

1904. *Mitra vexillum* Reeve, HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 67.  
 1908. *Mitra (Chrysame) vexillum* Reeve, HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Nat. Pays-Bas, p. 75.  
 1923. *Mitra (Chrysame) vexillum* Reeve, DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 139.

LOCALITÉ. — Amboine (Koller).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Mer Rouge (Jousseaume!); Karachi (Sowerby!); Philippines (Reeve, Jay, Sowerby, Pætel, Hidalgo, Horst et Schepman); île Cebu (Hidalgo); Lifou (Melvill et Standen); île Lord Hood (Sowerby).

REMARQUE. — Le *Mitra vexillum* est une coquille de taille moyenne, ovale allongée, à spire peu élevée, obtuse au sommet; sa surface est tantôt lisse, tantôt légèrement sillonnée transversalement. Elle est ornée, sur un fond fauve plus ou moins foncé, de lignes décourantes brunes, régulièrement espacées. Tryon, Pætel et Elera lui ont adjoint comme synonyme le *Mitra crassicosata* Sowerby (Thesaurus, fig. 387), mais cette assimilation ne nous paraît pas devoir être acceptée.

#### GENRE MITRA.

##### SOUS-GENRE **CANCILLA** SWAINSON.

1840. *Tiara (Cancilla)*, SWAINSON, Treatise on Malac., p. 320, fig. 84<sup>b</sup>.  
 1846. *Cancilla* Swains., HERMANNSEN, Index Gen. Malacoz., I, p. 166.  
 1853. *Mitra (Cancilla Swains.)*, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 170.  
 1859. *Mitra (Cancilla Swains.)*, CHENU, Manuel de Conch., I, p. 193.  
 1878. *Mitra (Cancilla Swains.)*, KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 65.  
 1882. *Mitra (Cancilla Swains.)*, TRYON, Man. of Conch., IV, p. 138.  
 1883. *Cancilla* Swains., TRYON, Struct. a. Syst. Conch., II, p. 170.  
 1884. *Mitra (Cancilla Swains.)*, P. FISCHER, Manuel de Conch., p. 611.  
 1899. *Mitra (Cancilla Swains.)*, COSSMANN, Essais Paléconch. comp., III, p. 157.

C'est le *Tiara sulcata* Swains. qui est le type de la section *Cancilla*, car c'est cette espèce qui a été décrite et bien figurée par Swainson alors que cet auteur n'a cité l'*Isabella* que comme appartenant à la même section. C'est donc à tort que Hermannsen, Kobelt et P. Fischer ont indiqué l'*Isabella* comme type. La restauration du type *sulcata* entraîne aussi la suppression du Néotype *filaris* Lin. qui a été proposé par Chenu, Tryon et Cossmann.

#### **Mitra (Cancilla) filaris** LINNÉ

1771. *Voluta filaris*, LINNÉ, Mantissa, p. 548.  
 1778. *Voluta filosa*, BORN, Index rer. nat., p. 212.  
 1780. *Voluta filosa*, BORN, Test. Mus. Caes. Vindob., p. 225, pl. 9, fig. 9, 10.  
 1784. *Mitra nexilis*, MARTYN, Univers. Conchol., I, pl. 22.

1790. *Voluta filosa* Born, GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3465.
1802. *Voluta filosa* Born, BOSC, Hist. Nat. Coq., V, p. 64.
1811. *Mitra nexilis* Martyn, LAMARCK, Ann. du Muséum, XVII, p. 202.
1817. *Mitra filosa* Born, DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 540.
1822. *Mitra nexilis* Martyn, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 305.
1824. *Mitra nexilis* Martyn, DE BLAINVILLE, Dict. Sc. Nat., XXXI, p. 483.
1824. *Mitra nexilis* Martyn, DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.
1830. *Mitra filosa* Born, MENKE, Synopsis, 2<sup>e</sup> édit., p. 85.
1838. *Mitra filosa* Lam. var. *nexilis*, KIENER, Icon. coq. viv., p. 20, pl. 5, fig. 12<sup>a</sup>.
1839. *Mitra filosa* Lam., ANTON, Verzeichniss, p. 67.
1840. *Mitra filosa* Born, PFEIFFER, Krit. Reg. Conch. Cab., p. 40.
1841. *Mitra nexilis* Lam., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 64, pl. 12, fig. 7.
1844. *Mitra nexilis*, LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 309.
1844. *Mitra filosa* Lam. var.  $\beta$ , REEVE, Conch. Icon., pl. XI, fig. 81<sup>b</sup>.
1845. *Mitra filosa* Lam. var. *nexilis* Martyn, CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 298.
1845. *Mitra nexilis*, MARTYN, Univers. Conchol., édit. Chenu, p. 21, pl. 6, fig. 5.
1850. *Mitra filosa* Lam. var. 1, PHILIPPI, Zeitschr. f. Malakoz., VII, pp. 25, 26.
1852. *Mitra nexilis* Martyn, JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 379.
1852. *Mitra (Scabricola) filaris* Lin. var. *nexilis* Martyn, MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 81.
1869. *Mitra (Cancilla) nexilis* Martyn, DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 83.
1872. *Mitra filaris* Lin., VON MARTENS, Malakoz. Blätter, p. 36.
1874. *Mitra filaris* var. *nexilis* Martyn, DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 118.
1874. *Mitra filosa* Born, SOWERBY (pars), Thesaurus, IV, p. 8, pl. VIII (358), fig. 83 (tantum).
1877. *Mitra filaris* Lin. var. *nexilis* Martyn, DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, VI, p. 86.
1878. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin. var. *nexilis* Martyn, KOBELT, Illustr. Conchylienbuch, p. 65.
1880. *Mitra nexilis* Martyn, GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 21.
1882. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin. var. *nexilis* Martyn, TRYON, Manual, IV, p. 138, pl. 40, fig. 174.
1885. *Mitra filosa* Born, COOKE, Moll. Fauna Gulf of Suez, A. M. N. H., 5<sup>e</sup> série, XVIII, p. 384.
1885. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin.), WARD, Catal. of Moll., p. 19 = *filosa* Born.
1887. *Mitra (Cancilla) filaris* var. *nexilis* Martyn, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 178.
1887. *Mitra (Cancilla) filaris* var. *filosa* Born, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 178.
1888. *Mitra Nexilis* Lam., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 46.
1894. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin. var.  $\beta$  *nexilis* Martyn, MELVILL et STANDEN, Shells fr. Lifu, Journ. of Conch., VIII, p. 100.
1896. *Mitra filaris* Lin., CASTO DE ELERA (pars), Catal. Sist. Filipinas, p. 92.
1899. *Mitra (Cancilla) nexilis* Martyn, MELVILL et SYKES, Mar. Sh. fr. the Andamans, Proc. Malac. Soc. Lond., III, p. 40.
1904. *Mitra filosa* Born, HIDALGO, Catal. Mol. test. Filipinas, etc., p. 62.

1905. *Mitra filosa* Born, HIDALGO, Fauna malac. Iolo e Marianas, Rev. Real Acad. Sc. Madrid, II, p. 7.
1923. *Mitra filaris* Lin. var. *filosa* Born, DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 108.
1933. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin. var. *filosa* Born, DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 168.

LOCALITÉ. — Amboine (Koller).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Golfe de Suez, golfe d'Akabah et golfe d'Aden (Sturany); île Maurice (Liénard, von Martens, Ward, Watson, Pætel, Elera, Oostingh); île de la Réunion (Deshayes, von Martens, Watson, Oostingh); Port-Blair : îles Andaman (Horst et Schepman, Oostingh); îles Nicobar (Frauenfeld); île Dammer (Schepman, Oostingh); Flores (Oostingh); Java (Oostingh); île Rotti (Oostingh); Buka-bay, Sud de l'île Rotti (Schepman); Timor (Horst et Schepman, Oostingh), Philippines (Jay, Könnecke, Watson, Elera, Hidalgo, Oostingh); Luçon (Elera); Moluques (Frauenfeld); île Waigieoe (Schepman, Oostingh); Amboine (von Martens, Oostingh); Oshima-Osumi : Japon (Y. Hirase); Kii : Japon (Y. Hirase); Ohoshima (R. P. Ferrié!); archipel Sulu (Schepman, Oostingh); îles Mariannes (Elera); détroit de Torres (Brazier); île des Pins : Nouvelle-Calédonie (R. P. Lambert); Lifou (Melvill et Standen, R. P. Goubin); Queensland (Hedley); Upolu (Dunker); îles Fidji (Dunker, Watson); Tahiti (Reeve, Frauenfeld, Garrett, Oostingh, Bouge!).

REMARQUE. — En lisant attentivement la description du *Voluta filaris* dans le « Mantissa », on voit que l'assimilation à cette espèce des *Mitra nexilis* Martyn, *filosa* Born, *filosa* Lamarck est entièrement justifiée. Cette réunion, proposée par Deshayes, a été ratifiée par Philippi qui a séparé sous le nom de variété *gracilis*, la forme plus étroite et plus allongée qui avait été regardée, à tort, par divers auteurs, comme étant le *filaris* typique. Dans nos relevés bibliographiques, nous avons réparti, aussi bien que cela nous a été possible, les citations entre le type et cette variété, mais cela ne nous a été possible que pour celles qui sont accompagnées de figurations ou bien de références à des figures.

#### Var. *gracilis* PHILIPPI

1711. *Turricula filis cincta*, RUMPH, Thesaurus Imaginum, p. 6 (excl. fig.-pl. XXIX, fig. T).
1741. *Turricula filis cincta*, RUMPH, Amboin. Rariteitk., p. 98 (excl. fig.-pl. XXIX, fig. T).
1780. *Turricula filis ferreis cincta*, CHEMNITZ, Conch. Cab., IV, p. 229, pl. CXLIX, fig. 1388, 1389 (excl. fig. 1391).
1780. *Buccin*, FAVANNE, Conch. ??? pl. XXXI, fig. C<sup>7</sup>.

1790. *Voluta filaris* Lin., GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3457.
1793. *Voluta scabricula*, SCHREIBERS (non Linné), Conchylienkenntn., I, p. 124.
1798. *Mitra Præstantissima*, RÖDING, Mus. Boltenianum, p. 138.
1802. *Voluta filaris* Lin., BOSCH, Hist. Nat. Coq., V, p. 57.
1811. *Mitra filosa*, LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. 33.
1817. *Voluta filaris* Lin., DILLWYN, Descr. Catal. I, p. 540.
1822. *Mitra filosa*, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 311.
1823. *Voluta Filaris*, MAWE, Linn. Syst. of Conch., p. 109.
1824. *Mitra filosa*, DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.
1825. *Mitra filosa*, SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 78.
1829. *Mitra filosa*, SCHUBERT et WAGNER, Conch. Cab., XII, p. 81, pl. 225, fig. 3092, 3093.
1830. *Mitra filaris* Lin., MENKE, Synopsis, 2° édit., p. 85.
1831. *Mitra filosa* Lam., DESHAYES, Encycl. Méthod., II, p. 453.
1838. *Mitra filosa* Lam., KIENER, Icon. coq. viv., p. 20, pl. 5, fig. 12, 12.
1840. *Mitra (Scabricula) filosa* Lam., SWAINSON, Treatise on Malac., p. 319.
1841. *Mitra filosa* Gmel., KÜSTER, Conch. Cab., 2° édit., p. 47, pl. 9, fig. 3, 4, pl. 13, fig. 11, 12 (excl. synonym. Born).
1841. *Mitra filaris mihi*, KÜSTER, Conch. Cab., 2° édit., p. 63, pl. 12, fig. 5, 6.
1842. *Mitra filosa*, HANLEY, The Conchologist's book of Spec., 2° édit., p. 116.
1842. *Voluta* seu *Mitra filosa*, REICHENBACH, Land-, Süßw.- u. See-Conch., p. 64.
1844. *Mitra filosa* Lam., REEVE (pars), Conch. Icon., pl. XI, fig. 81<sup>a</sup> (tantum).
1844. *Mitra filosa* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 321.
1845. *Mitra filosa* Lam., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 298.
1847. *Mitre filifère*, CHENU, Leçons Élém., pl. 7, fig. 4.
1850. *Mitra filosa* Lam. var. 2 *gracilis*, PHILIPPI, Zeitschr. f. Malakoz., VIII, p. 25.
1852. *Mitra filaris* Lin., JAY, Catal. Collect. Jay, 4° édit., p. 378.
1852. *Mitra (Scabricula) filaris* Lin., MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 81.
1853. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 171.
1855. *Mitra filaris* Lin., BERGE, Conchylienbuch, p. 252.
1855. *Mitra filosa* Lam., BERGE, Conchylienbuch, p. 252.
1855. *Voluta filaris* Lin., HANLEY, Ipsa Linn. Conchyl., pp. 455, 554.
1859. *Mitra (Cancilla) filosa* Lam., CHENU, Manuel de Conch., I, p. 193, fig. 993.
1860. *Mitra filosa* Lam., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 50.
1863. *Mitra filosa* Lam., DESHAYES, Catal. Moll. île de la Réunion, p. 132.
1865. *Mitra filaris* Lin., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, II, p. 21.
1866. *Mitra filaris* Lin., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, III, p. 32.
1869. *Mitra (Cancilla) filosa* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 83.
1869. *Mitra filaris* Lin., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 92.
1869. *Cancilla filaris* Lin., FRAUENFELD, Beitr. z. Fauna der Nicobaren, III, p. 860.
1874. *Mitra filaris* Lin., FRIDRICI, Catal. Conch. Mus. Metz, p. 151.
1874. *Mitra filaris* Lin., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 118.
1874. *Mitra filosa* (Born), SOWERBY (pars, non Born), Thesaurus, IV, p. 8, pl. VII (358), fig. 82 (tantum).



1877. *Mitra filosa* Lam., LIÉNARD, Catal. Faune malac. île Maurice, p. 18.  
 1877. *Mitra filaris* Lin., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, VI, p. 86.  
 1878. *Mitra (Cancilla) filosa* Lam., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 65, pl. 24, fig. 14.  
 1880. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin., VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seychellen, p. 75.  
 1880. *Mitra filosa* (Born), GARRETT (non Born), On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 17.  
 1882. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin., TRYON, Manual, IV, p. 138, pl. 40, fig. 175.  
 1883. *Mitra (Cancilla) filosa* Lam., TRYON, Struct. a. Syst. Conch., II, p. 170, pl. 55, fig. 39.  
 1883. *Mitra filaris* Lam., KÖNNECKE, Catal. Conch. Samml., p. 351.  
 1885. *Mitra filaris* Lin., YATES, Catal. Collect. Yates, p. 53.  
 1886. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin., WATSON, « Challenger » Gastrop., p. 247.  
 1887. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 178.  
 1888. *Mitra Filaris* Lin., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.  
 1888. *Mitra Filosa* Lam., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.  
 1890. *Mitra (Mitromorpha) filosa* Lam., RÖMER, Catal. Mus. Wiesbaden, p. 41.  
 1894. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin., MELVILL et STANDEN, Shells fr. Lifu, Journ. of Conch., VIII, p. 100.  
 1896. *Mitra filaris* Lin., CASTO DE ELERA (pars), Catal. Sist. Filipinas, p. 92 (excl. synon. pars).  
 1899. *Cancilla filaris* Lin., COSSMANN, Essais de Paléoconch. comp., III, p. 157.  
 1902. *Mitra filaris* Lin., VON MARTENS, Rumphius Gedenkboek, p. 119.  
 1903. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin., STURANY, Gastrop. Roth. Meeres, Akad. Wiss. Wien, pp. 3, 6, 7, 17, 37, 64, 65.  
 1908. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 77.  
 1909. *Mitra filaris* Lin., HEDLEY, Mar. Moll. Queensland, Austr. Assoc. Adv. of Sc., p. 366.  
 1909. *Mitra filosa* Lam., COUFFON et SURRAULT, Catal. Collect. Letourneux (= *filaris* Lin.).  
 1911. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 273.  
 1915. *Mitra praestantissima*, DALL, Index Mus. Boltenianum, p. 37.  
 1915. *Mitra filosa* Küster, DALL, Index Mus. Boltenianum, p. 37.  
 1923. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 107.  
 1925. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin., OOSTINGH, Shells Obi a. Halmahera, Meded. Landbouwhoogesch. te Wageningen, XXIX, p. 163.  
 1928. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin., COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 8.  
 1933. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin., DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 168.  
 1934. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin., SHINTARO HIRASE, A Collect. of Japan. Shells, p. 71, pl. 101, fig. 1.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Iles Andaman (Melvill et Sykes); Philippines (Jay, Hidalgo); Luçon (Hidalgo); île Masbate (Hidalgo); île Ticao (Reeve, Hidalgo); île Cebu (Hidalgo); îles Mariannes (Elera, Hidalgo); île Blew (Dunker); Nouvelle-

Calédonie (E. Mariel, Rossiter!, Bougier!); Ouarai : Nouvelle-Calédonie (Bougier!); Lifou (Melvill et Standen, R. P. Goubin!); îles Fidji (Garrett); îles Friendly (Jay); îles de la Société (Küster, Garrett); Tahiti (Reeve, Pætel); îles Tuamutu (Garrett).

REMARQUE. — Cette variété *gracilis* diffère du *filaris* typique par sa forme plus étroite, plus allongée, son dernier tour moins obèse et sa spire plus haute.

#### Var. *Bernardiana* PHILIPPI

1850. *Mitra filosa* Lam. var. 3. *Bernardiana*, PHILIPPI, Zeitschr. f. Malakoz., VIII, p. 26.  
 1882. *Mitra filosa* Lam. var. *Bernardiana* Phil., TRYON, Manual, IV, p. 138, pl. 40, fig. 186.  
 1885. *Mitra filaris* Lin. var. *Bernardiana* Phil., YATES, Catal. Collect. Yates, p. 53.  
 1887. *Mitra (Cancilla) filosa* Lam. var. *Bernardiana* Phil., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 178.  
 1923. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin. var. *Bernardiana* Phil., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 109.  
 1933. *Mitra (Cancilla) filaris* Lin. var. *Bernardiana* Phil., DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 168.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Ile Maurice (de Robillard!); Oshima-Osumi : Japon (Y. Hirase); île des Pins : Nouvelle-Calédonie (R. P. Lambert); Lifou (R. P. Goubin); île Raiatea (Bouge!); Tahiti (Garrett, Yates, Bouge!).

REMARQUE. — Cette variété, de petite taille, se rapproche plus, par sa forme, du *M. filaris* typique que de la variété *gracilis*, mais elle se distingue surtout par ses filets décourants qui sont au nombre de quatre, au lieu de trois sur les tours supérieurs.

#### GENRE STRIGATELLA SWAINSON.

1840. *Strigatella*, SWAINSON, Treatise on Malac., p. 319.  
 1849. *Strigatella* Swains., HERMANNSEN, Indici Gen. Malacoz., II, p. 508.  
 1853. *Strigatella* Swains., H. et A. ADAMS (pars), Gen. of rec. Moll., I, p. 173.  
 1859. *Mitra (Strigatella Swains.)*, CHENU, Manuel de Conch., I, p. 194.  
 1878. *Strigatella* Swains., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 66.  
 1883. *Strigatella* Swains., TRYON, Struct. a. Syst. Conch., II, p. 170.  
 1884. *Mitra (Strigatella Swains.)*, F. FISCHER, Manuel de Conch., p. 612.  
 1899. *Strigatella*, COSSMANN, Essais Paléoconch. comp., pp. 153, 159.

Les *Strigatella* ont été classés comme constituant un sous-genre de *Mitra* par Chenu et P. Fischer, mais Cossmann les considère comme assez différents pour constituer un genre spécial. Le type *Mitra zebra* Lamarck, qui est synonyme de *paupercula* Linné, a été remplacé, sans nécessité, par *litterata* Lamarck dans les Manuels de Chenu et de P. Fischer.

**Strigatella chrysostoma** SWAINSON

1835. *Mitra chrysostoma*, SWAINSON, Proc. Z. S. L., p. 194.
1838. *Mitra contracta*, KIENER (non Swainson), Icon. coq. viv., p. 24, pl. 9, fig. 25, 25.
1839. *Mitra contracta* Kiener, ANTON (non Swainson), Verzeichniss, p. 69.
1841. *Mitra contracta*, KÜSTER (non Swainson), Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 71, pl. 13, fig. 7, 8.
1844. *Mitra chrysostoma* Swains., REEVE, Conch. Icon., pl. II, fig. 12.
1845. *Mitra chrysostoma*, CATLOW et REEVE, Concholog. Nomencl., p. 296.
1852. *Mitra chrysostoma* Swains., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 377.
1853. *Mitra (Nebularia) chrysostoma* Swains., MÖRCH, Catal. Lassen, p. 18.
1853. *Mitra (Nebularia) chrysostoma* Swains., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 170.
1860. *Mitra chrysostoma* Swains., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 49.
1869. *Mitra chrysostoma* Swains., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 83.
1874. *Mitra chrysostoma* Swains., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 117.
1874. *Mitra chrysostoma* Swains., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 20, pl. VIII (359), fig. 95, 96.
1877. *Mitra chrysostoma* Swains., LIÉNARD, Catal. Moll. île Maurice, p. 17.
1880. *Mitra (Nebularia) chrysostoma* Swains., VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seych., p. 74.
1880. *Mitra chrysostoma* Swains., GARRETT, On Polynesian Mitridae, p. 13.
1882. *Mitra (Strigatella) chrysostoma* Swains., TRYON, Manual, IV, p. 155, pl. 46, fig. 330, 331.
1887. *Mitra (Nebularia) chrysostoma* Swains., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 175.
1888. *Mitra Chrysostoma* Swains., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.
1896. *Mitra (Strigatella) chrysostoma* Swains., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 99.
1904. *Mitra chrysostoma* Sow., HIDALGO, Catal. Mol. test. Filipinas, etc., p. 61.
1907. *Mitra (Nebularia) chrysostoma* Swains., COUTURIER, réc. Seurat, Journ. de Conch., LV, p. 135.
1908. *Mitra chrysostoma* Swains., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 74.
1923. *Mitra (Strigatella) chrysostoma* Swains., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 142.
1931. *Mitra (Nebularia) chrysostoma* Swains., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 271.
1933. *Mitra (Strigatella) chrysostoma* Swains., DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 159.

LOCALITÉ. — Amboine (Collect. Koller).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Ile Maurice (Sowerby, Liénard, von Martens, Elera); île Luçon (Elera, Hidalgo); île Ticao (Reeve, Jay, Pætel, Elera, Hidalgo); île Cebu (Elera, Hidalgo); Amboine (Horst et Schepman); Nahalia-bay : île Nusa

Laut (Schepman); Rua-Sura : îles Salomon (R. P. Aubin!); île des Pins : Nouvelle-Calédonie (R. P. Lambert!); Lifou (R. P. Goubin!); îles Samoa (Dunker, Garrett, Hervier!); Upolu (Dunker); îles Fidji (Dunker); îles de la Société (Dunker, Garrett); Tahiti (Bouge!); île Anaa (Swainson, Reeve, Sowerby); îles Tuamutu (Garrett); île Taenga (Couturier); île Marutea (Couturier).

REMARQUE. — On ne peut s'expliquer que par l'absence d'exemplaires en bon état, l'assimilation que Kiener et Küster ont faite du *Mitra chrysostoma* au *Mitra contracta* Swainson qui est une variété du *M. abbatis* Chemnitz, espèce beaucoup plus étroite, plus cylindrique, dont le labre n'est pas crénelé et dont l'ouverture est blanche et non jaune comme celle du *chrysostoma*.

Les figures de Sowerby, dans le « Thesaurus » sont les seules qui représentent parfaitement le *M. chrysostoma* à l'état frais; celles de Kiener et de Küster ont été faites d'après des spécimens roulés et décolorés.

