ped. (v. in mar. Seneg.?)

— **elongata** BRONN.

It. tert. geb. p. 105. - Chama calyculata LINN. sec. BROCC. - *Cardita sinuata*? LAM.
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **hippopea** BAST.

Coq. Bord. p. 79. t. 5. f. 6. - C. subalpina MICH.
Terr. mioc. Taur.

— **intermedia** LAM.

Venericardia intermedia BROCC. *Conch. subap. p. 520. t. 12. f. 15.*
Terr. plioc. Ast. (v. in mar. nov. Holl.?)

— **Jouanneti** DESH.

Venericardia Jouanneti BAST. *Coq. Bord. p. 80. t. 5. f. 3. - Cardita Brocchii* MICH.
Terr. mioc. Taur.

— **pectinata** E. SISM.

Venericardia pectinata BROCC. *Conch. subap. p. 667. t. 16. f. 12. - Cardita sulcata*? BRUG.
Terr. plioc. Ast.

Cardita planicosta DESH.

NYST *Cog. et Polyp. foss. Belg.* p. 205. t. 17. f. 1.
- *Venericardia planicosta* LAM.
Terr. mioc. Taur. Dert.

— **producta** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 16. f. 9.
Terr. mioc. Taur.

— **rhomboidea** E. SISM.

Venericardia rhomboidea BROCC. *Conch. subap.*
p. 523. t. 12. f. 16. - *Cardita rudista* LAM.
Terr. mioc. Taur. Dert.

FAM. **ASTARTEA****Gen. Astarte** SOW.**Astarte circinnaria** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 4. f. 20. - *olim Crassina*
damnoniensis LAM. sec. *Auct. Pedem.*
Terr. mioc. Taur.

— **Murchisoni** MICH.

Brach. ed. Acéf. p. 26. - *Préc. Faun. mioc.*
t. 4. f. 21.
Terr. mioc. Taur.

FAM. **CARDIACEA****Gen. Hippagus** LEA.**Hippagus arietinus** BELL.

Chama? *arietina* BROCC. *Conch. subap.* p. 668.
t. 16. f. 13. - *Isocardia arietina* LAM.
Terr. mioc. Taur. Pedem.

Gen. Isocardia LAM.**Isocardia cor** LAM.

An. s. vert. 6. p. 445. - *Chama cor* LINN. -
POLI t. 23. f. 1-2.
Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

— **Deshayesi** BELL.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 19. - MICH. *Préc. Faun.*
mioc. t. 4. f. 12.
Terr. mioc. Taur.

— **molthianoides** BELL.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 19.
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

Gen. Cardium BRUG.**Cardium aculeatum** LINN.

LAM. *An. s. vert.* 6. p. 397. - POLI t. 17. f. 1-3.
- *C. ciliare* LINN.
Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. et Medit.)

— **clodiense** REN.

BROCC. *Conch. subap.* p. 500. t. 13. f. 3. (*an*
var. iun. C. edul. LINN.?)
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **discrepans** BAST.

Foss. Bord. p. 83. t. 6. f. 5. - *C. und.* E. SISM. *Atti*
Congr. di Nap. - olim C. pectin. L. sec. *Auct. Ped.*
Terr. mioc. Taur.

— **echinatum** LINN.

LAM. *An. s. vert.* 6. p. 396. - POLI t. 17. f. 4-6. -
C. tuberculatum L. - *C. Deshayesi* PAYR.
Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

— **fragile** BROCC.

Conch. subap. p. 505. t. 13. f. 4. - *C. laevigatum?*
LINN.
Terr. plioc. Ast.

— **hians** BROCC.

Conch. subap. p. 508. t. 13. f. 6. - *C. indicum,*
et C. bardigalinum LAM.
Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Ind.)

— **multicostatum** BROCC.

Conch. subap. p. 506. t. 13. f. 2.
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **papillosum** POLI.

PHIL. *Enum. Moll. Sic.* p. 51. - POLI t. 16. f. 2-4. -
C. planat. REN. sec. BROCC. - *C. punctat.* BROCC.
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **pectinatum** LINN.

Syst. nat. p. 1124. - CHEMN. t. 18. f. 187-188.
- *C. aeolicum* BORN.
Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Ind. Amer.)

— **rusticum** CHEMN.

PHIL. *Enum. Moll. Sic.* 1. p. 52. t. 4. f. 12-14. -
C. edule LINN. sec. BROCC.
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **semigranulatum** SOW.

NYST *Cog. et Polyp. foss. Belg.* p. 189. t. 14. f. 5. -
Venus Cyprica? BROCC. - *C. hillanum?* BRONN.
Terr. mioc. Taur. Pedem.

— **Sotterii** MICH.

Brach. ed. Acéf. p. 17.
Terr. plioc. Ast.

Cardium striatissimum BON.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 19.
Terr. plioc. Ast.

— **striatulum** BROCC.

Conch. subap. p. 507. t. 13. f. 5.
Terr. plioc. Ast.

— **sulcatum** LAM.

An. s. vert. 6. p. 401. - NYST t. 14. f. 3. -
C. oblongum CHEMN.
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **taurinum** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 4. f. 13.
Terr. mioc. Taur.

— **trigonum** E. SISM.

Syn. meth. p. 19. - *C. sulcatum* MICH. (non
LAM.) *Brach. ed Acef.* p. 19.
Terr. mioc. Taur.

— **turgidum** BRAND.

NYST *Cog. et Polyp. foss. Belg.* p. 190. t. 14. f. 6.
Terr. mioc. Taur.

SUB-ORD. SINUPALEALIA

FAM. CYTHEREACEA

Gen. *Venus* LINN.**Venus alternans** E. SISM.

Cytherea alternans BON. E. SISM. *Syn. meth.* p. 18.
Terr. plioc. Ast.

— **apicalis** E. SISM.

Cyther. apicalis PHIL. *Enum. Moll. Sic.* 1. p. 40.
t. 4. f. 5. - *C. pusilla* BON. E. SISM. *Syn. meth.* p. 18.
Terr. plioc. Ast.

— **Brongniarti** PAYR.

PHIL. *En. Moll. Sic.* 1. p. 43. - *V. revoluta* BON. -
V. dysera L. sec. BROCC. (*pro spec.* t. 16. f. 8.)
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **chione** LINN.

AG. *Icon. Cog. tert.* p. 45. t. 10. f. 6-13. - *Cyth.*
chione LAM. - *Cyth. laevis* AG. (*pro specim. foss.*)
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Medit.)

— **cincta** AG.

Icon. Cog. tert. p. 36. t. 4. f. 7-10. - *Venus ru-*
gosa L. sec. BROCC. - *Cyth. multilamella*? LAM.
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

Venus erycinoides E. SISM.

Cyth. erycinoides LAM. - AG. *Icon. Cog. tert.* p. 44.
t. 9. f. 4-7. - *Cyth. erycina* LAM. sec. BAST. et BROCC.
Terr. plioc. Ast.

— **excentrica** AG.

Icon. Cog. tert. p. 34. t. 5. f. 9-11. - *Venus*
verrucosa BROCC. non LINN. (*pro parte*)
Terr. plioc. Ast.

— **extincta** MICH.

Brach. ed Acef. p. 29. - *Préc. Faun. mioc.*
t. 4. f. 14.
Terr. mioc. Taur.

— **gallina** LINN.

LAM. *An. s. vert.* 6. p. 347. - *V. senilis* BROCC.
t. 13. f. 13.
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit. Oc. Eur. Am.)

— **Genei** MICH.

Brach. ed Acef. p. 27. - *V. rotundata* L. sec. BROCC.
- an. *V. fragilis*? MUNST. - GOLDF. t. 151. f. 8.
Terr. plioc. Ast.

— **geographica** CHEMN.

7. t. 42. f. 140. - LAM. *An. s. vert.* 6. p. 355. -
V. litterata L. sec. POLI.
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **islandicoides** AG.

Icon. Cog. tert. p. 31. t. 7. f. 5-6. - *V. islandica* L.
sec. BROCC. - *V. Brocchii* DESH. (*pro parte*)
Terr. plioc. Ast.

— **miocenica** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 4. f. 19. - *V. ornata*
MICH. *Brach. ed Acef.* p. 28.
Terr. mioc. Taur.

— **Pasinii** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 4. f. 18.
Terr. mioc. Dert.

— **pedemontana** E. SISM.

Cyth. Ped. AG. Icon. Cog. tert. p. 38. t. 8. f. 1-4. -
Cypr. Ped. LAM. - *V. Brocchii* DESH. (*pro parte*)
Terr. plioc. Ast.

— **plicata** GMEL.

LAM. *An. s. vert.* 6. p. 341. - GOLDF. *Petref.*
2. t. 151. f. 9. - *V. dysera* L. var.
Terr. plioc. Ast.

— **radiata** BROCC.

Conch. subap. p. 543. t. 14. f. 3. - *V. pecti-*
nula LAM. - *V. spadicea* GMEL. sec. REN.
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in mar. Eur.)

Venus Renierii MICH.

Brach. ed Acef. p. 29. - Préc. Faun. mioc. t. 16. f. 8.

Terr. mioc. Pedem.

— **scalaris BRONN.**

It. tert. geb. p. 100. - V. dysera L. sec. Brocc. - V. complanata BON.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **umbonaria AG.**

Icon. Coq. tert. p. 29. t. 6. f. 1-4. - Cypr. umbonaria LAM. - V. Brocchii DESH. (pro parte)

Terr. plioc. Ast.

— **venetiana E. SISM.**

Cyth. venet. LAM. - PHIL. En. Moll. Sic. 1. p. 40. t. 4. f. 8. - V. pectunc. L. sec. Brocc. - V. rudis POL.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **verrucosa LINN.**

LAM. An. s. vert. 6. p. 338. - POLI t. 21. f. 18-19. - V. dysera var. D. LINN. - V. Lemani PAYR.

Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Eur. et Amer.)

— **vetula BAST.**

Coq. foss. Bord. p. 89. t. 6. f. 7.

Terr. plioc. Taur.

Gen. *Arthemis* POLI.**Arthemis Basteroti AG.**

Icon. Coq. tert. p. 24. t. 3. f. 7-10. - Cytherea lincta BAST. non LAM.

Terr. plioc. Ast.

— **orbicularis AG.**

Icon. Coq. tert. p. 29. t. 2. f. 1-4. - Cyth. concentrica BRONN. - Venus concent. LINN. sec. Brocc.

Terr. plioc. Ast.

FAM. PETRICOLACEA**Gen. *Venerupis* LAM.****Venerupis coralliophaga E. SISM.**

Petr. corall. Brocc. Conch. subap. p. 525. t. 13. f. 10. - Cypric. corall. LAM. - Vener. Faujasi? BAST.

Terr. mioc. Taur.

— **eremita E. SISM.**

Venus eremita Brocc. Conch. subap. p. 546. t. 14. f. 4. - Petricola eremita BRONN.

Terr. plioc. Ast.

— **irus LAM.**

An. s. vert. 6. p. 163. - POLI t. 19. f. 25-26. - Donax irus LINN.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Venerupis pernarum BON.

MICH. Brach. ed Acef. p. 29.

Terr. plioc. Ast.

Gen. *Petricola* LAM.**Petricola fragilis MICH.**

Brach. ed Acef. p. 36. - P. ochroleuca LAM. An. s. vert. 6. p. 157. - CHEMN. t. 9. f. 84. - Tell. frag. L.

Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

— **lamellosa LAM.**

An. s. vert. 6. p. 156. - Venus rupestris Brocc. t. 14. f. 1.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **lithophaga BRONN.**

It. tert. geb. p. 92. - Venus lithophaga LINN. sec. Brocc. t. 13. f. 15.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Gen. *Saxicava* FL. DE BELL.**Saxicava arctica PHIL.**

Enum. Moll. Sic. 1. p. 20. t. 3. f. 3. - Mya arctica Gmel. - Mytilus carinatus? Brocc.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **elongata BRONN.**

It. tert. geb. p. 91. - Mya elongata Brocc. t. 12. f. 14.

Terr. mioc. Taur.

— **miocenica MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 4. f. 15.

Terr. mioc. Taur.

— **turgida MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 4. f. 17.

Terr. mioc. Dert.

FAM. TELLINACEA**Gen. *Donax* LINN.****Donax longa BRONN.**

PHIL. Enum. Moll. Sic. 1. p. 37. t. 3. f. 13.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Donax minuta BRONN.

It. tert. geb. p. 95. - Donax trunculus LINN. sec. Brocc.

Terr. plioc. Ast.

Gen. *Tellina* LINN.*Tellina compressa* BROCC.

Conch. subap. p. 514. t. 12. f. 9.

Terr. plioc. Ast.

— *corbis* BRONN.

It. tert. geb. p. 94. - Lucina serrulosa BON.
MICH. *Brach. ed Acef. p. 21.*

Terr. plioc. Ast.

— *crassa* PENN.

Zool. Brit. t. 48. f. 28. - LAM. An. s. vert. 6. p. 201. - Venus crassa GMEL.

Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

— *elliptica* BROCC.

Conch. subap. p. 513. t. 12. f. 7.

Terr. plioc. Ast.

— *gigantea* E. SISM.

Lucina gigantea BON. - *L. Sedgwicki* MICH.
Brach. ed Acef. p. 22.

Terr. plioc. Ast.

— *lacunosa* CHEMN.

LAM. An. s. vert. 6. p. 203. - T. tumida BROCC.
t. 12. f. 10.

Terr. plioc. Ast. (v. in lit. Guin.)

— *nitida* POLI.

t. 15. f. 2-4. - LAM. An. s. vert. 6. p. 199.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— *planata* LINN.

LAM. An. s. vert. 6. p. 195. - DUB. t. 5. f. 1. sec. PHIL. - T. complanata GMEL. et BROCC.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— *serrata* REN.

BROCC. Conch. subap. p. 510. t. 12. f. 1.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Medit.)

— *striatella* BROCC.

Conch. subap. p. 669. t. 16. f. 6.

Terr. plioc. Ast.

— *subcarinata* BROCC.

Conch. subap. p. 512. t. 12. f. 5.

Terr. plioc. Ast.

— *telata* E. SISM.

Lucina telata BON. MICH. *Brach. ed Acef. p. 22.*

Terr. plioc. Ast.

Gen. *Psammobia* LAM.*Psammobia feroensis* LAM.

PHIL. Enum. Moll. Sic. t. p. 23. t. 3. f. 7. - Tellina feroen. L. sec. BROCC. - T. muric. REN. sec. BROCC.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Medit.)

— *uniradiata* E. SISM.

Tellina uniradiata BROCC. *Conch. subap. p. 511. t. 12. f. 4.*

Terr. plioc. Ast.

— *vespertina* LAM.

An. s. vert. 6. p. 173. - BLAINV. Malac. t. 76. f. 4. - Solen vespertinus GMEL.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit. Oc. atl.)

Gen. *Solecurtus* BLAINV.*Solecurtus coarctatus* DESM.

Répart. des esp. dans les gen. Sol., Solec. etc. p. 21. - CHEMN. G. t. 6. f. 45. - Solen coar. L. - S. antiq. LAM.

Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

— *dilatatus* E. SISM.

Syn. meth. p. 16. - Solen dilatatus BON.

Terr. plioc. Ast.

— *strigilatus* BLAINV.

Man. de Malac. p. 569. t. 79. f. 4. - Solen strigilatus LINN.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Med. Oc. atl.)

Gen. *Soletellina* BLAINV.*Soletellina Labordei* DESH.

Dict. class. 15. p. 489. - Psammobia Labordei BAST. *Coq. foss. Bord. p. 95. t. 7. f. 4.*

Terr. mioc. Taur.

— *repanda* E. SISM.

Solen repandus MICH. *Brach. ed Acef. p. 33.*

Terr. plioc. Ast.

FAM. CORBULACEA

Gen. *Corbula* BRUG.*Corbula costellata* DESH.

Expéd. Mor. 3. p. 86. t. 24. f. 1-3. - *Anat. costata* BON. E. SISM. *Syn. meth. p. 16.* (non *C. costul.* LAM.)

Terr. plioc. Ast.

— *cuspidata* BRONN.

PHIL. *Enum. Moll. Sic. 1. p. 17. t. 1. f. 19.* - *Tell. cuspidata* OLIV. - *Anatina longirostris* LAM.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— *Deshayesi* E. SISM.

C. rugosa LAM. var. b. *An. s. vert. 6. p. 141.* (in *notis* DESH.) - *C. revoluta* BROCC. sec. BAST.

Terr. mioc. Taur.

— *gibba* BROCC.

Conch. subap. p. 517. - *Sow. Gen. of Shells t. 18. f. 4.* - *Tellina gibba* OL. - *Corbula nucleus* LAM.

Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Ast. (v. in m. Eur.)

— *proboscidea* E. SISM.

Denom. ined. Test. Mus. Taurin. - *Mya rostrata* CHEMN. sec. BON.

Terr. plioc. Ast.

— *revoluta* BROCC.

Conch. subap. p. 516. t. 12. f. 6.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

FAM. MACTRACEA

Gen. *Cardilia* DESH.*Cardilia Michelottii* DESH.

Mag. de zool. p. 8. (1844). - *Leptina isocardia* BON. *Denom. ined. Test. Mus. Taurin.*

Terr. plioc. Ast.

Gen. *Erycina* LAM.*Erycina angulosa* BRONN.

It. tert. geb. p. 90. - *Tellina stricta* BROCC. t. 12. f. 3. - *Tell. angulosa* MART. sec. REN.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Erycina complanata RÉCL.

Prodr. Monog. gen. Eryc. in: Rev. zool. p. 333. (1844). - *Bornia complanata* PHIL. t. 1. f. 14.

Terr. mioc. Pedem. (v. in Medit.)

— *corbuloides* BIV.

Bornia corbuloides PHIL. *Enum. Moll. Sic. 1. p. 14. t. 1. f. 15.*

Terr. mioc. Taur. Pedem. (v. in Medit.)

— *Renierii* BRONN.

PHIL. *Enum. Moll. Sic. 1. p. 12. t. 1. f. 6.* - *Tellina apelina* GMEL. sec. REN. - *Tell. pellucida* BROCC.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Gen. *Bornia* PHIL.*Bornia seminulum* PHIL.

Enum. Moll. Sic. 1. p. 14. t. 1. f. 16.

Terr. mioc. Pedem. (v. in Medit.)

Gen. *Mactra* LAM.*Mactra lisor* ANT.

Verzeich. der Conch. p. 2. - *Lisor* AD. t. 17. f. 16. - *olim M. stultorum* L. sec. Auct. Ped. (pro parte)

Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Seneg.)

— *stultorum* LINN.

LAM. *An. s. vert. 6. p. 99.* - PHIL. t. 3. f. 2.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— *triangula* REN.

BROCC. *Conch. subap. p. 535. t. 13. f. 7.* - *M. lactea?* POLI.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

FAM. ANATINEA

Gen. *Thracia* LEACH.*Thracia phaseolina* KIEN.

PHIL. *Enum. Moll. Sic. 1. p. 19.* (exclus. fig.) - *Amphidesma phaseolina* LAM.

Terr. plioc. Pedem. (v. in Medit.)

— *pubescens* LEACH.

PHIL. *En. Moll. Sic. 2. p. 16. t. 1. f. 7.* (non fig. 10.) - *Mya declivis* PENN. - *Amphid. pubescens* FLEM.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

FAM. MYACEA

Gen. *Solemya* LAM.*Solemya mediterranea* ?? LAM.

PHIL. Enum. Moll. Sic. 1. p. 15. t. 1. f. 17. -
Tellina togata POLI.

Terr. mioc. Taur. (v. in Medit.)

Gen. *Lutraria* LAM.*Lutraria elliptica* LAM.

An. s. vert. 6. p. 90. - *Maetra lutraria* LINN.
- PENN. Zool. brit. t. 52. f. 44.

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Europ.)