#### *Strigatella columbellaeformis* KIENER (emend.)

1837. *Mitra colombelliformis*, KIENER, Icon. coq. viv., p. 47, pl. 15, fig. 46.  
 1841. *Mitra columbelliformis* Kien., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 122, pl. 17<sup>e</sup>, fig. 4, 5.  
 1844. *Mitra Columbellaeformis* Kien., REEVE, Conch. Icon., pl. XVIII, fig. 138.  
 1845. *Mitra Columbellaeformis* Kien., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 296.  
 1852. *Mitra Columbellaeformis* Kien., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 377.  
 1852. *Strigatella columbellaeformis* Kien., MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 83.  
 1853. *Strigatella columbellaeformis* Kien., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 174.  
 1860. *Strigatella Columbellaeformis* Kien., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 49.  
 1869. *Strigatella columbellaeformis* Kien., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 83.  
 1872. *Mitra columbellaeformis* Kien., GARRETT, Mitridae collected at Raratonga, etc., Proc. Z. S. L., p. 840.  
 1874. *Mitra columbellaeformis* Kien., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 18, pl. XV (366), fig. 255, 256.  
 1874. *Strigatella columbellaeformis* Kien., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 118.  
 1880. *Strigatella columbellaeformis* Kien., GARRET, Polynesian Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 33.  
 1880. *Strigatella columbellaeformis* Kien., VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seych., p. 80.  
 1882. *Mitra (Strigatella) limbifera*, TRYON (pars, non Lamarck), Manual, IV, p. 154, pl. 45, fig. 322 (juv.), 323, 324.  
 1887. *Mitra (Strigatella) columbellaeformis* Kien., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 175.  
 1888. *Mitra Columbellaeformis* Kien., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.  
 1908. *Strigatella columbellaeformis* Kien., HORST et SCHEPMAN, Catal. Sist. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 85.  
 1909. *Mitra (Strigatella) colombelliformis* Kien., MELVILL, Mar. Moll. Isl. Indian Ocean. Trans. Linn. Soc. Lond., XIII, p. 111.

1923. *Mitra (Strigatella) columbellaeformis* Kien., DAUTZENBERG, Liste prélim. Moll. mar. Madagascar, Journ. de Conch., LXVIII, p. 32.
1929. *Mitra (Strigatella) columbellaeformis* Kien., DAUTZENBERG, Moll. test. mar. Madagascar, Faune des Colonies franç., III, p. 186.
1933. *Mitra (Strigatella) columbellaeformis* Kien., DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 160.

LOCALITÉ. — Philippines.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Madagascar (Kiener, Küster, Reeve, Jay, Sowerby); Upolu (Dunker); îles Kingsmill (Garrett); île Cook (Garrett); îles de la Société (Garrett); île Raiatea (Canque!); Tahiti (Garrett); île Anaa (Horst et Schepman); îles Tuamutu (Dunker, Bougel).

REMARQUE. — Cette espèce a été nommée par Kiener *colombelliformis* à cause de la conformation de son ouverture qui ressemble à celle de certains *Columbella*, mais son étimologie rend nécessaire la rectification de son orthographe en *columbellaeformis*.

Tryon a dit que le *Mitra columbellaeformis* est l'état adulte de l'espèce dont Lamarck a nommé *limbifera* un état jeune. Si l'on s'en rapportait uniquement aux figures de son « Manual of Conchology », on serait disposé à lui donner raison, car sa figure 322 représente, en effet, l'état non adulte du *columbellaeformis*; mais le véritable *limbifera* est tout à fait différent et est, en réalité, une variété du *M. aurantia* Gmelin.

#### *Strigatella litterata* LAMARCK

1773. *Nucleus olivae maximus*, MARTINI, Conch. Cab., II, p. 133, pl. XLIV, fig. 463, 464.
1783. *Der Grosse olivenkern*, SCHRÖTER, Einleit., I, p. 273.
1788. *Noyau d'olive le Grand*, SCHRÖTER, Namen Register, Conch. Cab., p. 73.
1797. ..., ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE, pl. 375, fig. 7<sup>a</sup>, 7<sup>b</sup>.
1811. *Mitra litterata*, LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. 220.
1822. *Mitra litterata*, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 321.
1822. *Columbella bizonalis*, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 294.
1824. *Mitra literata* Lam., DUBOIS, Lamareck's arrang. of test., p. 272.
1824. *Mitra litterata* Lam., DE BLAINVILLE, Dict. Sc. Nat., XXXI, p. 488.
1838. *Mitra litterata* Lam., KIENER, Icon. coq. viv., p. 50, pl. 16, fig. 50, 50.
1839. *Mitra litterata* Lam., ANTON, Verzeichniss, p. 69.
1840. *Mitra litterata* Lam., DUFO, Moll. Séchelles et Amirantes, Ann. Sc. Nat., 2<sup>e</sup> série, XIV, p. 102.
1840. *Columbella bizonalis* Lam., PFEIFFER, Krit. Reg. Conch. Cab., p. 13.
1841. *Mitra litterata* Lam., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 84, pl. 15, fig. 9.
1844. *Mitra litterata* Lam., REEVE, Conch. Icon., pl. XX, fig. 153.

1844. *Mitra litterata* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 339.
1844. *Columbella bizonalis* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 269  
(= *Mitra litterata* Lam., note).
1845. *Mitra litterata* Lam., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 299.
1852. *Columbella bizonalis*, JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 347 (= *Mitra litterata* Lam.).
1852. *Mitra litterata* Lam., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 379, et var. = *Columbella bizonalis* Lam.
1852. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 83.
1853. *Strigatella litterata* Lam., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 174.
1859. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., CHENU, Manuel de Conch., I, pp. 194, 195, fig. 1000.
1860. *Mitra litterata* Lam., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 50.
1863. *Mitra litterata* Lam., DESHAYES, Catal. Moll. île de la Réunion, p. 133.
1865. *Mitra litterata* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, II, p. 22.
1866. *Mitra litterata* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, III, p. 33.
1869. *Strigatella litterata* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 83.
1869. *Mitra litterata* Lam., ISSEL, Malac. del Mar Rosso, p. 120.
1872. *Mitra litterata* Lam., GARRETT, Mitridae collect. at Raratonga, etc., Proc. Z. S. L., p. 840.
1874. *Mitra litterata* Lam., SOWERBY (pars), Thesaurus, IV, p. 18, pl. XXI (372), fig. 436 (tantum).
1874. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 118.
1877. *Mitra litterata* Lam., LIÉNARD, Catal. Faune malac. île Maurice, p. 19.
1880. *Strigatella litterata* Lam., GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 33.
1880. *Strigatella litterata* Lam., VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seychellen, p. 81.
1882. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., TRYON (pars), Manual, IV, p. 155, pl. 46, fig. 338 (tantum).
1884. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., P. FISCHER, Manuel de Conch., p. 612.
1885. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., YATES, Catal. Collect. Yates, p. 53.
1886. *Mitra litterata* Lam., COOKE, Moll. Fauna Gulf of Suez, A. M. N. H., 5<sup>e</sup> série), XVIII, p. 384.
1887. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 181.
1888. *Mitra Litterata* Lam., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.
1891. *Mitra litterata* Lam., E. A. SMITH, Shells fr. Aden, Proc. Z. S. L., p. 410.
1892. *Mitra (Strigillaria) litterata* Lam., O. BÖTTGER, Schnecken Liu-Kiu Ins., Nachrichtenbl. d. d. Malak. Ges., XXIV, p. 163.
1894. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., MELVILL et STANDEN, Shells fr. Lifu, Journ. of Conch., VIII, p. 101.
1894. *Strigatella litterata* Lam., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 35.
1896. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 100.
1897. *Mitra litterata* Lam., SOWERBY, Mar. Shells S. Africa, Appendix, p. 8.



1898. *Mitra (Mitreola) litterata* Lam., MELVILL et STANDEN, Shells fr. Lifu, Journ. of Conch., VIII, p. 101.
1899. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., MELVILL et SYKES, Shells fr. the Andamans, Proc. Malac. Soc. Lond., III, p. 224.
1899. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., COSSMANN, Essais de Paléoconch. comp., III, p. 153.
1900. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., MAC ANDREW, Mar. Fauna Christmas Isl., Proc. Z. S. L., p. 118.
1901. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., MELVILL et STANDEN, Moll. Persian Gulf, Proc. Z. S. L., II, p. 420.
1903. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., STURANY, Gastrop. Roth. Meer., Akad. Wiss. Wien, pp. 38, 64, 65.
1904. *Mitra litterata* Lam., HIDALGO, Catal. Mol. test. Filipinas, etc., p. 63.
1905. *Mitra litterata* Lam., HIDALGO, Fauna malac. Iolo e Marianas, Rev. Real Acad. Sc. Madrid, II, p. 7.
1907. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., COUTURIER, Réc. Seurat, Journ. de Conch., LV, p. 132.
1908. *Strigatella litterata* Lam., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 85.
1909. *Mitra litterata* Lam., COUFFON et SURRAULT, Catal. Collect. Letourneux, p. 81.
1909. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., MELVILL, Mar. Moll. Isl. Indian Ocean, Trans. Linn. Soc. Lond., p. 111.
1911. *Strigatella litterata* Lam., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 279.
1923. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 144.
1928. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 15 (var. *minor*).
1929. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., THIELE, Handbuch Syst. Weichtierk., I, p. 340.
1931. *Strigatella litterata* Lam., OOSTINGH, Beitr. z. Kenntn. Mollusken f. S. Sumatra, Arch. f. Molluskenk., LXIII, p. 210.
1833. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 174.
1934. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam., SHINTARO HIRASE, A Collect. of Japan. Shells, p. 72, pl. 101, fig. 9.

LOCALITÉ. — Tjilaoet Eureun (de Priester).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Mer Rouge (Issel, E. A. Smith, Melvill et Standen); golfe de Suez (Sturany); Aden (E. A. Smith, Sturany); golfe d'Oman (Melvill et Standen); Natal (Sowerby); Afrique du Sud (E. A. Smith, Melvill et Standen); Mahé : Séchelles (Dufo); île Praslin = Séchelles (Melvill); île Chagos (Melvill); île Coetivy (Melvill); île Maurice (Liénard, von Martens, Melvill et Sykes); Black river et Fouquets : île Maurice (von Martens); île de la Réunion (Kiener, Deshayes); Madras (Melvill et Standen); îles Andaman (Melvill et Sykes); Poelau Taboean : W. Sumatra (Oostingh); Long Eiland : E. Sumatra (Oostingh); Java (E. A. Smith, Elera); Tjilatjap : Java (Horst et Schepman, Melvill et Standen, Philippines (Reeve, E. A. Smith, Melvill et Standen, Elera, Hidalgo); Bolinao :

île Luçon (Hidalgo); île Guimaras (Reeve, Jay, Pætel, Elera, Couffon et Surrault); île Bohol (Elera, Hidalgo); Sawan : île Siau (Schepman); South-Island : Reef (Schepman); Japon (Shint. Hirase); Oshima-Osumi : Japon (Y. Hirase!); îles Loo-Choo (O. Böttger, Y. Hirase!); îles Mariannes (Pætel, Elera, Hidalgo); Aspurguan : île Guam (Elera); île Christmas (E. A. Smith, Mac Andrew); Rua-Sura : îles Salomon (R. P. Aubin!); Nouvelle-Calédonie (Montrouzier!, E. Marie!, Rossiter!); île des Pins (R. P. Lambert); Lifou (Melvill et Standen, R. P. Goubin); île Mac-Kean (Dunker); îles Samoa (Dunker); Vavau : îles Tonga (Doisy, Deguerry); Raratonga (Garrett); îles de la Société (Garrett, Yates); Mopelia (Bouge!); Nivea : Tahiti (Bouge); presque île Tautiza : Tahiti (Bouge!); Apataki, Takarsa, Makemo, Motutunga, Napuka Taenga, Fakahina, Maio, Fangatau Marutea du Sud : îles Tuamutu (Bouge); Hao, Vahitaha, Mangareva, Rikitea, Taraouroa et Pamu : îles Tuamutu (Couturier).

REMARQUE. — Lamarck n'a cité aucune figuration pour cette espèce dont l'extrême variabilité rend difficile la fixation du type. Cependant les figures de l'Encyclopédie : planche 375, figures 7<sup>a</sup>, 7<sup>b</sup>, nous paraissent pouvoir être considérées comme typiques car elles s'accordent le mieux avec la description originale, tant par leur taille (2 centimètres) que par leur dessin qui simule assez bien des caractères d'écritures. Par contre, les figures de Kiener et de Küster que Deshayes a attribuées au *M. litterata* dans la 2<sup>e</sup> édition des « Animaux sans vertèbres » sont beaucoup plus grandes (hauteur 3½ centimètres) et leur dessin est beaucoup moins enchevêtré.

Par suite d'une erreur difficile à expliquer, Lamarck a mentionné les figures de l'Encyclopédie : planche 375, figures 7<sup>a</sup>, 7<sup>b</sup>, et en même temps celles de Chemnitz, planche XLIV, figures 463, 464, pour son *Columbella bizonalis*, sans s'apercevoir que la columelle de cette soi-disant Colombelle était plissée. Deshayes a signalé cette erreur et, en même temps, l'identité du *Columbella bizonalis* et du *Mitra litterata*. D'après Kiener, il en serait de même du *Columbella hebraea* Lamarck et Cooke (« Test. Moll. Gulf of Suez., Annals and Magazine of Natural History, 5<sup>e</sup> série, p. 337 ») a adopté cette opinion.

#### Var. *maculosa* REEVE

1844. *Mitra maculosa*, REEVE, Conch. Icon., pl. XXII, fig. 175.  
 1845. *Mitra maculosa*, CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 300.  
 1852. *Mitra maculosa*, JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 379.  
 1853. *Strigatella maculosa* Reeve, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll. I, p. 174.  
 1860. *Mitra maculosa* Reeve, REEVE, Elem. of Conch., I, p. 50.  
 1869. *Strigatella maculosa* Reeve, DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 84.  
 1872. *Mitra maculosa* Reeve, GARRETT, Mitridae collect. at Raratonga, etc., Proc. Z. S. L., p. 840.



1874. *Mitra maculosa* Reeve, SOWERBY (pars), Thesaurus, IV, p. 18, pl. XXI (372), fig. 443 (tantum).  
 1874. *Strigatella maculosa* Reeve, DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 118.  
 1880. *Strigatella maculosa* Reeve, GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. de Conch., III, p. 34.  
 1837. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam. var. *maculosa* Reeve, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 181.  
 1903. *Mitra (Strigatella) maculosa* Reeve, STURANY, Gastrop. Roth. Meer., Akad. Wiss. Wien, pp. 37, 64, 65.  
 1923. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam. var. *maculosa* Reeve, DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 145.  
 1933. *Mitra (Strigatella) maculosa* Reeve, DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 175.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Golfe d'Akhaba (Sturany); Australie (Jay, Pætel); Nouvelle-Calédonie (Hervier!); Upolu (Dunker); île Cook (Garrett); îles de la Société (Garrett); Tahiti (Bouge!); île Anaa (Reeve); îles Tuamutu (Garrett, Bouge!).

REMARQUE. — Le dernier tour de la variété *maculosa* est orné d'une large zone subsuturale blanche ou orangée et le reste de sa surface est d'un brun foncé plus ou moins parsemé de petites taches ou de ponctuations blanches.

#### Var. *inversicolor* DAUTZENBERG et BOUGE

1923. *Mitra (Strigatella) litterata* Lam. var. *inversicolor*, DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 146.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Iles Loo-Choo (Y. Hirase!); île des Pins : Nouvelle-Calédonie (R. P. Lambert!); Lifou (R. P. Goubin!); Vavau : îles Tonga (Doisy!); Tahiti (Bouge!); Hikucru : îles Tuamutu (Bouge!).

REMARQUE. — Cette variété diffère de la variété *maculosa* par l'absence de zone subsuturale claire sur le dernier tour. Sa coloration est entièrement brune foncée parsemée seulement de quelques très petites taches ou ponctuations blanches.

#### *Strigatella lutea* QUOY et GAIMARD

1832. *Mitra acuminata*, SWAINSON (non Gmelin), Zool. Illustr., 2<sup>e</sup> série, pl. 128, fig. 3.  
 1833. *Mitra lutea*, QUOY et GAIMARD, Voyage « Astrolabe », II, p. 650, pl. 55<sup>bis</sup>, fig. 7, 8, 9.  
 1838. *Mitra lutea* Quoy, KIENER, Icon. coq. viv., p. 51, pl. 15, fig. 47.  
 1839. *Mitra lutea* Kien., ANTON, Verzeichniss, p. 69.  
 1840. *Mitra (Strigatella) acuminata*, SWAINSON (non Gmelin), Treatise on Malac., p. 319.  
 1844. *Mitra lutea* Quoy, DESHAYES in LAMARCK, Anim. sans vert., 2<sup>e</sup> édit., X, p. 351.

1844. *Mitra acuminata*, Swains., REEVE, Conch. Icon., pl. XX, fig. 158 = *lutea* Quoy et Gaim.
1845. *Mitra acuminata* Swains., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 249.
1852. *Mitra acuminata* Swains., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 376 = *lutea* Quoy et Gaim.
1852. *Mitra lutea* Quoy et Gaim., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 379.
1853. *Strigatella lutea* Quoy, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 174.
1853. *Mitra* (*Mitreola*) *acuminata* Swains., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 174.
1857. *Strigatella acuminata* Swains., GRAY, Syst. Arrang. Moll. Brit. Mus., p. 30.
1860. *Mitra acuminata* Swains., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 49.
1863. *Mitra acuminata* Swains., DESHAYES, Catal. Moll. île de la Réunion, p. 133.
1869. *Strigatella acuminata* Swains., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 83.
1872. *Mitra acuminata* Swains., GARRETT, Mitridae collect. at Raratonga, etc., Proc. Z. S. L., p. 840.
1874. *Mitra acuminata* Swains., SOWERBY, Thesaurus, IV, pl. VIII (359), fig. 88\*, 89\*.
1874. *Strigatella acuminata* Swains., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 118.
1877. *Mitra acuminata* Swains., LIÉNARD, Catal. Moll. île Maurice, p. 16.
1878. *Strigatella acuminata* Swains., KOBELT, Illustr. Conchylienbuch, p. 66, pl. 21, fig. 9.
1880. *Strigatella acuminata* Swains., VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seychellen, p. 81.
1880. *Strigatella acuminata* Swains., GARRETT, On Polynesian Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 32.
1882. *Mitra* (*Strigatella*) *acuminata* Swains., TRYON, Manual, IV, p. 153, pl. 45, fig. 312 = *lutea* Quoy et Gaim.
1883. *Mitra lutea* Quoy, KÖNNECKE, Catal. Conch. Samml., p. 351.
1885. *Mitra* (*Strigatella*) *acuminata* Swains., WARD, Moll. Catal., p. 19.
1887. *Mitra* (*Strigatella*) *acuminata* Swains., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 172.
1888. *Mitra lutea* Quoy, RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.
1896. *Mitra* (*Strigatella*) *acuminata* Swains., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 99.
1904. *Mitra acuminata* Swains., HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 59.
1907. *Mitra* (*Strigatella*) *acuminata* Swains., COUTURIER, Réc. Seurat, Journ. de Conch., LV, p. 132.
1907. *Mitra* (*Strigatella*) *lutea* Quoy, COUTURIER, Réc. Seurat, Journ. de Conch., LV, p. 133.
1908. *Strigatella acuminata* Swains., HORST et SCHEPMAN, Catal. Sist. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 84.
1909. *Mitra lutea* Quoy et Gaim., COUFFON et SURRAULT, Catal. Collect. Letourneux, p. 81.
1909. *Mitra* (*Strigatella*) *acuminata* Swains., MELVILL, Mar. Moll. Isl. Indian Ocean, Trans. Linn. Soc. Lond., XIII, p. 110.
1911. *Strigatella acuminata* Swains., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., p. 277.
1922. *Mitra* (*Strigatella*) *acuminata* Swains., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 140 = *lutea* Quoy et Gaim.
1933. *Mitra* (*Strigatella*) *acuminata* Swains., DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 152 = *lutea* Quoy et Gaim.

LOCALITÉ. — Banda, entre l'île de Lontoë et le Goenoeng Api, 1 exemplaire n° 498.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Ile Coetivy (Melvill); île Maurice (Liénard); Fouquets et Black river (von Martens); île de la Réunion (Deshayes); Tranquebar (Mawe, Mörch); Ceylan (Couffon et Surrault); Pasir Pandjang, à l'ouest du récif Binongka (Schepman); Philippines (Reeve), île Cebu (Elera, Hidalgo); île Anaa (Jay, Pætel); île Pelew (Dunker); îles Carolines (Könnecke, Horst et Schepman); îles Hawaï (Ward); Nouvelle-Guinée (Jay, Küster); Port Dorey; Nouvelle-Guinée (Quoy et Gaimard); Nouvelle-Calédonie (Bougier!); Upolu (Dunker; île Kingsmill (Garrett); île Rarotonga (Dunker, Garrett); îles de la Société (Garrett, Bouge!); Tahiti (von Martens et Langkavel); îles Tuamutu (Garrett); Apataki (Bouge!); Rairora (Culliéret!); Amanu, Hao, Aukina et Aratika (Seurat).

REMARQUE. — Cette espèce a été nommée *M. acuminata* Swainson, mais ce nom ne peut lui être conservé car Gmelin l'avait déjà appliqué à un *Mitra* d'un tout autre groupe. C'est *lutea* Quoy et Gaimard, tout à fait synonyme d'*acuminata* Swainson (non Gmelin) qui doit être adopté.

### *Strigatella paupercula* LINNÉ

(Planche III, fig. 2.)

- ? 1684. *Turbo*, etc., BONANNI, *Recreatio mentis et oculi*, p. 118, fig. 40 (mala).  
 1685. *Buccinum dentatum*, LISTER, *Hist. Conch.*, pl. 819, fig. 35.  
 1742. *Strombus integer*, GUALTIERI, *Index Test.*, pl. 54, fig. L.  
 1758. *Voluta paupercula*, LINNÉ, *Syst. Nat.*, édit. X, p. 731.  
 1767. *Voluta paupercula*, LINNÉ, *Syst. Nat.*, édit. XII, p. 1190.  
 1770. *Petite tour*, etc., KNORR, *Délices des yeux*, IV, p. 47, pl. XXVI, fig. 5.  
 1773. *Turbo*, etc., BONANNI, *Mus. Kircherianum*, p. 93, pl. XXI, fig. 40.  
 1778. *Voluta paupercula* Lin., BORN, *Index rer. nat.*, p. 210.  
 1780. *Voluta paupercula* Lin., BORN., *Test. Mus. Caes. Vindob.*, p. 223.  
 1780. *Turricula pauperum*, CHEMNITZ, *Conch. Cab.*, IV, p. 227, pl. CXLIX, fig. 1386, 1387.  
 1783. *Voluta paupercula* Lin., SCHRÖTER, *Einleit.*, I, p. 217.  
 1786. *Voluta paupercula* Lin., KÆMMERER, *Cab. v. Schwarzb. Rudolstadt*, p. 146.  
 1788. *Voluta paupercula* Lin., SCHRÖTER *Namen Register, Conch. Cab.*, p. 115.  
 1788. *Voluta paupercula* Lin., HERBST, *Einleit. z. Kenntn. d. Gewurme*, I, p. 192.  
 1789. *Voluta paupercula* Lin., KARSTEN, *Mus. Leskeanum*, p. 220.  
 1790. *Voluta paupercula* Lin., GMELIN, *Syst. Nat.*, édit. XIII, p. 3447.  
 1793. *Voluta paupercula* Lin., SCHREIBERS, *Conchylienkenntn.*, I, p. 137.  
 1797. ..., *ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE*, pl. 372, fig. 8<sup>a</sup>, 8<sup>b</sup>.  
 1798. *Mitra Venosa*, RÖDING, *Mus. Boltenianum*, p. 137.  
 1811. *Mitra zebra*, LAMARCK, *Ann. du Museum*, XVII, p. 215.  
 1815. *Voluta Paupercula*, BURROW, *Elem. of Conch.*, p. 200.

1817. *Mitra radiata*, SCHUMACHER, Essai Nouv. Syst., p. 238.
1822. *Mitra paupercula* Lin., LAMARCK (pars), Anim. sans vert., VII, p. 317.
1823. *Voluta Paupercula* Lin., MAWE, Linn. Syst. of Conch., p. 108.
1824. *Mitra paupercula* Lin., DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.
1824. *Mitra paupercula* Lin., DE BLAINVILLE, Dict. Sc. Nat., XXXI, p. 486.
1825. *Mitra paupercula* Lin., SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 78.
1825. *Voluta paupercula* Lin., WOOD, Index testaceol., p. 95, pl. 20, fig. 75.
1825. *Voluta Paupercula* Lin., FRANCO, Catal. Collect. F. R. Batalha, p. 11.
1830. *Mitra paupercula* Lin., MENKE, Synopsis, 2<sup>e</sup> édit., p. 85.
1831. *Mitra paupercula*, Lin., DESHAYES, Encycl. Méthod., II, pp. 461.
1833. *Mitra paupercula* Lin., QUOY et GAIMARD, Voyage « Astrolabe », II, p. 643, pl. 45, fig. 13, 14, 15 (s. nom. Mitre zébrée).
1838. *Mitra paupercula* Lin., KIENER, Icon. coq. viv., p. 48, pl. 15, fig. 48, 48.
1840. *Mitra paupercula* Lam., PFEIFFER, Krit. Reg. Conch. Cab., pp. 40, 95, ? 103.
1841. *Mitra paupercula* Lam., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 71, pl. 13, fig. 9, 10; pl. 26, fig. 9, 10.
1842. *Voluta s. Mitra paupercula* Lin., REICHENBACH, Land-, Süßw.- u. See-Conch., p. 64.
1842. *Mitra paupercula* Lin., M. E. GRAY, Figures of Moll. Anim., p. 15, pl. 28, fig. 7.
1844. *Mitra paupercula* Lin., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 331.
1844. *Mitra paupercula* Lin., REEVE, Conch. Icon., pl. XII, fig. 84.
1845. *Mitra paupercula* Lam., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 301.
1847. *Mitra (Strigatella) zebra* Lam., GRAY, List Gen. rec. Moll., Proc. Z. S. L., p. 141.
1850. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lin., MÖRCH, Catal. Kierulf, p. 17.
1852. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lin., MÖRCH, Catal. Yoldi., I, p. 83.
1852. *Mitra paupercula* Lin., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 380.
1852. *Mitra zebra* Lam., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 381.
1853. *Strigatella paupercula* Lin., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 174.
1854. *Mitra paupercula* Lin., MÖRCH, Catal. Hencks, p. 20.
1855. *Mitra paupercula* Lam., BERGE, Conchylienbuch, p. 252.
1855. *Voluta paupercula* Lin., HANLEY, Ipsa Linn. Conchyl., p. 222.
1856. *Voluta paupercula* Lin., WOOD, Index testaceol., édit. Hanley, p. 102, pl. 20, fig. 75.
1857. *Turris paupercula* Lin., GRAY, Syst. Arrang. Moll. Brit. Mus., p. 23.
1857. *Strigatella zebra* Lam., GRAY, Syst. Arrang. Moll. Brit. Mus., p. 30.
1859. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lin., CHENU, Manuel de Conch., II, pp. 194, 195, fig. 998.
1860. *Mitra paupercula* Lin., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 50.
1863. *Mitra paupercula* Lin., DESHAYES, Catal. Moll. île de la Réunion, p. 133.
1863. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lin., MÖRCH, Catal. Hencks, p. 20.
1865. *Mitra paupercula* Lin., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, II, p. 21.
1869. *Mitra paupercula* Lin., VON MARTENS, von der Deckens Reise, p. 61.
1869. *Strigatella paupercula* Lin., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 83.

1869. *Strigatella paupercula* Lin., FRAUENFELD, Beitr. z. Fauna d. Nicobaren, III, p. 860.
1874. *Mitra paupercula* Lin., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 118.
1874. *Mitra paupercula* Lam., FRIDRICI, Catal. Conch. Mus. Metz, p. 151.
1874. *Mitra paupercula* Lam., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 19, pl. XXI (372), fig. 428, 429.
1877. *Mitra paupercula* Lam., LIÉNARD, Catal. Faune malac. île Maurice, p. 20.
1880. *Strigatella paupercula* Lam., VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seychellen, p. 81.
1880. *Strigatella paupercula* Lin., GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 34.
1882. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lin., TRYON, Manual, IV, p. 156, pl. 46, fig. 340.
1883. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lin., TRYON, Struct. a. Syst. Conch., II, p. 170, pl. 55, fig. 41.
1885. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lam., YATES, Catal. Collect. Yates, p. 53.
1887. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lin., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 184.
1888. *Mitra Paupercula* Lin., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 46.
1890. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lin., RÖMER, Catal. Conch. Mus. Wiesbaden, p. 40.
1894. *Mitra (Strigatella) zebra* Reeve, MELVILL et STANDEN, Shells fr. Lifu, Journ. of Conch., VIII, p. 101.
1896. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lin., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 100.
1899. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lin., MELVILL et SYKES, Mar. Shells fr. the Andamans, Proc. Malac. Soc. Lond., III, p. 223.
1904. *Mitra paupercula* Lam., HIDALGO, Catal. Mol. test. Filipinas, etc., p. 64.
1908. *Strigatella paupercula* Lin., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 85.
1909. *Mitra paupercula* Lam., COUFFON et SURRAULT, Catal. Collect. Letourneux, p. 81.
1909. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lam., MELVILL, Mar. Moll. Isl. Indian Ocean, Trans. Linn. Soc. Lond., XIII, p. 111.
1911. *Strigatella paupercula* Lin., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 278, pl. XXIII, fig. 5 (radula).
1915. *Mitra venosa* Röd., DALL, Index Mus. Boltenianum, p. 37.
1915. *Mitra paupercula* Lam., DALL, Index Mus. Boltenianum, p. 37.
1915. *Mitra paupercula* Lin., HIRASE, Illustr. of a thousand Shells, II, pl. XXXIII, fig. 158.
1923. *Mitra paupercula* Lin., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 146.
1928. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lin., COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 14.
1929. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lin., DAUTZENBERG, Moll. test. mar. Madagascar, Faune des Colonies franç., III, p. 186.

LOCALITÉS. — Poelo Babi, 21 mars 1929, 1 exemplaire n° 290 et 1 exemplaire n° 487; Poelo Weh, plage de sable corallien, 12 décembre 1928, 1 exemplaire n° 62 (en alcool).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Mer Rouge (Tryon); Afrique Orientale (Tryon); île Kendoa (von Martens); Séchelles (Liénard, von Martens); île Coetivy

(Melvill); Veros Bauhus et Coin : archipel Chagos (Melvill); Baie de Lamboharana : Madagascar (G. Petit); île Maurice (Liénard, von Martens); Fouquets : île Maurice (von Martens); île de la Réunion (Deshayes, von Martens); îles Cargados (Liénard, von Martens); îles Andaman (Melvill et Sykes); îles Nicobar (Küster, Frauenfeld); Java (Frauenfeld); Dongala : Paloe-bay : Celebes (Schepman); Madura-bay (Schepman); Labuan-Pandan : Lombok (Schepman); Sailus Ketjil : îles Paternoster (Schepman); baie de Nangamessi : Sumba (Schepman); Beo : îles Karakelang (Schepman); Larantoeka : Flores (Horst et Schepman); Banda, récif (Schepman); Philippines (Reeve, Jay, Elera, Hidalgo); île Luçon (Reeve, Jay, Sowerby, Pætel, Elera, Hidalgo); Nasugbu : Luçon (Hidalgo); Ilocos Sur : Luçon (Hidalgo); île Tablas (Elera, Hidalgo); Mobo : île Masbate (Hidalgo); île Bohol (Elera, Hidalgo); Barrio Himalalud : île Negros (Hidalgo); île Balacan (Hidalgo); île Balauan (Hidalgo); Quinuguitan : île Mindanao (Hidalgo); île Balabac (Elera, Hidalgo); île Bohol (Elera, Hidalgo); Moluques (Römer); Honkgong (Frauenfeld); Oshima-Osumi : Japon (Y. Hirase); îles Hawaï (Sowerby); Nouvelle-Irlande (Kiener, Küster); Havre Carteret : Nouvelle-Irlande (Quoy et Gaimard); Nouvelle-Calédonie : Rossiter!, E. Marie!, Bougier!); îles Samoa (Dunker); île Kingsmill (Garrett); îles Fidji (Dunker).

REMARQUE. — Dans la 10<sup>e</sup> édition du « Systema Naturae », Linné a cité comme unique référence pour son *Voluta paupercula* : Gualtieri, planche 54, figure L, qui représente de face et de dos l'espèce à laquelle ce nom a été unanimement appliqué. C'est une coquille de forme ovale, régulièrement zébrée longitudinalement, de blanc et de brun très foncé. Dans la 12<sup>e</sup> édition se trouve ajoutée une référence de Bonanni : figure 50 qui représente l'*Actaeon tornatilis*! ce qui est le fait d'une erreur évidente. Le *Voluta paupercula* n'existant pas dans la collection linnéenne, il est donc impossible de fixer le type de l'espèce que par la figuration de Gualtieri.

#### Var. *virgata* (REEVE) SOWERBY

(Planche III, fig. 1.)

1833. *Mitra retusa*, QUOY et GAIMARD (non Lamarck), Voyage « Astrolabe », II, p. 645, pl. 45, fig. 19 à 22.  
 1844. *Mitra virgata*, REEVE (pars), Conch. Icon., pl. XXV, fig. 197<sup>b</sup> (tantum).  
 1845. *Mitra virgata* Reeve, CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 304.  
 1852. *Mitra virgata* Reeve, MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 83.  
 1852. *Mitra virgata* Reeve, JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 380.  
 1853. *Strigatella (Zierliana) virgata* Reeve, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 175.  
 1860. *Mitra virgata* Reeve, REEVE, Elem. of Conch., I, p. 51.  
 1863. *Mitra (Strigatella) virgata* Reeve, MÖRCH, Catal. Lassen, p. 18.  
 1869. *Mitra virgata* Reeve, VON MARTENS, von der Deckens Reise, p. 61.  
 1874. *Mitra zebra* (Lam.), SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 19, pl. XXI (372), fig. 444, 445.



1880. *Strigatella virgata* Reeve, GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 34.
1882. *Mitra (Strigatella) virgata* Reeve, TRYON, Manual, IV, p. 156, pl. 46, fig. 341 (tantum).
1883. *Mitra virgata* Reeve, KÖNNECKE, Catal. Conch. Samml., p. 389.
1885. *Mitra virgata* Reeve, YATES, Catal. Collect. Yates, p. 53.
1887. *Mitra (Strigatella) virgata* Reeve, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 189.
1892. *Mitra (Strigatella) virgata* Reeve, O. BÖTTGER, Schnecken Liu-Kiu Isl., Nachrichtenbl. d. d. Malak. Ges., XXIV, p. 163.
1896. *Mitra (Strigatella) virgata* Reeve, CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 100.
1899. *Mitra virgata* Reeve, DAUTZENBERG, Contrib. Faune malac. Sumatra, Ann. Soc. roy. Malac. Belg., XXXIV, p. 4.
1900. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lin. var. *virgata* Reeve, MAC ANDREW, Mar. Fauna Christmas Isl., Proc. Z. S. L., p. 118.
1904. *Mitra virgata* Reeve, HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 67.
1908. *Strigatella virgata* Reeve, HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 85.
1923. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lin. var. *virgata* Reeve, DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 148.
1923. *Mitra (Strigatella) paupercula* Lin. var. *obtusata*, DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 149.
1928. *Mitra (Strigatella) virgata* Reeve, COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 16.
1934. *Mitra (Strigatella) virgata* Reeve, SHINTARO HIRASE, A Collect. of Japan. Shells, p. 72, pl. 101, fig. 11.

LOCALITÉ. — Amboine (Koller).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Zanzibar (von Martens); Nosy-Bé : Madagascar (G. Petit!); baie de Lamboharana : Madagascar (G. Petit!); Port Blair : îles Andaman (Horst et Schepman); Sumatra (Weyers); Palaboean-Batœ : Java (Ronyer!); Tjilatjap : Java (Horst et Schepman); Timor (Horst et Schepman); Philippines (Reeve, Könnecke, Elera, Hidalgo); Luçon (Reeve, Jay, Sowerby, Elera); Tayabas : Luçon (Elera, Hidalgo); Laylay : île Marinduque (Hidalgo); Cajidiocan : île Sibuyan (Hidalgo); île Lugbon (Hidalgo); île Romblon (Hidalgo); île Negros (Hidalgo); île Masbate (Hidalgo); île Cebu (Hidalgo); Zamboanga : île Mindanao (Hidalgo); île Balabac (Elera); Punta Balabac : île Balabac (Hidalgo); île Tablas (Elera); Japon (Shint. Hirase); Oshima-Osumi : Japon (Y. Hirase); Ohoshima (R. P. Ferrié); îles Loo-Choo (O. Böttger, Y. Hirase!); île Christmas (Mac Andrew); Rua-Sura : îles Salomon (R. P. Aubin!); île Tikopia (Quoy et Gaimard); Nouvelle-Calédonie (R. P. Montrouzier!, E. Marie!, D. Dupuy!, Bougier!, Hervier!); îles des Pins : Nouvelle-Calédonie (R. P. Lambert!, Bougier!); Lifou (R. P. Goubin!); îles Wallis (Hervier!); Lifuka : Haapai Group (R. P. Doisy!).

REMARQUE. — Reeve a représenté sous le nom : *M. virgata* deux espèces différentes que Sowerby a séparées avec raison : la figure 197<sup>a</sup> de Reeve étant le

*M. retusa* Lam. et la figure 197<sup>b</sup> le *M. zebra* Lam. Lamarck ayant déclaré en 1822 que son *M. zebra* est synonyme de *paupercula* Lin., c'est donc le nom *virgata* Reeve (ex parte), qui doit être adopté pour la variété courte du *paupercula* à laquelle nous avons donné en 1923 le nom *obtusata* qui est par conséquent synonyme de *virgata*.

Var. *lineata* (SCHUMACHER) KÜSTER

(Planche III, fig. 3.)

1841. *Mitra lineata* (Schum.), KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 121, pl. 17<sup>o</sup>, fig. 1, 2 (excl. var.  $\alpha$ ).
1923. *Mitra* (*Strigatella*) *retusa* Lam. var. *lineata* Küst., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 150.

Le dessin de certains individus de cette variété ressemble assez à celui de la variété *tigrina*, mais sa taille moindre, et sa forme plus courte la rattachent de plus près au *paupercula* typique.

Var. *tigrina* A. ADAMS

(Planche III, fig. 4.)

1851. *Mitra tigrina*, A. ADAMS, Proc. Z. S. L., p. 132.
1853. *Volutomitra tigrina* A. Ad., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 173.
1874. *Mitra tigrina* A. Ad., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 19, pl. XXI (372), fig. 438.
1874. *Mitra jucunda*, TAPPARONE-CANEFRI, Zool. Viaggio « Magenta », Mém. Acad. roy. Sc. Torino, 2<sup>e</sup> série, XXVIII, p. 131, pl. I, fig. 3.
1880. *Strigatella paupercula* Lin. var. *tigrina* A. Ad., VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seychellen, p. 81.
1887. *Mitra* (*Strigatella*) *paupercula* Lin. var. *tigrina* A. Ad., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 184.
1887. *Mitra* (*Strigatella*) *paupercula* Lin. var. *jucunda* Tapp.-Can., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 184.
1904. *Mitra tigrina* A. Ad., HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 66.
1915. *Strigatella tigrina* A. Ad., HIRASE, Illustr. of a thousand Shells, IV, pl. LXVIII, fig. 346.
1931. *Strigatella tigrina* A. Ad., OOSTINGH, Beitr. z. Molluskenf. S. Sumatra, Arch. f. Molluskenkunde, LXIII, p. 240.
1934. *Mitra* (*Strigatella*) *tigrina* A. Ad., SHINTARO HIRASE, A Collect. of Japan. Shells, p. 72, pl. 101, fig. 10.

von Martens et Pætel ont regardé le *Mitra tigrina* comme une variété du *paupercula*, mais les autres auteurs l'ont maintenu comme espèce distincte. Il diffère du *paupercula* par sa taille beaucoup plus grande, son galbe olivoïde et son dessin composé de lignes axiales blanches très nombreuses, ce qui le rend



au moins aussi différent que le *Mitra retusa* qui est généralement admis comme spécifiquement différent. Le *M. jucunda* Tapp.-Canefri est un synonyme certain du *tigrina*.

#### Var. *pica* CHEMNITZ

1795. *Voluta pica*, CHEMNITZ, Conch. Cab., XI, pl. 178, fig. 1721, 1722.  
 1797. ..., ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE, pl. 378, fig. 7<sup>a</sup>, 7<sup>b</sup>.  
 1822. *Mitra paupercula* var. *b*, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 317.  
 1825. *Voluta Paupercula* var.  $\beta$ , FRANCO, Catal. Collect. F. R. Batalha, p. 11.  
 1840. *Mitra paupercula* var. *b* Lam., PFEIFFER, Krit. Reg. Conch. Cab., p. 103.  
 1844. *Mitra paupercula* var. *b* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 332.

Le *Voluta pica* a été décrit par Chemnitz d'après un *paupercula* non adulte et finement strié transversalement : « Feine Querstreifen legen sich von oben bis unten um sie herum ».

Lamarck en a fait une variété *b* du *paupercula*, mais en altérant la description de Chemnitz par les mots « penitus transversim striata » comme si sa striation était très accusée.

Deshayes, se basant sans doute sur le texte de Lamarck, estime que le *M. pica* est une espèce spéciale. Mais en examinant de nombreux spécimens de *paupercula*, on aperçoit sur beaucoup d'entre eux des stries plus ou moins accentuées, aussi la striation ne peut-elle être invoquée comme caractère spécifique et, à peine, pour l'établissement d'une variété.

#### *Strigatella scutulata* (CHEMNITZ) SCHRÖTER

1788. *Voluta scutulata* vel *discolor*, etc., CHEMNITZ, Conch. Cab., X, p. 168, pl. CLI, fig. 1428, 1429.  
 1788. *Voluta scutulata*, SCHRÖTER, Namen Reg. Conch. Cab., p. 116.  
 1790. *Voluta scutulata*, GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3452.  
 1793. *Voluta scutulata* Gmel., SCHREIBERS, Conchylienkenntn., I, p. 99.  
 1798. *Mitra Discolor*, RÖDING, Mus. Boltenianum, p. 137.  
 1802. *Voluta scutellata*, BOSC, Hist. Nat. Coq., V, p. 48.  
 1811. *Mitra scutulata*, LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. ???  
 1817. *Voluta scutulata*, DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 553.  
 1822. *Mitra scutulata*, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 314.  
 1823. *Voluta Scutulata* Lam., MAWE, Linn. Syst. of Conch., p. 108.  
 1824. *Mitra scutulata* Lam., DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.  
 1824. *Mitra scutulata* Gmel., DE BLAINVILLE, Dict. Sc. Nat., XXXI, p. 485.  
 1825. *Mitra scutulata*, SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 78.  
 1825. *Voluta scutulata* Lam., WOOD, Index testaceol., p. 98, pl. 20, fig. 122.  
 1838. *Mitra scutulata* Lam., KIENER, Icon. coq. viv., p. 64, pl. 17, fig. 57, 57.

1840. *Mitra scutulata* Lam., PFEIFFER, Krit. Reg. Conch. Cab., p. 95.  
 1841. *Mitra scutulata* Chemn., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 42, pl. 8, fig. 1, 2.  
 1844. *Mitra scutulata* Chemn., REEVE, Conch. Icon., pl. XII, fig. 82.  
 1844. *Mitra scutulata* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 327.  
 1845. *Mitra scutulata* Lam., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 303.  
 1852. *Mitra scutulata* Lam., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 380.  
 1852. *Mitra (Strigatella) scutulata* (Chemn.) Reeve, MÖRCH, Catal. Yoldi, p. 83.  
 1853. *Strigatella scutulata* Lam., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 174.  
 1856. *Volva scutulata*, WOOD, Index testaceol., édit. Hanley, p. 105, pl. 20, fig. 122.  
 1860. *Mitra scutulata* Lam., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 51.  
 1869. *Strigatella scutellata* Chemn., FRAUENFELD, Beitr. Fauna der Nicobaren, III, p. 860.  
 1874. *Mitra scutulata* Chemn., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 18, pl. XXI (372), fig. 430, 431.  
 1882. *Mitra (Strigatella) scutulata* Lam., TRYON (pars), Manual, IV, p. 155, pl. 46, fig. 332, 333 (tantum).  
 1887. *Mitra (Strigatella) scutulata* Lam., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 186.  
 1888. *Mitra Scutulata* Lam., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 46.  
 1890. *Mitra (Strigatella) scutulata* Lam., RÖMER, Catal. Conch. Mus. Wiesbaden, p. 40.  
 1891. *Mitra scutulata* Lam., E. A. SMITH, Shells fr. Aden, Proc. Z. S. L., p. 410.  
 1896. *Mitra (Strigatella) scutulata* Lam., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 99.  
 1904. *Mitra scutulata* Chemn., HIDALGO, Catal. Mol. test. Filipinas, etc., p. 65.  
 1908. *Strigatella scutulata* Chemn., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 85.  
 1911. *Strigatella scutulata* Chemn., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 277.  
 1915. *Mitra discolor*, DALL, Index Mus. Boltenianum, p. 37.  
 1915. *Mitra scutulata* Lam., DALL, Index Mus. Boltenianum, p. 37.  
 1923. *Mitra (Strigatella) scutulata* (Chemn.) Gmel., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 151.  
 1928. *Mitra (Strigatella) scutulata* Lam., COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 14.  
 1931. *Strigatella scutulata* Gmel., OOSTINGH, Moll. fr. Sibolga (Tapanoeli), Miscell. Zool. Sumatrana, LIII, p. 3.  
 1931. *Strigatella scutulata* Gmel., OOSTINGH, Beitr. z. Kenntnis Molluskenf. S. Sumatra, Arch. f. Molluskenkunde, LXIII, p. 210.  
 1933. *Mitra (Strigatella) scutulata* (Chemn.) Schröt., DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 189.  
 1934. *Mitra (Strigatella) scutulata* Gmel., SHINTARO HIRASE, A Collect. of Japan. Shells, p. 72, pl. 101, fig. 8.

LOCALITÉ. — Philippines.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Aden (E. A. Smith); île de la Réunion (Kiener); îles Nicobar (Frauenfeld); archipel Mergui (E. A. Smith); Sibolga : Tapanoeli : Sud Sumatra (Oostingh); presqu'île Lampoengs : Sud Sumatra (Oostingh); Pulau Berhala : Sumatra (Oostingh); Java (Frauenfeld); Dongala : Palos : Sud



Celebes (Schepman); Timor (Horst et Schepman); Philippines (E. A. Smith, Elera, Hidalgo); Luçon (Reeve, Jay, Sowerby, Pætel, Elera); Manille (Hidalgo); Tondo : île Luçon (Hidalgo); Batanzas (Elera); Romblon (Elera); Ilocos Norte (Hidalgo); île Alabat : Marinduque (Hidalgo); île Laylay : Marinduque (Hidalgo); île Tabigui : Marinduque (Hidalgo); île Mindanao (Hidalgo); Quirunguitan : Mindanao (Hidalgo); Cagayan de Misamis : Mindanao (Hidalgo); île Lugban (Hidalgo); île Cebu (Hidalgo); Moluques (Römer); Japon (Shint. Hirase); Tanabe, Kii : Japon (Y. Hirase); îles Sandwich (Sowerby); Nouvelle-Calédonie (Montrouzier!, E. Marie!); Lifou (R. P. Goubin); îles Fidji (Dunker); île Raiatea (Canque!); îles Tuamutu (Bouge!); île Apataki (Bouge!); île Napuka (Bouge!).

REMARQUE. — Le nom *scutulata* faisait partie d'une phrase descriptive dans le « Conchylien Cabinet », mais a été rendu binominal par Schröter, puis par Gmelin. C'est un Mitridé d'une coloration brune foncée, plus ou moins parsemée de petites taches et de ponctuations blanches. Son identité spécifique avec le *Mitra amphorella* de Lamarck ne peut être mise en doute, mais ce dernier nom doit être réservé à la variété ornée d'une large bande subsuturale blanche qui n'existe pas chez le *scutulata* typique.