— *rugosa* LAM.

An. s. vert. 6. p. 91. - DESH. Trait. élém.
Conch. t. 10. f. 7. - *Maetra rugosa* GMEL.

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Europ.)

— *sanna* BAST.

Coq. foss. Bord. p. 94. t. 7. f. 13.

Terr. mioc. Taur.

— *solenoides* LAM.

An. s. vert. 6. p. 90. - BLAINV. Malac. t. 77.
f. 3. - *Mya oblonga* GMEL.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Oc. Eur.)

Gen. *Mya* LAM.*Mya dilatata* MICH.

Brach. ed Acef. p. 31.

Terr. plioc. Ast.

— *testarum* BON.

MICH. Brach. ed Acef. p. 31. - *Mya* . . . BROCC.
Conch. subap. p. 272. t. 15. f. 4-5.

Terr. plioc. Ast.

Gen. *Pholadomya* SOW.*Pholadomya Agassizi* MICH.

Phol. arcuata AG. (pro parte) Étud. crit. 2.
livrais. p. 63. t. 2.b. f. 1-8.

Terr. mioc. Pedem.

Pholadomya arcuata AG.

Étud. crit. 2. livrais. p. 64. t. 2. f. 9-11. -
Trigonia arcuata LAM.

Terr. mioc. Taur.

Gen. *Panopaea* MÉN.*Panopaea Faujasi* MÉN.

PHIL. Enum. Moll. Sic. 1. p. 7. t. 2. f. 3. -
Mya panopaea BROCC.

Terr. plioc. Ast.

Gen. *Solen* LINN.*Solen ensis* LINN.

LAM. An. s. vert. 6. p. 55. - POLI t. 11. f. 14.

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Europ. Medit.)

— *Olivii* MICH.

Brach. ed Acef. p. 34.

Terr. plioc. Ast.

— *vagina* LINN.

LAM. An. s. vert. 6. p. 53. - DESH. Trait.
élém. Conch. t. 6. f. 4-6.

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Europ. Medit.)

Gen. *Polia* D'ORB.*Polia legumen* D'ORB.

Pal. franc. 3. p. 391. - *Solen legumen* LINN. -
DESH. Trait. élém. Conch. t. 6. f. 8-10.

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Europ. Medit.)

FAM. PHOLADACEA

Gen. *Pholas* LINN.*Pholas Jouanneti* DESH.

LAM. An. s. vert. 6. p. 47. - *Jouannetia semi-*
caud. DESM. Bull. Soc. Linn. Bord. 2. p. 244. f. 1-13.

Terr. mioc. Taur.

Gen. *Teredo* LINN.*Teredo navalis*? LINN.

LAM. *An. s. vert.* 6. p. 38. - DESH. *Trait. élém. Conch.* t. 3. f. 4-9.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in mar. Eur.)

FAM. CLAVAGELLACEA

Gen. *Gastrochaena* SPENGL.*Gastrochaena abbreviata* BON.

Denom. ined. Test. Mus. Taurin.

Terr. plioc. Ast.

— *dubia* DESH.

Trait. él. Conch. 2. p. 34. t. 2. f. 4-5. - *Mya dub.* PEN. - *Phol. hians* L. sec. BR. - ol. G. *cuneif.* LAM. sec. A.P.

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Europ.)

Gen. *Clavagella* LAM.*Clavagella bacillaris* DESH.

Trait. élém. Conch. 2. p. 24. t. 1. f. 5-10. - *Teredo bacillum*? BROCC. - *Aspergillum maniculat.* PH.

Terr. plioc. Ast.

— *Brocchii* LAM.

An. s. vert. 6. p. 25. - *Teredo echinata* BROCC. t. 15. f. 1. (non *Clavag. echinata* LAM.)

Terr. plioc. Ast.

GASTEROPODA

ORD. DENTALIA

Gen. *Dentalium* LINN.*Dentalium aprinum* LINN.

DESH. *Mém. Soc. hist. nat. de Par.* 2. p. 351. t. 16. f. 18-19. - *Dentalium striatulum*? LINN.

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Ind.)

Dentalium asperum MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 5. f. 20-21. - *olim D. radula* GUALT. sec. Auct. Pedem.

Terr. mioc. Dert.

— *Bouei* DESH.

Mém. Soc. hist. nat. de Par. 2. p. 355. t. 18. f. 8. - *D. interruptum*? LINN. - *D. decussatum*? SOW.

Terr. mioc. Taur. Dert. Pedem.

— *circinnatum* SOW.

Gen. of Shells n. 15. f. 5.

Terr. mioc. Pedem.

— *coarctatum* LAM. (non BROCC.)

DESH. *Mém. Soc. hist. nat. de Par.* 2. p. 374. t. 18. f. 18. - *D. gadus* SOW.

Terr. mioc. Dert. Pedem.

— *dentalis* LINN.

DESH. *Mém. Soc. hist. nat. de Par.* 2. p. 353. t. 16. f. 9-10. - *D. attenuatum*? SAY.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— *fissura* LAM. (non SOW.)

DESH. *Mém. Soc. hist. nat. de Par.* 2. p. 368. t. 18. f. 6-7.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit. Oc. Ind.)

— *fossile* LINN.

DESH. *Mém. Soc. hist. nat. de Par.* 2. p. 355. t. 17. f. 12. - *D. costatum*? SOW.

Terr. mioc. plioc. Taur. Pedem. Ast.

— *inaequale* BRONN.

MICH. *Préc. Faun. mioc.* t. 5. f. 19. - *D. orsum* BON. E. SISM. *Syn. meth.* p. 25.

Terr. mioc. Dert. Pedem.

— *miocenicum* MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 16. f. 12.

Terr. mioc. Dert.

— *Noe* BON.

Denom. ined. Test. Mus. Taurin.

Terr. plioc. Ast.

— *pseudo-entalis* LAM.

DESH. *Mém. Soc. hist. nat. de Par.* 2. p. 358. t. 17. f. 21.

Terr. mioc. Dert. Pedem.

— *rectum* LINN.

GMEI. *Syst. nat.* p. 3738. - *D. elephantinum*? LAM. (*pro parte*).

Terr. mioc. Taur. Dert.

Dentalium sexangulare LAM.

DESH. *Mém. Soc. hist. nat. de Par.* 2. p. 350. t. 17. f. 4-6. - *D. sexang.*? L. - *D. elephant.* SOW. non LAM.
Terr. mioc. Dert.

— strangulatum DESH.

Mém. Soc. hist. nat. de Par. 2. p. 372. t. 16. f. 28. -
D. corn. LAM. - *D. coar.* BR. (n. LAM.) - *D. incras.* SOW.
Terr. mioc. Taur.

— striolatum RISSO.

Prod. Europ. merid. 4. p. 398.
Terr. mioc. Taur. Pedem. (v. in Medit.)

— triquetrum BROCC.

Conch. subap. p. 628. - SOLD. *Sagg.* t. 9. f. 57.
Terr. mioc. Dert.

ORD. CYCLOBRANCHIATA

Gen. *Chiton* LINN.

Chiton Cajetanus POLI.

LAM. *An. s. vert.* 7. p. 495. - POL. *Test.* t. 4. f. 1.
- *C. cinereus* LINN. sec. BON. et E. SISM.
Terr. mioc. Taur. (v. in Medit. Adriat.)

— Polii DESH.

LAM. *An. s. vert.* 7. p. 504. - *C. squam.* (var.) CHEMN.
Conch. t. 94. f. 791. - *C. tessell.* BON. - *C. mioc.* MICH.
Terr. mioc. Taur. (v. in mar. Europ.)

Gen. *Patella* LINN.

Patella Borni MICH.

olim P. miniata BORN. sec. Auct. Pedem.
Terr. mioc. Taur.

— diluvii MICH.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 24. - *P. astensis* BON.
Terr. plioc. Ast.

— neglecta MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 16. f. 11. - *P. Klipsteini*
MICH. l. c. t. 16. f. 14.
Terr. mioc. Taur.

— polygona E. SISM.

MICH. *Préc. Faun. mioc.* t. 5. f. 9. - *olim*
P. saccharina LINN. sec. Auct. Pedem.
Terr. mioc. Taur.

ORD. PECTINIBRANCHIATA

FAM. FISSURELLIDEA

Gen. *Acmaea* ESCH.

Acmaea pileata E. SISM.

Patella pileata BON. - E. SISM. *Syn. meth.* p. 24.
- MICH. *Préc. Faun. mioc.* t. 5. f. 4.
Terr. mioc. Taur.

Gen. *Fissurella* LAM.

Fissurella graeca LAM.

An. s. vert. 7. p. 592. - BLAINY. *Malac.* t. 48.
f. 3. - *Patella graeca* LINN.
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit. Oc. atlant.)

— neglecta DESH.

LAM. *An. s. vert.* 7. p. 601. - SOW. *jun. Conch. Ill.*
f. 30. - *olim F. graeca* LAM. sec. Auct. P. (p. part.)
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— oblita MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 16. f. 19. - *olim F. hian-*
tula LAM. sec. BON. et E. SISM.
Terr. mioc. Taur.

Gen. *Emarginula* LAM.

Emarginula clathrata DESH.

LAM. *An. s. vert.* 7. p. 588. - GRAT. *Conch.*
foss. Ad. t. 1. f. 11-12.
Terr. mioc. Taur.

— fissura LAM.

An. s. vert. 7. p. 582. - *Patella fissura* LINN. -
E. reticulata SOW. *Min. Conch.* 1. p. 73. t. 33.
Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

— Grateloupi BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 74. t. 8. f. 15-16.
Terr. mioc. Taur.

Gen. *Parmophorus* BLAINV.*Parmophorus* *Bellardii* MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 5. f. 5. - olim P. clongatus
LAM. sec. BELL. et MICH. *Sagg. oritt. p. 75.*

Terr. mioc. Taur.

FAM. CREPIDULEA

Gen. *Crepidula* LAM.*Crepidula* *cochlear* BAST.

Coq. foss. Bord. p. 71. t. 5. f. 10.

Terr. plioc. Ast.

— *mythiloidea* BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 74. t. 8. f. 9-10.

Terr. plioc. Pedem.

— *spirifera* BON.

E. SISM. *Syn. meth. p. 25.*

Terr. mioc. Pedem.

— *unguiformis* LAM.

An. s. vert. 7. p. 642. - Sow. Gen. of Shells f. 6. -
Patella crepidula LINN. - *C. calceolina* DESH.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Gen. *Calyptraea* LAM.*Calyptraea* *Gualteriana* GENÈ.

E. SISM. *Syn. meth. p. 24. - MICH. Préc. Faun.*
mioc. t. 5. f. 6.

Terr. mioc. Taur.

— *muricata* BROCC.

Conch. subap. p. 254. t. 1. f. 2. - Calypt.
punctata ? GRAT.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— *sinensis* DESH.

An. sc. nat. 3. p. 335. t. 17. f. 1-2. - C. laevigata
LAM. (non DESH.) - *Patella sinensis* GUEL.

Terr. mioc. Taur. (v. in Medit.)

Gen. *Brocchia* BRONN.*Brocchia* *laevis* BRONN.

It. tert. geb. p. VIII. t. 3. f. 1. - Pileopsis
dispar BON. - E. SISM. *Syn. meth. p. 24.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— *sinuosa* BRONN.

It. tert. geb. p. VII. - Patella sinuosa BROCC.
Conch. subap. p. 257. t. 1. f. 1.

Terr. plioc. Ast.

Gen. *Pileopsis* LAM.*Pileopsis* *glabrata* BON.

E. SISM. *Syn. meth. p. 24.*

Terr. plioc. Ast.

— *pedemontana* BON.

E. SISM. *Syn. meth. p. 24.*

Terr. plioc. Ast.

— *sulcosa* DESH.

LAM. *An. s. vert. 7. p. 613. - Nerita sulcosa*
BROCC. *Conch. subap. p. 296. t. 1. f. 3.*

Terr. plioc. Ast.

— *ungarica* LAM.

An. s. vert. 7. p. 609. - Capulus ungaricus Sow. *Gen.*
of Sh. f. 1. - P. dispar BON. sec. MICH. *Préc. t. 5. f. 1-2.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Med. Oc. atl.)

FAM. VERMETIDEA

Gen. *Siliquaria* LAM.*Siliquaria* *anguina* LAM.

An. s. vert. 5. p. 583. - PHIL. Enum. Moll. Sic.
1. p. 173. t. 9. f. 24. - Serpula anguina LINN.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Oc. ind. Med.)

— *terebella* ? LAM.

An. s. vert. 5. p. 584.

Terr. mioc. Dert.

Gen. *Vermetus* ADANS.*Vermetus articulatus* BELL.

Serpula articulata BON. E. SISM. *Syn. meth.* p. 14.
Terr. plioc. Ast.

— *gigas* BIV.

PH. *En. Moll. Sic. 1.* p. 170. t. 9. f. 18. - *Serp. dent.*,
S. siph. LAM. - *V. dent.* QU. et G. - var. *Serp. bicar.* BON
Terr. mioc. pl. Taur. Ast. (v. in Oc. As. aus. Med.)

— *glomeratus* E. SISM.

Serp. glomerata L. - LAM. *An. s. vert.* 5. p. 619.
- MART. *Conch. 1.* t. 3. f. 23. - *S. intorta?* LAM.
Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. asiat.)

FAM. BUCCINEA

Gen. *Cerithium* ADANS.*Cerithium bicinctum* BROCC.

Conch. subap. p. 446. t. 9. f. 13. - *C. litteratum*
BRUG. sec. E. SISM. *Syn. meth.* p. 32.
Terr. mioc. Dert.

— *Charpentieri* BAST.

Foss. Bord. p. 56. t. 3. f. 3. - *Turritella ornata*
MICH. *Riv. Gaster.* p. 7. E. SISM. *Syn. meth.* p. 31.
Terr. mioc. Dert.

— *corrugatum?* BRONG.

Mém. sur le Vicent. p. 70. t. 3. f. 25. - *C. plicatum*
BRUG. sec. E. SISM. *Syn. meth.* p. 32.
Terr. mioc. Dert.

— *crenatum* BROCC.

Conch. subap. p. 442. t. 10. f. 2.
Terr. plioc. Ast.

— *elongatum* MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 16. f. 16.
Terr. mioc. Taur.

— *fimbriatum* MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 16. f. 23. - *C. Rochettac*
BELL. - E. SISM. *Syn. meth.* p. 32.
Terr. mioc. Dert.

— *Genei* BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 45. t. 4. f. 5-6.
Terr. mioc. Dert.

Cerithium granulinum BON.

BELL. et MICH. *Sagg. oritt.* p. 46. t. 3. f. 9-10.
Terr. mioc. Taur. Dert.

— *imbricatum* BON.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 32.
Terr. plioc. Ast.

— *Klipsteini* MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 7. f. 16.
Terr. mioc. Taur.

— *marginatum* BRUG.

BROCC. Conch. subap. p. 440.
Terr. mioc. Dert.

— *perversum* LAM.

An. s. vert. 9. p. 305. - *Trochus perversus* LINN.
- *C. granulosum* REN. sec. BROCC. t. 9. f. 18.
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— *scabrum* BROCC.

Conch. subap. p. 448. t. 9. f. 17. - KIEN. *Icon.*
t. 24. f. 2. - *Murex scaber* OL. - *C. lima* BRUG.
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Med. et Oc.)

— *taurinum* BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 47. t. 3. f. 20-21.
Terr. mioc. Taur.

— *tricinctum* BROCC.

Conch. subap. p. 446. t. 9. f. 23. - olim *C. cin-*
ctum BRUG. sec. MICH. et E. SISM.
Terr. mioc. plioc. Dert. Ast.

— *vulgatum* BRUG.

PH. *En. Moll. Sic. 1.* p. 192. t. 11. f. 3-9. - *C. aluoid.*
OL. sec. BROCC. E. SISM. - var. *C. varicosum* BROCC.
Terr. mioc. pl. Taur. Ped. Ast. (v. in Med. Adr.)

Gen. *Terebra* BRUG.*Terebra duplicata* LAM.

An. s. vert. 10. p. 243. - KIEN. *Icon.* t. 12.
f. 26. - *Buccinum duplicatum* LINN.
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Oc. ind.)

— *flammea* LAM.

An. s. vert. 10. p. 239. - KIEN. *Icon.* t. 5. f. 10.
Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. ind.)

— *fuscata* BROCC.

Conch. subap. p. 344. - *Terebra dimidiata?* LAM.
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

Terebra neglecta MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 17. f. 8. an var. T. duplicatae? LAM.

Terr. mioc. Dert.

— **pertusa** BAST.

Coq. foss. Bord. p. 53. t. 3. f. 9.

Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Ast.

— **plicaria** BAST.

Coq. foss. Bord. p. 52. t. 3. f. 4.

Terr. mioc. Taur. Dert.

— **strigilata** LAM.

An. s. vert. 10. p. 248. - KIEN. Icon. t. 9. f. 18. - Buccinum strigilatum LINN. var. β .

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. ind.)

— **tesselata** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 17. f. 9-13. - an var. T. pertusae? BAST.

Terr. mioc. Taur.

Gen. Monoceros LAM.**Monoceros monacanthos** BRONN.

It. tert. geb. p. 26. - Buccinum monacanthos BROCC. t. 4. f. 12.

Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast.

Gen. Purpura LAM.**Purpura calcarata** E. SISM.

Ricin. calc. Gr. Conch. foss. Ad. t. 35. f. 15. 18. - olim P. plic. LAM. s. Auc. P. - Bet M. Sag. or. p. 58. t. 5. f. 6-7.

Terr. mioc. Taur.

— **cyclosum** PHIL.

Enum. Moll. Sic. 1. p. 219. t. 11. f. 26.

Terr. mioc. Taur.

— **fusiformis** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 16. f. 17. - P. rugosa Sow. sec. E. SISM. *Syn. meth. p. 39.*

Terr. mioc. Taur.

— **intermedia** MICH. (non KIEN.)

Rivist. Gaster. p. 22. - E. SISM. Syn. meth. p. 39.

Terr. plioc. Ast.

— **neglecta** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 10. f. 5.

Terr. mioc. Dert.

Purpura striolata BRONN.

It. tert. geb. p. 26. - olim P. haemastoma LAM. sec. *Auct. Pedem.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Ast.

Gen. Nassa LAM.**Nassa angulata** BELL. (non BAST.)

Buccinum angulatum BROCC. *Conch. subap. p. 654. t. 15. f. 19.*

Terr. plioc. Ast.

— **baccata** BELL.

Buccinum baccatum BAST. *Coq. foss. Bord. p. 47. t. 2. f. 16.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **Basteroti** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 17. f. 11. - N. angulata BAST. non BROCC.

Terr. mioc. Taur.

— **Bonelli** BELL.

Bucc. Bon. E. SISM. Att. Congr. Nap. - B. mutab. L. sec. BR. t. 4. f. 18. - olim B. polit. LAM. sec. Auct. Ped.

Terr. plioc. Ast.

— **Caronis** BRONG.

Mém. sur le Vicent. p. 64. t. 3. f. 12. - Buccinum Caronis BRONN. *It. tert. geb. p. 25.*

Terr. mioc. Taur. Dert.

— **clathrata** BROCC.

Conch. subap. p. 338. - Buccinum clathratum BORN. *Mus. t. 9. f. 17-18.*

Terr. plioc. Ast.

— **conglobata** BROCC.

Conch. subap. p. 334. t. 4. f. 15. - Bucc. Brocc. BELL. - MICH. Riv. Gast. p. 23. - B. pupa BROCC. t. 4. f. 14.

Terr. plioc. Ast.

— **costulata** REN. sec. BROCC.

Conch. subap. p. 343. t. 5. f. 9.

Terr. mioc. Dert. Pedem.

— **Desnoyersi** BAST.

Coq. foss. Bord. p. 50. t. 2. f. 13.

Terr. mioc. Taur.