Le *Mitra decurtata* Reeve dont Tryon a fait un synonyme et Pætel une variété du *scutulata*, a été admis avec raison par la plupart des auteurs comme une espèce distincte car non seulement il est plus court, mais sa spire est plus obtuse et la conformation de son ouverture le rapprocherait plutôt du *columbellaeformis*. Chez les exemplaires adultes, le labre est épaissi à l'intérieur et échancré au sommet par un sinus large et profond, tandis que celui du *scutulata* n'est ni épaissi ni sinueux au sommet. Malgré la similitude de conformation de l'ouverture, nous ne croyons pas que le *decurtata* doive être rattaché au *M. columbellaeformis* car il s'en éloigne par sa forme plus trapue, sa spire plus obtuse et sa coloration brune plus foncée.

#### Var. *amphorella* LAMARCK

1811. *Mitra amphorella*, LAMARCK, Ann. du Muséum, XVII, p. 214.  
 1822. *Mitra amphorella*, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 316.  
 1824. *Mitra amphorella* Lam., DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.  
 1824. *Mitra amphorella* Lam., DE BLAINVILLE, Dict. Sc. Nat., XXXI, p. 486.  
 1838. *Mitra amphorella* Lam., KIENER, Icon. coq. viv., p. 57, pl. 17, fig. 56, 56.  
 1839. *Mitra amphorella* Lam., ANTON, Verzeichniss, p. 69.  
 1841. *Mitra amphorella* Lam., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 78, pl. 14, fig. 14, 15.  
 1844. *Mitra amphorella* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 330  
     = *scutulata* (note).  
 1844. *Mitra amphorella* Lam., REEVE, Conch. Icon., pl. XII, fig. 85<sup>a</sup>.  
 1845. *Mitra amphorella* Lam., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 294.  
 1852. *Mitra amphorella* Lam., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 376.

1853. *Strigatella amphorella* Lam., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 174.  
 1860. *Mitra amphorella* Lam., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 49.  
 1869. *Strigatella amphorella* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 83.  
 1874. *Strigatella amphorella* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 118.  
 1874. *Mitra scutulata* Chemn. var. *amphorella* Lam., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 18, pl. XXI (372), fig. 432.  
 1880. *Mitra amphorella* Lam., GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 10.  
 1882. *Mitra scutulata*, TRYON (pars), Manual, IV, p. 155, pl. 46, fig. 334 (tantum).  
 1887. *Mitra (Strigatella) scutulata* Lam. var. *amphorella* Lam., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 187.  
 1888. *Mitra Amphorella* Lam., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.  
 1890. *Mitra (Strigatella) amphorella* Lam., RÖMER, Catal. Conch. Mus. Wiesbaden, p. 40.  
 1896. *Mitra (Strigatella) scutulata* var. *amphorella* Lam., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 99.  
 1899. *Mitra (Strigatella) amphorella* Lam., MELVILL et SYKES, Mar. Shells fr. the Andamans, Proc. Malac. Soc. Lond., III, p. 223.  
 1904. *Mitra scutulata* Chemn. var. *amphorella* Lam., HIDALGO, Catal. Mol. test. Filipinas, etc., p. 65.  
 1908. *Strigatella amphorella* Lam., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 85.  
 1923. *Mitra (Strigatella) scutulata* (Chemn.) Gmel. var. *amphorella* Lam., DAUZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 152.  
 1928. *Mitra (Strigatella) amphorella* Lam., COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 13.  
 1930. *Strigatella amphorella* Lam., OOSTINGH, Mar. Moll. fr. Pulau Berhala, Miscell. Zool. Sumatrana, XLIX, p. 6.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Ile Maurice (Römer); îles Andaman (Melvill et Sykes); Pulau Berhala : Sumatra (Oostingh); Timor (Horst et Schepman); Philippines (Reeve, Horst et Schepman); île Luçon (Hidalgo); île Cebu (Jay, Pætel, Elera, Hidalgo); Japon (Horst et Schepman); Oshima-Osumi : Japon (Y. Hirase); île des Pins : Nouvelle-Calédonie (R. P. Lambert!, Bougier!); îles Fidji (Dunker, Garrett); île Raiatea (Canque!); îles Tuamutu (Garrett); Makemo : îles Tuamutu (Bouge!).

#### Var. *sertum* DUVAL

1844. *Mitra amphorella* Lam. var.  $\beta$ , REEVE, Conch. Icon., pl. XII, fig. 85<sup>b</sup>.  
 1852. *Mitra sertum*, DUVAL, Journ. de Conch., III, p. 160, pl. VII, fig. 1.  
 1874. *Mitra sertum* Duval, SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 47.  
 1882. *Mitra scutulata* Lam. TRYON (pars), Manual, IV, p. 155, pl. 46, fig. 337 (tantum).  
 1887. *Mitra (Strigatella) scutulata* Lam. var. *sertum* Duval, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 187.  
 1923. *Mitra (Strigatella) scutulata* Gmel. var. *sertum* Duval, DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 152.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Iles Marquises? (Duval, Pâtel.

REMARQUE. — Le *Mitra sertum* Duval n'est évidemment qu'une variété du *scutulata*. Son auteur lui-même l'a dit très voisine du *M. amphorella* var.  $\beta$  de Reeve, ce qui est exact car il ne diffère de cette figuration que par une plus grande abondance de taches blanches et leur disposition en séries longitudinales. Nous ferons seulement remarquer que la variété  $\beta$  de Reeve se rapproche bien plus du *scutulata* typique que de la variété *amphorella*.

GENRE TURRICULA KLEIN.

1753. *Turricula Auriculata*, KLEIN (pars), Tent. Methed. Ostrac., p. 74.  
 1780. *Turricula*, CHEMNITZ, Conch. Cab., IV, p. 215.  
 1798. *Vexillum*, RÖDING (pars), Mus. Bøltenianum, p. 138.  
 1810. *Turris*, MONTFORT, Conch. Syst., II, pp. 538, 539.  
 1824. *Vulpecula*, DE BLAINVILLE, Dict. Sc. Nat., XXXI, p. 106.  
 1825. *Mitra* A., DE BLAINVILLE, Manuel de Malac., pp. 4-18.  
 1840. *Tiara*, SWAINSON, Treatise on Malac., p. 319.  
 1849. *Turricula* Klein, HERMANNSEN, Indicis Gen. Malacoz., II, p. 651.  
 1853. *Turricula* Klein, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 175.  
 1859. *Turricula* Klein, CHENU, Manuel de Conch., I, p. 194.  
 1883. *Turricula* Klein, TRYON, Struct. a. Syst. Conch., p. 171.  
 1884. *Turricula* Klein, P. FISCHER, Manuel de Conch., p. 613.  
 1899. *Turricula* Klein, COSSMANN, Essais Paléconch. comp., III, p. 162.  
 1929. *Vexillum* (Bolt.) Röd., THIELE, Handbuch Syst. Weichtierk., I, p. 338.

Le nom *Turricula* a été généralement accepté pour ce groupe de Mitridés. Son type : *vulpecula* a été désigné, en 1899, par Cossmann. Le même nom générique a été employé après Klein, en 1797, par Hwass pour des *Melania*, en 1817, par Schumacher pour des Pleurotomidés et en 1837, par Beck pour des Hélicéens.

Le nom *Tiara* de Swainson qui est synonyme de *Turricula* a été aussi employé par Röding pour des Mélaniens.

Le nom *Turris* avait été attribué avant Montfort, en 1797, par Hwass (Museum Calonnianum) à cinq espèces de *Turritella* et au *Pleurotoma babylonia* et, en 1798, par Röding (Museum Boltenianum) à de nombreux Pleurotomidés et à deux espèces de *Strombus* de la section *Gallinula* Klein.

***Turricula balteolata* REEVE**

(Planche IV, fig. 1.)

1844. *Mitra balteolata*, REEVE, Proc. Z. S. L., p. 171.  
 1844. *Mitra balteolata*, REEVE, Conch. Icon., pl. VIII, fig. 54.  
 1845. *Mitra balteolata* Reeve, CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 295.  
 1853. *Turricula balteolata* Reeve, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 176.  
 1860. *Mitra balteolata* Reeve, REEVE, Elem. of Conch., I, p. 49.

1860. *Mitra Balteolata* Reeve, THEOBALD Junior, Catal. Mus. Asiat. Soc. Bengal, p. 28.  
 1865. *Mitra balteolata* Reeve (Anonyme), Catal. Vente Dennison, p. 47.  
 1874. *Mitra balteolata* Reeve, SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 29, pl. V (356), fig. 64.  
 1882. *Mitra balteolata* Reeve, TRYON, Manual, IV, p. 166, pl. 49, fig. 405.  
 1885. *Turricula balteolata* Reeve, YATES, Catal. Collect. Yates, p. 74.  
 1887. *Mitra (Turricula) balteolata* Reeve, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 174.  
 1888. *Mitra Balteolata* Kiener, RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.  
 1896. *Mitra (Turricula) balteolata* Reeve, CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 104.  
 1904. *Turricula balteolata* Reeve, HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 69.  
 1908. *Turricula balteolata* Reeve, HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 79.  
 1911. *Turricula balteolata* Reeve, SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 280.  
 1914. *Mitra corrugata*, HIRASE (non Lamarck), Figures of a thousand Shells, I, pl. XVII, fig. 75.

LOCALITÉ. — Amboine (Koller).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Philippines (Reeve, Theobald Junior, Pætel, Horst et Schepman); Bacon : île Luçon (Hidalgo); île Burias (Hidalgo); île Cebu (Hidalgo); Moluques (Reeve, Sowerby, Elera); Amboine (Horst et Schepman); Tual : îles Kei (Schepman).

REMARQUE. — Cette belle espèce, encore rare dans les collections, est bien décrite et représentée dans le « Conchologia Iconica » où Reeve dit qu'il suffit de comparer les figures qu'il en donne, à celles du *Mitra plicaria* pour reconnaître leurs différences. En effet, le *T. balteolata* a le dernier tour plus rétréci à la base et son dessin se compose de bandes et de zones continues et non pas interrompues par les plis axiaux comme celles du *plicaria*.

C'est par erreur que le nom *balteolata* a été attribué à Kiener dans le Catalogue Rethaan-Macaré : il n'est même pas cité dans la monographie de cet auteur qui est d'ailleurs plus ancienne que celle de Reeve.

#### *Turricula caffra* LINNÉ

1742. *Strombus sulcatus vulgaris*, GUALTIERI, Index Test., pl. 53, fig. E, E.  
 1758. *Voluta Caffra*, LINNÉ, Syst. Nat., édit., X, p. 732.  
 1758. *Buccinum brevirostrum*, SEBA, Thes., III, p. 139, pl. XLIX, fig. 21, 22, 41.  
 1764. *Voluta Caffra*, LINNÉ, Mus. Lond. Ulr., p. 595.  
 1767. *Voluta caffra*, LINNÉ, Syst. Nat., édit. XII, p. 1192.  
 1767. *Mitre marron à zones jonquille*, DAVILA, Catal. Cab. Davila, I, p. 141.  
 1771. *Aiguille fasciée*, KNORR, Délices des yeux, V, p. 32, pl. XIX, fig. 4.  
 1778. *Voluta caffra*, BORN, Index rer. nat., p. 214.  
 1780. *Voluta caffra*, BORN, Test. Mus. Caes. Vindob., p. 226.



1780. *Voluta caffra Linnaei*, CHEMNITZ, Conch. Cab., IV, p. 218, pl. CXLVIII, fig. 1369.  
1783. *Voluta caffra*, SCHRÖTER, Einleit., I, p. 225.  
1784. *Minaret brun*, FAVANNE, Descr. Cab. (La Tour d'Auvergne), p. 185.  
1786. *Voluta caffra* Schr., KÆMMERER, Cab. v. Schwarzb. Rudolst., p. 143.  
1787. *Murex Morio*, MEUSCHEN (non Linné), Mus. Geversianum, p. 332.  
1788. *Voluta caffra*, HERBST, Einleit. Kenntn. d. Gewürme, I, p. 193.  
1788. *Voluta caffra*, SCHRÖTER, Namen Reg. Conch. Cab., p. 115.  
1790. *Voluta caffra* Lin., GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3451.  
1793. *Voluta caffra* Lin., SCHREIBERS, Conchylienk., I, p. 125.  
1797. *Mitra caffra* Lin., HWASS, Mus. Calonnianum, p. 36.  
1797. ..., ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE, pl. 373, fig. 4.  
1798. *Vexillum Caffrum*, RÖDING, Mus. Boltenianum, p. 139.  
1802. *Voluta caffra*, BOSC, Hist. Nat. Coq., V, p. 46.  
1802. *Voluta Caffra*, DE FRÉMERY, Mus. Meyerianum, p. 96.  
1811. *Mitra caffra*, LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. 208.  
1817. *Voluta caffra* Lin., DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 546.  
1822. *Mitra caffra* Lin., LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 310.  
1822. *Mitra bifasciata*, SWAINSON, Zool. Illustr., 1<sup>re</sup> série, II, pl. 35.  
1823. *Voluta Caffra* Lin., MAWE, Linn. Syst. of Conch., p. 108.  
1824. *Mitra Caffra*, DUBOIS, Lamarck's Conch., p. 271.  
1825. *Voluta Caffra*, SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 78.  
1825. *Voluta Caffra*, WOOD, Index testaceol., p. 97, pl. 20, fig. 106.  
1825. *Voluta Caffra*, FRANCO, Catal. Collect. F. R. Batalha, p. 11.  
1830. *Mitra caffra* Lin., MENKE, Synopsis, 2<sup>e</sup> édit., p. 85.  
1831. *Mitra caffra* Lin., DESHAYES, Encycl. Method., II, p. 455.  
1833. *Mitra zonalis*, QUOY et GAIMARD, Voyage « Astrolabe », II, p. 654, pl. 45<sup>bis</sup>, fig. 16, 17.  
1838. *Mitra caffra* Lin., KIENER, Icon. coq. viv., p. 78, pl. 21, fig. 66, 66.  
1839. *Mitra caffra* Lin., ANTON, Verzeichniss, p. 68.  
1840. *Mitra caffra* Lin., PFEIFFER, Krit. Reg. Conch. Cab., p. 39.  
1840. *Tiara Caffra*, SWAINSON, Treatise on Malac., p. 319.  
1841. *Mitra caffra* Lin., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 56, pl. 10, fig. 6, 7.  
1842. *Voluta caffra* Lin., REICHENBACH, Land-, Süßw.- u. See-Conch., p. 64.  
1844. *Mitra caffra* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 318.  
1844. *Mitra caffra* Lam., REEVE, Conch. Icon., pl. III, fig. 20.  
1845. *Mitra caffra* Lam., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 295.  
1850. *Mitra (Vulpecula) caffra* (Lin.) Lam., MÖRCH, Catal. Kierulf, p. 17.  
1852. *Mitra (Turricula) caffra* Lin., MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 84.  
1852. *Mitra caffra* Lin., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 376.  
1852. *Mitra bifasciata* Swains., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 376.  
1853. *Turricula zonalis* Quoy et Gaim., H. et A. ADAMS, Gen. of Moll., I, p. 176.  
1853. *Turricula Caffra* Lin., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 176.

1854. *Turricula caffra* Lin., MÖRCH, Catal. Hencks, p. 20.  
 1855. *Voluta caffra* Lin., HANLEY, Ipsa Linn. Conchol., p. 228.  
 1855. *Mitra caffra* Lin., BERGE, Conchylienbuch, p. 252.  
 1855. *Mitra bifasciata* Swains., BERGE, Conchylienbuch, p. 250, pl. 44, fig. 5.  
 1856. *Voluta Caffra* Lin., WOOD, Index Testaceol., p. 104, pl. 20, fig. 106.  
 1857. *Turris caffra* Lin., GRAY, Syst. Arrang. Moll. Brit. Mus., p. 23.  
 1860. *Mitra caffra* Lam., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 49.  
 1869. *Turricula caffra* Lin., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 84.  
 1869. *Turricula caffra* Lin.; FRAUENFELD, Beitr. Fauna der Nicobaren, III, p. 860.  
 1874. *Mitra caffra* Lin., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 30, pl. II (353), fig. 20, 21.  
 1874. *Mitra caffra* Lin., FRIDRICI, Catal. Conch. Mus. Metz, p. 151.  
 1882. *Mitra (Turricula) caffra* Lin., TRYON, Manual, IV, p. 167, pl. 49, fig. 409; pl. 50, fig. 424.  
 1885. *Turricula caffra* Lin., YATES, Catal. Collect. Yates, p. 74.  
 1887. *Mitra (Turricula) caffra* Lin., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 174.  
 1887. *Mitra (Strigatella) zonalis* Quoy et Gaim., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 189.  
 1888. *Mitra Caffra* Lin., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.  
 1890. *Mitra (Turricula) caffra* Lin., RÖMER, Catal. Conch. Mus. Wiesbaden, p. 24.  
 1896. *Mitra (Turricula) caffra* Lin., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 104.  
 1904. *Turricula caffra* Lin., HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 70.  
 1908. *Turricula caffra* Lin., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 79.  
 1909. *Mitra caffra* Lin., HEDLEY, Mar. Moll. Queensland, Austr. Assoc. Adv. of Sc., p. 366.  
 1915. *Mitra caffra* Lin., DALL, Index Mus. Boltenianum, p. 37.  
 1915. *Vexillum castrum*, DALL, Index Mus. Boltenianum, p. 62.  
 1915. *Turricula (Vulpecula) caffra* Lin., TESCH, Jungtert. Timor Palaeont. von Timor, I, p. 47, pl. LXXX, fig. 101.  
 1923. *Turricula* (s. str.) *caffra* Lin., OOSTINGH, Rec. Shells fr. Java, Meded. Landbouwhoogesch., XXVI, p. 120.  
 1928. *Mitra (Turricula) caffra* Lin., COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 19.

LOCALITÉ. — Amboine (Koller).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Iles Nicobar (Frauenfeld); Singapore (Horst et Schepman, Oostingh); Java (Frauenfeld); Tjilaoet Eureun : Java (de Priester!); Détroit de Bali, au Nord de Banjuangi (Oostingh); Sud de Celebes (Oostingh); Badjoa : Celebes (Horst et Schepman); Philippines (Mörch, Yates, Oostingh); Mariveles : île Luçon (Hidalgo); île Ticao (Reeve, Jay, Sowerby, Tryon, Elera, Hidalgo); Moluques (Horst et Schepman); île Buru (Oostingh); Amboine (Horst et Schepman, Oostingh); Chine (Dillwyn); Queensland (Hedley); îles Fidji (Dunker).

REMARQUE. — D'après sa description et les références de Gualtieri et de Seba citées dans les deux éditions du « Systema Naturae », le *Voluta caffra* est orné,



sur les tours supérieurs, de costules axiales qui disparaissent complètement sur les deux derniers. Son dessin consiste, sur le dernier tour, en trois zones d'un blanc jaunâtre qui se détachent sur le fond brun foncé de la coquille. Cet état typique a été confirmé par Hanley qui a indiqué la figure de l'Encyclopédie : planche 373, figure 4, comme s'accordant avec le spécimen de la collection linnéenne.

Cependant, dans le « Museum Ludovicae Ulricaе », Linné a décrit le *Voluta caffra* comme ne possédant que deux bandes blanches très étroites : « color fuscus cingulis 2 linearibus albis », caractères qui ont servi à Swainson pour la création de son *Mitra bifasciata*. Mais la variabilité du *M. caffra* quant au nombre et à la largeur des bandes est telle qu'il est difficile de rencontrer deux exemplaires tout à fait pareils. Ce fait rend inutile le maintien, comme variété du *bifasciata* Swainson, ainsi que du *Mitra zonalis*, créé par Quoy et Gaimard pour des exemplaires à trois bandes très larges.

La variabilité du *M. caffra* est encore plus embarrassante au point de vue de la sculpture.

Dans la 12<sup>e</sup> édition du « Systema Naturae », Linné dit : « variat etiam ventre subplicato, obsoleto », ce qui montre qu'il possédait des spécimens dont les deux derniers tours ou du moins l'avant-dernier et la première moitié du dernier, au lieu d'être lisses étaient plissés longitudinalement. Nous avons sous les yeux des exemplaires qui répondent exactement à cette description, mais aussi d'autres dont la région dorsale est également plissée et qui se relie alors par de nombreux passages, soit au *Mitra intermedia* Kiener, soit même à certains *Mitra vulpecula*, par exemple à celui figuré par Sowerby (Thesaurus, pl. II, fig. 13; Tryon, pl. 49, fig. 412), soit encore au *Mitra crispata* Küster (Conchyl. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 115, pl. 17<sup>b</sup>, fig. 5, 6) dont il n'est fait mention dans aucune monographie plus récente.

Linné a décrit : « Systema Naturae », édition XII, page 1193, un *Voluta Morio* pour lequel il indique les figures 21 et 22 de la planche 49 de Seba qu'il avait citées également pour son *Voluta caffra*, ce qui pourrait faire croire qu'il s'agit d'une variété de cette espèce d'autant plus qu'il la dit « Simillima V. Caffrae ». Mais les caractères distinctifs énumérés dans la description qui suit s'opposent à cette réunion, à tel point que Hanley (Ipsa Linn. Conchyl., p. 229) a pu supposer que le nom *morio* se rapportait au *Leucozonia leucozonia* Lamarck. Quoi qu'il en soit, le *V. morio* dont aucune monographie récente n'a fait mention, mérite un oubli absolu.

#### *Turricula funerea* REEVE

1844. *Mitra funerea*, REEVE, Conch. Icon., pl. XV, fig. 108.

1845. *Mitra funerea* Reeve, CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 298.

1852. *Mitra funerea* Reeve, JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 378.

1852. *Mitra (Turricula) funerata* Reeve, MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 84.

1853. *Turricula funerea* Reeve, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 176.  
 1860. *Mitra funerea* Reeve, REEVE, Elem. of Conch., I, p. 50.  
 1863. *Mitra funerea* Reeve, DESHAYES, Moll. île de la Réunion, p. 132.  
 1880. *Turricula funerea* Reeve, VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seychellen, p. 78.  
 1882. *Mitra funerea* Reeve, TRYON (pars), Manual, IV, p. 126, pl. 37, fig. 100 (tantum).  
 1887. *Mitra (Turricula) funerea* Reeve, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 179.  
 1896. *Mitra funerea* Reeve, CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 89 (excl. synon. pars).  
 1904. *Mitra funerea* Reeve, HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 62.  
 1911. *Mitra (Costellaria) funerea* Reeve, SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., p. 283.

LOCALITÉ. — Philippines.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Ile de la Réunion (Deshayes, von Martens); Tjilaoet-Eureun : Sud Java (de Priester!); île Luçon (Jay, Pætel, Elera); Pasacao : Sud Camarinos : Luçon (Reeve); Cavite : Luçon (Elera); Naro : île Masbate (Hidalgo); île Cebu (Hidalgo); Waru-bay : île Ceram (Schepman).

REMARQUE. — Le *T. funerea* est d'une coloration brune assez foncée traversée à la base des tours supérieurs par une bande jaune étroite, presque linéaire, qui se prolonge sur le dernier. Il est orné de costules axiales nombreuses qui ne disparaissent que sur la seconde moitié du dernier tour. Sa base est finement striée en travers. C'est à tort que Elera et Tryon ont dit que les *Mitra analogica* Reeve (Conch. Icon., pl. XXXV, fig. 293) et *Mitra bilineata* Reeve (Conch. Icon., pl. XXXV, fig. 294) pourraient être synonymes du *T. funerea* car ces espèces en diffèrent beaucoup tant par leurs formes que par leur coloration.

#### ***Turricula costellaris* LAMARCK**

1742. *Strombus sulcatus*, GUALTIERI, Index Test., pl. 54, fig. D.  
 1788. *Voluta subdivisa*, CHEMNITZ (pars), Conch. Cab., X, p. 173, pl. 151, fig. 1436, 1437 (tantum).  
 1790. *Voluta subdivisa*, GMELIN (pars), Syst. Nat., édit. XIII, p. 3453.  
 1793. *Voluta subdivisa*, SCHREIBERS (pars), Conchylienkenntn., I, p. 119.  
 1797. ..., ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE, pl. 373, fig. 3.  
 1798. *Vexillum Subdivisum*, RÖDING, Mus. Boltenianum, p. 139.  
 1811. *Mitra costellaris*, LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. 206.  
 1817. *Voluta costellaris* Lam., DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 548 (excl. synon. pars).  
 1822. *Mitra costellaris*, LAMARCK, Anim. sans vert., III, p. 308  
 1823. *Voluta Castellaris*, MAWE, Linn. Syst. of Conch., p. 108.  
 1824. *Mitra costellaris* Lam., DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.  
 1825. *Mitra costellaris* Lam., SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 78.  
 1825. *Mitra subdivisa* var., SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 79.

1825. *Voluta costellaris*, WOOD, Index testaceol., p. 97, pl. 20, fig. 110.
1831. *Mitra costellaris* Lam., DESHAYES, Encycl. Méthod., II, p. 456.
1838. *Mitra costellaris* Lam., KIENER, Icon. coq. viv., p. 69, pl. 19, fig. b, b.
1839. *Mitra costellaris* Lam., ANTON, Verzeichniss, p. 68.
1840. *Mitra costellaris* Lam., PFEIFFER, Krit. Reg. Conch. Cab., p. 95.
1840. *Tiara costellaris* Lam., SWAINSON, Treatise on Malac., p. 319.
1841. *Mitra costellaris* Lam., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 42, pl. 8, fig. 3, 4.
1844. *Mitra costellaris* Lam., REEVE, Conch. Icon., pl. IX, fig. 58.
1844. *Mitra costellaris* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 315.
1845. *Mitra costellaris* Lam., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 296.
1852. *Mitra costellaris* Lam., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 377.
1852. *Mitra (Turricula) costellaris* Lam., MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 84.
1853. *Turricula costellaris* Lam., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 176.
1856. *Voluta costellaris* Lam., WOOD, Index testaceol., édit. Hanley, p. 104, pl. 20, fig. 110.
1860. *Mitra costellaris* Lam., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 49.
1874. *Mitra costellaris* Lam., FRIDRICI, Cat. Conch. Mus. Metz, p. 151.
1874. *Mitra costellaris* Lam., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 30, pl. II (353), fig. 24, 25.
1874. *Turricula costellaris* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 118.
1877. *Turricula costellaris* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, VI, p. 86.
1882. *Turricula costellaris* Lam., TRYON, Manual, IV, p. 166, pl. 49, fig. 408.
1883. *Mitra costellaris* Lam., KÖNNECKE, Catal. Conch. Samml., p. 389.
1885. *Turricula costellaris* Lam., WARD, Moll. Catal., p. 19.
1887. *Mitra (Turricula) costellaris* Lam., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 176.
1888. *Mitra Costellaris* Lam., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.
1890. *Mitra (Turricula) costellaris* Lam., RÖMER, Catal. Conch. Mus. Wiesbaden, p. 40.
1896. *Mitra (Turricula) costellaris* Lam., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 104.
1904. *Mitra costellaris* Lam., HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 70.
1907. *Turricula costellaris* Lam., NOBRE, Moll. Timor, Bull. Soc. Portug. Sc. Nat., I, p. 211.
1908. *Turricula costellaris* Lam., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 80.
1909. *Turricula costellaris* Lam., LAMY, Coq. mar. Java, Bull. Mus. Hist. Nat., p. 465.
1909. *Mitra costellaris* Lam., COUFFON et SURRAULT, Catal. Collect. Letourneux, p. 81.
1911. *Turricula costellaris* Lam., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 281.
1915. *Vexillum subdivisum*, DALL, Index Mus. Boltenianum, p. 62.
1915. *Mitra costellaris* Lam., DALL, Index Mus. Boltenianum, p. 37.
1928. *Mitra (Turricula) costellaris* Lam., COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 18.

LOCALITÉ. — Amboine (Ledru).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Iles Andaman (Horst et Schepman); Tjilaoet-Eureun : Sud Java (de Priester!); Larantoeka : Flores (Horst et Schepman); Timor

(Nobre, Horst et Schepman); Philippines (Reeve, Sowerby); île Alabat (Hidalgo); île Masbate (Reeve, Jay, Sowerby, Pætel, Elera); Naro : île Masbate (Hidalgo); Dapitan : île Mindanao (Hidalgo); Zamboanga : île Mindanao (Hidalgo); île Cebu (Elera, Hidalgo); Amboine (Schepman); Singapore (Ward); île Palau (Dunker); Java (Lamy).

REMARQUE. — La coloration brune foncée avec une, deux ou trois bandes transversales blanches étroites sur le dernier tour, rappelle assez celle du *T. caffra* dont il se distingue par ses tours étagés, ses costules axiales étroites, nombreuses et par une striation décurrente.

Comme nous le disons à propos du *T. lyrata*, le nom *subdivisa* Chemnitz comprenait deux espèces bien différentes qui ont été séparées par Lamarck, et ne peut être employé ni pour l'une ni pour l'autre.

#### *Turricula lyrata* LAMARCK

1788. *Voluta subdivisa*, CHEMNITZ (pars), Conch. Cab., X, p. 171, pl. 151, fig. 1434, 1435 (tantum).
1790. *Voluta subdivisa*, GMELIN (pars), Syst. Nat., édit. XIII, p. 3453.
1793. *Voluta subdivisa*, SCHREIBERS (pars), Conchylienkenntniss, I, p. 119.
1797. ..., ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE, pl. 373, fig. 1<sup>a</sup>, 1<sup>b</sup>.
1802. *Voluta subdivisa*, BOSCH, Hist. Nat. Coq., V, p. 48.
1811. *Mitra subdivisa*, LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. 206.
1811. *Mitra lyrata*, LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. 206.
1817. *Voluta subdivisa*, DILLWYN (pars), Descr. Catal., I, p. 548 (excl. synonym. pars).
1822. *Mitra lyrata*, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 308.
1824. *Mitra lyrata*, DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.
1825. *Mitra lyrata* Lam., SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 78.
1825. *Voluta subdivisa*, WOOD, Index testaceol., p. 97, pl. 20, fig. 111.
1831. *Mitra lyrata* Lam., DESHAYES, Encycl. Méthod., II, p. 456.
1838. *Mitra lyrata* Lam., KIENER, Icon. coq. viv., p. 81, pl. 23, fig. 71.
1840. *Mitra lyrata* Lam., PFEIFFER, Krit. Reg. Conch. Cab., p. 95.
1840. *Tiara lyrata* Lam., SWAINSON, Treatise on Malac., p. 319.
1841. *Mitra lyrata* Lam., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 46, pl. 8, fig. 15, 16.
1844. *Mitra lyrata* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 316.
1844. *Mitra lyrata* Lam., REEVE, Conch. Icon., pl. VII, fig. 46.
1845. *Mitra lyrata* Lam., CATLOW et REEVE, Concholog. Nomencl., p. 300.
1852. *Mitra lyrata* Lam., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 379.
1852. *Mitra subdivisa* Lam., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 381.
1853. *Turricula lyrata* Lam., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 176.
1856. *Voluta subdivisa*, WOOD, Index testaceol., édit. Hanley, p. 104, pl. 20, fig. 111.
1859. *Mitra (Turricula) lyrata* Lam., CHENU, Manuel de Conch., I, pp. 194, 196, fig. 1024.

1860. *Mitra (Turricula) lyrata* Lam., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 50.  
 1860. *Mitra Lyrata* Lam., THEOBALD JUNIOR, Catal. Mus. Asiat. Soc. of Bengal, p. 28.  
 1869. *Turricula lyrata* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 84.  
 1874. *Turricula lyrata* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 118.  
 1874. *Mitra lyrata* Lam., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 29 pl. II (353), fig. 22, 23.  
 1877. *Mitra lyrata* Lam., LIÉNARD, Catal. Faune malac. ile Maurice, p. 19.  
 1880. *Turricula lyrata* Lam., VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seychellen, p. 77.  
 1880. *Turricula lyrata* Lam., GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 48.  
 1882. *Turricula lyrata* Lam., TRYON, Manual, IV, p. 166, pl. 49, fig. 403.  
 1887. *Mitra (Turricula) lyrata* Lam., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 182.  
 1888. *Mitra Lyrata* Lam., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.  
 1896. *Mytra (Turricula) lyrata* Lam., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 103.  
 1908. *Turricula lyrata* Lam., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 79.  
 1909. *Mitra subdivisa* Bolten, HEDLEY, Mar. Moll. Queensland, Austr. Assoc. Adv. of Sc., p. 366.  
 1911. *Turricula lyrata* Lam., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 280.  
 1933. *Mitra (Turricula) lyrata* Lam., DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 175.

LOCALITÉ. — Philippines.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Ile Maurice (Liénard, von Martens); Lamare-Piquet (von Martens); Saleyer : S.-E. Celebes (Schepman); Philippines (Tryon); île Negros (Reeve, Jay, Pætel, Elera); Queensland (Hedley); îles Samoa (Garrett); îles Fidji (Garrett).

REMARQUE. — En décrivant son *Voluta subdivisa*, *testa turrata*, etc., Chemnitz dit qu'il réunit là deux *Volutes* peu différentes, celle représentée figures 1434 et 1435 étant plus allongée et l'autre, figures 1436 et 1437 plus courte; mais il s'agit bien de deux espèces très différentes. Le nom *subdivisa* a été employé binominalement par Lamarck dans les « Annales du Museum » où il proposait cependant en même temps les noms *lyrata* pour les figures 1434 et 1435 de Chemnitz et *costellaris* pour les figures 1436 et 1437. Mais dans les « Animaux sans vertèbres », le nom *subdivisa* est abandonné et il ne subsiste que *lyrata* et *costellaris* qui ont été depuis généralement adoptés.

Dans la seconde édition des « Animaux sans vertèbres », Deshayes confirme la nécessité d'une séparation spécifique des *M. costellaris* et *lyrata*.

#### *Turricula plicaria* LINNÉ

1684. *Turbo Indici maris*, BONANNI, Recreatio mentis et oculi, p. 120, fig. 65.  
 1742. *Strombus sulcatus*, etc., GUALTIERI, Index Test., pl. 54, fig. F.  
 1742. *Le Minarés*, D'ARGENVILLE, Hist. Nat., p. 269, pl. 12, fig. Q.

1757. *Le Minarés*, D'ARGENVILLE, La Conchyl., p. 225, pl. IX, fig. Q.
1758. *Buccinum brevisrostrum*, etc., SEBA, Thesaurus, III, p. 139, pl. XLIX, fig. 23, 24.
1758. *Voluta plicaria*, LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 732.
1764. *Voluta plicaria*, LINNÉ, Mus. Lud. Ulr., p. 596.
1764. *Turricula plicata*, KNORR (non Klein), Délices des yeux, I, p. 30, pl. XVI, fig. 5, 6.
1767. *Small Indian Musick*, PETIVER, Gazophylac., p. 4, pl. LVI, fig. 1.
1767. *Voluta plicaria*, LINNÉ, Syst. Nat., édit. XII, p. 1193.
1768. *Petite tour*, KNORR, Délices des yeux, III, p. 50, pl. XXVII, fig. 4.
1773. *Strombus Indici maris*, BONANNI, Mus. Kircherianum, p. 93, pl. XXII, fig. 65.
1778. *Voluta plicaria* Lin., BORN, Index rer. nat., p. 216.
1780. *Voluta plicaria* Lin., BORN, Test. Mus. Caes. Vindob., p. 227.
1780. *Voluta plicaria* Lin., CHEMNITZ (pars), Conch. Cab., IV, p. 215, pl. CXLVIII, fig. 1362, 1363 (tantum).
1780. ..., FAVANNE, Conchyl., pl. XXXI, fig. I<sup>4</sup>.
1783. *Voluta plicaria* Lin., SCHRÖTER, Einleit., I, p. 227 (excl. synonym. pars).
1784. *Mitra denticulata*, MARTYN, Universal Conch., III, pl. 103 (figure à droite).
1784. *Minaret ordinaire*, FAVANNE, Descr. Cab. (La Tour d'Auvergne), p. 185 = *Voluta Plicaria* Lin.
1786. *Voluta plicaria* Schröter, KÆMMERER, Cab. v. Schwarzburg Rudolst., p. 143.
1787. *Murex plicarius*, MEUSCHEN, Mus. Geversianum, p. 330, n° 792.
1788. *Voluta plicaria* Lin., HERBST, Einleit. Kenntn. d. Gewürme, I, p. 193.
1789. *Voluta plicaria* Lin., KARSTEN, Mus. Leskeanum, I, p. 221.
1790. *Voluta plicaria* Lin., GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3452 (excl. synonym. pars).
1793. *Voluta plicaria* Lin., SCHREIBERS, Conchylienkenntniss, I, p. 126.
1797. *Mitra Plicaria* Lin., HWASS, Mus. Calonianum, p. 36.
1797. ..., ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE, pl. 373, fig. 6.
1798. *Vexillum Plicatum*, RÖDING (non Klein), Mus. Boltenianum, p. 138, n° 1736.
1802. *Voluta Plicaria*, DE FRÉMERY, Mus. Meyerianum, p. 96.
1802. *Voluta plicaria*, BOSC, Hist. Nat. Coq., V, p. 47.
1811. *Mitra plicaria* Lin., LAMARCK, Ann. du Muséum, XVII, p. 205.
1817. *Mitra plicaria* Lin., SCHUMACHER, Essai Nouv. Syst., p. 238.
1817. *Voluta plicaria* Lin., DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 550 (excl. synonym. pars).
1822. *Mitra plicaria* Lin., LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 307.
1823. *Voluta Plicaria* Lin., MAWE, Linn. Syst. of Conch., p. 108.
1824. *Mitra plicaria* Lin., DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.
1825. *Mitra plicaria* Lin., SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 77.
1825. *Voluta Plicaria* Lin., FRANCO, Catal. Collect. F. R. Batalha, p. 11.
1825. *Voluta plicaria* Lin., WOOD, Index testaceol., p. 98, pl. 20, fig. 115.
1830. *Mitra plicaria* Lin., MENKE, Synopsis, 2° édit., p. 85.
1831. *Mitra plicaria* Lin., DESHAYES, Encycl. Méthod., II, p. 457.
1838. *Mitra plicaria* Lin., KIENER, Icon. coq. viv., p. 75, pl. 20, fig. 63.

1838. *Mitra plicaria* Lam., POTIEZ et MICHAUD, Galerie de Douai, I, p. 500.
1839. *Mitra plicaria* Lin., ANTON, Verzeichniss, p. 68.
1840. *Mitra plicaria* Lam., PFEIFFER, Krit. Reg. Conch. Cab., p. 39.
1840. *Tiara plicaria* Lam., SWAINSON, Treatise on Malac., p. 319.
1841. *Mitra plicaria* Lin., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 53, pl. 10, fig. 1, 2.
1842. *Mitra plicaria*, HANLEY, The Conchologist's book of Spec., 2<sup>e</sup> édit., p. 116.
1842. *Voluta* s. *Mitra plicaria* Lin., REICHENBACH, Land-, Süßw.- u. See-Conch., p. 64.
1844. *Mitra plicaria* Lin., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 313.
1844. *Mitra plicata* (Klein), REEVE (non Klein), Conch. Icon., pl. VIII, fig. 56 (excl. synonym. pars).
1845. *Mitra plicata* Lam., CATLOW et REEVE (non Klein), Conchol. Nomencl., p. 301.
1845. *Mitra denticulata*, MARTYN, Univ. Conchol., édit. Chenu, p. 26, pl. 35, fig. 2<sup>a</sup>.
1850. *Mitra (Vulpecula) plicaria* Lin., MÖRCH, Catal. Kierulf, p. 18.
1852. *Mitra (Turricula) plicaria* Lin., MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 84.
1852. *Mitra plicaria* Lin., SOWERBY, Conchol. Manual, 4<sup>e</sup> édit., p. 331, pl. 20, fig. 431.
1852. *Mitra plicaria* Lin., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 380.
1853. *Turricula plicata* (Klein), H. et A. ADAMS (non Klein), Gen. of rec. Moll., I, p. 176.
1854. *Turricula plicaria* Lin., MÖRCH, Catal. Hencks, p. 20.
1855. *Mitra plicaria* Lin., BERGE, Conchylienbuch, p. 252.
1855. *Voluta plicaria* Lin., HANLEY, Ipsa Linn. Conchyl., p. 230.
1856. *Voluta plicaria* Lin., WOOD, Index testaceol., édit. Hanley, p. 105, pl. 20, fig. 115.
1859. *Mitra (Turricula) plicaria* Lin., CHENU, Manuel de Conch., I, pp. 194, 195, fig. 1013.
1860. *Mitra plicata* Lam., REEVE (non Klein), Elem. of Conch., I, p. 50 (excl. synonym. pars).
1863. *Mitra (Turricula) plicaria* Lin., MÖRCH, Catal. Lassen, p. 18.
1868. *Turricula plicaria* Lam., TROSCHEL, Das Gebiss der Schnecken, II, p. 104, pl. IX, fig. 15.
1869. *Turricula plicata* (Klein), FRAUENFELD (non Klein), Beitr. Fauna der Nicobaren, III, p. 860.
1874. *Turricula plicata* (Klein), DUNKER (non Klein), Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 119.
1874. *Mitra plicata* (Klein), SOWERBY (non Klein), Thesaurus, IV, p. 30, pl. II (353), fig. 26.
1874. *Mitra plicaria* Lam., FRIDRICI, Catal. Conch. Mus. Metz, p. 151.
1878. *Turricula plicaria* Lam., KOBELT, Illustr. Conchylienbuch, p. 47, pl. 24, fig. 7.
1880. *Turricula plicata* (Klein), GARRETT (non Klein), On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 55.
1882. *Turricula plicata* Lam., TRYON (non Klein nec Lamarck), Manual, IV, p. 167, pl. 50, fig. 420.
1883. *Turricula plicata* (Klein), KÖNNECKE (non Klein), Catal. Conch. Samml., p. 389.
1883. *Turricula plicaria* Lin., TRYON, Struct. a. Syst. Conch., II, p. 171, pl. 55, fig. 48.
1885. *Turricula plicata* Lin., WARD (non Klein), Moll. Catal., p. 19.
1887. *Mitra (Turricula) plicata* (Klein), PÆTEL (non Klein), Catal. Conch. Samml., I, p. 184.

1888. *Mitra Plicaria* Lin., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 46.
1890. *Mitra (Turricula) plicata* Lam., RÖMER (non Klein nec Lamarck), Catal. Conch. Mus. Wiesbaden, p. 40.
1891. *Mitra (Turricula) plicaria* Lin., P. FISCHER, Catal. Moll. Indo-Chine, p. 54.
1892. *Mitra (Turricula) plicata* Lam., O. BÖTTGER (non Klein nec Lamarck), Schnecken Liu-Kiu Ins., Nachrichtsbl. d. d. Malakoz. Ges., XXIV, p. 163.
1896. *Mitra (Turricula) plicata* Lam., CASTO DE ELERA (non Klein nec Lamarck), Catal. Sist. Filipinas, p. 104
1899. *Mitra (Turricula) plicata* (Klein), MELVILL et SYKES (non Klein), Mar. Shells fr. the Andamans, Proc. Malac. Soc. Lond., III, p. 40.
1904. *Turricula plicaria* Lin., HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 74.
1907. *Turricula plicata* Lin., NOBRE (non Klein), Moll. Timor, Bull. Soc. Portug. Sc. Nat., I, p. 211.
1908. *Turricula plicaria* Lin., HORST et SCHEPMAN (non Klein), Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat., Pays-Bas, p. 80.
1909. *Mitra plicaria* Lin., HEDLEY, Mar. Moll. Queensland, Austr. Assoc. Adv. of Sc., p. 366.
1909. *Mitra plicaria* Lin., COUFFON et SURRAULT, Catal. Collect. Letourneux, p. 81.
1911. *Turricula plicaria* Lin., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 281.
1915. *Mitra plicaria* Lam., DALL, Index Mus. Boltinianum, p. 37.
1915. *Vexillum plicatum*, DALL, Index Mus. Boltinianum, p. 67.
1915. *Vexillum plicarium* Lin., HIRASE, Illustr. of a thousand Shells, IV, pl. LXV, fig. 323.
1923. *Mitra (Turricula) plicaria* Lin., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 180.
1923. *Mitra (Turricula) plicaria* Lam., COULON, *Mitra* Mus. d'Elbeuf, p. 17.
1929. *Vexillum (Vexillum) plicarium* Lin., THIELE, Handbuch Syst. Weichtierk., fig. 396, p. 388.
1931. *Vexillum (Vexillum) plicarium* Lin., OOSTINGH, Beitr. z. Kenntn. d. Molluskenf. S. Sumatra, Arch. f. Molluskenk., LXIII, p. 211.

LOCALITÉ. — Amboine (Collect. Rey), 21 février 1929, 1 exemplaire n° 182.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Port-Blair : îles Andaman (Melvill et Sykes, Horst et Schepman); îles Nicobar (Frauenfeld); Cochinchine (Couffon et Surrault); Poulo Condore (P. Fischer); Singapore (Ward); plage de Telok Karangberak et presque île Lampoengs : Sud Sumatra (Oostingh); Java (Frauenfeld); Celebes (Horst et Schepman); Larantoea : Flores (Horst et Schepman); Timor (Horst et Schepman); Philippines.

REMARQUE. — La synonymie du *Voluta plicaria*, établie par Linné, serait irréprochable s'il n'y avait introduit le *Turricula plicata* de Rumph qui est bien plus étroit, plus allongé et retroussé en arrière à la base, qui nous paraît être le *Turricula cinctella* Lamarck et certainement pas le *T. corrugata* Lamarck (= *rugosa* Gmelin), auquel Lamarck a eu tort de le réunir. Hanley a constaté que le *Voluta plicaria* de la collection linnéenne concorde avec les figures



1362, 1363 du « Conchylien Cabinet » qui représentent très bien l'espèce à laquelle ce nom a été unanimement attribué.

Comparé au *rugosa*, le *T. plicaria* est plus allongé, ses sillons décurrents sont beaucoup moins profonds et s'atténuent encore sur le haut du dernier tour, ainsi que vers les tours supérieurs qui sont lisses.

Les deux ou trois avant-derniers tours du *T. plicaria* sont traversés au milieu par une bande noire interrompue par les plis axiaux blancs; cette bande se prolonge sur le haut du dernier tour, au milieu duquel règne une large bande d'un brun verdâtre bordée au-dessus et au-dessous par une bande noire et enfin une quatrième bande noire partage par le milieu la région basale blanche de la coquille.

Le *Mitra pullata* de Reeve (Conch. Icon., pl. XIV, fig. 102) a été cité par Tryon comme variété du *T. plicaria* mais a été admis comme espèce distincte par la plupart des auteurs : Sowerby, Hidalgo, Elera, Horst et Schepman, etc. Il diffère assez du *plicaria* par sa forme plus étroite et par son dessin pour justifier son autonomie.