— **Dujardini** DESH.

LAM. An. s. vert. 10. p. 211. - MICH. Préc. Faun. mioc. t. 12. f. 5. - N. laev. Pusc. Pol. pal. t. 11. f. 8. - B. call. DUS.

Terr. mioc. Dert.

Nassa flexuosa BROCC.*Conch. subap. p. 339. t. 5. f. 12.*

Terr. mioc. Taur.

gibbosula DEFR.*Buccinum gibbosulum* LINN. sec. BROCC. *Conch. subap. p. 658. t. 15. f. 29.*

Terr. mioc. Pedem.

gigantula BELL.*Buccinum gigantulum* BON. - MICH. *Rivist. Gaster. p. 24. - E. SISM. Syn. meth. p. 41.*

Terr. plioc. Ast.

glabrata BELL.*Buccinum glabratum* BON. - E. SISM. *Syn. meth. p. 40.*

Terr. plioc. Ast.

granularis BORS.*Oritt. Piem. p. 40. - MICH. Préc. Faun. mioc. t. 13. f. 4.*

Terr. mioc. Dert.

incrassata DESH.*LAM. An. s. vert. 10. p. 173. (innot.) - Trit. incr. MUL. - Bucc. ascan. BRUG. KIEN. Ic. t. 26. f. 104 - B. asper. BR.*

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

intercisa BELL.*Buccinum intercisum* GENÈ - MICH. *Rivist. Gaster. p. 25.*

Terr. mioc. Taur.

interdentata BELL.*Buccinum interdentatum* BON. - E. SISM. *Syn. meth. p. 40.*

Terr. mioc. Pedem.

miocenica MICH.*Préc. Faun. mioc. t. 17. f. 1.*

Terr. mioc. Dert.

multistriata BELL.*Buccinum multistriatum* BON. - E. SISM. *Syn. meth. p. 40.*

Terr. plioc. Ast.

multisulcata MICH.*Préc. Faun. mioc. t. 7. f. 11. - Planaxis multisulc. MICH. Riv. Gast. p. 22. - E. SISM. Syn. meth. p. 30.*

Terr. mioc. Taur.

musiva BROCC.*Conch. subap. p. 340. t. 5. f. 1.*

Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Sic.)

Nassa mutabilis DESH.*LAM. An. s. vert. 10. p. 166. - Buccin. mutab. LINN.**- N. obliquata* BROCC. (*pro specim. t. 15. f. 21.*)

Terr. mioc. plioc. Dert. Ped. Ast. (v. in Medit.)

neritea LAM.*An. s. vert. 10. p. 184. - KIEN. Icon. t. 29. f. 1. - Buccinum neriteum* LINN.

Terr. mioc. plioc. Ped. Ast. (v. in Med. Adr.)

obliquata BROCC.*Conch. subap. p. 336. t. 4. f. 16. (non t. 15. f. 21.) - Bucc. gibbum* BRUG. sec. E. SISM. *Syn. meth. p. 40.*

Terr. mioc. Pedem.

ordita BELL.*Buccinum orditum* BON. - E. SISM. *Syn. meth. p. 40.*

Terr. mioc. Taur.

prysmatica BROCC.*Conch. subap. p. 337. t. 5. f. 7.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Pedem. Ast.

pseudo-clathrata MICH.*Préc. Faun. mioc. t. 13. f. 1.*

Terr. mioc. Dert.

quadriseptialis BELL.*Buccinum quadriseptiale* BON. - E. SISM. *Syn. meth. p. 40.*

Terr. mioc. Dert.

reticulata BROCC.*Conch. subap. p. 336. t. 5. f. 11. - Buccinum reticulatum* LINN.

Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast. (v. in mar. Eur.)

rhingens BELL.*Bucc. rhingens* BON. - MICH. *Riv. Gast. p. 24.*

Terr. mioc. Dert.

scalaris BORS.*Oritt. Piem. p. 176. t. 3. f. 30.*

Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast.

semicostata BELL.*Buccinum semicostatum* BROCC. *Conch. subap. p. 654. t. 15. f. 19.*

Terr. mioc. Pedem.

semistriata BROCC.*Conch. subap. p. 651. t. 15. f. 15. - Buccinum corniculum* OLIV. sec. BROCC. *p. 342.*

Terr. mioc. Taur. Dert. Pedem.

Nassa serrata BROCC.

Conch. subap. p. 338. t. 5. f. 4.
Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast.

— **serraticosta** BELL.

Buccinum serraticosta BRONN *It. tert. geb. p. 23.*
Terr. plioc. Ast.

— **tesselata** BELL.

Buccinum tessellatum BON. - MICH. *Rivist. Gaster. p. 25.*
Terr. mioc. Taur.

— **turbinella** BELL.

Buccinum turbinellus BROCC. *Conch. subap. p. 653. t. 15. f. 17.*
Terr. mioc. Dert. Taur.

— **turrita** BORS.

Oritt. Piem. p. 39. t. 1. f. 11. - Buccinum pupa
BROCC. (var.) - B. conus BRONN.
Terr. mioc. plioc. Dert. Pedem. Ast.

— **variabilis** BELL.

Buccinum variabile PHIL. (*pro parte*) *Enum. Moll. Sic. 1. p. 221. t. 12. f. 1-7.*
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Gen. Buccinum LINN.**Buccinum maculosum** LAM.

An. s. vert. 10. p. 164. - Volut. str. Gmel. - Purp. mac. Bl. - K. Ic. t. 42. f. 98. - ol. Mur. lat. Sow. sec. Auct. Ped.
Terr. mioc. plioc. Dert. Pedem. Ast. (v. in Med.)

— **minutum** MICH.

Rivist. Gaster. p. 26. - E. SISM. Syn. meth. p. 41.
Terr. mioc. Taur.

— **polygonum** BROCC.

Conch. subap. p. 344. t. 5. f. 10. - MICH. Préc. t. 13. f. 2. - an var. B. texti? Gmel.
Terr. mioc. plioc. Dert. Pedem. Ast.

Gen. Priamus BECK.**Priamus helicoides** E. SISM.

Pyr. helic. Br. Conch. subap. p. 281. t. 1. f. 9. - ol. Pr. stercus-pul. Beck. sec. Auct. Ped. - E. SISM. Syn. p. 39.
Terr. mioc. Taur. Dert.

Gen. Oniscia SOW.**Oniscia cythara** SOW.

Bucc. cyth. Brocc. Conch. subap. p. 330. t. 5. f. 5. - Cassid. harpaeformis GRAT. *Conch. Ad. t. 34. f. 8.*
Terr. mioc. Taur.

— **verrucosa** BON.

MICH. Riv. Gaster. p. 23. - Préc. Faun. mioc. t. 12. f. 11-12. - Cass. on. ? var. GR. Conch. Ad. t. 34. f. 5-6.
Terr. mioc. Taur.

Gen. Dolium ARGENV.**Dolium denticulatum** DESH.

Expéd. Mor. Moll. p. 194. t. 25. f. 1-2. - D. pomum
BR. - D. tripl. BON. - D. latilabr. KIEN. sec. E. SISM.
Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast.

Gen. Cassidaria LAM.**Cassidaria echinophora** LAM.

An. s. vert. 10. p. 6. - KIEN. Icon. t. 1. f. 2. - Buccinum echinophorum LINN.
Terr. mioc. pl. Taur. Dert. Ped. Ast. (v. in Med.)

— **fasciata** BELL.

Pyrula fasc. BORS. Oritt. Piem. p. 75. t. 1. f. 20. - C. striata SOW. sec. BON. - E. SISM. *Syn. meth. p. 39.*
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **striatula** BON.

BELL. et MICH. Sagg. oritt. p. 51. t. 4. f. 7-8.
Terr. mioc. Taur.

Gen. Cassis LAM.**Cassis crumena** LAM.

An. s. vert. 10. p. 25. - Cassidea crumena BRUG.
- *Cassis testiculus (var.)* KIEN. *Icon. t. 4. f. 7.*
Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. atlant. austr.)

— **cypraeiformis** BORS.

Oritt. Piem. p. 50. t. 1. f. 20.
Terr. mioc. Taur.

— **flammea** LAM.

BELL. et MICH. Sagg. oritt. p. 52. t. 4. f. 4. et t. 5. f. 1. - Bucc. fl. L. - Ind. iun. C. Eneae BRONG. sec. *Auct. Ped.*
Terr. mioc. Taur. (v. in Oc. ind.)

Cassis mamillaris GRAT.

Conch. foss. *Ad. t. 34. f. 4. 19.* - olim *C. Thesei*
BRONG. sec. *Auct. Pedem.*
Terr. mioc. Taur.

— **reticulata** BON.

BELL. et MICH. *Sagg. oritt. p. 53.* - E. SISM.
Syn. meth. p. 39.
Terr. mioc. Taur.

— **Rondeleti** BAST.

Coq. foss. *Bord. p. 51. t. 3. f. 22. et t. 4. f. 13.*
Terr. mioc. Taur.

— **texta** BRONN.

It. tert. geb. p. 27. - *Bucc. arcota* BR. (non L.) -
B. saburon BROCC. (non LINN.) - *C. striata* DEF. R.
Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Pedem. Ast.

— **variabilis** BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 54. t. 4. f. 1-3. - *C. intermedia*
BROCC. - *C. quadricincta* BON.
Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Pedem. Ast.

FAM. FUSOIDEA

Gen. **Cancellaria** LAM.**Cancellaria acuminata** BELL.

Cancell. foss. Piém. p. 38. t. 4. f. 15-16.
Terr. mioc. Taur.

— **acutangularis** FAUJ.

BELL. *Cancell. foss. Piém. p. 18. t. 1. f. 19-20.*
Terr. mioc. Taur.

— **ampullacea** BROCC.

BELL. *Canc. foss. Piém. p. 35. t. 4. f. 7-8. 13-14.*
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **Ballardii** MICH.

Cancellaria evulsa SOV. sec. BELL. *Canc. foss.*
Piém. p. 25. t. 2. f. 17-18.
Terr. mioc. Taur.

— **Bonellii** BELL.

Canc. foss. Piém. p. 24. t. 3. f. 3-4. 11-12. 15-16.
Terr. mioc. Taur. Dert. Pedem.

— **Bronni** BELL.

Cancell. foss. Piém. p. 31. t. 4. f. 11-12.
Terr. mioc. Taur.

Cancellaria buccinula LAM.

BELL. *Canc. foss. Piém. p. 31. t. 4. f. 3-4. 19-20.*
Terr. mioc. Taur.

— **calcarata** BROCC.

BELL. *Canc. foss. Piém. p. 16. t. 1. f. 11-12. 17-18.*
Terr. mioc. Pedem.

— **cancellata** LAM.

BELL. *Cancell. foss. Piém. p. 27. t. 3. f. 5-6.*
13-14. 17-20. - *Voluta cancellata* LINN.
Terr. m. pl. Taur. Dert. Ped. Ast. (v. in O. ind. Sen. M.)

— **cassidea** BROCC.

BELL. *Cancell. foss. Piém. p. 32. t. 4. f. 9-10.*
Terr. plioc. Ast.

— **contorta** BAST.

BELL. *Cancell. foss. Piém. p. 29. t. 3. f. 7-8.*
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **crassicosta** BELL.

Cancell. foss. Piém. p. 23. t. 2. f. 7-8.
Terr. mioc. Taur.

— **doliolaris** BAST.

Coq. foss. *Bord. p. 46. t. 2. f. 17.*
Terr. mioc. Taur.

— **Geslini** BAST.

Coq. foss. *Bord. p. 46. t. 2. f. 5.* - *C. inter-*
media BELL. (var. A.) *t. 1. f. 15.*
Terr. mioc. Dert.

— **intermedia** BELL.

Cancell. foss. Piém. p. 13. t. 1. f. 13-14.
(exclus. f. 15.)
Terr. mioc. Dert.

— **labrosa** BELL.

Cancell. foss. Piém. p. 10. t. 1. f. 3-4.
Terr. mioc. Taur.

— **lyrata** BROCC.

BELL. *Cancell. foss. Piém. p. 14. t. 1. f. 1-2.* -
Cancellaria turricula LAM.
Terr. mioc. Taur. Dert. Pedem.

— **Michelini** BELL.

Cancell. foss. Piém. p. 37. t. 4. f. 5-6.
Terr. mioc. Taur.

— **mitraeformis** BROCC.

BELL. *Cancell. foss. Piém. p. 9. t. 1. f. 5-6.*
Terr. mioc. Pedem.

Cancellaria nodulosa LAM.

BELL. *Canc. foss. Piém. p. 19. t. 2. f. 1-4. 9-14. - C. pisc. BR. (non Bucc. pisc. L.) var. maj. BELL. C. hirt. BR.*
Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Pedem. Ast.

— **scabra DESH.**

BELL. *Cancell. foss. Piém. p. 33. t. 4. f. 1-2.*
- *C. scalaris BELL.*
Terr. plioc. Ast.

— **spinulosa BROCC.**

BELL. *Cancell. foss. Piém. p. 15. t. 1. f. 9-10.*
Terr. mioc. Pedem.

— **trochlearis FAUL. (var.)**

Cancellaria sulcata BELL. Cancell. foss. Piém. p. 29. t. 3. f. 1-2.
Terr. mioc. Taur.

— **umbilicaris BROCC.**

BELL. *Cancell. foss. Piém. p. 36. t. 4. f. 17-18.*
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **uniangulata DESH.**

BELL. *Cancell. foss. Piém. p. 17. t. 2. f. 5-6.*
15-16. 19-20. - C. elegans GENE.
Terr. mioc. plioc. Taur. Pedem. Ast.

— **varicosa BROCC.**

BELL. *Cancell. foss. Piém. p. 11. t. 1. f. 7-8.*
Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Ast.

Gen. Turbinella LAM.**Turbinella Basteroti BELL. et MICH.**

Sagg. oritt. p. 28.
Terr. mioc. Taur.

— **Bellardii MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 8. f. 2. - Fasciolaria propinqua MICH. l. c. t. 8. f. 4. (specim. senil.)
Terr. mioc. Dert.

— **coarctata MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 17. f. 4.
Terr. mioc. Taur.

— **crassa E. SISM.**

olim T. infundibulum LAM. sec. Auct. Pedem.
Terr. mioc. Taur.

— **crassicostata MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 8. f. 6. - (Ind. iun.)
T. Allionii MICH. l. c. t. 8. f. 1.
Terr. mioc. Dert.

Turbinella fusioidea BON.

E. SISM. *Syn. meth. p. 34. - Fusus Bronni*
MICH. *Préc. Faun. mioc. t. 10. f. 15.*
Terr. mioc. Dert.

— **labellum BON.**

BELL. et MICH. *Sagg. oritt. p. 30. t. 2. f. 18-19.*
Terr. mioc. Dert.

— **Lynchi BAST.**

Coq. foss. Bord. p. 68. t. 7. t. 10. - GRAT.
Canch. foss. t. 1. f. 8.
Terr. mioc. Taur.

Gen. Pleurotoma LAM.**Pleurotoma Agassizi BELL.**

Monog. Pleur. Piém. p. 30. t. 2. f. 3.
Terr. mioc. Taur.

— **asperulata LAM.**

BELL. *Mon. Pl. Piém. p. 33. - P. tubercul. BAST.*
Coq. foss. Bord. t. 3. f. 11. - P. turric. GRAT. (non BR.)
Terr. mioc. Taur. Dert.

— **Bellardii DESM.**

BELL. *Monog. Pleur. Piém. p. 79. t. 4. f. 8.*
Terr. mioc. Dert.

— **bracteata BRONN.**

It. tert. geb. p. 45. - BELL. Mon. Pl. Piém. p. 18. t. 1. f. 5-7.
- Murex bract. BR. - P. elegans BON. - P. Bonell. BELL.
Terr. mioc. Taur. Dert. Pedem.

— **brevirostrum SOW.**

BELL. *Monog. Pleur. Piém. p. 79. t. 4. f. 9. -*
Pl. oblonga BROCC. - Pl. dubia JAN.
Terr. mioc. Pedem.

— **brevis BELL.**

Monog. Pleur. Piém. p. 19. t. 1. f. 15. - Pl. abbreviata BON. - E. SISM. Syn. meth. p. 33.
Terr. mioc. Dert.

— **Brocchii BON.**

BELL. *Monog. Pl. Piém. p. 77. t. 4. f. 7. - Murex oblon. REN. sec. BROCC. - var. Pl. multinoda GRAT.*
Terr. plioc. Ast. Pedem.

— **calcarata GRAT.**

BELL. *Monog. Pleur. Piém. p. 36. t. 2. f. 11. -*
Pl. tuberculosa GRAT. (non BAST.)
Terr. mioc. Taur.

Pleurotoma calliope BROCC.

BELL. *Monog. Pleur. Piem.* p. 63. t. 1. f. 9.
Terr. mioc. Taur.

— **carinifera GRAT.**

BELL. *Monog. Pleur. Piem.* p. 37. t. 2. f. 12.
Terr. mioc. Taur.

— **cataphracta BROCC.**

BELL. *Monog. Pleur. Piem.* p. 20. t. 1. f. 14. - *Pl. comma?* Sow. - *Pl. crenata* NYST. - *Pl. turbida* LAM.
Terr. mioc. Taur. Dert. Pedem.

— **chinensis BON.**

BELL. *Monog. Pleur. Piem.* p. 42. t. 3. f. 12:
Terr. mioc. Taur.

— **cirrata BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 47. t. 3. f. 1.
Terr. mioc. Dert.

— **concatenata GRAT.**

BELL. *Monog. Pleur. Piem.* p. 35. t. 2. f. 10.
Terr. mioc. Taur.

— **controversa JAN.**

BELL. *Monog. Pleur. Piem.* p. 63. t. 1. f. 12.
Terr. mioc. Dert.

— **Coquandi BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 59. t. 3. f. 13. - *Pl. Bellardii* E. SISM. *Syn. meth.* p. 33.
Terr. plioc. Ast.

— **coronata BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 47. t. 3. f. 5.
Terr. mioc. Taur.

— **crebricosta BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 80. t. 4. f. 10.
Terr. mioc. Taur.

— **crispata JAN.**

BELL. *Mon. Pl. Piem.* p. 69. t. 4. f. 2. - *Pl. turric.* (var.)
BR. - *Pl. turella* LAM. sec. BAST. - *Pl. turritella* BELL.
Terr. mioc. Taur. Dert. (v. in Medit.)

— **denticula BAST.**

BELL. *Mon. Pl. Piem.* p. 48. t. 3. f. 7. - var. A.
Pl. bicincta BRONN. - var. B. *Pl. scalaris* BELLET MICH.
Terr. mioc. Taur. Dert. Pedem.

— **dimidiata BROCC.**

BELL. *Monog. Pleur. Piem.* p. 57. - BROCC.
Conch. subap. p. 431. t. 8. f. 18.
Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Pedem. Ast.

Pleurotoma Dufouri DESM.

BELL. *Monog. Pleur. Piem.* p. 82. t. 4. f. 12. -
Pl. terebra GRAT.
Terr. mioc. Taur.

— **Gastaldii BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 44. t. 2. f. 19.
Terr. mioc. Taur.

— **Genei BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 14. t. 1. f. 1.
Terr. mioc. Taur.

— **gradata DEFR.**

BELL. *Monog. Pleur. Piem.* p. 29. t. 2. f. 4.
Terr. mioc. Taur.

— **hirsuta BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 17. t. 1. f. 10. - *Pl. plicatula* BON. - E. SISM. *Syn. meth.* p. 33.
Terr. mioc. Taur.

— **intermedia BRONN.**

BELL. *Monog. Pleur. Piem.* p. 54. t. 3. f. 14. -
Pl. fusoidca BON.
Terr. mioc. plioc. Taur. Pedem.

— **interrupta BROCC.**

BELL. *Monog. Pleur. Piem.* p. 31. t. 1. f. 16. -
Pl. turris LAM.
Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Ast.

— **intorta BROCC.**

BELL. *Monog. Pleur. Piem.* p. 16. t. 1. f. 13. -
Pl. farinensis MARC. DE SERR. - *Pl. Morreni* KON.
Terr. mioc. Taur. Pedem.

— **Jani BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 61. t. 3. f. 18.
Terr. mioc. Dert.

— **Joanneti DESM.**

BELL. *Monog. Pleur. Piem.* p. 38. t. 2. f. 15.
Terr. mioc. Dert.

— **Lamarki BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 60. t. 3. f. 16. - *Pl. semistriata* PARTSCH.
Terr. mioc. Dert.

— **laevis BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 14. t. 4. f. 30. - *Fusus fragilis*
BON. - BELL. et MICH. *Sagg. oritt.* p. 17. t. 2. f. 1.
Terr. mioc. Taur.

Pleurotoma Michelottii BELL.

Monog. Pleur. Piem. p. 65. t. 3. f. 19.
Terr. mioc. Taur.

— **modiola BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 68. t. 3. f. 9. - Fusus modiolus
JAN. - Pl. carinata BIV. - Pl. acuta BELL.
Terr. mioc. Dert.

— **monilis BROCC.**

BELL. Monog. Pleur. Piem. p. 49. t. 3. f. 2. -
Pl. coronata MUNST.
Terr. mioc. Dert.

— **Nysti BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 31. t. 1. f. 18.
Terr. mioc. Dert. Taur.

— **nodosa BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 58. t. 3. f. 9.
Terr. mioc. Taur.

— **Orbignyi BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 15. t. 1. f. 2.
Terr. mioc. Taur.

— **obtusangula BRONN.**

BELL. Monog. Pleur. Piem. p. 65. t. 3. f. 21. -
Murex obtusangulus BROCC.
Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Pedem. Ast.

— **pannus BAST.**

BELL. Monog. Pleur. Piem. p. 27. t. 2. f. 1-2.5.
- Pl. bicatena GRAT. (non LAM.)
Terr. mioc. Taur. Dert.

— **pretiosa BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 40. t. 2. f. 17.
Terr. mioc. Taur.

— **pustulata BROCC.**

BELL. Monog. Pleur. Piem. p. 76. t. 4. f. 4. -
Pl. Gestinii DESM.
Terr. mioc. Dert.

— **ramosa BAST.**

BELL. Monog. Pleur. Piem. p. 22. t. 1. f. 3-4.6-7.
(cum var.) - Pl. reticulata BROCC.
Terr. mioc. Taur. Dert. Pedem.

— **raricosta BON.**

BELL. Monog. Pleur. Piem. p. 81. t. 4. f. 11.
Terr. mioc. Taur.

— **recticosta BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 61. t. 3. f. 17. 23.
Terr. mioc. Taur. Dert.

Pleurotoma Reevei BELL.

Monog. Pleur. Piem. p. 55. t. 3. f. 20.
Terr. mioc. Dert.

— **Rochettae BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 69. t. 4. f. 1.
Terr. plioc. Ast.

— **rotata BROCC.**

Conch. subap. p. 434. t. 9. f. 11. - Pl. subdentatus
MUNST. - Pl. monilis DEFR. (non BROCC.)
Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Ast.

— **rotulata BON.**

BELL. Monog. Pleur. Piem. p. 64. t. 3. f. 22.
Terr. mioc. Dert.

— **rustica BROCC.**

BELL. Monog. Pleur. Piem. p. 28. t. 1. f. 17.
Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Ast.

— **semimarginata LAM.**

BELL. Mon. Pl. Piem. p. 38. t. 2. f. 13-14. - Fusus torn.
BORS. - Pl. Borsoni BAST. - Pl. subcanalicul. MUNST.
Terr. mioc. Taur. Dert.

— **sinuata BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 53. t. 3. f. 15.
Terr. mioc. Dert.

— **Sismondai BELL. et MICH.**

Sagg. oritt. p. 5. t. 1. f. 16-17. - Pl. granulosa
BON.
Terr. mioc. Dert.

— **spinescens PARTSCH.**

BELL. Monog. Pleur. Piem. p. 67. t. 3. f. 8.
Terr. mioc. Taur.

— **spinifera BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 66. - Pl. spinulosa BON.
- BELL. et MICH. Sagg. oritt. p. 8. t. 1. f. 9.
Terr. plioc. Ast.

— **spiralis MARC. DE SERR.**

BELL. Monog. Pleur. Piem. p. 52. t. 3. f. 6. - Pl.
incerta BELL. - E. SISM. Syn. meth. p. 33.
Terr. mioc. Dert.

— **striatulata LAM.**

BELL. Monog. Pleur. Piem. p. 41. - Pl. fusus
GRAT. (non HOENIG.)
Terr. mioc. Taur.

— **sublaevis BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 75. t. 4. f. 3.
Terr. mioc. Taur.

Pleurotoma subterebalis BELL.

Monog. Pleur. Piem. p. 75. t. 4. f. 3.
Terr. mioc. Dert.

— **terebra BAST. (NON GRAT. nec DUJ.)**

BELL. *Monog. Pleur. Piem. p. 78. - Pl. oblonga*
DEFR. (pro parte)
Terr. mioc. Taur.

— **trricula Brocc.**

Conch. subap. p. 435. t. 9. f. 20. - var. Pl. contigua
Brocc. - *Pl. Stoffelsii* Nyst. - *Pl. obsoleta* Bon.
Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Ast.

— **trritelloides BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 71. t. 4. f. 5. - Pl. Renierii
Scacc. sec. BELL. - E. SISM. *Syn. meth. p. 34.*
Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast.

— **venusta BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 72. t. 4. f. 6.
Terr. mioc. Taur.

— **vermicularis GRAT.**

Conch. foss. Ad. t. 20. f. 1. - Pl. circulata Bon.
BELL. et MICH. *Sagg. oritt. p. 4. t. 1. f. 7.*
Terr. mioc. Taur.

— **vulgatissima GRAT.**

BELL. *Monog. Pleur. Piem. p. 35. t. 2. f. 9.*
Terr. mioc. Taur.

Gen. Borsonia BELL.**Borsonia prima BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 83. t. 4. f. 13.
Terr. mioc. Taur.

Gen. Raphitoma BELL.**Raphitoma angusta BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 103. t. 4. f. 25. - Pleur.
angusta JAN.
Terr. plioc. Ast.

— **bucciniformis BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 110. t. 4. f. 22.
Terr. plioc. Ast.

Raphitoma cancellina BELL.

Monog. Pleur. Piem. p. 96. t. 4. f. 23. - Pleur.
cancellina Bon. - E. SISM. *Syn. meth. p. 33.*
Terr. plioc. Ast.

— **coerulans BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 103. - Pl. coerulans PH. EN. MOLL.
Sic. 2. p. 168. t. 26. f. 4. - Pl. mitracola Bon.
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **Columnae BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 100. - Pl. Columnae Scacc. *Foss. di*
Grav. p. 44. t. 1. f. 20. - Fusus costatus PH. t. 11. f. 33.
Terr. mioc. Dert.

— **costata BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 97. - Murex cost. PENN. - *Pl. costul.*
BLAINV. *Faun. Fran. t. 4. f. 6. - Pl. clavula* Duj.
Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Europ.)

— **Desmoulini BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 91. t. 4. f. 16.
Terr. plioc. Pedem.

— **gracilis BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 106. - Mur. grac. MONTAG. *Test. Br.*
t. 15. f. 5. - Pl. sutur. BRONN. - *Pl. vulp.* BR. sec. DESH.
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in mar. Eur.)

— **harpula BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 101. - Mur. harp. Brocc. t. 8. f. 12. -
Fus. harp. BORS. - *Pl. Phil.* BELL. et MICH. - *Pl. Biv.* BELL.
Terr. mioc. Dert. Pedem.

— **hispidula BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 92. t. 4. f. 17. - Pleur.
hispidula JAN.
Terr. mioc. plioc. Dert. Ast.

— **histrix BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 85. t. 4. f. 14. - Pleur.
histrix JAN.
Terr. plioc. Ast.

— **hypothetica BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 110. t. 4. f. 28.
Terr. mioc. Dert.

— **incrassata BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 108. t. 4. f. 27. - Pl. incrassata Duj.
- *Pl. Carenae* E. SISM. - var. *Pl. elegans* Scacc.
Terr. mioc. plioc. Dert. Ast. (v. in Medit.)

— **inflata BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 90. - Pleur. inflata JAN.
Terr. mioc. plioc. Dert. Ast.

Raphitoma Leufroyi BELL.

Mon. Pl. Piem. p. 89. - Pl. Leufr. MICH. - KIEN. t. 24. f. 3. - Pl. Cyrilli COSTA. - Pl. inflata JAN. sec. PHIL.
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **nana BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 94. - Pl. nana SACC. (non DESH.)
- *Phil. Enum. Moll. Sic. p. 169. t. 26. f. 11.*
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **Payreaudeaui BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 98. - Mur. vulp. (var.) BR. t. 8. f. 11. - Fus. pentag. BRONN. - Pl. glab. BON. - Pl. Payr. DESH.
Terr. plioc. Ast.

— **Philberti BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 88. - Pl. Philb. MICHAUD Coq. nouv. 3. p. 26 t. 1. f. 2-3. - Pl. varieg. PH. EN. M. St. 11. f. 14.
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **plicatella BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 92. t. 4. f. 18. - Pleur. plicatella JAN.
Terr. mioc. plioc. Dert. Pedem. Ast.

— **purpurea BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 87. - Mur. purp. MONTAG. Test. Br. t. 9. f. 3. - Pl. pur. BAST. - Man. pur. RISS. - Pl. Cord. GR.
Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

— **quadrillum BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 104. - Pl. quadr. DUS. MCM. TOURR. p. 291. t. 20. f. 23. - Pl. rude PH. - Pl. granum PH.
Terr. plioc. Ast. Pedem. (v. in Medit.)

— **reticulata BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 86. - Murex retic. REN. - M. eckin. BR. t. 8. f. 3. - Pl. Cordieri PAYR. - Pl. retic. BRONN.
Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

— **rhingens BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 104. t. 4. f. 24.
Terr. plioc. Ast.

— **Scacchii BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 88. t. 4. f. 15.
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **scalaria BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 106. t. 4. f. 26. - Pleur. scalaria JAN.
Terr. mioc. Pedem.

— **semicostata BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 94. t. 4. f. 19.
Terr. plioc. Ast.

Raphitoma septangularis BELL.

Mon. Pl. Piem. p. 102. - Mur. septang. MONTAG. Test. Br. 3. p. 268. t. 9. f. 5. - Pl. heptag. SC. - Pl. septang. PH.
Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

— **septangulata BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 99. - Murex septangulatus DONOV. t. 179. f. 4.
Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Oc. Eur.)

— **sigmoidea BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 109. t. 4. f. 29. - Mur. harpula BR. (var.) - Pl. sigmoidea BRONN. - Pl. eburnea BON.
Terr. mioc. plioc. Dert. Ast.

— **stria BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 90. - Pl. stria CALC. RIC. MAL. p. 11. t. 1. f. 5. - Pl. simplic. BON. - E. SISM. Syn. meth. p. 33.
Terr. plioc. Ast.

— **submarginata BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 95. t. 4. f. 20. - Pleur. submarginata BON. - E. SISM. Syn. meth. p. 33.
Terr. plioc. Ast.

— **sulcatula BELL.**

Monog. Pleur. Piem. p. 96. t. 4. f. 21. - Pleur. sulcatula BON. Denom. ined. Test. Mus. Taur.
Terr. plioc. Ast.

— **textilis BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 105. - Mur. text. BR. t. 8. f. 14. - Fus. text. RISS. - Pl. costellata? BAST. - Pl. Milleti DESM.
Terr. mioc. Pedem.

— **vulpecula BELL.**

Mon. Pl. Piem. p. 93. - Mur. vulp. REN. - BR. t. 8. f. 10. - Fus. vulp. BRONN. - Pl. vulp. PUSCH. - Pl. Phil. CALC.
Terr. plioc. Ast. (v. in Adriat.)

Gen. Fasciolaria LAM.**Fasciolaria costata BON.**

BELL. et MICH. Sugg. orit. p. 27. t. 2. f. 16-17.
Terr. mioc. Taur.

— **fimbriata BRONN.**

Fusus fimbriatus BROCC. Conch. subap. p. 419. t. 8. f. 8.
Terr. plioc. Ast.

— **fusoidea MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 16. f. 20.
Terr. mioc. Dert.

Fasciolaria Puschi E. SISM.

F. polonica PUSCH sec. BELL. et MICH. *Sagg. oritt.* p. 27. t. 2. f. 15. - *Lathira Puschi* ANDREZ.

Terr. mioc. Taur.

— **taurina MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 8. f. 3. 5.

Terr. mioc. Taur.

— **trapezium LAM.**

An. s. vert. 9. p. 433. - *Encycl.* t. 431. f. 3. - *Murex trapezium* LINN.

Terr. mioc. Dert. (v. in Oc. Ind.)

Gen. Ficula SWAIS.**Ficula clava E. SISM.**

Pyrrula clava BAST. *Coq. foss. Bord.* p. 67. t. 7. f. 12.

Terr. mioc. Taur.

— **condita E. SISM.**

Pyrrula condita BRONG. *Mém. sur le Vicent.* p. 75. t. 6. f. 4.

Terr. mioc. Taur.

— **ficoides E. SISM.**

Pyrrula ficoides BROCC. *Conch. subap.* p. 280. t. 1. f. 5. - *Pyrrula undata* BRONN.

Terr. mioc. Pedem.

— **geometra E. SISM.**

Pyrrula geometra BORS. *Oritt. Piem.* p. 179. - olim *P. ficus* LAM. sec. Auct. Pedem.

Terr. plioc. Ast.

— **intermedia E. SISM.**

Pyrr. ficoides LAM. (non BR.) *An. s. vert.* 9. p. 511. - KIEN. *IC. t. 13. f. 2.* - olim *P. retic.* LAM. sec. Auct. Ped.

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Ind.?)

Gen. Myristica SWAIS.**Myristica cornuta Ag.**

Pyrr. melong. GR. *Conch. foss. Ad. t. 1. f. 17.* - *P. taur.* E. SISM. *Att. Congr. Nap.-ol. P. carica* LAM. s. Auct. P.

Terr. mioc. Taur.

— **Lainei E. SISM.**

Pyrrula Lainei BAST. *Coq. foss. Bord.* p. 67. t. 7. f. 8.

Terr. mioc. Taur. Pedem.

Gen. Pyrella SWAIS.**Pyrella spirillus SWAIS.**

Pyrr. spirillus LAM. *An. s. vert.* 9. p. 513. - GR. *Conch. foss. Ad. t. 3. f. 1-5.* - *Murex spirillus* LINN.

Terr. mioc. Taur. Dert. (v. in Oc. Ind.)

Gen. Rapella SWAIS.**Rapella pseudo-papyracea E. SISM.**

Pyrrula papyracea LAM. sec. BELL. et MICH. *Sagg. oritt.* p. 26. t. 2. f. 13. - *P. pseudo-papyracea* MICH.

Terr. mioc. Taur.

Gen. Pyrrula LAM.**Pyrrula acutissima BELL.**

E. SISM. *Syn. meth.* p. 36.

Terr. mioc. Taur.

— **granifera MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 17. f. 6. - *Pyrrula squamulata* PHIL. sec. E. SISM. *Syn. meth.* p. 36.

Terr. mioc. Taur.

Gen. Fusus LAM.**Fusus aduncus BRONN.**

It. tert. geb. p. 40. - *Fusus intortus* BORS non LAM.

Terr. mioc. Taur. Dert. Pedem.

— **angulosus E. SISM.**

Mur. ang. BROCC. *Conch. subap.* p. 411. t. 7. f. 16. - E. SISM. *Syn. meth.* p. 38. - MICH. *Mon. gen. Mur.* p. 22

Terr. mioc. plioc. Dert. Pedem. Ast.

— **armatus MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 9. f. 12.

Terr. mioc. Taur.

— **articulatus MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 9. f. 21.

Terr. mioc. Dert.

Fusus Bonellii GENÈ.

BELL. et MICH. *Sagg. oritt. p. 20. t. 2. f. 5.*
Terr. mioc. plioc. Dert. Ast.

— Borsoni GENÈ.

BELL. et MICH. *Sagg. oritt. p. 18. t. 2. f. 8-9.*
Terr. mioc. Taur.

— Bredai MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 10. f. 8.
Terr. mioc. Dert.

— carcarenensis MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 16. f. 21-22.
Terr. mioc. Pedem.

— cinctus BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 12. t. 1. f. 5.
Terr. mioc. plioc. Taur. Pedem. Ast.

— clavatus BROCC.

Conch. subap. p. 448. t. 8. f. 2.
Terr. plioc. Ast.

— crispus BORS.

Oritt. Picm. p. 71. - MICH. Préc. Faun. mioc. t. 9. f. 17-18.
Terr. mioc. Taur. Dert. Pedem.

— ? Genei MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 9. f. 15.
Terr. mioc. Taur.

— glomoides GENÈ.

BELL. et MICH. *Sagg. oritt. p. 22. t. 2. f. 6.*
Terr. mioc. Taur.

— glomus GENÈ.

BELL. et MICH. *Sagg. oritt. p. 21. t. 2. f. 2-3.*
Terr. mioc. Dert.

— inflatus BON.

Murex inflatus BROCC. Conch. subap. p. 412. t. 9. f. 6.
Terr. mioc. Taur. Pedem.

— intermedius MICH.

Sow. Mat. and Conch. Mag. t. 3. f. 5-6. - MICH. Préc. Faun. mioc. t. 9. f. 16. - F. abbrev. BON. - F. Ag. BELL.
Terr. mioc. Taur.

— Klipsteini MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 10. f. 2. - olim F. longaevis LAM. sec. BORS. - F. lignarius LAM. sec. Auct. Pedem.
Terr. mioc. Dert.

Fusus Lachesis E. SISM.

olim Fusus syracusanus LAM. sec. Auct. Pedem.
Terr. mioc. Taur.

— lignarius LAM.

An. s. vert. 9. p. 455. - olim Fusus cornuus LINN. sec. Auct. Pedem.
Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Ast. (v. in Med.)

— lamellosus BORS.

Oritt. Picm. p. 71. t. 1. f. 14. - MICH. Préc. Faun. mioc. t. 9. f. 14.
Terr. mioc. Dert. Pedem.

— longiroster BROCC.

Conch. subap. p. 448. t. 8. f. 7.
Terr. mioc. Dert. Pedem.

— maxillosus BON.

BELL. et MICH. *Sagg. oritt. p. 18. t. 1. f. 14.*
Terr. mioc. Taur.

— Michelini E. SISM.

Pleur. Michelini BELL. - E. SISM. Syn. meth. p. 33. - Pleur. Bredai MICH. Préc. Faun. mioc. t. 17. f. 7.
Terr. mioc. Taur.

— mitraeformis BROCC.

Conch. subap. p. 425. t. 8. f. 20.
Terr. mioc. Taur. Pedem.

— obesus MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 10. f. 17. - E. SISM. Syn. meth. p. 36.
Terr. mioc. Taur.

— orditus BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 16. t. 1. f. 18-19.
Terr. mioc. Taur.

— Philippii MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 9. f. 20.
Terr. mioc. Dert.

— pustulatus BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 77. et p. 15. t. 1. f. 13. sub nom. F. muricati BON.
Terr. mioc. Taur.

— Renierii MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 9. f. 19. - E. SISM. Syn. meth. p. 36.
Terr. mioc. Taur.

Fusus reticulatus BELL. et MICH.*Sagg. oritt. p. 14. t. 1. f. 11.*

Terr. mioc. Taur.