#### *Turricula rugosa* GMELIN

1742. *Strombus sulcatus*, etc., GUALTIERI, Index Test., pl. 54, fig. A, E.  
 1758. *Buccinum brevisrostrum*, SEBA, Thesaurus, III, p. 140, pl. XLIX, fig. 31, 32, 35, 36, 43, 44.  
 1783. *Voluta*, SCHRÖTER, Einleit., I, p. 291, n° 186.  
 1790. *Voluta rugosa*, GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3456.  
 1793. *Voluta rugosa*, SCHREIBERS, Conchylienkenntniss, I, p. 122.  
 1797. ..., ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE, pl. 373, fig. 8<sup>a</sup>, 8<sup>b</sup>.  
 1817. *Voluta rugosa* Gmel., DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 551.  
 1822. *Mitra corrugata*, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 308.  
 1824. *Mitra corrugata*, DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.  
 1825. *Mitra corrugata*, SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 77.  
 1825. *Voluta rugosa*, WOOD, Index testaceol., p. 98, pl. 20, fig. 116 (mala).  
 1825. *Voluta Rugosa*, FRANCO, Catal. Collect. F. R. Batalha, p. 11.  
 1830. *Mitra corrugata* Lam., MENKE, Synopsis, 2<sup>e</sup> édit., p. 85.  
 1831. *Mitra corrugata* Lam., DESHAYES, Encyclopédie Méthod., II, p. 457.  
 1833. *Mitra corrugata* Lam., QUOY et GAIMARD, Voyage « Astrolabe », II, p. 641, pl. 45, fig. 10.  
 1838. *Mitra corrugata* Lam., KIENER, Icon. coq. viv., p. 71, pl. 22, fig. 67, 67 (excl. var.).  
 1839. *Mitra corrugata* Lam., ANTON, Verzeichniss, p. 68.  
 1840. *Tiara corrugata* Lam., SWAINSON, Treatise on Malac., p. 319.  
 1840. *Mitra corrugata* Lam., DUFO, Moll. Séchelles et Amirantes, Ann. Sc. Nat., 2<sup>e</sup> série, XIV, p. 101.  
 1841. *Mitra corrugata* Lam., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 54, pl. 11, fig. 4 (excl. pl. 10, fig. 3).

1842. *Mitra corrugata* Lam., M. E. GRAY, Figures of Moll. Anim., I, p. 15, pl. 28, fig. 2
1842. *Voluta* s. *Mitra corrugata* Lam., REICHENBACH, Land-, Süßw.- u. See-Conch., p. 64.
1844. *Mitra corrugata* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 314.
1844. *Mitra rugosa* Gmel., DESHAYES in LAMARCK, Anim. sans vert., 2<sup>e</sup> édit., X, p. 314 : note.
1845. *Mitra corrugata* Lam., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 296.
1847. *Turris (Tiara) corrugata* Lam., GRAY, List. Gen. of rec. Moll., Proc. Z. S. L., p. 142.
1847. *Mitre ridée*, CHENU, Leçons élém., p. 292, fig. 1078.
1852. *Mitra corrugata* Lam., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 377.
1852. *Mitra rugosa* Gmel., MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 84.
1853. *Turricula rugosa* Gmel., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 176.
1854. *Turricula rugosa* Gmel., MÖRCH, Catal. Hencks, p. 20.
1855. *Mitra corrugata* Lam., BERGE, Conchylienbuch, p. 252.
1856. *Voluta rugosa*, WOOD, Index testaceol., édit. Hanley, p. 104, pl. 20, fig. 116 (mala).
1857. *Turris corrugata* Lam., GRAY, Syst. arrang. Moll. Brit. Mus., p. 23.
1859. *Mitra (Turricula) corrugata* Lam., CHENU, Manuel de Conch., I, pp. 194, 196, fig. 1025.
1860. *Mitra corrugata* Lam., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 49.
1868. *Turricula corrugata* Lam., TROSCHEL, Das Gebiss der Schnecken, II, p. 103, pl. IX, fig. 13 (radula).
1874. *Turricula corrugata* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 119.
1874. *Mitra corrugata* Lam., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 30, pl. III (354), fig. 41, 42.
1878. *Turricula rugosa* Gmel., KOBELT, Illustr. Conchylienbuch, p. 67.
1880. *Turricula corrugata* Lam., VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seychellen, p. 77
1882. *Turricula corrugata* Lam., TRYON (pars), Manual, IV, p. 168, pl. 50, fig. 429 (tantum).
1885. *Turricula corrugata* Lam., WARD, Moll. Catal., p. 15.
1887. *Mitra (Turricula) corrugata* Lam. (PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 156.
1887. *Mitra rugosa* Gmel., COSMO MELVILL, Notes on *Mitra (Costellaria rugosa* Swains.), Journ. of Conch., V, pp. 332, 333 (non Gmelin).
1888. *Mitra Corrugata* Lam., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.
1890. *Mitra (Turricula) corrugata* Lam., RÖMER, Catal. Conch. Mus. Wiesbaden, p. 40.
1896. *Mitra (Turricula) corrugata* Lam., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 105.
1904. *Mitra corrugata* Lam., HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 70.
1908. *Turricula corrugata* Lam., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 80.
1909. *Mitra rugosa* Gmel., HEDLEY, Mar. Moll. Queensland, Austr. Assoc. Adv. of Sc., p. 366.
1933. *Mitra (Turricula) rugosa* Gmel., DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 188.

LOCALITÉ. — Manokwari, 14 mars 1929, 1 exemplaire n° 677.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Séchelles (Dufo); Badjoa : Celebes (Horst et Schepman); Timor (Horst et Schepman); Larantoea : Flores (Horst et Schepman); Philippines (Jay, Ward); Moron : prov. Bataan (Hidalgo); Balanacan : île Marinduque (Hidalgo); Ternate : prov. Cavite (Hidalgo); prov. d'Albay (Hidalgo); île Lugbon (Hidalgo); île Cebu (Elera, Hidalgo); Antique : île Panay (Hidalgo); Moluques (Horst et Schepman); Waigoe (Horst et Schepman); Batjan (von Martens); Amboine (von Martens, Horst et Schepman); Chine (Elera); Yap (Dunker); Port-Dorey : Nouvelle-Guinée (Quoy et Gaimard); Bilitan (Horst et Schepman); Banka (Horst et Schepman); Australie (Elera); Nord Australie (Dunker); Queensland (Hedley); îles Tuamutu (Bouge!).

REMARQUE. — Le nom *corrugata* Lamarck a été employé le plus souvent pour cette espèce, mais Deshayes a fait remarquer que le *Voluta rugosa* de Gmelin et le *Mitra corrugata* de Lamarck ont tous les deux pour référence la même figure, de Gualtieri : planche 54, figure A et était par conséquent synonymes, c'est le nom *rugosa*, plus ancien, qui doit être adopté.

Le nom *rugosa* a aussi été donné par Sowerby (Catal. Tankerville, Appendix, p. xxvi), à un *Turricula* différent du *rugosa* Gmelin et qui a été figuré par Reeve (Conch. Icon., pl. XIV, fig. 101).

Dans son « Manual », Tryon reproduit (fig. 400) la figure 101 de Reeve, mais en lui attribuant le nom spécifique *Montrouzieri*, tandis qu'il donne sous le nom *T. rugosa* une figure (pl. 50, fig. 439) qu'il rapproche du *Mitra Cumingii* Reeve.

Bien que nous n'ayons pas à nous occuper ici du *Mitra Montrouzieri*, nous rappellerons que ce nom a été employé encore avec deux significations très différentes : 1° en 1874, par Tapparone-Canefri, pour remplacer *Mitra tricolor* Montrouzier (non Gmelin), espèce méditerranéenne; 2° en 1875, par Souverbie pour un *Costellaria* néo-calédonien. C'est pour corriger ce dernier double emploi que nous avons proposé, en 1923, le nom *Souverbiei* en remplacement de *Montrouzieri* Souverbie (non Tapparone-Canefri).

#### **Turricula taeniata LAMARCK**

1773. *Gnemon Schneckke*, VALENTYN, Abh., p. 140, pl. II, fig. 12.  
 1797. ..., ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE, pl. 373, fig. 7<sup>a</sup>, 7<sup>b</sup>.  
 1811. *Mitra taeniata*, LAMARCK (pars), Ann. du Museum, XVII, p. ???  
 1817. *Mitra taeniata* Lam., DILLWYN (pars), Descr. Catal., I, p. 550 (excl. ref. Chemnitz et Gmelin).  
 1822. *Mitra taeniata* Lam., LAMARCK (pars), Anim. sans vert., VII, p. 307 (excl. ref. Chemnitz).  
 1823. *Mitra Taeniata* Lam., MAWE, Linn. Syst. of Conch., p. 109.  
 1824. *Mitra taeniata* Lam., DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.  
 1825. *Mitra taeniata* Lam., SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 77.

1829. *Mitra taeniata* Lam., SCHUBERT et WAGNER, Conch. Cab., XII, p. 82, pl. 225, fig. 3094, 3095.
1838. *Mitra taeniata* Lam., KIENER, Icon. coq. viv., p. 68, pl. 19, fig. C, C.
1839. *Mitra taeniata* Lam., ANTON, Verzeichniss, p. 68.
1840. *Tiara taeniata* Lam., SWAINSON, Treatise on Malac., p. 319.
1841. *Mitra taeniata* Lam., KÜSTER, Conch. Cab., 2° édit., p. 47, pl. 9, fig. 7, 8.
1843. *Mitra taeniata* Lam., SGANZIN, Coq. île de France, etc., p. 28.
1844. *Mitra taeniata* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 312 (note).
1844. *Mitra vittata*, REEVE (pars, non Swains.), Conch. Icon., pl. VII, fig. 50<sup>a</sup>, 50<sup>c</sup> (tantum).
1845. *Mitra taeniata* Lam., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 303.
1847. *Mitre à banderolles*, CHENU, Leçons élém., pl. 7, fig. 8.
1853. *Mitra taeniata* Lam., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 176.
1859. *Mitra (Turricula) taeniata* Lam., CHENU, Manuel de Conch., I, pp. 194, 196, fig. 1028, 1032.
1860. *Mitra taeniata* Lam., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 51.
1874. *Mitra taeniata* Lam., THIELENS, Descr. Collect. Paulucci, p. 26.
1874. *Mitra taeniata* Lam., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 28, pl. IV (355), fig. 51, 52.
1877. *Mitra taeniata* Lam., LIÉNARD, Catal. Faune malac. île Maurice, p. 22.
1882. *Mitra taeniata* Lam., TRYON (pars), Manual, IV, p. 164, pl. 48, fig. 383, 385 (tantum).
1887. *Mitra (Turricula) taeniata* Lam., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 188.
1888. *Mitra Taeniata* Lam., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 46.
1896. *Mitra (Turricula) taeniata* Lam., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 102.
1904. *Turricula taeniata* Lam., HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 75.
1908. *Turricula taeniata* Lam., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 79.
1909. *Mitra taeniata* Lam., HEDLEY, Mar. Moll. Queensland, Austr. Assoc. Adv. of Sc., p. 366.
1923. *Mitra taeniata* Lam., DAUTZENBERG, Liste prélim. Moll. mar. Madagascar, Journ. de Conch., LXVIII, p. 32.
1929. *Mitra (Turricula) taeniata* Lam., DAUTZENBERG, Moll. test. mar. Madagascar, Faune des Colonies fran., III, p. 188.

LOCALITÉ. — Philippines.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Madagascar (Sganzin); île Maurice (Liénard); Bombay (Mawe); Philippines (Sowerby, Pætel, Tryon); île Mindoro (Hidalgo); île Cebu (Hidalgo); île Masbate (Hidalgo); Moluques (Reeve, Sowerby, Tryon); Queensland (Hedley).

REMARQUE. — Lamarck a confondu sous le nom de *Mitra taeniata* deux *Turricula* bien différents : 1° une espèce à tours étagés, dont toute la surface est fortement sillonnée transversalement, qui a été décrite par Sowerby en 1830 avec

le nom *Mitra Regina* (Genera of Shells, I, pl. LXXXV, fig. 4); 2° une espèce pour laquelle le nom *taeniata* a été conservé, qui n'est que très superficiellement sillonnée, même souvent presque lisse sur les derniers tours. Elle se distingue en outre du *regina* par sa couleur jaune orangé vif, traversée par une zone blanche assez large, bordée de chaque côté par un filet noir. Cette zone occupe la moitié inférieure des tours de spire et continue sur le dernier un peu au-dessus du milieu. Cette première zone est suivie d'une seconde semblable ou bien seulement d'un ou de deux filets noirs.

Le *Mitra Tayloriana* de Sowerby (Thesaurus, IV, p. 29, pl. IV, fig. 125 et pl. V, fig. 153) a été rattaché avec raison au *taeniata* car il n'est même pas une variété, mais bien l'état non adulte de cette espèce.

Quant au *Mitra compressa* de Sowerby, que Tryon a considéré comme synonyme de *taeniata* et Pætel comme une variété de cette espèce, c'est une coquille longue et étroite qui se rapprocherait plutôt du *regina*.

#### Var. *coccinea* REEVE

(Planche IV, fig. 2.)

1844. *Mitra coccinea*, REEVE, Proc. Z. S. L., p. 171.  
 1844. *Mitra coccinea*, REEVE, Conch. Icon., pl. VII, fig. 49.  
 1852. *Mitra coccinea* Reeve, JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 377.  
 1853. *Turricula coccinea* Reeve, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 176.  
 1859. *Mitra (Turricula) coccinea* Reeve, CHENU, Manuel de Conch., I, pp. 194, 196, fig. 1031.  
 1866. *Mitra coccinea* Reeve, FRASER, On Formosan Moll., Proc. Z. S. L., p. 146.  
 1874. *Mitra crocea*, SOWERBY (non Reeve), Thesaurus, IV, p. 29, pl. IX (360), fig. 120.  
 1879. *Mitra (Turricula) jucunda*, DUNKER (non Tapp.-Canefri), Journ. de Conch., XXVII, p. 212, pl. IX, fig. 1, 1.  
 1882. *Turricula taeniata* Lam. var. *coccinea* Reeve, TRYON, Manual, IV, p. 175, pl. 48, fig. 390.  
 1882. *Mitra (Turricula) jucunda* Dunk., TRYON, Manual, IV, p. 165, pl. 48, fig. 398.  
 1887. *Mitra (Turricula) coccinea* Reeve, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 175.  
 1887. *Mitra (Turricula) jucunda* Dunk., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 181.  
 1891. *Mitra (Turricula) coccinea* Reeve, P. FISCHER, Catal. Moll. Indo-Chine, p. 54.  
 1896. *Turricula coccinea*, CASTO DE ELERA, Catal. îles Filipines, p. 102.  
 1896. *Turricula jucunda* Dunk., CASTO DE ELERA, Catal. îles Filipines, p. 103.  
 1904. *Turricula coccinea* Reeve, HIDALGO, Mol. test. Filipinaes, etc.: p. 76.  
 1908. *Turricula coccinea* Reeve, HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 79.  
 1915. *Mitra taeniata coccinea* Reeve, Y. HIRASE, Illustr. of a thousand Shells, II, pl. XXIX, fig. 141.

LOCALITÉ. — Philippines.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Poulo Condor (P. Fischer); Saïgon (Dunker, Tryon); Philippines (Jay, P. Fischer, Horst et Schepman); île Luçon (Reeve, Hidalgo); île Marinduque (Hidalgo); île Masbate (Reeve, Jay, Pætel, Elera, Hidalgo); Formose (Fraser); Japon (Y. Hirase).

REMARQUE. — La variété *coccinea* diffère du *T. taeniata* typique par l'absence complète de filets décourants noirs et par l'atténuation de la bande transversale blanche qui diminue de largeur sur le dernier tour où elle disparaît même parfois tout à fait.

### *Turricula vittata* SWAINSON

(Planche IV, fig. 3, 4.)

1784. *Mitra fasciata*, MARTYN, Univers. Conch., III, pl. 104 (non Martyn, I, pl. 20).  
 1798. *Mitra Vittata*, RÖDING, Mus. Boltenianum, p. 137.  
 1821. *Mitra vittata*, SWAINSON, Zool. Illustr. 1<sup>re</sup> série, pl. 23.  
 1825. *Mitra vittata* Swains., SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 78.  
 1838. *Mitra vittata* Swains., KIENER, Icon. coq. viv., p. 67, pl. 20, fig. 61, 61.  
 1840. *Tiara vittata*, SWAINSON, Treatise on Malac., p. 319.  
 1841. *Mitra vittata* Swains., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 117, pl. 17<sup>b</sup>, fig. 9.  
 1844. *Mitra vittata* Swains., REEVE (pars), Conch. Icon., pl. VII, fig. 50<sup>b</sup> (tantum).  
 1845. *Mitra vittata* Swains., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 304.  
 1845. *Mitra fasciata*, MARTYN, Univers. Conch., édit. Chenu, p. 26, pl. 35, fig. 3<sup>a</sup>.  
 1852. *Mitra vittata* Swains., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 381.  
 1853. *Mitra (Turricula) vittata* Swains., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 176.  
 1860. *Mitra vittata* Swains., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 51.  
 1874. *Mitra vittata* Swains., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 30, pl. IX (360), fig. 121, 122.  
 1877. *Mitra vittata* Swains., LIÉNARD, Catal. Faune malac. île Maurice, p. 22.  
 1880. *Turricula vittata* Swains., GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 61.  
 1882. *Turricula taeniata* (Lam.), TRYON (non Lam.), Manual, IV, p. 164, pl. 48, fig. 384, 386, 388 (tantum).  
 1887. *Mitra (Turricula) vittata* Swains., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 189.  
 1890. *Mitra (Turricula) vittata* Swains., RÖMER, Catal. Conch. Mus. Wiesbaden, p. 40.  
 1896. *Turricula taeniata*, CASTO DE ELERA (pars, non Lamarck), Catal. Sist. Filipinas, p. 102.  
 1908. *Turricula vittata* Swains., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 79.  
 1915. *Mitra vittata* Swains., DALL, Index Mus. Boltenianum, p. 37.

LOCALITÉ. — Philippines.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Madagascar (Sganzin, Dautzenberg); île Maurice (Liénard); Philippines (Pætel, Elera); île Mindoro (Hidalgo); île Cebu (Hidalgo); île Masbate (Jay, Hidalgo); Dapitan : île Mindanao (Hidalgo); Moluques



(Jay, Pætel, Römer); Amboine (Horst et Schepman); Queensland (Hedley); Nouvelle-Calédonie (colonel Martel!); Vanua-Levu : îles Fidji (Garrett); îles Tuamutu (Elera).

REMARQUE. — Le *Mitra vittata* a été considéré par Tryon comme étant à peine une variété du *taeniata*, mais s'il est vrai que ces deux espèces se ressemblent par la disposition de leur dessin et leur coloration, elles diffrèrent considérablement par la forme et la sculpture : le *T. vittata* ayant les tours plus étagés, le dernier tour plus large; ses plis axiaux sont beaucoup plus gros et plus saillants sur les derniers tours.

Martyn a employé le même nom : *Mitra fasciata* pour deux Mitridés tout à fait différents : d'abord, dans son premier volume (pl. 20), pour l'espèce qui est devenue le *Mitra casta* Lamarck, puis dans son troisième volume (pl. 104), pour le *Mitra vittata* Swainson. Si ce nom *fasciata* était repris, il ne pourrait s'appliquer qu'au *M. casta*.

### **Turricula vulpecula** LINNÉ

(Planche III, fig. 6, 7.)

1758. *Voluta Vulpecula*, LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 732.  
 1764. *Voluta Vulpecula*, LINNÉ, Mus. Lud. Ulr., p. 595.  
 1767. *Voluta Vulpecula*, LINNÉ, Syst. Nat., édit., VII, p. 1193.  
 1768. *Petite Tour jaune*, KNORR, Délices des yeux, III, p. 32, pl. XV, fig. 2.  
 1771. *Aiguille à facies brunes sur un fond d'orangé*, KNORR, Délices des yeux, V, p. 28, pl. XVI, fig. 3.  
 1778. *Voluta vulpecula* Lin., BORN, Index rer. nat., p. 215.  
 1780. *Voluta vulpecula* Lin., BORN, Test. Mus. Caes. Vindob., p. 227.  
 1780. *Turricula Vulpecula* Lin., CHEMNITZ, Conch. Cab., IV, p. 213, pl. CXLVIII, fig. 1366.  
 1783. *Voluta vulpecula* Lin., SCHRÖTER, Einleit., I, p. 226.  
 1784. *Le Minaret orangé*, FAVANNE, Descr. Cab. (La Tour d'Auvergne, p. 186.  
 1788. *Voluta vulpecula*, HERBST, Einl. z. Kenntniss d. Gewürme, I, p. 193.  
 1789. *Voluta Vulpecula* Lin., KARSTEN, Mus. Leskeanum, I, p. 221.  
 1790. *Voluta Vulpecula* Lin., GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3451 (excl. synonym. pars)  
 1793. *Voluta Vulpecula* Lin., SCHREIBERS, Conchylienkenntniss, I, p. 126.  
 1797. *Voluta Vulpecula* Lin., HWASS, Mus. Calonnianum, p. 36.  
 1802. *Voluta Vulpecula* Lin., DE FRÉMERY, Mus. Meyerianum, p. 96.  
 1802. *Voluta vulpecula* Lin., BOSC, Hist. Nat. Coq., V, p. 47.  
 1810. *Turris vulpecula*, DENYS DE MONTFORT, Conch. Syst., p. 538, fig., p. 539.  
 1811. *Mitra vulpecula* Lin., LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. 207 (excl. var. *b*).  
 1817. *Voluta vulpecula* Lin., DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 547.  
 1822. *Mitra vulpecula* Lin., LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 309.  
 1823. *Voluta Vulpecula* Lin., MAWE, Linn. Syst. of Conch., p. 108.  
 1824. *Vulpecula vulpecula* Lin., DE BLAINVILLE, Dict. Sc. Nat., XXXI, p. 107.

1824. *Mitra vulpecula* Lin., DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.  
 1825. *Voluta Vulpecula* Lin., FRANCO, Catal. Collect. F. R. Batalha, p. 11.  
 1825. *Mitra vulpecula* Lin., SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 78.  
 1830. *Mitra vulpecula* Lin., MENKE, Synopsis, 2<sup>e</sup> édit., p. 85.  
 1831. *Mitra vulpecula* Lin., DESHAYES, Encycl. Méthod., II, p. 454.  
 1838. *Mitra vulpecula* Lin., POTIEZ et MICHAUD, Galerie de Douai, I, p. 501.  
 1838. *Mitra vulpecula* Lin., KIENER, Icon. coq. viv., p. 76, pl. 21, fig. 64, 64.  
 1839. *Mitra vulpecula* Lin., ANTON, Verzeichniss, p. 68.  
 1840. *Mitra vulpecula* Lam., PFEIFFER, Krit. Reg. Conch. Cab., p. 39.  
 1840. *Tiara vulpicula*, SWAINSON, Treatise on Malac., p. 319.  
 1841. *Mitra vulpecula* Lin., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 58, pl. 10, fig. 12, 13; pl. 11, fig. 1.  
 1844. *Mitra vulpecula* Lin., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 318.  
 1845. *Mitra vulpecula* Lin., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 304.  
 1847. *Turris vulpecula* Lin., GRAY, List Gen. of rec. Moll., Proc. Z. S. L., p. 141.  
 1850. *Mitra (Vulpecula) vulpecula* Lin., MÖRCH, Catal. Kierulf, p. 17.  
 1852. *Mitra (Turricula) vulpecula* Lin., MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 84.  
 1852. *Mitra vulpecula* Lin., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 381.  
 1854. *Turricula vulpecula* Lin., MÖRCH, Catal. Hencks, p. 20.  
 1855. *Mitra vulpecula* Lin., BERGE, Conchylienbuch, p. 251.  
 1859. *Mitra (Turricula) vulpecula* Lam., CHENU, Manuel de Conch., I, pp. 194, 196, fig. 1026.  
 1860. *Mitra vulpecula* Lam., REEVE, Elem. of Conch., p. 304.  
 1863. *Mitra (Turricula) vulpecula* Lam., MÖRCH, Catal. Lassen, p. 18.  
 1865. *Mitra vulpecula* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, II, p. 21.  
 1869. *Mitra (Turricula) vulpecula* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 84.  
 1869. *Turricula vulpecula* Lin., FRAUENFELD, Beitr. z. Fauna der Nicobaren, III, p. 860.  
 1874. *Mitra vulpecula* Lam., FRIDRICI, Catal. Conch. Mus. Metz, p. 150.  
 1874. *Mitra vulpecula* Lin., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 30, pl. II (353), fig. 10, 11.  
 1874. *Mitra (Turricula) vulpecula* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 118.  
 1877. *Mitra (Turricula) vulpecula* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, VI, p. 86.  
 1880. *Turricula vulpecula* Lin., GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 62.  
 1882. *Turricula vulpecula* Lin., TRYON, Manual, IV, p. 167, pl. 49, fig. 410, 411.  
 1883. *Turricula vulpecula* Lin., VON MARTENS, Weich u. Schaltiere, p. 81.  
 1883. *Mitra vulpecula* Lin., KÖNNECKE, Catal. Conch. Samml., p. 389.  
 1885. *Turricula vulpecula* Lin., YATES, Catal. Collect. Yates, p. 74.  
 1885. *Turricula vulpecula* Lam., WARD, Moll. Catal., p. 19, fig. 26.  
 1888. *Mitra Vulpecula* Lin., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 46.  
 1890. *Mitra (Turricula) vulpecula* Lin., RÖMER, Catal. Mus. Wiesbaden, p. 40.  
 1891. *Mitra (Turricula) vulpecula* Lin., P. FISCHER, Catal. Moll. Indo-Chine, p. 54.  
 1896. *Mitra (Turricula) vulpecula* Lin., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 104.