— rostratus BROCC.*Conch. subap. p. 416. t. 8. f. 1. - Murex rostratus OLIV.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— semirugosus BELL. et MICH.*Sagg. oritt. p. 13. t. 1. f. 13.*

Terr. mioc. Taur.

— Sismondai MICH.*Préc. Faun. mioc. t. 17. f. 14.*

Terr. mioc. Taur.

— terebrinus BON.*BELL. et MICH. Sagg. oritt. p. 19. t. 2. f. 4.*

Terr. mioc. Dert.

FAM. MURICIDEA**Gen. Triton LAM.****Triton affine DESH.***Exp. Mor. Moll. p. 188. t. 24. f. 23-24. - Mur. pilear. L. sec. BR. - T. uniflosum BON. - E. SISM. Syn. p. 38.*

Terr. mioc. Taur. Pedem.

— apenninicum SASSI.*Giôr. Lig. (1827) - MICH. Préc. F. mioc. t. 10. f. 10. 12. - Tritonium apenn. BRONN. - Triton nodul. BORS.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Pedem. Ast.

— distortus DEFR. (non SCHUB.)*Murex distortus BROCC. Conch. subap. p. 399. t. 9. f. 8.*

Terr. plioc. Ast.

— doliare BAST.*Murex doliare BROCC. Conch. subap. p. 398.*

Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast.

— gyrynoides E. SISM.*Murex gyrynoides BROCC. Conch. subap. p. 401. t. 9. f. 9.*

Terr. plioc. Ast.

— heptagonum DEFR.*Murex heptagonum BROCC. Conch. subap. p. 404. t. 9. f. 2.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Ast.

Triton intermedium DEFR.*Murex intermedius BROCC. Conch. subap. p. 400. t. 7. f. 10.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— miocenicum MICH.*Triton maculosum LAM. sec. BELL. et MICH. Sagg. oritt. p. 34.*

Terr. mioc. Taur.

— nodiferum LAM.*An. s. vert. 9. p. 624. - KIEN. Icon. p. 29. n. 23. t. 1.*

Terr. mioc. pl. Taur. Ped. Ast. (v. in Med. Oc. atl.)

— parvulum MICH.*Préc. Faun. mioc. t. 17. f. 10.*

Terr. mioc. Taur.

— ranelliforme E. SISM.*Atti Congr. Nap. - olim Triton variegatum LAM. sec. Auct. Pedem.*

Terr. mioc. Taur.

— scrobiculator LAM.*An. s. vert. 9. p. 626. - Murex scrobiculator L. - Ranella scrobiculator KIEN. Icon. t. 10. f. 1.*

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.?)

— tarbellianum GRAT.*Tabl. Coq. Dax n. 450. - Conch. foss. Ad. t. 1. f. 11. 14. - T. gibbos. BON. - T. obliquat. BELL. et MICH.*

Terr. mioc. Taur.

— tortuosum E. SISM.*Murex tort. BORS. Oritt. Piem. p. 60. t. 1. f. 4. - Trit. person. M. DE SERR. - ol. T. aius LAM. sec. Auct. Ped.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

Gen. Ranella LAM.**Ranella Deshayesi MICH.***Préc. Faun. mioc. t. 16. f. 24.*

Terr. mioc. Taur.

— elongata BELL. et MICH.*Sagg. oritt. p. 32. t. 2. f. 12.*

Terr. mioc. Taur.

— marginata SOW.*BRONN It. tert. geb. p. 33. - Bucc. marginat. LINN. - BROCC. Conch. subap. t. 4. f. 17. - R. laevigata LAM.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

Ranella Michaudi MICH.*Préc. Faun. mioc. t. 10. f. 14.*

Terr. mioc. Dert.

— **nodosa** E. SISM.*Murex nodosus* BORS. *Oritt. Piem. p. 178. t. 19. f. 33.*

Terr. plioc. Ast.

— **reticularis** DESH.*LAM. An. s. vert. 9. p. 540. (in n.) - Mur. ret. L. - M. gyr. BL. - K. Ic. t. 1. - v. Tr. par. BON. Régig. LAM. - v. R. inc. M.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in mar. Am.)

— **spinosa** LAM.*BELL. et MICH. Sagg. oritt. p. 32. - KIEN. Icon. t. 5. - MICH. Préc. t. 10. f. 3.*

Terr. mioc. Taur. (v. in Oc. Ind.)

— **tuberosa** BON.*E. SISM. Syn. meth. p. 37.*

Terr. mioc. Taur.

Gen. Murex LINN.**Murex affinis** EICHW.*Murex Swaisoni* MICH. *Monog. gen. Mur. p. 9. - E. SISM. Syn. meth. p. 37.*

Terr. mioc. Taur.

— **Albertii** MICH.*Monog. gen. Mur. p. 25. t. 5. f. 11-12. - E. SISM. Syn. meth. p. 38.*

Terr. mioc. Taur.

— **alternicosta** MICH.*Monog. gen. Mur. p. 19. t. 5. f. 4-5. - Préc. Faun. mioc. t. 11. f. 6.*

Terr. mioc. Taur. Dert.

— **Becki** MICH.*Préc. Faun. mioc. t. 11. f. 10. - Murex elegans* MICH. *Monog. gen. Mur. p. 15.*

Terr. mioc. Taur.

— **bicaudatus** BORS.*Oritt. Piem. p. 61. t. 1. f. 5. - M. filiosus* GENÈ. - *BELL. et MICH. Sagg. oritt. p. 36. t. 3. f. 1-2.*

Terr. mioc. Taur. Dert.

— **Bonellii** MICH.*Préc. Faun. mioc. t. 11. f. 2. - var. M. despect.* MICH. *l.c. f. 5. - ol. M. triq. BORS. s. M. Mon. g. M. p. 11. t. 2. f. 9-10.*

Terr. mioc. Taur.

Murex Borsoni MICH.*Préc. Faun. mioc. t. 11. f. 1.*

Terr. mioc. Taur.

— **brandaris** LINN.*LAM. An. s. vert. 9. p. 563. - GRAT. Conch. foss. Ad. t. 31. f. 1. - MICH. Mon. gen. Mur. t. 3. f. 8-9.*

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **brevicanthos** E. SISM.*Att. Congr. Nap. - olim M. saratilis* LINN. *sc. Auct. Ped. - MICH. Monog. gen. Mur. t. 2. f. 8.*

Terr. plioc. Ast.

— **Brocchii** CANTR.*Cog. nouv. Bull. Acad. des sc. de Brux. 2. p. 397. - M. siphonost.* BON. - *MICH. Mon. g. M. p. 17. t. 1. f. 10-11.*

Terr. plioc. Ast. (v. in Adriat.)

— **clavus** MICH. (non KIEN.)*Monog. gen. Mur. p. 20. t. 5. f. 2-3. - E. SISM. Syn. meth. p. 38.*

Terr. mioc. Taur.

— **conglobatus** MICH.*Monog. gen. Mur. p. 16. t. 4. f. 7. - E. SISM. Syn. meth. p. 37.*

Terr. plioc. Ast.

— **craticulatus** BROCC.*Conch. subap. p. 406. t. 7. f. 14.*

Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast.

— **cristatus** BROCC.*Conch. subap. p. 394. t. 7. f. 15. - Murex* Blainvillei PAYR.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Medit.)

— **erinaceus** LINN.*LAM. An. s. vert. 9. p. 591. - KIEN. Icon. t. 44. f. 1. - BROCC. t. 7. f. 11.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Med. et Oc.)

— **foliosus** BON.*Denom. ined. Test. Mus. Taurin.*

Terr. plioc. Ast.

— **funiculosus** BORS.*Oritt. Piem. p. 58. t. 1. f. 2. - M. craticulatus?* BROCC. *var. p. 663. t. 16. f. 3.*

Terr. mioc. Pedem.

— **fusulus** BROCC.*Conch. subap. p. 409. t. 8. f. 9.*

Terr. mioc. Pedem.

Murex Genei BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 42. t. 3. f. 7-8. - MICH. Monog. gen. Mur. p. 21. t. 5. f. 1.

Terr. mioc. Taur.

— graniferus MICH.

Monog. gen. Mur. p. 11. - Préc. Faun. mioc. t. 11. f. 8.

Terr. mioc. Dert.

— heptagonatus BRONN.

It. tert. geb. p. 35. - MICH. Monog. gen. Mur. p. 21. t. 4. f. 5-6. - Mur. astensis BELL.

Terr. plioc. Ast.

— hordeolus MICH.

Monog. gen. Mur. p. 26. t. 5. f. 9-10. - E. SISM. Syn. meth. p. 38.

Terr. mioc. Taur.

— imbricatus BROCC.

Conch. subap. p. 408. t. 7. f. 13.

Terr. mioc. Taur. Ast.

— intercisus MICH.

Monog. gen. Mur. p. 25. t. 5. f. 7-8.

Terr. mioc. Taur.

— labrosus BON.

BELL. et MICH. Sagg. oritt. p. 40. t. 3. f. 15-16.

Terr. mioc. Taur.

— Lassaignei GRAT.

Purpura Lassaignei BAST. Coq. foss. Bord. p. 50. t. 3. f. 17.

Terr. mioc. Taur. Dert. Ped. (v. in Medit.)

— latilabris BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 39. t. 3. f. 13-14. - MICH. Mon. gen. Mur. p. 8. t. 1. f. 8-9.

Terr. mioc. Dert.

— lingua-bovis BAST.

Coq. foss. Bord. p. 59. t. 3. f. 10. - M. vitulinus LAM. sec. E. SISM. Syn. meth. p. 38.

Terr. mioc. Taur.

— misellus BON.

E. SISM. Syn. meth. p. 38.

Terr. mioc. Taur.

— nodiferus MICH.

Monog. gen. Mur. p. 11. - E. SISM. Syn. meth. p. 37.

Terr. mioc. Taur.

Murex perfoliatus BON.

Murex phyllopterus LAM. sec. MICH. Monog. gen. Mur. p. 7.

Terr. mioc. Taur.

— plicatus LINN.

BROCC. Conch. subap. p. 410. - Purp. plic. LAM. An. s. vert. 10. p. 82. - MART. Conch. t. 123. f. 1141-1142.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Oc. Ind.?)

— polymorphus BROCC.

Conch. subap. p. 415. t. 8. f. 4. - MICH. Monog. gen. Mur. p. 12. t. 2. f. 4-7.

Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Pedem. Ast.

— pyrulatus BON.

BELL. et MICH. Sagg. oritt. p. 39. t. 2. f. 40-11.

Terr. mioc. Taur.

— rudis BORS.

Oritt. Picm. p. 62. t. 1. f. 6. - E. SISM. Syn. meth. p. 37.

Terr. mioc. Taur.

— scalaris BROCC.

Conch. subap. p. 407. t. 9. f. 1.

Terr. plioc. Ast.

— Sedgwichi MICH.

Monog. gen. Mur. p. 15. t. 4. f. 1-2. - Préc. Faun. mioc. t. 12. f. 1.

Terr. mioc. Taur.

— Sowerbyi MICH.

Mon. gen. Mur. p. 8. t. 1. f. 14-15. - M. phyllopterus LAM. sec. E. SISM. Syn. meth. p. 37.

Terr. mioc. Taur.

— spinicosta BRONN.

It. tert. geb. p. 34. - Murex rectispina BON. - GRAT. Conch. foss. Ad. t. 31. f. 3-4.

Terr. mioc. Taur. Dert. Pedem.

— striaeformis MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 11. f. 7. - Monog. gen. Mur. p. 18.

Terr. mioc. Taur.

— taurinensis MICH.

Monog. gen. Mur. p. 15. t. 4. f. 8-9. - Préc. Faun. mioc. t. 12. f. 2.

Terr. mioc. Taur.

— trunculus LINN.

LAM. An. s. vert. 9. p. 587. - BRONN. Laeth. t. 41. f. 25. - MICH. Monog. gen. Mur. t. 4. f. 3-4.

Terr. m. pl. Taur. Dert. Ast. (v. in Med. Oc. atl.)

Murex turritus BORS.

Oritt. Piem. p. 64. t. 1. f. 9. - Mich. Monog. gen. Mur. p. 18.

Terr. plioc. Ast.

— **varicosissimus BON.**

Mich. Monog. gen. Mur. p. 9. t. 5. f. 13-14.

Terr. mioc. Dert.

Gen. Typhis MONT.**Typhis fistulosus MICH.**

Murex fistulosus BROCC. Conch. subap. p. 394. t. 7. f. 12.

Terr. mioc. Taur. Pedem.

— **horridus MICH.**

Murex horridus BROCC. Conch. subap. p. 405. t. 7. f. 17.

Terr. mioc. Dert. Pedem.

— **tetrapterus MICH.**

Murex tetrapterus BRONN Laeth. p. 1077. t. 41. f. 13. - Murex syphonellus BON.

Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast. (v. in Med.)

FAM. VOLUTIDEA**Gen. Columbella LAM.****Columbella discors DESH.**

C. semipunctata LAM. An. s. vert. 10. p. 269. C. Klipsteini MICH. Préc. Faun. mioc. t. 17. f. 5.

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

— **compta BELL.**

Fusus comptus BRONN It. tert. geb. p. 41. F. - Brocchi MICH. Préc. Faun. mioc. t. 10. f. 7.

Terr. mioc. Dert.

— **corrugata BON.**

Buccinum corrug. BROCC. Conch. subap. p. 652. t. 15. f. 16. - B. harpula MICH. Riv. Gaster. p. 26.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Adr. sec. Br.)

— **curta BELL.**

Buccinum curta Duj. Mém. Tourr. p. 300. t. 19. f. 17. - Columb. marginata BELL. et MICH.

Terr. mioc. Taur.

Columbella erythrostoma BON.

E. SISM. Syn. meth. p. 41.

Terr. plioc. Ast.

— **scripta BELL.**

Mur. script. L. - Ph. En. Moll. Sic. 2. p. 190. - Bucc. cornic. LAM. - C. corn. Sow. Th. Couch. t. 38. f. 101-2.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. Ped. (v. in Med.)

— **semicaudata BON.**

E. SISM. Syn. meth. p. 41.

Terr. plioc. Ast.

— **subulata BON.**

Fus. subul. Br. Conch. subap. p. 426. et 663. t. 8. f. 21. F. bucc. BAST. - Mur. pol. REN. sec. MICH. Pr. t. 10. f. 6.

Terr. mioc. Taur. Dert. Pedem.

— **thiara BON.**

Fusus thiara BROCC. Conch. subap. p. 424. t. 8. f. 6. - var. C. carinata BON. - E. SISM. Syn. meth. p. 41.

Terr. mioc. Dert. Pedem.

— **turgidula BELL.**

Mitra turgidula BROCC. Conch. subap. p. 319. t. 4. f. 4. - Nassa columbelloides BAST.

Terr. mioc. Taur. Pedem.

Gen. Mitra LAM.**Mitra archiepiscopalis? LAM.**

An. s. vert. 10. p. 303. - Encycl. t. 369. t. 1.

Terr. mioc. Taur. (v. in Oc. Ind.)

— **cupressina BROCC.**

Conch. subap. p. 319. t. 4. f. 6.

Terr. mioc. Taur.

— **dertonensis MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 17. f. 15.

Terr. mioc. Dert.

— **Dufresnei BAST.**

Coq. foss. Bord. p. 44. t. 2. f. 8.

Terr. mioc. Taur.

— **ebenus LAM.**

An. s. vert. 10. p. 334. - KIEN. Ic. t. 12. f. 35. - olim M. cornic. LAM. sec. Auct. Ped. - M. incogn. BAST. sec. PH.

Terr. plioc. Ast. Pedem. (v. in Medit.)

Mitra elegans MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 13. f. 12-13. - Mitra cancellata BON. (non KIEN.)

Terr. mioc. Dert.

— **fusififormis** BROCC.

Conch. subap. p. 315. - DESH. Exp. Mor. Moll. p. 201. t. 24. f. 32-33. - var. Mancillar. Mich. Pr. t. 17. f. 12.

Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Ast.

— **incognita** BAST.

Coq. foss. Bord. p. 45. t. 4. f. 5.

Terr. mioc. Taur.

— **Michaudii** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 13. f. 5.

Terr. mioc. Taur.

— **obsoleta** BRONN.

It. tert. geb. p. 20. - Voluta obsoleta BROCC.

Conch. subap. p. 646. t. 15. f. 30.

Terr. mioc. Pedem.

— **plicatula** BROCC.

Conch. subap. p. 318. t. 4. f. 7.

Terr. mioc. Dert. Pedem.

— **pseudo-papalis** BON.

E. SISY. Syn. meth. p. 41.

Terr. plioc. Ast.

— **pulchella** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 13. f. 14.

Terr. mioc. Taur.

— **pupa** BON.

E. SISY. Syn. meth. p. 42.

Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast.

— **pyramidella** BROCC.

Conch. subap. p. 318. t. 4. f. 5. - Mitra ebenus LAM. sec. PHIL. (pro parte)

Terr. mioc. Dert. Pedem.

— **scrobiculata** BROCC.

Conch. subap. p. 317. t. 4. f. 3.

Terr. mioc. Dert. Pedem.

— **striatula** BROCC.

Conch. subap. p. 318. t. 4. f. 8. - Mitra alligata DEFR. - *M. striosa* BON. - *E. SISY. Syn. meth. p. 41.*

Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast.

Gen. Voluta LINN.**Voluta affinis** BROCC.

Conch. subap. p. 306. t. 15. f. 8. (non Vol. ficulina LAM.)

Terr. mioc. Pedem.

— **bicorona** LAM.

An. s. vert. 10. p. 417. - DESH. Coq. foss. cenvir. Par. 2. p. 692. t. 93. f. 16-17.

Terr. mioc. Pedem.

— **magorum** BROCC.

Conch. subap. p. 307. t. 4. f. 2.

Terr. mioc. Taur.

— **rarispinga** LAM.

BAST. Coq. foss. Bord. p. 43. t. 2. f. 1. - var. multisp. V. ficul LAM. - *var. dert. V. rarispinga* LAM. - *BELL. et MICH.*

Terr. mioc. Taur. Dert.

— **taurina** BON.

V. papill. BORS. (non SOW.) *Oritt. Piem. p. 26. t. 1. - V. Scais.* MICH. *Pr. Faun. mioc. t. 13. f. 3. (ind. iun.)*

Terr. mioc. Taur.

FAM. CONOIDEA**Gen. Conus** LINN.**Conus achatinus** CHEMN.

LAM. An. s. vert. 11. p. 62. - REEV. Conch. Icon. t. 35. f. 191.

Terr. mioc. Taur. (v. in Oc. asiat.)

— **acuminatus** BORS.

Oritt. Piem. p. 15. t. 1. f. 2.

Terr. mioc. Taur. Pedem.

— **Aldovrandi** BROCC.

Conch. subap. p. 287. t. 2. f. 5.

Terr. plioc. Ast.

— **Allionii** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 17. f. 17.

Terr. mioc. Taur.

— **antidiluvianus** BRUG.

LAM. An. s. vert. 11. p. 155. - BROCC. t. 2. f. 11. - C. apenninicus BRONN *Laeth. geogn. t. 42. f. 15.*

Terr. mioc. Dert. Pedem.

Conus antiquus LAM.

An. s. vert. 11. p. 153. - BROCC. *Conch. subap. p. 286.*

Terr. mioc. Taur.

— **asperulus GENÈ.**

E. SISM. Syn. meth. p. 44.

Terr. mioc. Taur.

— **Baldichieri BORS.**

Oritt. Piem. p. 44. t. 4. f. 1.

Terr. plioc. Ast.

— **Berghausi MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 13. f. 9.

Terr. mioc. Dert.

— **betulinoides LAM.**

An. s. vert. 11. p. 153. - KNORR *Petr. 2. t. 103. f. 3.*

Terr. mioc. plioc. Ast. Pedem.

— **bisulcatus BELL. et MICH.**

Sagg. oritt. p. 62. t. 6. f. 9-10. - *C. acuminatus BORS. (pro specim. astensibus)*

Terr. plioc. Ast.

— **Bredai MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 13. f. 15. 17.

Terr. mioc. Taur.

— **Brocchii BRONN.**

It. tert. geb. p. 12. - *Conus deperditus BRUG.*
- BROCC. *Conch. subap. p. 292. t. 3. f. 2.*

Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast.

— **clavatus LAM.**

An. s. vert. 11. p. 153. - KNORR *Petr. t. 101. f. 3.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **Deshayesi BELL. et MICH.**

Sagg. oritt. p. 61. t. 6. f. 13.

Terr. plioc. Ast.

— **elatus MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 13. f. 16.

Terr. mioc. Dert.

— **Gastaldii MICH.**

olim C. imperialis LINN. sec. Auct. Pedem. -
E. SISM. Syn. meth. p. 44.

Terr. mioc. Taur.

Conus Mercatii BROCC.

Conch. subap. p. 287. t. 2. f. 6.

Terr. plioc. Ast.

— **Noe BROCC.**

Conch. subap. p. 293. t. 3. f. 3.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **oblitus MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 14. f. 2. - *var. C. Bronni MICH. l. c. t. 14. f. 3.*

Terr. mioc. Taur. Dert.

— **ornatus MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 14. f. 4. - *olim Conus scabriculus LAM. sec. BON.*

Terr. mioc. Taur.

— **pelagicus BROCC.**

Conch. subap. p. 289. t. 2. f. 9.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **ponderosus BROCC.**

Conch. subap. p. 293. t. 3. f. 1.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **Puschi MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 14. f. 6.

Terr. mioc. Dert.

— **pyrula BROCC.**

Conch. subap. p. 288. t. 2. f. 8.

Terr. plioc. Ast.

— **raristriatus BELL. et MICH.**

Sagg. oritt. p. 61. t. 5. f. 8-9.

Terr. mioc. Dert.

— **striatulus BROCC.**

Conch. subap. p. 294. t. 3. f. 4. - *C. parv. BORS. var. C. Emman. GEN.-B. et M. Sagg. oritt. p. 62. t. 7. f. 12-13.*

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **textilis LINN.**

BELL. et MICH. Sagg. oritt. p. 60. - *Encycl. t. 344. f. 5.* - *REV. Conch. Icon. t. 38. f. 209.*

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

— **Wheatleyi MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 13. f. 18.

Terr. mioc. Taur.

— **virginalis BROCC.**

Conch. subap. p. 290. t. 2. f. 10.

Terr. plioc. Ast.

FAM. STROMBEA

Gen. *Rostellaria* LAM.*Rostellaria Collegnoi* BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 24. t. 8. f. 5-6. - E. SISM. Syn. meth. p. 39.

Terr. mioc. Taur.

— *dentata* GRAT.

Conch. foss. Ad. t. 32. f. 1-4. - R. bident. DESH. - LAM. An. s. vert. 9. p. 668. - R. curvirost. LAM. S. BAST. et A. P.

Terr. mioc. Taur.

Gen. *Chenopus* PHIL.*Chenopus pes-graculi* PHIL.

En. Moll. Sic. 1. p. 215. - Rostell. pes-gr. BRONN. - R. pes-ard. SASS. - R. Brong. RISS. Pr. Eur. mer. 4. f. 94.

Terr. mioc. Taur. Pedem.

— *pes-pelecani* PHIL.

En. Moll. Sic. 1. p. 215. - Stromb. pes-pel. L. - Rostell. pes-pel. LAM. - Spec. inu. Mur. grac. BROCC. t. 9. f. 16.

Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

Gen. *Pteroceras* LAM.*Pteroceras radix?* BRONG.

Mém. sur le Vicent. p. 74. t. 4. f. 9.

Terr. mioc. Pedem.

Gen. *Strombus* LINN.*Strombus Bonellii* BRONG.

Mém. sur le Vic. p. 74. t. 6. f. 7. - Spec. inu. S. subcanc. Gr. Conch. f. Ad. t. 32. f. 9. - S. rad. Gr. l. c. f. 10. 14. 15.

Terr. mioc. Taur.

— *decussatus* BAST.

Coq. foss. Bord. p. 69. - Rostellaria decussata GRAT. Conch. foss. Ad. t. 33. f. 3. - Strombus deflexus BON.

Terr. mioc. Taur.

— *Mercatii* DESH.

Expéd. Mor. Moll. p. 192. t. 25. f. 5-6. - S. fasciatus LINN. sec. BROCC. - S. italicus BON.

Terr. plioc. Ast.

FAM. OLIVEACEA

Gen. *Ancillaria* LAM.*Ancillaria canalifera* LAM.

DESH. Coq. foss. cwir. Par. 2. p. 734. t. 96. f. 14-15. - A. turritella SOW. - Oliva suturalis BON.

Terr. mioc. Taur.

— *glandiformis* LAM.

BRONN Laeth. geogn. p. 1112. t. 42. f. 11. - Gr. Conch. foss. Ad. t. 42. f. 6-10. - A. infl. BORS. Or. Picm. t. 1. f. 7.

Terr. mioc. Taur. Dert.

— *obsoleta* BROCC.

Conch. subap. p. 330. t. 5. f. 6. - GRAT. Conch. foss. Ad. t. 42. f. 11-12.

Terr. mioc. Taur. Pedem.

— *subulata* LAM.

An. s. vert. 10. p. 597. - KNORR t. 43. f. 18

Terr. mioc. Taur.

Gen. *Oliva* LAM.*Oliva clavula* LAM.

An. s. vert. 10. p. 635. - BAST. Coq. foss. Bord. p. 42. t. 2. f. 7. - O. luteola LAM. sec. E. SISM. Syn. meth. p. 43.

Terr. mioc. Taur.

— *cylindracea* BORS.

Oritt. Picm. p. 24. t. 1. f. 6. - olim O. hispidula LAM. sec. Auct. Pedem.

Terr. mioc. Taur. Dert.

— *Dufresnei* BAST.

Coq. foss. Bord. p. 42. t. 2. f. 10.

Terr. mioc. Taur.

— *rosacea* BON.

E. SISM. Syn. meth. p. 43.

Terr. mioc. Taur.

FAM. CYPRAEACEA

Gen. *Marginella* LAM.*Marginella clandestina* BROCC.

Conch. subap. p. 642. t. 15. f. 11. - KIEN, *Icon.*
p. 39. t. 13. f. 1.

Terr. plioc. Pedem. (v. in Medit.)

— *elongata* BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 63. t. 5. f. 10-11.

Terr. mioc. Taur.

— *emarginata* BON.

MICH. *Préc. Faun. mioc.* t. 13. f. 10-11.

Terr. mioc. Dert.

— *glabella* LAM.

An.s.vert. 10. p. 435. - *Sow. Gen. of Shells* f. 1. - *Vol.*
glabella LINN. - *M. Deshayesi* MICH. *Préc.* t. 17. f. 16.

Terr. mioc. Dert. (v. in Oc. Seæg. et Antill.)

— *laevis* DESH.

LAM. *An.s.vert.* 10. p. 452. - *Voluta laevis* DONOV. -
M. cypracola BROCC. *Conch. subap.* p. 321. t. 4. f. 10.

Terr. mioc. pl. Taur. Dert. Ast. (v. in mar. Eur.)

— *miliacea* PHIL.

Enum. Moll. Sic. 2. p. 197. - *Volvaria miliacea*
LAM. - *PAYR. Cat.* t. 8. f. 28-29.

Terr. plioc. Pedem. (v. in Medit.)

— *oblongata* BON.

Denom. ined. Test. Mus. Taurin.

Terr. mioc. Dert.

— *ovulata* LAM.

An. s. vert. 10. p. 442. - *DESH. Coq. foss. envir.*
Par. 2. p. 709. t. 95. f. 12-13.

Terr. mioc. Taur.

— *planulosa* BON.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 42.

Terr. mioc. Taur.

— *taurinensis* MICH.

M. eburnea LAM. sec. BON. - E. SISM. *Syn.*
meth. p. 42.

Terr. mioc. Taur.

Gen. *Ovula* BRUG.*Ovula passerinalis* LAM.

An. s. vert. 10. p. 478.

Terr. plioc. Ast.

— *spelta* LAM.

PH. *En. Moll. Sic.* 1. p. 233. t. 12. f. 17. - *Bullaspelta*
LINN. - *O. birostr.*? (*foss.*) LAM. - *O. brevirostr.* BON.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Gen. *Cypraea* LINN.*Cypraea amygdalum* BROCC.

Conch. subap. p. 285. t. 2. f. 4.

Terr. mioc. Taur.

— *Brocchii* DESH.

LAM. *An. s. vert.* 10. p. 575. - *C. annulus* LINN. -
(*var.*) sec. BROCC. t. 2. f. 4.

Terr. mioc. Taur.

— *dertonensis* MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 14. f. 10.

Terr. mioc. Dert.

— *elongata* BROCC.

Conch. subap. p. 284. t. 1. f. 12. - *an Cypraea*
flavica? LAM. *An. s. vert.* 10. p. 572.

Terr. mioc. plioc. Taur. Pedem. Ast.

— *europaea* MONT.

C. coccinella LAM. *An. s. vert.* 10. p. 544. (*in*
nota) - BRONN *Laeth. geogn.* t. 42. f. 7.

Terr. plioc. Ast.

— *expansa* GENÈ.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 43. - *var. C. Brocchii*
DESH. sec. GRAT. *Conch. foss. Ad.* t. 47. f. 11.

Terr. mioc. Taur.

— *fabagina* LAM.

An.s.vert. 10. p. 572. - *C. dil. Gr. Mon. of Cypr. zool.*
journ. p. 149. - *C. ovum?* GR. *Conch. f. Ad.* t. 40. f. 1-2.

Terr. mioc. Taur.

— *Geni* MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 14. f. 1. - *C. prunum*
GENÈ - E. SISM. *Syn. meth.* p. 42.

Terr. mioc. Taur.

Cypraea gibbosa BORS.

Oritt. Piem. p. 21. t. 1. f. 5. - C. pyrula
LAM. sec. GRAT. t. 40. f. 7-8.

Terr. mioc. Taur. Pedem.

— Grayi MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 14. f. 11.

Terr. mioc. Pedem.

— Haweri MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 14. f. 8. - C. porcellus
BROCC. sec. BON. - E. SISM. *Syn. meth. p. 43.*

Terr. mioc. Taur

— impura BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 64. t. 6. f. 1-2.

Terr. mioc. Taur.

— labrosa BON.

E. SISM. *Syn. meth. p. 43. - C. inflata* LAM.
sec. BROCC. p. 285.

Terr. plioc. Ast.

— lyncoides BRONG.

Mém. sur le Vic. p. 62. t. 4. f. 11. - C. leporina
LAM. (*pro parte*) sec. E. SISM. *Syn. meth. p. 43.*

Terr. mioc. Taur. Dert.

— macrodonta GENÈ.

E. SISM. *Syn. meth. p. 42.*

Terr. mioc. Taur.

— obsoleta BON.

E. SISM. *Syn. meth. p. 43.*

Terr. plioc. Ast.

— ovulina GRAT.

Conch. foss. Ad. t. 41. f. 1. - C. ovulea BON.
- MICH. *Préc. Faun. mioc. t. 14. f. 7.*

Terr. mioc. Taur.

— pediculus LINN.

LAM. *An. s. vert. 10. p. 541. - KIEN. Icon.*
t. 40. f. 2. - *C. sulcata* DILLW.

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Antill.)

— pinguis GENÈ.

E. SISM. *Syn. meth. p. 43.*

Terr. mioc. Taur.

— porcellus BROCC.

Conch. subap. p. 283. t. 2. f. 2. - C. pyrula LAM. sec.
E. SISM. *Syn. meth. p. 42. - C. mus?* LAM. foss.

Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast.

Cypraea pyrum GMEL.

Syst. nat. p. 3411. - C. rufia LAM. - *C. physis* BROCC.
t. 2. f. 3. - non *C. porc.* 83. t. 2. f. 2. BR. sec. DESH. et M

Terr. mioc. plioc. Ped. Ast. (v. in Oc. Afr. Med.)

— sphaericulata LAM.

An. s. vert. 10. p. 574. - Trivia sphaericulata
GRAY. - *C. pediculus?* LINN. sec. BR. (*pro parte*)

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— sulcicauda BON.

C. staphyl. LAM. sec. E. SISM. *Syn. meth. p. 43. - C. ducl.*
BAST. s. M. *Pr. F. m. t. 14. f. 12-13. - C. nucl.* L. s. BORS.

Terr. mioc. Taur.

FAM. HALIOTIDEA**Gen. *Haliotis* LINN.*****Haliotis monilifera* BON.**

E. SISM. *Syn. meth. p. 28. - MICH. Préc. Faun.*
mioc. t. 6. f. 12.

Terr. mioc. Taur.

— ovata BON.

E. SISM. *Syn. meth. p. 28. - MICH. Préc. Faun.*
mioc. t. 6. f. 20.

Terr. mioc. Taur.

— tuberculata LINN.

LAM. *An. s. vert. 9. p. 25. - MART. Conch.*
t. 1. f. 149.

Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

FAM. TROCHIDEA**Gen. *Fossarus* PHIL.*****Fossarus costatus* PHIL.**

En. Moll. Sic. 2. p. 148. - Nerita costata BR. *Conch.*
subap. p. 300. t. 1. f. 11. - Stom. cost. E. SISM. Syn. p. 28.

Terr. plioc. Ast.

Gen. *Phasianella* LAM.*Phasianella punctata* E. SISM.

Tricolia punctata RISSO *Prod. Eur. merid.* 4. p. 123.

Terr. mioc. Pedem. (v. in Medit.)

— *rubra* E. SISM.

Tricolia rubra RISSO *Prod. Eur. merid.* 4. p. 122.

Terr. plioc. Pedem. (v. in Medit.)

Gen. *Lacuna* TURT.*Lacuna Basterotina* BELL.

Phas.? Bast. BRONN *It. tert. geb.* p. 55. - *Struthiolar. umb.* BON. - BELL. et MICH. *Sagg. or. p.* 31. t. 3. f. 11-12.

Terr. plioc. Ast.

Gen. *Turbo* LINN.*Turbo carinatus* E. SISM.

Trochus carinatus BORS. *Oritt. Piem.* p. 84. t. 2. f. 2. - *Troch. labiosus* GRAT. *Conch. foss. Ad. t.* 13. f. 5-6.

Terr. mioc. Taur.

— *decussatus* BELL.

Cyclostoma decussatum BON. - MICH. *Rivist. Gaster.* p. 4. - E. SISM. *Syn. meth.* p. 27.

Terr. mioc. Dert.

— *fimbriatus* BRONN.

It. tert. geb. p. 56. - *Trochus fimbr.* BORS. *Oritt. Piem.* p. 85. t. 2. f. 3. - CANTR. *Malac. Medit.* t. 6. f. 18.

Terr. mioc. Dert. Pedem.

— *granosus* E. SISM.

Trochus granosus BORS. (non CHEMN.) *Oritt. Piem.* p. 87. t. 2. f. 6. - *Trochus Borsoni* MICH. *Préc. t.* 7. f. 5.

Terr. mioc. Dert. Pedem.

— *Meynardii* MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 7. f. 4.

Terr. mioc. Taur.

— *rugosus* LINN.

LAM. *An. s. vert.* 9. p. 196. - *Scilla t.* 16. f. 8. - *spec. iun. Troch. solaris* L. var. sec. BROCC. p. 357. t. 5. f. 13.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Turbo speciosus MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 7. f. 2.

Terr. mioc. Dert.

Gen. *Delphinula* LAM.*Delphinula callifera?* DESH.

Coq. foss. envir. Par. t. 25. f. 16-18. - BELL. et MICH. *Sagg. oritt.* p. 69.

Terr. plioc. Ast.

— *helicina* E. SISM.

Turbo helicinus GRAT. *Conch. foss. Ad. t.* 13. f. 25. - *Delph. Bellardii* MICH. *Préc. Faun. mioc.* t. 16. f. 13.

Terr. mioc. Dert.

— *scobina* BRONG.

Mém. sur le Vicent. p. 53. t. 2. f. 7. - GRAT. *Conch. foss. Ad. t.* 12. f. 12-14.

Terr. mioc. Pedem.

— *striata* BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 69. t. 6. f. 3-5.

Terr. mioc. Taur.

Gen. *Solarium* LAM.*Solarium carocollatum* LAM.

An. s. vert. 9. p. 108. - BAST. *Coq. foss. Bord. t.* 1. f. 12. - GR. *Conch. t.* 12. f. 27-29. - S. umbr. BRONG. s. M. et S.

Terr. mioc. Taur.

— *humile* MICH.

De Solar. in: Trans. Soc. Edinb. 15. p. 218. t. 2. f. 22-24.

Terr. mioc. Taur.

— *luteum* LAM.

An. s. vert. 9. p. 100. - MICH. *de Solar. in: Trans. Soc. Edinb.* 15. p. 215. t. 2. f. 10-12.

Terr. mioc. Taur. (v. in mar. N. Holl. et Med.)

— *Lyelli* MICH.

De Solar. in: Trans. Soc. Edinb. 15. p. 217. t. 2. f. 28-30. - an var. *Sol. moniliferi?* BRONN.

Terr. mioc. Dert.

— *millegranum* LAM.

An. s. vert. 9. p. 109. - BELL. et MICH. *Sag. or. t.* 7. f. 6-7. - *S. canalic.* LAM. sec. BROCC. - *iun. S. pulchell.* MICH.

Terr. mioc. Dert.

Solarium moniliferum BRONN.

It. tert. geb. p. 63. - S. canaliculatum LAM. sec. MICH. de Solar. t. 2. f. 25-27. - S. crenulosum BON. Terr. mioc. Pedem.

— pseudo-perspectivum BROCC.

Conch. subap. p. 359. t. 5. f. 18. - S. complanatum DEFR. Terr. mioc. Pedem.

— semisquamosum BRONN.

It. tert. geb. p. 63. - S. sulcatum BORS. non LAM. Terr. mioc. Taur.

— simplex BRONN.

It. tert. geb. p. 63. - S. pseudo-perspect. BROCC. var. S. sulc. LAM. sec. BON. - S. negl. MICH. de Solar. t. 2. f. 7-9. Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— variegatum LAM.

An. s. vert. 9. p. 99. - QUÉT. G. Voy. Astr. t. 62. f. 23-24. - Troch. varieg. GMEL. - S. stram. LAM. sec. M. et E. S. Terr. mioc. plioc. Dert. Ast. (v. in mar. Austral.)

Gen. Rotella LAM.**Rotella Derancei BAST.**

Coq. foss. Bord. p. 34. t. 1. f. 16. - Helicina dubia LAM. sec. E. SISM. Syn. meth. p. 27. Terr. mioc. Taur.

Gen. Monodonta LAM.**Monodonta laevigata MICH.**

Préc. Faun. mioc. t. 7. f. 12-13. - Turbo rudis SOW. sec. BON. Terr. mioc. Taur.

— limbata PHIL.

Enum. Moll. Sic. 2. p. 157. t. 25. f. 19. Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— modulus LAM.

An. s. vert. 9. p. 175. - Trochus modulus LINN. - Seba mus 3. t. 55. f. 17. Terr. mioc. Taur. (v. in mar. rubr.)

— polyodonta BRONN.

It. tert. geb. p. 56. - M. corallina GMEL. sec. MICH. - M. pharaonula BON. - E. SISM. Syn. meth. p. 30. Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

Monodonta quadrula MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 7. f. 15. - Turbo quadrulus MICH. Rivist. Gaster. p. 18. - Trochus lima GENÈ. Terr. mioc. Taur.

Gen. Trochus LINN.**Trochus Amedei BRONG.**

Mém. sur le Vicent. p. 53. t. 6. f. 2. Terr. mioc. Taur.