1899. *Turricula vulpecula* Lin., COSSMANN, Essais de Paléoconch. comp., III, p. 102.  
 1904. *Turricula vulpecula* Lin., HIDALGO, Catal. Mol. test. Filipinas, etc., p. 75.  
 1907. *Turricula vulpecula* Lin., NOBRE, Moll. Timor, Bull. Soc. Portug. Sc. Nat., I, p. 211.  
 1908. *Turricula vulpecula* Lin., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 78.  
 1909. *Turricula vulpecula* Lin., LAMY, Coq. mar. Java, Bull. Mus. Hist. Nat., p. 465.  
 1909. *Mitra vulpecula* Lin., HEDLEY, Mar. Moll. Queensland, Austr. Assoc. Adv. of Sc., p. 367.  
 1909. *Mitra vulpecula* Lin., COUFFON et SURRAULT, Catal. Collect. Letourneux, p. 81.  
 1911. *Turricula vulpecula* Lin., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp. IV, p. 279, pl. XIII, fig. 6 (radula).  
 1923. *Mitra (Turricula) vulpecula* Lin., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 187.  
 1925. *Vexillum (Vexillum) vulpecula* Lin., OOSTINGH, Shells Obi a. Halmahera, Meded. Landbouwhoogesch. te Wageningen, XXIX, p. 165.  
 1928. *Mitra (Turricula) vulpecula* Lin., COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 19.  
 1929. *Mitra (Turricula) vulpecula* Lin., DAUTZENBERG, Moll. test. mar. Madagascar. Faune des Colonies franç., III, p. 189.

LOCALITÉ. — Amboine (Ledru).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Nosy Faly et Nosy Bé : Madagascar (de Man, G. Petit!); île Maurice (Oostingh); île de la Réunion (Horst et Schepman); îles Nicobar (Frauenfeld); Poulo-Condor (P. Fischer); Java (Frauenfeld, Oostingh); Gorontalo : Celebes (Horst et Schepman, Oostingh); Badjoa : Sud Celebes (Horst et Schepman); Flores (Oostingh); Larentoeke : Flores (Horst et Schepman, Oostingh); Sumbawa : Flores (Oostingh); Dangar Besar, Saleh-bay : Flores (Schepman); Timor (Nobre, Horst et Schepman, Oostingh); Dilly (Nobre, Oostingh); fossile plioc. Timor (Oostingh); Philippines (Reeve, Jay, Pætel, P. Fischer, Elera, Hidalgo, Oostingh); île Luçon (Elera); île Mariveles (Elera, Hidalgo); île Cavite (Elera); Santa Cruz : Cavite (Elera, Hidalgo); île Cebu (Hidalgo); Santa Fé de Bantayan (Hidalgo); Punta Princesa : île Paragua (Hidalgo); Surigao : île Mindanao (Hidalgo); Moluques (P. Fischer, Horst et Schepman); côte Est d'Halmahera (Oostingh); Batjan (Rouyer!); Amboine (Mawe, Horst et Schepman, Oostingh, Koller!); île Pelew (Dunker); Australie (Elera); Queensland (Hedley); Nouvelle-Calédonie (Bougier!); Auckland : Nouvelle-Zélande (Frauenfeld); îles Fidji (Dunker, Garrett, Yates, P. Fischer); Tahiti (Frauenfeld, Oostingh); Java (Lamy)

REMARQUE. — Reeve a indiqué comme caractères permettant de reconnaître le *T. vulpecula* ses côtes axiales obtuses et la présence d'une tache noire à la commissure du labre et du bord columellaire, mais ce dernier n'a aucune importance car il existé aussi chez les *Turricula rugosa* Gmelin, *intermedia* Kiener et *caffra* Linné.

Le type du *vulpecula* serait difficile à préciser à cause de la grande variabilité de cette espèce, si Hanley n'avait constaté que l'exemplaire de la collection linéenne concorde avec la figure 1366 du « Conchylien Cabinet » qui représente une coquille fauve orangée dont le sommet et la base sont teintés de noir et dont le dernier tour est traversé par deux larges bandes équidistantes mais à peine plus foncées que la nuance du fond.

Var. *rugata* MARTYN

1784. *Mitra rugata*, MARTYN, Universal Conchol., III, pl. 103 (figure à gauche).

1845. *Mitra rugata*, MARTYN, Universal Conchol., édit. Chenu, p. 26, pl. 35, fig. 2.

REMARQUE. — Le *Mitra rugata* de Martyn se distingue du *vulpecula* typique par ses bandes transversales noires qui se détachent nettement sur le fond fauve.

Var. *pervariabilis* nom. nov.

(Planche III, fig. 9, 10, 11, 12.)

1711. *Turricula*, RUMPH, Thesaurus Imaginum, p. 6, pl. XXIX, fig. R.

1741. *Turricula*, RUMPH, Amboin. Rariteitk., p. 98, pl. XXIX, fig. R.

1742. *Strombus sulcatus*, etc., GUALTIERI, Index Test., pl. 54, fig. B, C.

1758. *Buccinum brevirostrum*, SEBA, Thesaurus, III, p. 139, pl. XLIX, fig. 27, 28, 29, 30, 39, 40.

1767. *Turricula* Rumph, PETIVER, Anim. Amboin., p. 3, pl. XIII, fig. 6.

1780. ..., FAVANNE, Conchyl., pl. XXXI, fig. 1<sup>s</sup>, 1<sup>e</sup>.

1780. *Voluta vulpecula* Lin., BORN (pars), Test. Mus. Caes. Vindob., p. 227.

1783. *Voluta vulpecula* Lin., SCHRÖTER (pars), Einleit., I, p. 226.

1797. ..., ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE, pl. 373, fig. 2.

1804. *Mitre*, DE ROISSY in BUFFON DE SONNINI, V, pl. LVI, fig. 9.

1811. *Mitra vulpecula*, LAMARCK (pars), Ann. du Museum, XVII, p. 207.

1822. *Mitra vulpecula*, LAMARCK (pars), Anim. sans vert., VII, p. 309.

1825. *Voluta Vulpecula*, WOOD, Index testaceol., p. 97, pl. 20, fig. 109.

1838. *Mitra melongena*, KIENER (non Lamarck), Icon. coq. viv., p. 77, pl. 21, fig. 65, 65.

1841. *Mitra melongena*, KÜSTER (non Lamarck), Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 57, pl. 10, fig. 8, 9; pl. 11, fig. 2, 3.

1844. *Mitra vulpecula* Lin., REEVE, Conch. Icon., pl. VIII, fig. 55<sup>b</sup>, 55<sup>c</sup>.

1844. *Mitra vulpecula* Lam., LAMARCK (pars), Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 318.

1853. *Mitra (Turricula) vulpecula* Lam., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 175, pl. 19, fig. 4<sup>a</sup>, p. 176.

1856. *Voluta vulpecula* Lam., WOOD, Index testaceol., édit. Hanley, p. 104, pl. 20, fig. 109.

1856. *Mitra vulpecula* Lam., WOODWARD, Manual of the Moll., p. 120, pl. 7, fig. 14.

1870. *Mitra vulpecula* Lam., WOODWARD, Manuel de Conch., traduction Humbert, p. 243, pl. 7, fig. 14.

1874. *Mitra vulpecula* Lam., SOWERBY (pars), Thesaurus, IV, p. 30, pl. II (353), fig. 14 (tantum).  
 1877. *Mitra vulpecula* Lam., DE MAN, Rech. Faune Madagascar.  
 1882. *Turricula vulpecula* Lin., TRYON (pars), Manual, IV, p. 167, pl. 49, fig. 413 (tantum).  
 1884. *Turricula (Vulpecula) vulpecula* Lin., P. FISCHER, Manuel de Conch., p. 613, pl. 7, fig. 14.  
 1902. *Turricula vulpecula* Lin., VON MARTENS, Rumphius Gedenkboek, p. 119.  
 1911. *Turricula vulpecula* Lin., SCHEPMAN (pars), Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 279.

REMARQUE. — Cette variété que Kiener a nommée par erreur *Mitra melongena* n'est pas du tout le vrai *melongena* de Lamarck, comme l'a démontré Deshayes dans la seconde édition des « Animaux sans vertèbres » (p. 316, note), car le véritable *melongena*, basé sur la figure de la planche 372 de l'Encyclopédie, est une espèce spéciale à plis axiaux étroits et très nombreux.

Nous réunissons sous le nom de var. *pervariabilis* tous les *T. vulpecula* diversement traversés, sur un fond blanc, par des bandes jaunes, grises ou verdâtres, souvent accompagnées de filets noirs plus ou moins larges, car il serait téméraire de chercher à grouper de si nombreuses variations, qu'on ne peut guère les envisager que comme individuelles.

Var. **simulans** nom. nov.

(Planche III, fig. 8.)

1874. *Mitra vulpecula*, SOWERBY (pars), Thesaurus, IV, p. 30, pl. II (352), fig. 13 (tantum).  
 1882. *Turricula vulpecula*, TRYON (pars), Manual, IV, p. 167, pl. 49, fig. 112 (tantum).

LOCALITÉ. — Amboine (Ledru).

REMARQUE. — Cette variété que Sowerby a représentée parmi les figures du *M. vulpecula* nous semble pouvoir être désignée par un nom spécial car aux caractères de forme et de sculpture qui en font un vrai *vulpecula*, se superpose une coloration brune très foncée, traversée par trois bandes jaune clair tout à fait semblable à celle du *T. caffra*.

GENRE TURRICULA.

SECTION GALLITHEA SWAINSON.

1840. *Tiara (Callithea)*, SWAINSON, Treatise on Malac., p. 320.  
 1846. *Tiara (Callithea Swains.)*, HERMANNSEN, Index Gen. Malacoz., I, p. 155.  
 1853. *Turricula (Callithea Swains.)*, H. et A. ADAMS (pars), Gen. of rec. Moll., I, p. 178.  
 1859. *Mitra (Callithea Swains.)*, CHENU, Manuel de Conch., I, p. 194.  
 1878. *Turricula (Callithea Swains.)*, KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 67.  
 1883. *Turricula (Callithea Swains.)*, TRYON, Struct. a. Syst. Conch., II, p. 171.  
 1884. *Turricula (Callithea Swains.)*, P. FISCHER, Manuel de Conch., p. 613.



Cette section qui a pour type le *Voluta sanguisuga* Linné, a été adoptée par la plupart des auteurs.

H. et A. Adams y ont introduit plusieurs espèces trop différentes du type pour être maintenues dans le même groupe.

### **Turricula (Callithea) sanguisuga LINNÉ**

(Planche IV, fig. 5.)

1711. *Turricula granulata*, RUMPH, Thes. Imag., p. 6, pl. XXIX, fig. V.  
 1744. *Turricula granulata*, RUMPH, Amboin. Rariteitk., p. 98, pl. XXIX, fig. V.  
 1742. *Strombus sulcatus* Lam., GUALTIERI, Index Test., pl. 53, fig. F.  
 1753. *Turricula granulata*, etc., KLEIN, Tent. Meth. ostrac., p. 75.  
 1758. *Buccinum brevirostrum*, SEBA, Thesaurus, III, p. 140, pl. XLIX, fig. 11, 15, 16.  
 1758. *La Tourelle Grénue*, REGENFUSS, Choix de Coquillages, p. v, pl. I, fig. 5.  
 1758. *Voluta Sanguisuga*, LINNÉ (pars), Syst. Nat., édit. X, p. 732.  
 1767. *Turricula granulata*, PETIVER, Anim. Amboin., p. 3, pl. XIII, fig. 9.  
 1767. *Voluta Sanguisuga*, LINNÉ, Syst. Nat., édit. XII, p. 1192.  
 1770. *Strombe à côtes fines*, KNORR, Délices des yeux, IV, p. 22, pl. XI, fig. 4.  
 1783. *Voluta sanguisuga* Lin., SCHRÖTER (pars), Einleit., I, p. 224 (excl. synonym. pars).  
 1784. *Minaret ponctué*, FAVANNE, Descr. Cab. La Tour d'Auvergne, p. 187 = *Voluta sanguisuga* Lin.  
 1787. *Murex sanguisugus* Lin., MEUSCHEN, Mus. Geversianum, p. 332.  
 1788. *Voluta sanguisuga* Lin., HERBST, Einl. z. Kenntn. d. Gewürme, I, p. 193.  
 1793. *Voluta sanguisuga* Lin., SCHREIBERS, Conchylienkenntniss, I, p. 124 (excl. var. a).  
 1797. *Mitra sanguisuga* Lin., HWASS, Mus. Calonnianum, p. 36.  
 1802. *Voluta sanguisuga* Lin., BOSC (pars), Hist. Nat. Coq., V, p. 46.  
 1802. *Voluta Sanguisuga* Lin., DE FRÉMERY, Mus. Meyerianum, p. 96.  
 1811. *Mitra stigmataria*, LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. 208.  
 1817. *Voluta sanguisuga* Lin., DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 546.  
 1822. *Mitra stigmataria*, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 311.  
 1823. *Voluta Sanguisuga* Lin., MAWE, Linn. Syst. of Conch., p. 109.  
 1824. *Mitra stigmataria* Lam., DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.  
 1825. *Mitra stigmataria* Lam., SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 78.  
 1830. *Mitra stigmataria* Lam., MENKE, Synopsis, 2<sup>e</sup> édit., p. 85.  
 1838. *Mitra stigmataria* Lam., KIENER, Icon. coq. viv., p. 79, pl. 24, fig. 74, 74.  
 1840. *Mitra stigmataria* Lam., DUFO, Moll. Séchelles et Amirantes, Ann. Sc. Nat., 2<sup>e</sup> série, XIV, p. 101.  
 1840. *Mitra stigmataria* Lam., PFEIFFER, Krit. Reg. Conch. Cab., pp. 39, 95.  
 1841. *Mitra stigmataria* Lam., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 48, pl. 10, fig. 10.  
 1842. *Voluta* seu *Mitra stigmataria* Lam., REICHENBACH, Land-, Süßw.- u. See-Conch., p. 64.



1842. *Mitra stigmataria* Lam., M. E. GRAY, Figures of Moll. Anim., I, p. 15, pl. 28, fig. 8.
1844. *Mitra stigmataria* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes X, p. 320.
1844. *Mitra stigmataria* Lam., REEVE, Conch. Icon., pl. III, fig. 15.
1845. *Mitra stigmataria* Lam., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 303.
1847. *Mitre stigmataire*, CHENU, Leçons élém., pl. 7, fig. 2.
1852. *Mitra stigmataria* Lam., JAY (pars), Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 381.
1852. *Mitra (Callithea) sanguisuga* Lin., MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 81 = *stigmataria*.
1853. *Turricula (Callithea) sanguisuga* Lin., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 178.
1853. *Mitre stigmataire* Lam., DESHAYES, Traité élém. de Conch., pl. 121, fig. 3, 4.
1855. *Mitra stigmataria* Lam., BERGE, Conchylienbuch, p. 252.
1857. *Turris stigmataria* Lam., GRAY, Syst. arrang. Moll. Brit. Mus., p. 23.
1859. *Mitra (Callithea) stigmataria* Lam., CHENU, Manuel de Conch., I, pp. 194, 196, fig. 1027.
1860. *Mitra stigmataria* Lam., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 51.
1874. *Mitra stigmataria* Lam., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 29, pl. IV (355), fig. 49.
1874. *Mitra sanguisuga* Lin., SOWERBY (pars), Thesaurus, IV, p. 29, pl. VIII (359), fig. 94 (tantum).
1874. *Mitra stigmataria* Lam., FRIDRICI, Catal. Conch. Mus. Metz, p. 150.
1874. *Mitra stigmataria* Lam., THIELENS, Descr. Catal. Paulucci, p. 26.
1874. *Mitra (Callithea) stigmataria* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 120.
1877. *Turricula stigmataria* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, VI, p. 86.
1877. *Mitra stigmataria* Lam., LIÉNARD, Catal. Faune malac. île Maurice, p. 21.
1878. *Mitra (Callithea) stigmataria* Lam., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 68, pl. 25, fig. 5.
1880. *Turricula (Callithea) sanguisuga* Lin. var. *stigmataria* Lam., VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seychellen, p. 78.
1880. *Mitra stigmataria* Lam., GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 59.
1882. *Turricula sanguisuga* Lin. var. *stigmataria* Lam., TRYON (pars), Manual, IV, p. 165, pl. 48, fig. 397 (tantum).
1884. *Turricula (Callithea) stigmataria* Lam., P. FISCHER, Manuel de Conch., p. 613.
1885. *Turricula sanguisuga* Lin., YATES, Catal. Collect. Yates, p. 74.
1887. *Mitra (Callithea) stigmataria* Lam., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 187.
1888. *Mitra Stigmataria* Lin., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 46.
1890. *Mitra (Callithea) stigmataria* Lam., RÖMER, Catal. Conch. Mus. Wiesbaden, p. 41.
1891. *Mitra (Turricula) stigmataria* Lam., P. FISCHER, Catal. Moll. Indo-Chine, p. 54.
1896. *Mitra (Turricula) stigmataria* Lam., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 103.
1899. *Mitra (Callithea) stigmataria* Lam., MELVILL et SYKES, Mar. Shells fr. the Andamans, Proc. Malac. Soc. Lond., III, p. 40.
1904. *Turricula stigmataria* Lam., HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 75.

1908. *Turricula (Callithea) stigmataria* Lam., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 81.
1909. *Turricula sanguisuga* Lin., LAMY, Coq. mar. Java, Bull. Mus. Hist. Nat., p. 465.
1911. *Turricula (Callithea) sanguisuga* Lin., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 281.
1923. *Mitra (Turricula) sanguisuga* Lin., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 182.
1925. *Vexillum (Vexillum) sanguisuga* Lin., OOSTINGH, Shells Obi et Halmahera, Meded. Landbouwhoogesch. te Wageningen, XXIX, p. 167.
1928. *Turricula (Callithea) stigmataria* Lam., COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 27.
1933. *Mitra (Turricula) sanguisuga*, DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 188.

LOCALITÉ. — Philippines.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Séchelles (Dufo, Deshayes, Liénard, P. Fischer); Amirantes (Dufo, Oostingh); îles Chagos (Liénard, P. Fischer); île Maurice (Jay, Liénard, Pætel, P. Fischer, Elera, Oostingh); îles Andaman (Melvill et Sykes); Poulo Condore (P. Fischer, Oostingh); Sumbawa (Oostingh); Philippines (Reeve, Jay, P. Fischer, Hidalgo, Oostingh); île Ticao (Jay, Pætel, Elera, Hidalgo); île Capul (Jay, Hidalgo); île Masbate (Reeve, Hidalgo); île Cebu (Elera, Hidalgo); île Negros (Elera, Hidalgo); île Rita : baie de Ulugan : île Paragua (Hidalgo); île Siquijor (Reeve, Hidalgo); île Zamboanga : Mindanao (Hidalgo); Saleh-bay, Est de Dangar Besar (Schepman); Moluques (Horst et Schepman); Saleyer (Schepman, Oostingh); île Obi (Horst et Schepman, Oostingh); île Kei (Oostingh); Tual : île Kei (Schepman); Amboine (Mawe, Oostingh); île Aroe (Horst et Schepman, Oostingh); Java (Lamy); île Pelew (Dunker, Garrett, P. Fischer); Nouvelle-Guinée (P. Fischer); Port-Dorey : Nouvelle-Guinée (Quoy et Gaimard); Queensland (Hedley); Nouvelle-Calédonie (P. Fischer); îles Samoa (Dunker, Garrett, P. Fischer); îles Fidji (Dunker, P. Fischer); Rioa et Vana Levu : îles Fidji (Garrett).

REMARQUE. — Dans la 10<sup>e</sup> édition du « Systema Naturae », Linné cite, pour son *Voluta sanguisuga*, des figurations de Petiver, Rumph, Gualtieri et Regenfuss auxquelles il en ajoute une de Seba dans la 12<sup>e</sup> édition, mais aucune d'elles ne s'accorde avec les termes de sa description « fasciae anfractuum e punctis sanguineis distantibus ». Ces fascies de ponctuations rouges espacées ne se rencontrant chez aucun autre Mitridé que celui nommé *stigmataria* par Lamarck, Hanley, malgré l'absence du *sanguisuga* dans la collection linnéenne, estime que le *sanguisuga*, typique, a pour synonyme *stigmataria* et cette opinion paraît justifiée.

La figure du *Conchologia Iconica* désignée comme représentant le type du *sanguisuga* par Hanley a le fond gris très clair, presque blanc, le sommet de sa spire et la base du dernier tour sont teintés de brun roux.

Var. *caerulescens* DAUTZENBERG et BOUGE

(Planche IV, fig. 6.)

1778. *Voluta sanguisuga* Lin., BORN, Index rer. nat., p. 214.  
 1780. *Voluta sanguisuga* Lin., BORN, Test. Mus. Caes. Vindob., p. 226.  
 1780. *Turricula granulata*, CHEMNITZ (pars), Conch. Cab., IV, p. 215, pl. CXLVIII, fig. 1367, 1368 (tantum).  
 1793. *Voluta sanguisuga*, SCRHEIBERS (pars), Conchylienkenntniss, I, p. 124.  
 1817. *Voluta sanguisuga bluish grey* var. DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 546.  
 1841. *Mitra stigmataria* Lam., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 48, pl. 10, fig. 4, 5.  
 1841. *Mitra sanguisuga* Lin., KÜSTER (pars), Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 58, pl. 10, fig. 10 (tantum).  
 1874. *Mitra stigmataria* Lam., SOWERBY (pars), Thesaurus, IV, p. 29, pl. IV (355), fig. 48.  
 1874. *Mitra sanguisuga* Lin., SOWERBY (pars), Thesaurus, IV, p. 29, pl. VIII (359), fig. 91\* (tantum).  
 1882. *Turricula sanguisuga* Lin. var. *stigmataria* Lam., TRYON, Manual, IV, p. 165, pl. 48, fig. 396, 387.  
 1923. *Mitra (Turricula) sanguisuga* Lin. var. *caerulescens*, DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 184.

LOCALITÉ. — Philippines.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Nouvelle-Calédonie (Dautzenberg et Bouge).

REMARQUE. — Cette variété qui a été signalée par Dillwyn diffère du *sanguisuga* typique, non seulement par la couleur gris bleuâtre du fond, mais aussi par ses sillons décurrents lignés de brun foncé et par ses ponctuations rouges plus petites, plus rapprochées et placées sur un filet brun.

Var. *transposita* DAUTZENBERG et BOUGE

(Planche IV, fig. 7.)

1742. *Buccin rayé de rouge*, D'ARGENVILLE, Hist. Nat., p. 270, pl. 12, fig. V.  
 1757. *Buccin rayé de rouge*, D'ARGENVILLE, La Conchyl., p. 225, pl. 9, fig. V.  
 1758. *Buccinum brevisrostrum*, SEBA, Thesaurus, III, p. 140, pl. XLIX, fig. 12.  
 1780. *Turricula granulata*, CHEMNITZ (pars), Conch. Cab., IV, p. 215, pl. CXLVIII, fig. 1374 (tantum).  
 1793. *Voluta sanguisuga*, SCHREIBERS (pars), Conchylienkenntn., p. 124.  
 1897. ..., ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE, pl. 373, fig. 10.  
 1811. *Mitra sanguisuga*, LAMARCK (non Linné), Ann. du Museum, XVII, p. 208.  
 1817. *Voluta sanguisuga*, DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 546.  
 1822. *Mitra sanguisuga*, LAMARCK (non Linné), Anim. sans vert., VII, p. 310.  
 1824. *Mitra sanguisuga* Lam., DUBOIS (non Linné), Lamarck's arrang. of test., p. 271.  
 1825. *Mitra Sanguisuga*, SOWERBY (non Linné), Catal. Tankerville, p. 78.