— cinerarius LINN.

LAM. An. s. vert. 9. p. 149. - T. lineatus DA-COST. Brit. Conch. p. 43. t. 3. f. 11-12. Terr. mioc. Pedem. (v. in Medit.)

— cingulatus BROCC.

Conch. subap. p. 351. t. 5. f. 15. Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Medit.)

— conulus LINN.

LAM. An. s. vert. 9. p. 142. - PENN. Brit. zool. 4. t. 80. f. 104. Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

— crenulatus BROCC. (non LAM.)

Conch. subap. p. 354. t. 6. f. 2. - T. exasperatus PENN. Terr. mioc. plioc. Taur. Ast. (v. in Medit.)

— divergens GENÈ.

E. SISM. Syn. meth. p. 29. Terr. mioc. Pedem.

— fanulum GMEL.

LAM. An. s. vert. 9. p. 154. - Monodonta aegyptiaca PAYR. Cat. p. 177. t. 6. f. 26-27. Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Europ.)

— gigas BORS.

Oritt. Piem. p. 82. t. 2. f. 1. (non phorus gigas BORS. - MICH. Préc. Faun. mioc. t. 7. f. 1.) Terr. mioc. Taur.

— guttadauri PHIL.

Enum. Moll. Sic. 1. p. 182. t. 11. f. 1. Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— magus LINN.

LAM. An. s. vert. 9. p. 130. - CHEMN. Conch. 5. t. 171. f. 1656-57. 1659-60. Terr. plioc. Ast. (v. in Medit. mar. rubr.)

Trochus papillosus DA-COST.

LAM. *An.s.vert.* 9. p. 145. (in not.) - T. *granul.* BORN.-
PH. *En.Moll.Sic.* 1. p. 174. t. 10. f. 22. - var. T. *dec.M.*

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **patulus** BROCC.

Conch. subap. p. 356. t. 5. f. 19.

Terr. plioc. Ast.

— **rotellaris** MICH.

olim Rotella suturalis LAM. sec. BON. - E. SISM. *Syn. meth.* p. 29.

Terr. mioc. Dert.

— **striatus** LINN.

LAM. *An.s.vert.* 9. p. 156. - BR. p. 661. t. 16. f. 4. - T. *depict.* DESH. *Exp.Mor.* p. 143. t. 18. f. 23-25 (f. PH.)

Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

— **strigosus** GMEL.

PHIL. *Enum. Moll. Sic.* 2. p. 227. - CHEMN. *Coñch.* 5. p. 99. t. 170. f. 1650-51.

Terr. mioc. Pedem. (v. in Medit.)

— **turgidulus** BROCC.

Conch. subap. p. 353. t. 5. f. 16.

Terr. plioc. Ast. Pedem.

— **turritus** BON.

BELL. et MICH. *Sagg. oritt.* p. 67. t. 6. f. 6.

Terr. mioc. Taur.

— **vertex** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 7. f. 3. - *olim T. Boscianus* BRONG. sec. BON. - E. SISM. *Syn. meth.* p. 29.

Terr. mioc. Taur.

— **vorticosus** BROCC.

Conch. subap. p. 357. t. 5. f. 14. (*reconsit. fide* BROCC.)

Terr. plioc. Ast.

Gen. Phorus MONTF.**Phorus Borsoni** BELL.

Phorus gigas BORS. sec. MICH. *Préc. Faun. mioc.* t. 7. f. 4. (*non Trochus gigas* BORS.)

Terr. mioc. Taur.

— **crispus** KONIG.

Icon. sect. 58. - *Trochus agglutinans* LAM. sec. BROCC. *Conch. subap.* p. 358.

Terr. plioc. Ast.

Phorus Deshayesi MICH.

Trochus Benettiae SOW. sec. BRONG. *Mém. sur la Vic.* p. 56. t. 6. f. 3. - GRAT. *Conch. foss.* Ad. t. 13. f. 1.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **infundibulum** BRONN.

It. tert. geb. p. 61. - *Trochus infundibulum* BROCC. *Conch. subap.* p. 352. t. 5. f. 17.

Terr. plioc. Ast.

— **testigerus** BRONN.

It. tert. geb. p. 61. - *Trochus colligans* BON. - MICH. *Riv. Gaster.* p. 14. - E. SISM. *Syn. meth.* p. 29.

Terr. mioc. Dert. Pedem.

FAM. NERITACEA

Gen. Nerita LINN.**Nerita compressa** BON.

Denom. ined. Test. Mus. Taurin.

Terr. mioc. Taur.

— **gigantea** BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 72. t. 8. f. 1-2.

Terr. mioc. Taur.

— **Hisingeri** BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 73. t. 8. f. 3-4.

Terr. mioc. Taur.

— **Morellii** BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 73. t. 8. f. 7-8.

Terr. mioc. Taur.

— **picta** FÉR.

GRAT. *Conch. foss.* Ad. t. 5. f. 13-17.

Terr. mioc. Taur.

— **pisiformis** FÉR.

Hist. des Moll. tab. Nerit. foss. f. 11. - GRAT. *Conch. foss.* Ad. t. 5. f. 21.

Terr. mioc. Pedem.

— **Plutonis** BAST.

Coq. foss. Bord. p. 39. t. 2. f. 14. - GRAT. *Conch. foss.* Ad. t. 5. f. 29-30.

Terr. mioc. Taur.

— **proteus** BON.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 27.

Terr. mioc. Taur.

Nerita viridis LINN.

LAM. *An. s. vert.* 8. p. 577. - Sow. *Conch. illust.* f. 24.

Terr. mioc. Pedem. (v. in Oc. Antill. Med.)

FAM. NATIDEA

Gen. Sigaretus ADANS.**Sigaretus Grayi** DESH.

LAM. *An. s. vert.* 9. p. 12. - GRAY *Spicil. zool.* t. 5. f. 2. - ol. *S. conc.* LAM. s. A. P. - S. Michd. MICH. *Pr.* t. 6. f. 16. 18.

Terr. mioc. Taur. (v. in Oc. Amer.)

— **haliotideus** LAM.

An. s. vert. 9. p. 9. - GRAY *Spicil. zool.* t. 5. f. 1. - *Helix haliotidea* LINN.

Terr. plioc. Ast. (v. in Med. Oc. atlant.)

Gen. Natica BRUG.**Natica compressa** E. SISM.

Syn. meth. p. 27. - *Ampullaria compressa* BAST. *Coq. foss. Bord.* p. 34. t. 4. f. 17.

Terr. mioc. Taur.

— **fasciolata** BON.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 27.

Terr. mioc. Pedem.

— **glaucina** LAM.

An. s. vert. 8. p. 625. - GUALT. *Test.* t. 67. f. B. - *Nerita glaucina* LINN.

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Ind.)

— **helicina** BROCC.

Conch. subap. p. 297. t. 1. f. 10. - *N. monilifera* LAM. - *Specim. iun. N. castanca* LAM.

Terr. mioc. pl. Taur. Pedem. Ast. (v. in Oc. Eur.)

— **maculata** DESH.

LAM. *An. s. vert.* 8. p. 645. - *N. dense macul.* CHEMN. *Conch.* 5. t. 260. f. 1876-77. - *N. canren.* LAM. s. pl. A.

Terr. mioc. Pedem. (v. in Medit.)

— **mamilla** LAM.

An. s. vert. 8. p. 630. - Sow. *Gen. of Shells (Natica)* f. 2. - *Nerita mamilla* LINN.

Terr. mioc. Taur. (v. in Oc. Ind.)

Natica mamillaris LAM.

An. s. vert. 8. p. 628. - CHEMN. *Conch.* 5. t. 189. f. 1932-33.

Terr. mioc. Taur. (v. in Oc. Antill.)

— **millepunctata** LAM.

An. s. vert. 8. p. 636. - CHEMN. *Conch.* 5. t. 186. f. 1862-63. - *N. canr.* L. S. BR. *Conch.* p. 296. - Sow. *Gen. Sh.* f. 4

Terr. mioc. pl. Taur. Ped. Ast. (v. in Oc. Ind. Med.)

— **olla** MARC. DE SERR.

Geogn. terr. tert. t. 1. f. 1-2. - LAM. *An. s. vert.* 8. p. 650. - *N. glauc.* LAM. sec. BROCC. et PH. (*saltem pro part.*)

Terr. mioc. plioc. Taur. Pedem. Ast. (v. in Med.)

— **plicatula** BRONN.

It. tert. geb. p. 72.

Terr. plioc. Ast. Pedem.

— **pseudo-epiglottina** E. SISM.

olin N. epiglottina LAM. sec. Auct. Pedem.

Terr. mioc. Taur. Pedem.

— **redempta** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 6. f. 6.

Terr. mioc. Dert.

— **scalaris** BELL. et MICH.

Sagg. oritt. p. 72. t. 8. f. 11. 12.

Terr. mioc. Taur.

— **tectula** BON.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 27.

Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast.

— **turbinoides** GRAT.

Conch. foss. Ad. t. 10. f. 25-26.

Terr. plioc. Ast.

— **umbilicosa** BON.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 27.

Terr. plioc. Ast.

— **Valenciennesi** PAYR.

Cat. Moll. de Cors. p. 118. t. 5. f. 23. 24. - *N. marochensis* LAM. sec. E. SISM. *Syn. meth.* p. 27.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

FAM. ACTEONEA

Gen. *Ringicula* DESH.*Ringicula Bonellii* DESH.

LAM. *An. s. vert.* 8, p. 344. - MICH. *Préc. t. 5, f. 12.* -
Pedip. punctilab. BON. - *R. punct.* MICH. *Rivist. p. 3.*
 Terr. mioc. Taur.

— *buccinea* DESH.

LAM. *An. s. vert.* 8, p. 344. - *Voluta buccinea*
 BROCC. *Conch. subap. p. 319. t. 4. f. 9.*
 Terr. mioc. Dert. Pedem.

— *marginata* DESH.

LAM. *An. s. vert.* 8, p. 345.
 Terr. plioc. Ast.

— *striata* E. SISM.

Syn. meth. p. 26. - *Pedipes striatus* BON.
 Terr. mioc. Pedem.

Gen. *Acteon* MONTF.*Acteon gracile* E. SISM.

Turbo gracil. BROCC. *Conch. subap. p. 382. t. 6. f. 6.*
 - *Auricula gracilis* E. SISM. *Syn. meth. p. 27.*
 Terr. plioc. Ast.

— *hordeolum* E. SISM.

Auricula hordeola LAM. *An. s. vert.* 8, p. 344. -
 DESH. *Coq. foss. envir. Par. p. 68. t. 6. f. 21, 22.*
 Terr. plioc. Ast.

— *suturale* E. SISM.

Auricula suturalis BON. *Denom. ined. Test.*
Mus. Taurin.
 Terr. plioc. Ast.

FAM. PYRAMIDEA

Gen. *Niso* RISSO.*Niso terebellum* PHIL.

En. Moll. Sic. 2. p. 136. - *Turb. tereb.* CHEMN. *t. 165.*
f. 1592-93. - *Hcl. ter. Br. - Bul. ter.* LAM. - *Bon. ter.* DES
 Terr. plioc. Ast.

Gen. *Pyramidella* LAM.*Pyramidella terebellata* LAM.

An. s. vert. 9. p. 57. - DESH. *Coq. foss. envir. Par. t. 22.*
f. 7-8. - *Auricul. ter.* LAM. *Ann. du Mus. 8. t. 60. f. 10.*
 Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast.

Gen. *Tornatella* LAM.*Tornatella achatina* BON.

E. SISM. *Syn. meth. p. 28.*
 Terr. plioc. Ast.

— *fasciata* LAM.

An. s. vert. 9. p. 41. - KIEN. *Icon. t. 1. f. 3.*
 - *Voluta tornatilis* LINN.
 Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

— *punctulata* FÉR.

MICH. *Rivist. Gaster. p. 2.* - BAST. *Coq. foss.*
Bord. p. 25. t. 1. f. 24.
 Terr. mioc. Taur.

— *semistriata* DEFR.

BAST. *Coq. foss. Bord. p. 25.* - LAM. *An. s. vert. 9. p. 48.*
 - *T. Brocchii* BON. - E. SISM. *Syn. meth. p. 28.*
 Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

Gen. *Chemnitzia* D'ORB.*Chemnitzia columnaris* E. SISM.

Turbonilla columnaris BON. - E. SISM. *Syn.*
meth. p. 31. (gen. Melania)
 Terr. plioc. Ast.

— *decussata* E. SISM.

Turbonilla decussata BON. - E. SISM. *Syn.*
meth. p. 31. (gen. Melania)
 Terr. plioc. Ast.

— *plicatula* E. SISM.

Turbo plicatulus BROCC. *Conch. subap. p. 376. t. 7.*
f. 5. - E. SISM. *Syn. meth. p. 31. (gen. Melania)*
 Terr. plioc. Ast.

Gen. *Eulima* RISSO.

Eulima brevis SOW.

LAM. *An. s. vert.* 8. p. 454. - SOW. *Conch. illust.* f. 15.

Terr. plioc. Ast. (v. in ins. Oc. pacif.)

hastata SOW.

LAM. *An. s. vert.* 8. p. 451. - SOW. *Conch. illust.* f. 10.

Terr. plioc. Ast.

polita DESH.

LAM. *An. s. vert.* 8. p. 453. - E. angl. SOW. *Conch. f. 5. pr. part.* E. nit. DESH. s. E. S. *Syn.* p. 31. - *Turb. pol.* L.

Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Europ.)

Scillae PHIL.

Enum. *Moll. Sic.* 2. p. 135. t. 24. f. 6. - *Melania Scillae* SCACC. *Notiz.* p. 51. t. 2. f. 2.

Terr. plioc. Ast.

subulata DESH.

LAM. *An. s. vert.* 8. p. 455. - *Turbo subulatus* DONOV. - *Melania subulata* BROCC. t. 3. f. 5.

Terr. plioc. Ast.

FAM. PALUDINEA

Gen. *Rissoa* FRÉM.

Rissoa acinus BRONN.

It. tert. geb. p. 75. - *Pupa ac.* BR. *Conch. subap.* p. 381. t. 6. f. 4. - *Alvania craticul.* BON. - E. SISM. *Syn.* p. 30.

Terr. plioc. Pedem.

acuta DESM.

Bull. soc. phil. (1814) p. 8. t. 1. f. 4. - LAM. *An. s. vert.* 8. p. 470. - *Turbo auris-calpium* G. MEL. *vide* PHIL.

Terr. plioc. Pedem. (v. in mar. Europ.)

antiqua BON.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 31.

Terr. plioc. Ast.

Bonellii E. SISM.

Rissoa carinata BON. non PHIL. - E. SISM. *Syn. meth.* p. 30. (gen. *Alvania*)

Terr. plioc. Pedem.

Rissoa brevis E. SISM.

Alvania brevis ALL. p. 37. t. 10. f. 10. - E. SISM. *Syn. meth.* p. 30.

Terr. plioc. Pedem.

cimex BAST.

GRAT. *Conch. foss. Ad. t. 4. f. 53-56.* - *Turbo cimex* BROCC. *Conch. subap.* p. 363. t. 6. f. 3.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

costulina BON.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 31.

Terr. plioc. Ast.

equestris BON.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 31.

Terr. plioc. Ast.

laevigata BON.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 31. - *Alvania laevigata* BON. - E. SISM. l. c. p. 30.

Terr. plioc. Ast. Pedem.

minuta E. SISM.

Alvania minuta ALL. p. 37. t. 10. f. 1-3. - E. SISM. *Syn. meth.* p. 30.

Terr. plioc. Ast.

pusilla DESH. (non PHIL.)

LAM. *An. s. vert.* 8. p. 479. - *Pupa pusilla* BROCC. *Conch. subap.* p. 381. t. 6. f. 5.

Terr. mioc. pl. Taur. Ast. (v. in Med. Oc. Ind.)

striolata RISSO.

Prod. de l'Europ. mérid. 4. p. 119. - E. SISM. *Syn. meth.* p. 31.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Sulzeriana E. SISM.

Alvania Sulzeriana RISS. *Prod. de l'Europ. mérid.* p. 145. t. 4. f. 124.

Terr. plioc. Pedem.

textilis E. SISM.

Alvania textilis BON. - E. SISM. *Syn. meth.* p. 30.

Terr. plioc. Ast.

Gen. *Scalaria* LAM.

Scalaria alternicostata BRONN

It. tert. geb. p. 66. - *S. lativiricosa* BON. - E. SISM. *Syn. meth.* p. 28. (in synon. *S. planicostae* BIV.)

Terr. plioc. Ast.

Scalaria cancellata DEFR.

BRONN *It. tert. geb.* p. 68. - *Turritella cancellata*
 BROCC. *Conch. subap.* p. 377. t. 7. f. 8.
 Terr. plioc. Ast.

— **clathra** BROCC.

Conch. subap. p. 378. - *Sow. Gen. of Sh. f.* 2. - *Turb. clathr.* LINN. - *S. commun.* LAM. *Ans. vert.* 9. p. 75.
 Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

— **contigua** BON.

L. SISM. *Syn. meth.* p. 28.
 Terr. plioc. Ast.

— **disiuncta** BRONN

It. tert. geb. p. 66. - *Scalaria oblita* MICH.
Rivist. Gaster. p. 10.
 Terr. mioc. Dert.

— **impressa** BON.

Denom. ined. Test. Mus. Taurin.
 Terr. plioc. Ast.

— **lamellosa** BROCC.

Conch. subap. p. 379. t. 7. f. 2.
 Terr. mioc. Taur. Dert.

— **lanceolata** BRONN

It. tert. geb. p. 66. - *Turritella lanceolata* BROCC.
Conch. subap. p. 375. t. 7. f. 7.
 Terr. mioc. Dert.

— **muricata** RISSO.

Prod. Europ. mérid. 4. p. 113. - KIEN. *Icon.*
 t. 4. f. 11.
 Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **pseudo-scalaris** BROCC.

Conch. subap. p. 379. t. 7. f. 1. - *S. foliacea* SOW. *Min.*
Conch. 4. p. 125. t. 190. f. 2. - *S. lamellosa* LAM.
 Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **pumicea** BROCC.

Conch. subap. p. 380. t. 7. f. 3.
 Terr. mioc. plioc. Taur. Dert. Ast.

— **retusa** BROCC.

Conch. subap. p. 380. - BELL. et MICH. *Segg.*
oritt. t. 6. f. 14-15.
 Terr. mioc. Taur. Dert. Pedem.

— **reticulata** MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 6. f. 13.
 Terr. mioc. Taur.

Scalaria scaberrima MICH.

Rivist. Gaster. p. 9. - *Préc. Faun. mioc.* t. 6.
 f. 9-10. - *Scalaria fimbriata* BON.
 Terr. mioc. Taur. Dert.

— **spinosa** BON.

Denom. ined. Test. Mus. Taurin.
 Terr. mioc. Dert.

— **sulculata** BON.

E. SISM. *Syn. meth.* p. 28.
 Terr. plioc. Ast.

— **tenuicosta** MICH.

PHIL. *Enum. Moll. Sic.* 2. p. 145. - *S. pla-*
nicosta BIV. sec. PHIL. l. c. 1. p. 168. t. 10. f. 4.
 Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **torulosa** DEFR.

BRONN *It. tert. geb.* p. 66. - *Turritella torulosa*
 BROCC. *Conch. subap.* p. 377. t. 7. f. 4.
 Terr. mioc. Dert. Taur.

— **trinacria** PHIL.

Enum. Moll. Sic. 2. p. 145. t. 24. f. 23.
 Terr. plioc. Ast.

— **variabilis** JAN.

In Epist. et Specim.
 Terr. plioc. Ast.

Gen. Turritella LAM.**Turritella buplicata** BRONN

It. tert. geb. p. 53. - *T. dupl.* BR. (n.L.) *Conch.* p. 367.
 t. 6. f. 18. (pro quib. sp. *T. Archim.* BRONG. sec. A.P.)
 Terr. mioc. Taur. Dert.

— **Brocchii** BRONN

It. tert. geb. p. 53. - *T. imbricataria* LAM. var.
 sec. BROCC. *Conch. subap.* p. 371. t. 6. f. 12.
 Terr. mioc. Taur. Dert.

— **communis** RISSO.

Prod. Eur. 4. p. 156. t. 4. f. 37. - *T. creb.* BR. (non L.)
 p. 364. t. 6. f. 8. - *T. unguil.* GMEI. sec. MICH. et E. SISM.
 Terr. mioc. plioc. Taur. Pedem. Ast.

— **Desmarestina** BAST.

Cöq. foss. Bord. p. 30. t. 4. f. 4. - GRAY. *Conch. foss.*
Ad. t. 16. f. 11. - var. *T. nodosa* MICH. *Riv. Gaster.* p. 7.
 Terr. mioc. Taur.

Turritella quadricarinata BROCC.*Conch. subap. p. 375. t. 7. f. 6.*

Terr. plioc. Ast.

— **quadriplicata** BAST.*Coq. foss. Bord. p. 29. t. 1. f. 13.*

Terr. mioc. Taur.

— **strangulata** GRAT.*Conch. foss. Ad. t. 16. f. 13. - T. gigantea* BON.- *BELL. et MICH. Sagg. oritt. p. 70. t. 7. f. 1.*

Terr. mioc. Taur.

— **subangulata** BROCC.*Conch. subap. p. 374. t. 6. f. 16. - var. T. acutangula* BROCC. *l. c. p. 368. t. 6. f. 10.*

Terr. mioc. Taur. Dert. Pedem.

— **terebralis** LAM.*An. s. vert. 9. p. 263. - BAST. Coq. foss. Bord. p. 28. t. 1. f. 14.*

Terr. mioc. Taur.

— **triplicata** BROCC.*Conch. subap. p. 369. t. 6. f. 14.*

Terr. mioc. Dert.

— **varicosa** BROCC.*Conch. subap. p. 374. t. 6. f. 15.*

Terr. plioc. Pedem.

— **vermicularis** BROCC.*Conch. subap. p. 372. t. 6. f. 13.*

Terr. plioc. Ast.

Gen. Proto DEFR.**Proto cathedralis** DEFR.*Turritella cathedr. BRONG. Mém. sur le Vic. p. 55. t. 4. f. 6. - T. proto* BAST. *Coq. foss. Bord. p. 30. t. 1. f. 7.*

Terr. mioc. Taur.

Gen. Melanopsis FÉR.**Melanopsis Bonellii** E. SISM.*M. carinata* BON. (non Sow.) - *BON. Denom. ied. Test. Mus. Taurin.*

Terr. mioc. Dert.

Melanopsis Dufourei FÉR.*Monog. Melan. in: Mém. soc. hist. nat. Par. 1. p. 153. t. 8. f. 5.*

Terr. mioc. Dert.

— **narzolina** BON.*olim M. carinata* Sow. *sec. E. SISM. Syn. meth. p. 32.*

Terr. mioc. Pedem.

— **praerosa** DESH.*LAM. An. s. vert. 8. p. 490. (innot. M. laevigat. LAM.) - M. buccina* FÉR. - *Sow. Gen. of Sh. f. 2. - Bucc. praer. L.*

Terr. mioc. Taur. Ped. (v. in aq. dulc. Seville.)

Gen. Melania LAM.**Melania Brocchii** MICH.*Préc. Faun. mioc. t. 16. f. 15. - M. buccinella* BON. - *E. SISM. Syn. meth. p. 31.*

Terr. mioc. Dert.

— **curvicosta** DESH.*LAM. An. s. vert. 8. p. 459. - MICH. Préc. Faun. mioc. t. 6. f. 21. - M. granulosa* BON. - *MICH. Riv. Gast. p. 4.*

Terr. mioc. Dert.

— **oriza** BON.*E. SISM. Syn. meth. p. 31.*

Terr. mioc. Dert.

— **patula** BON.*BELL. et MICH. Sagg. oritt. p. 71. t. 7. f. 8-9.*

Terr. mioc. Dert.

— **semigranosa** MICH.*Rivist. Gaster. p. 4.*

Terr. mioc. Dert.

Gen. Paludina LAM.**Paludina subcarinata** E. SISM.*Cyclostoma subcarinatum* MICH. *Rivist. Gaster p. 3. - Melania subcarinata* BON.

Terr. mioc. Pedem.

FAM. CYCLOSTOMATA

Gen. *Ferussina* GRAT.*Ferussina anostomaeformis* GRAT.

Conch. foss. Ad. t. 3. f. 12-14
Terr. mioc. Pedem.

ORD. PULMONIFERA

FAM. AURICULATA

Gen. *Auricula* LAM.*Auricula myotis* BROCC.

Conch. subap. p. 640. t. 15. f. 9. - A. Brocchii BON.
Terr. mioc. plioc. Pedem. Ast.

FAM. COLIMACEA

Gen. *Helix* LINN.*Helix Haveri* MICH.

Préc. Faun. mioc. t. 5. f. 15.
Terr. mioc. Taur.

— *sepulta* MICH.

Rivist. Gaster. p. 1. - E. SISM. Syn. meth. p. 26.
Terr. plioc. Ast.

— *vermicularia* BON.

MICH. *Rivist. Gaster. p. 1. - E. SISM. Syn. meth. p. 26.*
Terr. plioc. Ast.

ORD. TECTIBRANCHIATA

Gen. *Umbrella* LAM.*Umbrella mediterranea* LAM.

An. s. vert. 7. p. 574. - PHIL. Enum. Moll. Sic. 1. t. 7. f. 11.
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

Gen. *Bullina* BAST.*Bullina Agassizi* E. SISM.

Voluta spirata BROCC. *Conch. subap. p. 644. t. 15. f. 12. (non Bullina spirata BRONN.)*
Terr. plioc. Ast.

Gen. *Bulla* LINN.*Bulla acuminata* BRUG. (non SOW)

PHIL. *Enum. Moll. Sic. 1. p. 122. - SOLD. Sugg. t. 10. f. 62.*
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— *ampulla* LINN.

LAM. *An. s. vert. 7. p. 668. - SOW. Gen. of Shells f. 4.*
Terr. plioc. Ast. (v. in Oc. Ind. et Amer.)

— *Brocchii* MICH.

olim *B. ovulata* LAM. *sec. Auct. Pedem.*
Terr. mioc. Taur.

— *convoluta* BROCC.

Conch. subap. p. 277. et 635. t. 1. f. 7. - GRAT. Conch. foss. Ad. t. 2. f. 37-38.
Terr. plioc. Ast.

— *decussata* BON.

E. SISM. *Syn. meth. p. 26.*
Terr. plioc. Pedem.

— *fusiformis* BON.

E. SISM. *Syn. meth. p. 26.*
Terr. plioc. Ast.

— *Grateloupi* MICH.

olim *B. Fortisii* BRONG. *sec. Auct. Pedem. - GRAT. Conch. foss. Ad. t. 2. f. 3.*
Terr. mioc. Taur.

— *hydatis* LINN.

LAM. *An. s. vert. 7. p. 671. - POLI Test. 3. t. 46. f. 28.*
Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— *lignaria* LINN.

LAM. *An. s. vert. 7. p. 667. - GRAT. Conch. foss. Ad. t. 2. f. 1.*
Terr. plioc. Ast. (v. in mar. Europ.)

Bulla truncata ADANS.

PHIL. *Enum. Moll. Sic.* 2, p. 96. - *B. semi-sulcata* PHIL. l. c. 1, p. 123, t. 7, f. 19.

Terr. mioc. plioc. Taur. Pedem. (v. in Med.)

— **truncatula BRUG.**

PHIL. *Enum. Moll. Sic.* 1, p. 122, t. 7, f. 21.

Terr. plioc. Ast. (v. in Medit.)

— **uniplicata BELL.**

olim *B. plicata* BELL. (non DESH.) - E. SISM. *Syn. meth.* p. 26.

Terr. mioc. Dert. Pedem.

— **utriculus BROCC.**

Conch. subap. p. 633, t. 1, f. 6. - *B. striata* BROCC. l. c. p. 276.

Terr. plioc. Ast. (v. in Adriat. Medit.)

ORD. HETEROPODA**Gen. Carinaria LAM.****Carinaria Hugardi BELL.**

olim *Argonauta Argo?* LINN. sec. E. SISM. *Syn. meth.* p. 44.

Terr. mioc. Taur.

PTEROPODA**FAM. HYALIDEA****Gen. Cleodora LAM.****Cleodora strangulata DESH.**

LAM. *Ans. vert.* 7, p. 431. - GRAT. *Conch. foss. Ad. t. 1, f. 3-4.* - *Vagin. depr.* BAST. *Cog. foss. Bord. t. 4, f. 16.*

Terr. mioc. Taur. (v. in Medit.)

Gen. Cuvieria RANG.**Cuvieria astesana RANG.**

CANTR. *Malac. med.* p. 31. - BRONN *Laeth. t. 10, f. 25.* - *Cleod. obt.* QU. sec. BON. (p. part.) - E. SISM. *Syn.* p. 25.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

Gen. Hyalaea LAM.**Hyalaea aurita BON.**

E. SISM. *Syn. meth.* p. 26.

Terr. mioc. Taur.

— **interrupta BON.**

E. SISM. *Syn. meth.* p. 26. - (an *H. gibbosa* RANG.? - CANTR. *Malac. medit. t. 1, f. 5.*)

Terr. mioc. Taur.

— **pyramidata CANTR.**

Malac. med. p. 30, t. 1, f. 7. - *H. sulcosa* BON. - E. SISM. *Syn. meth.* p. 26. - *H. tridentata* LAM. sec. E. SISM. l. c.

Terr. mioc. plioc. Taur. Ast.

— **taurinensis E. SISM.**

Syn. meth. p. 26. - MICH. *Préc. Faun. mioc. t. 5, f. 13-14.* - *H. gibbosa* BON. non RANG.

Terr. mioc. Taur.

— **trispinosa LESS.**

CANTR. *Malac. medit.* p. 28, t. 1, f. 4. - *H. triacantha* GUID.

Terr. plioc. Ast.

CEPHALOPODA**ORD. TENTACULIFERA****FAM. NAUTILEA****Gen. Aganides MONTF.****Aganides Deshayesi E. SISM.**

Naut. Desh. DEFR. *Dict. sc. nat.* 34, p. 300. - *N. Aturi* BAST. - *Ag. zig-zag* D'ORB. s. E. SISM., et *N. pomp.* L. s. BON. - *N. diluv.* E. SISM. - MICH. *Préc. t. 15, f. 4.* - *Clym. Morrisi* MICH. l. c. f. 3, 5.

Terr. mioc. Taur. Pedem.

Gen. *Nautilus* LINN.*Nautilus Bucklandi* MICH.

Indic. Cefalop. foss. p. 4. - Préc. Faun. mioc. t. 15. f. 6.

Terr. mioc. Taur.

excavatus E. SISM.

olim N. umbilic. LAM. sec. Auct. Ped. - MICH. Ind. Cef. p. 3. - E. SISM. Syn. p. 44. - N. Allion. MICH. Pr. t. 15. f. 1.

Terr. mioc. Taur.

ORD. ACETABULIFERA

FAM. SEPIACEA

Gen. *Spirulirostra* D'ORB.*Spirulirostra Bellardii* D'ORB.

Ann. sc. nat. 2. sér. 17. p. 376. t. 11. f. 1-6. - PICTET Tr. élém. de Paléont. 2. t. 14. f. 3-5. - MICH. Préc. t. 15. f. 2.

Terr. mioc. Taur.

FAM. OCTOPODA

Gen. *Argonauta* LINN.*Argonauta nitida* LAM.

An. s. vert. 11. p. 357. - MART. Conch. 1. t. 17. f. 158-59.

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

INDEX GENERUM

A

Acmaea ESCH.	pag. 23
Acteon MONTF.	» 32
Aganides MONTF.	» 37
Agaricia LAM.	» 2
Alveolina D'ORB.	» 6
Ancillaria LAM.	» 43
Anomia LINN.	» 41
Anthophyllum SCWEIGG.	» 5
Antipathes PALL.	» 3
Arca LINN.	» 16
Argonauta LINN.	» 33
Arthemis POLI.	» 20
Astarte SOW.	» 43
Astrea LINN.	» 2
Auricula LAM.	» 36
Avicula BRUG.	» 44
Axinus SOW.	» 46

B

Balanus LAM.	» 40
Biloculina D'ORB.	» 6
Bornia PHIL.	» 22
BORSONIA BELL.	» 53
Brissopsis AG.	» 3
Brocchia BRONN.	» 26
Buccinum LINN.	» 50
Bulla LINN.	» 36
Bullina BAST.	» 33

C

Calyptraea LAM.	pag. 26
Cancellaria LAM.	» 34
Cardilia DESH.	» 22
Cardita BRUG.	» 17
Cardium BRUG.	» 48
Carinaria LAM.	» 37
Cariophyllia LAM.	» 5
Cassidaria LAM.	» 50
Cassis LAM.	» 50
Cellepora LAM.	» 3
Cerithium ADANS.	» 27
Chama LINN.	» 14
Chemnitzia D'ORB.	» 32
Chenopus PHIL.	» 43
Chiton LINN.	» 23
Cidaris LAM.	» 7
Clavagella LAM.	» 24
Cleodora LAM.	» 37
Clypeaster LAM.	» 3
Columbella LAM.	» 42
Conus LINN.	» 45
Corallium LINN.	» 4
Corbula BRUG.	» 22
Crania BRUG.	» 41
Crepidula LAM.	» 26
Cristellaria LAM.	» 7
Cuvieria RANG.	» 37
Cyathina EHRENB.	» 3
Cyclolithes LAMOUR.	» 5
Cypraca LINN.	» 43

D

Delphinula LAM.	pag. 43
Dendrophyllia BLAINV.	» 5
Dentalium LINN.	» 24
Diplodonta BRONN.	» 46
Dolium ARGENV.	» 50
Donax LINN.	» 20

E

Echinocyamus V. PHELPS.	» 8
Echinolampas GRAY.	» 8
Echinus LINN.	» 8
Emarginula LAM.	» 23
Erycina LAM.	» 22
Eryphia LATR.	» 9
Eschara LAM.	» 6
Eulima RISSO.	» 35
Eupatagus AG.	» 9

F

Fasciolaria LAM.	» 56
Ferussina GRAT.	» 36
Ficula SWAIS.	» 37
Fissurella LAM.	» 33
Flabellum LESS.	» 4
Fossarus PHIL.	» 47
Frondicularia DEFR.	» 7
Froncipora BLAINV.	» 5
Fusus LAM.	» 37

G

Gastrochaena SPENGL.	» 24
Gemmipora BLAINV.	» 5
Grapsus LINN.	» 9

H

Haliotis LINN.	» 47
Heliopora BLAINV.	» 2
Helix LINN.	» 36
Hemiaster DESOR.	» 8
Hinnites DEFR.	» 2

Hippagus LEA.	pag. 48
Hipponix DEFR.	» 44
Hyalaea LAM.	» 37

I

Isis LINN.	» 1
Isocardia LAM.	» 48

L

Lacuna TURT.	» 48
Lichenopora DEFR.	» 3
Lima BRUG.	» 15
Limopsis SASSI.	» 43
Lobophyllia BLAINV.	» 5
Lucina BRUG.	» 46
Lunulites LAM.	» 3
Lutraria LAM.	» 23
Lythodendron SCWEIGG.	» 3

M

Mactra LAM.	» 22
Madrepora LINN.	» 4
Marginella LAM.	» 46
Meandrina LAM.	» 2
Melania LAM.	» 33
Melanopsis FER.	» 35
Membranipora BLAINV.	» 6
Mitra LAM.	» 42
Monoceros LAM.	» 23
Monodonta LAM.	» 49
Monticularia LAM.	» 2
Murex LINN.	» 40
Mya LAM.	» 25
Myriapora BLAINV.	» 5
Myristica SWAIS.	» 37
Mytilus LINN.	» 14

N

Nassa LAM.	» 28
Natica BRUG.	» 51
Nautilus LINN.	» 38
Nerita LINN.	» 30

Niso RISSO	pag. 32
Nodosaria LAM.	» 7
Nucula LAM.	» 43
Nullipora LAM.	» 1
Nummulina D'ORB.	» 7

O

Oculina LAM.	» 5
Oliva LAM.	» 43
Oniscia SOW.	» 50
Operculina D'ORB.	» 6
Orthis DALM.	» 41
Ostrea LINN.	» 41
Ovula BRUG.	» 46

P

Pagurus FABR.	» 9
Paludina LAM.	» 33
Panopaea MÈN.	» 25
Parmophorus BLAINV.	» 26
Patella LINN.	» 23
Pecten BRUG.	» 42
Pectunculus LAM.	» 43
Pentacrinus MILL.	» 7
Pericosmus AG.	» 3
Perna BRUG.	» 14
Petricola LAM.	» 20
Phasianella LAM.	» 43
Pholadomya SOW.	» 25
Pholas LINN.	» 25
Phorus MONTF.	» 30
Pileopsis LAM.	» 26
Pinna LINN.	» 43
Platycarcinus LATR.	» 9
Pleurotoma LAM.	» 52
Plicatula LAM.	» 42
Polia D'ORB.	» 25
Pollicipes LEACH.	» 40
Polystomella LAM.	» 6
Porites LAM.	» 1
Portunus FABR.	» 9
Priamus BECK.	» 50

Proto DEFR.	pag. 33
Psammobia LAM.	» 21
Pteroceras LAM.	» 43
Purpura LAM.	» 28
Pyramidella LAM.	» 32
Pyrella SWAIS.	» 37
Pyrgoma SAVIGN.	» 10
Pyrula LAM.	» 37

R

Ranella LAM.	» 39
Ranina LAM.	» 9
Rapella SWAIS.	» 37
Raphitoma BELL.	» 33
Retepora LAM.	» 3
Ringicula DESH.	» 32
Rissoa FRÈM.	» 33
Robulina D'ORB.	» 7
Rostellaria LAM.	» 45
Rotalina LAM.	» 6
Rotella LAM.	» 49

S

Sarcinula GOLDF.	» 5
Saxicava FL. DE BELL.	» 20
Serpula LINN.	» 10
Scalaria LAM.	» 33
Schyzaster AG.	» 3
Sigaretus ADANS.	» 31
Siliquaria LAM.	» 26
Solarium LAM.	» 43
Solecurtus BLAINV.	» 21
Solemya LAM.	» 25
Solen LINN.	» 25
Soletellina BLAINV.	» 21
Spatangus AG.	» 9
Sphaeroma LATR.	» 9
Spirulirostra D'ORB.	» 33
Spondylus LINN.	» 42
Stephanophyllia MICHEL.	» 3
Strombus LINN.	» 43
Stylina LAM.	» 5

T

Tellina LINN.	pag. 21
Terebra BRUG.	» 27
Terebratula BRUG.	» 11
Teredo LINN.	» 24
Tethia LAM.	» 1
Thaecidea DEFR.	» 11
Thracia LEACH.	» 22
Tornatella LAM.	» 52
Triloculina D'ORB.	» 6
Triton LAM.	» 59
Trochus LINN.	» 49
Turbinella LAM.	» 52
Turbinolia LAM.	» 4
Turbo LINN.	» 48
Turritella LAM.	» 54

U

Umbrella LAM.	pag. 56
--------------------	---------

V

Venerupis LAM.	» 20
Venus LINN.	» 19
Vermetus ADANS.	» 27
Vermilia LAM.	» 10
Voluta LINN.	» 43

X

Xantho LEACH.	» 9
--------------------	-----