1825. *Voluta Sanguisuga*, WOOD (non Linné), Index testaceol., p. 97, pl. 20, fig. 105 (mala).
1831. *Mitra sanguisuga* Lam., DESHAYES (non Linné), Encycl. Méthod., II, p. 454.
1838. *Mitra sanguisuga*, KIENER (non Linné), Icon. coq. viv., p. 80, pl. 24, fig. 75, 75.
1840. *Tiara (Callithea) sanguisuga* Lam., SWAINSON, Treatise on Malac., p. 320.
1841. *Mitra sanguisuga*, KÜSTER (pars, non Linné), Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 58, pl. 10, fig. 11 (tantum).
1844. *Mitra sanguisuga*, REEVE (non Linné), Conch. Icon., pl. XIV, fig. 99.
1844. *Mitra sanguisuga*, LAMARCK (non Linné), Anim. sans vert., édit., Deshayes, X, p. 319 (excl. synonym. pars).
1845. *Mitra sanguisuga*, CATLOW et REEVE (non Linné), Conchol. Nomencl., p. 302.
1852. *Mitra sanguisuga*, JAY (non Linné), Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 380.
1856. *Voluta Sanguisuga*, WOOD (non Linné), Index testaceol., édit. Hanley, p. 104, pl. 20, fig. 105 (mala).
1860. *Mitra sanguisuga*, REEVE (non Linné), Elem. of Conch., I, p. 51.
1874. *Mitra sanguisuga*, SOWERBY (pars, non Linné), Thesaurus, IV, p. 29, pl. VIII (359), fig. 92\*.
1882. *Turricula sanguisuga*, TRYON (pars, non Linné), Manual, IV, p. 165, pl. 48, fig. 394 (tantum).
1887. *Mitra (Turricula) sanguisuga*, PÆTEL (non Linné), Catal. Conch. Samml., I, p. 186.
1888. *Mitra Sanguisuga*, RETHAAN-MACARÉ (non Linné), Catal. Collect. Macaré, p. 46.
1890. *Mitra (Callithea) sanguisuga*, RÖMER (non Linné), Catal. Conch. Mus. Wiesbaden, p. 25.
1896. *Mitra (Turricula) sanguisuga*, CASTO DE ELERA (non Linné), Catal. Sist. Filipinas, p. 103.
1904. *Turricula sanguisuga*, HIDALGO (non Linné), Mol. test. Filipinas, etc., p. 74.
1908. *Turricula (Callithea) sanguisuga*, HORST et SCHEPMAN (non Linné), Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 82.
1909. *Turricula sanguisuga*, HEDLEY (non Linné), HEDLEY, Mar. Moll. Queensland, Austr. Assoc. Adv. of Sc., p. 366.
1911. *Turricula (Callithea) sanguisuga*, SCHEPMAN (non Linné), Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 281.
1923. *Mitra (Turricula) sanguisuga* var. *transposita*, DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 184.
1928. *Mitra (Callithea) sanguisuga*, COULON (non Linné), Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 27.

LOCALITÉ. — Philippines.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Ile Maurice (Elera); île Ticao (Reeve, Jay, Pætel, Elera, Hidalgo); île Cebu (Elera, Hidalgo); Queensland (Hedley).

REMARQUE. — Beaucoup d'auteurs ont regardé comme étant le *sanguisuga* typique cette variété dépourvue de fascies transversales de ponctuations rouges et dont chacun des plis axiaux porte une ligne rouge continue, mais cette opinion étant contredite par la description originale de Linné, nous l'avons désignée sous le nom de var. *transposita*, en 1923.

Var. *granosa* (CHEMNITZ) GMELIN

(Planche IV, fig. 8.)

1788. *Voluta granosa*, etc., CHEMNITZ, Conch. Cab., X, p. 173, pl. 151, fig. 1442, 1443.  
 1790. *Voluta granosa* Chemn., GMELIN, Syst. Nat., édit., XIII, p. 3453.  
 1793. *Voluta granosa* Chemn., SCHREIBERS, Conchylienkenntn., I, p. 105.  
 1798. *Mitra cancellata*, RÖDING, Mus. Boltenianum, p. 138.  
 1802. *Voluta granosa* Chemn., BOSC, Hist. Nat. Coq., V, p. 49.  
 1825. *Mitra granosa* Chemn., SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 78.  
 1833. *Mitra stigmataria*, QUOY et GAIMARD, Voyage « Astrolabe », II, p. 642, pl. 45, fig. 11, 12.  
 1840. *Tiara (Callithea) stigmataria*, SWAINSON, Treatise on Malac., p. 320.  
 1841. *Mitra stigmataria*, KÜSTER (pars), Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 48, pl. 8, fig. 17, 18 (tantum).  
 1845. *Mitra stigmataria* var. *granosa*, CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 303.  
 1852. *Mitra granosa* Chemn., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 378.  
 1874. *Mitra sanguisuga*, SOWERBY (pars), Thesaurus, IV, p. 29, pl. VIII (359), fig. 92, 93 (tantum).  
 1878. *Mitra (Callithea) sanguisuga*, KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 68, pl. 25, fig. 7 (mala).  
 1886. *Mitra (Callithea) granosa* Chemn., WATSON « Challenger » Gastrop., XV, p. 252.  
 1887. *Mitra (Turricula) stigmataria* var. *granosa* Chemn., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 187.  
 1896. *Mitra (Turricula) granosa* Chemn., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 103.  
 1908. *Turricula stigmataria* var. *granosa* Chemn., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 81.  
 1915. *Mitra cancellata*, DALL, Index Mus. Boltenianum, p. 37.  
 1915. *Mitra stigmataria* var. DALL, Index Mus. Boltenianum, p. 37.  
 1923. *Mitra (Turricula) sanguisuga* Lin. var. *granosa* (Chemn.) Gmel., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 185.

LOCALITÉ. — Tjilaoet Eureun : Sud Java (de Priester)

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Ile Maurice (Jay); Poulo Condore (P. Fischer); Philippines (Elera); île Ticao (Reeve); Port-Dorey : Nouvelle-Guinée (Quoy et Gaimard); Nouvelle-Calédonie (Engler!); Levuka : îles Fidji (Watson).

REMARQUE. — Cette variété diffère du type par l'absence complète de ponctuations rouges. Sa coloration est d'un gris foncé, traversée par une zone blanche qui règne au milieu des tours supérieurs et descend un peu au-dessus du milieu sur le dernier tour.

Var. *albida* DAUTZENBERG et BOUGE

1874. *Mitra stigmataria*, SOWERBY (pars, non Lamarck), Thesaurus, IV, p. 29, pl. IV (355), fig. 47.  
 1882. *Mitra sanguisuga* var. *granosa*, TRYON (non Gmelin), Manual, IV, p. 165, pl. 48, fig. 395.  
 1923. *Mitra (Turricula) sanguisuga* var. *albida*, DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 186.

REMARQUE. — Cette variété dont nous ne possédons qu'un exemplaire de provenance inconnue, est complètement blanche, à l'exception du sommet de la spire et de la base du dernier tour. Elle se relie intimement à la variété *granosa* (Chemnitz) Gmelin.

## GENRE TURRICULA.

SECTION *COSTELLARIA* SWAINSON.

1840. *Tiara (Costellaria)*, SWAINSON, Treatise on Malac., p. 320.  
 1846. *Tiara (Costellaria)* HERMANNSEN, Index Gen. Malacoz., I, p. 312.  
 1853. *Turricula (Costellaria)* H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 176.  
 1859. *Mitra (Costellaria)*, CHENU, Manuel de Conch., I, p. 194.  
 1878. *Turricula (Costellaria)*, KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 67.  
 1883. *Turricula (Costellaria)*, TRYON, Struct. a. Syst. Conch., II, p. 171.  
 1884. *Turricula (Costellaria)*, P. FISCHER, Manuel de Conch., p. 613.

La section *Costellaria* établie par Swainson pour son *Tiara rigida* devrait avoir pour type cette espèce, mais l'incertitude qui existe au sujet de l'espèce de Swainson dont la figure originale ne concorde pas du tout avec celle que Reeve a publiée sous ce nom, a amené l'indication d'autres types, savoir : *semifasciata* Lamarck (Néotype) par Fischer et par Cossmann, *exasperata* Gmel. par Tryon.

*Turricula (Costellaria) exasperata* (CHEMNITZ) GMELIN

1788. *Voluta exasperata*, etc., CHEMNITZ, Conch. Cab., X, p. 172, pl. 151, fig. 1440, 1441.  
 1788. *Voluta exasperata* Chemn., SCHRÖTER, Namen Reg. Conch. Cab., p. 115.  
 1790. *Voluta exasperata* Chemn., GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3453 (excl. var.).  
 1802. *Voluta exasperata* Chemn., BOSC, Hist. Nat. Coq., V, p. 49.  
 1825. *Voluta exasperata* Chemn., WOOD, Index testaceol., p. 96, pl. 20, fig. 97.  
 1840. *Mitra exasperata* Küst., PFEIFFER, Krit. Reg. Conch. Cab., p. 95.  
 1841. *Mitra exasperata* Chemn., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 45, pl. 8, fig. 13, 14.  
 1844. *Mitra exasperata*, REEVE, Conch. Icon., pl. XXI, fig. 162.



1844. *Mitra exasperata* Desh., DESHAYES in LAMARCK, Anim. sans vert., 2<sup>e</sup> édit., p. 344.
1845. *Mitra exasperata* Desh., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 297.
1852. *Mitra exasperata* Chemn., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 377.
1852. *Mitra exasperata* Chemn., GOULD, U. S. Expl. Exp., p. 278, pl. 20, fig. 350.
1852. *Mitra (Costellaria) exasperata* Chemn., MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 84.
1853. *Turricula (Costellaria) exasperata* Chemn., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 177.
1856. *Voluta exasperata* Chemn., WOOD, Index testaceol., édit. Hanley, p. 103, pl. 20, fig. 97.
1860. *Mitra exasperata* Desh., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 49.
1866. *Mitra exasperata* Chemn., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, III, p. 32.
1868. *Turricula exasperata* Gmel., TROSCHEL, Das Gebiss der Schnecken, II, p. 104, pl. IX, fig. 16.
1869. *Costellaria exasperata* Chemn., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 84.
1874. *Costellaria exasperata* Chemn., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 119.
1874. *Mitra exasperata* Chemn., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 28, pl. XX (371), fig. 419, 424, 425.
1877. *Mitra exasperata* Chemn., LIÉNARD, Catal. Moll. ile Maurice, p. 18.
1878. *Mitra (Costellaria) exasperata* Chemn., E. A. SMITH, Mar. Sh. Andaman Isl., Proc. Z. S. L., p. 815.
1878. *Turricula exasperata* Chemn., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 67, pl. 25, fig. 16.
1880. *Turricula (Callithea) exasperata* Chemn., VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seych., p. 79.
1880. *Turricula exasperata* Chemn., GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 44.
1882. *Mitra (Costellaria) exasperata* Gmel., TRYON (pars), Manual, IV, p. 180, pl. 53, fig. 541 (tantum).
1883. *Turricula (Costellaria) exasperata* Chemn., TRYON, Struct. a. Syst. Conch., II, p. 171, pl. 55, fig. 49.
1884. *Turricula (Callithea) exasperata* Chemn., E. A. SMITH, Collect. « Alert » Moll., p. 498.
1885. *Mitra exasperata* Chemn., YATES, Catal. Yates Collect., p. 53.
1886. *Mitra (Costellaria) exasperata* Chemn., WATSON, « Challenger » Gastrop., p. 250.
1887. *Mitra (Callithea) exasperata* Chemn., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 178.
1888. *Mitra Exasperata* Chemn., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.
1890. *Mitra (Costellaria) exasperata* Chemn., RÖMER, Catal. Conch. Mus. Wiesbaden, p. 40.
1892. *Mitra (Costellaria) exasperata* Gmel., O. BÖTTGER, Schnecken Liu-Kiu Ins., Nachrichtsbl. d. deutsch. Malakoz. Ges., XXIX, p. 163.
1894. *Mitra (Costellaria) exasperata* Reeve, MELVILL et STANDEN, Shells from Lifu, Journ. of Conch., VIII, p. 102.
1896. *Mitra (Costellaria) exasperata* Gmel., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 111.
1897. *Mitra exasperata* Gmel., SOWERBY, Mar. Sh. S. Africa, Appendix, p. 8.
1903. *Mitra (Costellaria) exasperata* Gmel., STURANY, Gastrop. d. Rothen Meeres, Akad. Wissensch. Wien, pp. 38, 64, 65.

1905. *Turricula exasperata* Chemn., HIDALGO, Fauna malac. Iolo e Marianas, Rev. Real Acad. Madrid, II, p. 7.
1908. *Turricula (Costellaria) exasperata* Chemn., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 82.
1911. *Turricula (Costellaria) exasperata* Chemn., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 287.
1919. *Turricula (Costellaria) exasperata* Chemn., ODHNER, Contrib. Faune malac. Madagascar, Arkiv. f. Zoologie, XII, p. 38.
1923. *Mitra (Costellaria) exasperata* Gmel., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 205.
1923. *Mitra (Costellaria) exasperata* Gmel., DAUTZENBERG, Liste prélim. Moll. Madagascar, Journ. de Conch., LXVIII, p. 32.
1925. *Vexillum (Costellaria) exasperatum* Gmel., OOSTINGH, Shells Obi a. Halmahera, Meded. Landbouwhoogeschool te Wageningen, XXIX, p. 168.
1928. *Mitra (Costellaria) exasperata* Gmel., COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 22.
1929. *Mitra (Costellaria) exasperata* Gmel., DAUTZENBERG, Moll. test. mar. Madagascar, Faune des Colonies franç., III, p. 190.
1932. *Mitra (Costellaria) exasperata* Gmel., DAUTZENBERG, Moll. test. mar. Madagascar, Supplément, Journ. de Conch., LXXVI, p. 29.
1934. *Vexillum (Costellaria) exasperatum* Gmel., SHINTARO HIRASE, A Collect. of Japan. Shells, p. 72, pl. 101, fig. 14.

LOCALITÉ. — Ile Mansfield, 1<sup>er</sup> mars 1929, 1 exemplaire n° 668.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Mer Rouge (Oostingh); Afrique Orientale (Watson); île Querimba (von Martens, Oostingh); Durban : Natal (Sowerby); Séchelles (Liénard, E. A. Smith, Watson, Oostingh); Madagascar (Kiener, Oostingh); Tamatave (Odhner, G. Petit!); baie de Tsimipaika : Madagascar (G. Petit!); Ambatoloaka : Madagascar (G. Petit!); îlot Sakatia : Madagascar (G. Petit!); baie de Befotaka : Madagascar (G. Petit!); baie de Lamboharana : Madagascar (G. Petit!); Tuléar : Madagascar (G. Petit!); pointe des Sables : Ankoriko (Decary!); Diego Suarez : Madagascar (Decary!); île Maurice (Liénard, von Martens, Römer, Oostingh); Ceylan (Watson); îles Andaman (E. A. Smith, Horst et Schepman, Oostingh); îles Nicobar (Watson); péninsule Malaise (Watson); Java (Jay, Oostingh); Flores (Oostingh) : baie de Badjo : Flores (Schepman); Timor (Horst et Schepman, Oostingh); Philippines (Elera, Hidalgo, Oostingh); île Cebu (Elera); île Sangir (Oostingh); île Obi (Horst et Schepman, Oostingh); Amboine (Koller!); Ohoshima (R. P. Ferrié); îles Loo-Choo (O. Böttger, Y. Hirase!); îles Mariannes (Hidalgo); île Rua-Sura : îles Salomon (R. P. Aubin); Nouvelle-Calédonie (Rossiter!); île Nou : Nouvelle-Calédonie (Bougier!); Lifou (Melvill et Standen, R. P. Goubin); Uvea : îles Wallis (Dunker); îles Fidji (Dunker, Yates); Levuka : îles Fidji (Watson); île Anaa (von Martens).

REMARQUE. — Il n'est possible de prendre pour type historique de cette espèce que les figures du « Conchylien Cabinet » pour lesquelles Gmelin a rendu

binominal le nom *exasperata*. Malheureusement ces figures, en admettant qu'elles aient été fidèlement destinées d'après le modèle, représentent une coquille dont le dernier tour plus large, l'ouverture plus ample, le labre plus arqué et l'angle du dernier tour situé plus bas, les différencient d'avec toutes les autres figures qui ont été publiées sous le nom *exasperata* et aussi de tous les nombreux spécimens que nous avons pu examiner et qui s'accordent bien avec les trois figures du « Thesaurus » que Sowerby a nommées *exasperata*.

Mörch (Catal. Yoldi, p. 84) a cité comme synonyme de l'*exasperata* le *Voluta spiralis* Gmelin, mais il est impossible d'approuver ce rapprochement car Gmelin a basé son espèce sur le *Buccinum spirale* de Rumph, dont la figure : planche XXIX, figure X est si mauvaise que von Martens, dans son « Rumphius Gedenkboek », a dû renoncer à la déterminer.

#### Var. *torulosa* LAMARCK

1811. *Mitra torulosa*, LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. 216.  
 1822. *Mitra torulosa*, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 318.  
 1824. *Mitra torulosa* Lam., DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.  
 1825. *Mitra torulosa* Lam., SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 78.  
 1830. *Mitra torulosa* Lam., MENKE, Synopsis, 2<sup>e</sup> édit., p. 85.  
 1838. *Mitra torulosa* Lam., KIENER, Icon. coq. viv., p. 90, pl. 25, fig. 77, 77.  
 1839. *Mitra torulosa* Lam., ANTON, Verzeichniss, p. 68.  
 1841. *Mitra torulosa* Lam., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 84, pl. 15, fig. 10.  
 1844. *Mitra torulosa* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 333.  
 1852. *Mitra torulosa* Lam., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 381.  
 1853. *Turricula (Costellaria) torulosa* Kiener, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 177.  
 1874. *Mitra exasperata*, SOWERBY (pars), Thesaurus, IV, p. 28, pl. XX (371), fig. 424, 425 (tantum) = *arenosa*.  
 1882. *Mitra exasperata*, TRYON (pars), Manual, IV, p. 243, pl. 53, fig. 543, 544 (tantum).  
 1887. *Mitra (Callithea) exasperata* Chemn. var. *torulosa* Lam., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 178.  
 1888. *Mitra Torulosa* Lam., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 46.

LOCALITÉS. — Tjilatjap; Java (D<sup>r</sup> de Priester).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Madagascar (Kiener, Küster); Tamatave (G. Petit!); Diego-Suarez (Decary); Java (Jay); Nouvelle-Hollande (Kiener, Küster).

REMARQUE. — Bien que Sowerby et Tryon aient cité le *M. torulosa* Lamarck comme synonyme de l'*exasperata*, nous adoptons l'opinion de Pætel qui en fait une variété car ses côtes axiales sont moins nombreuses et terminées au sommet par un tubercule pointu.

Var. *arenosa* LAMARCK

1811. *Mitra arenosa*, LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. 219.  
 1822. *Mitra arenosa*, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 321.  
 1824. *Mitra arenosa* Lam., DE BLAINVILLE, Dict. Sc. Nat., XXXI, p. 488.  
 1824. *Mitra arenosa* Lam., DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 272.  
 1838. *Mitra torulosa* Lam. var. *arenosa* Lam., KIENER, Icon. coq. viv., p. 91, pl. 25, fig. 80.  
 1841. *Mitra torulosa* var. B, KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 85, pl. 15, fig. 11.  
 1844. *Mitra arenosa*, LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 338.  
 1844. *Mitra arenosa* Lam., REEVE, Conch. Icon., pl. XXI, fig. 161.  
 1845. *Mitra arenosa* Lam., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 294.  
 1852. *Mitra arenosa* Lam., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 376.  
 1853. *Turricula (Costellaria) arenosa* Lam., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 176.  
 1860. *Mitra arenosa* Lam., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 49.  
 1865. *Mitra arenosa* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, II, p. 21.  
 1866. *Mitra arenosa* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, III, p. 32.  
 1874. *Mitra arenosa* Lam., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 28, pl. XX (371), fig. 422, 423, 427.  
 1882. *Turricula (Costellaria) exasperata*, TRYON (pars), Manual, IV, p. 180, pl. 54, fig. 545, 546 (tantum).  
 1887. *Mitra (Costellaria) arenosa* Lam., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 173.  
 1888. *Mitra Arenosa* Lam., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.  
 1894. *Mitra (Costellaria) arenosa* Lam., MELVILL et STANDEN, Shells fr. Lifu, Journ. of Conch., XIII, p. 101.  
 1896. *Turricula (Costellaria) exasperata*, CASTO DE ELERA (pars), Catal. Sist. Filipinas, p. 111.  
 1897. *Mitra (Costellaria) arenosa* Lam., MELVILL et SYKES, Andaman Shells, Proc. Malac. Soc. Lond., p. 167.  
 1905. *Turricula arenosa* Lam., HIDALGO, Fauna malac. Iolo e Marianas, Rev. Real Acad. Sc. Madrid, II, p. 7.  
 1908. *Turricula arenosa* Lam., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 82.  
 1909. *Mitra arenosa* Lam., COUFFON et SURRAULT, Catal. Collect. Letourneux, p. 81.  
 1909. *Mitra arenosa* Lam., HEDLEY, Mar. Moll. Queensland, Austr. Assoc. Adv. of Sc., p. 366.  
 1909. *Mitra (Costellaria) arenosa* Lam., MELVILL, Mar. Moll. Isl. Indian Oc., Trans. Linn. Soc. Lond., XIII, p. 111.  
 1911. *Turricula (Costellaria) exasperata* Reevè, var. *arenosa* Lam., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 288.  
 1923. *Mitra (Costellaria) exasperata* Gmel., var. *arenosa* Lam., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 206.  
 1932. *Mitra (Costellaria) exasperata* Gmel., var. *arenosa* Lam., DAUTZENBERG, Moll. test. mar. Madagascar, Supplément, Journ. de Conch., LXXVI, p. 29.

LOCALITÉ. — Amboine (Koller).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Iles Amirantes (Melvill); Ambato-Loaka : Madagascar (G. Petit); baie de Befotaka : Madagascar (G. Petit!); baie de Tsimipaika : Madagascar (G. Petit!); Diego-Suarez : Madagascar (Decary!); îles Andaman (Melvill et Sykes); Timor (Horst et Schepman); Philippines (Jay, Hidalgo); îles Ticao (Hidalgo); île Cebu (Hidalgo); Zamboanga : île Mindanao (Hidalgo); Sawan : île Siau (Schepman); Ohoshima (R. P. Ferrié!); îles Loo-Choo (Y. Hirase); îles Mariannes (Hidalgo); île Guam (Hidalgo); Queensland (Hedley); Nouvelle-Calédonie (Rossiter!, E. Marie!); Lifou (Melvill et Standen, R. P. Goubin!); îles Samoa (Hervier); îles Fidji (Dunker).

REMARQUE. — Lamarck n'a donné aucune référence pour son *Mitra arenosa* et sa description est trop sommaire pour permettre de le reconnaître. Dans la seconde édition des « Animaux sans vertèbres », Deshayes a indiqué pour cette espèce une figure de Kiener et une autre de Küster qui sont fort dissemblables et ne concordent, ni l'une ni l'autre, avec la variété à côtes axiales nombreuses que Sowerby a figurée dans le « Thesaurus » (pl. XX, fig. 422, 423, 427), sous le nom de variété *arenosa*, interprétation qui a été, depuis lors, unanimement approuvée.

#### Var. *Hadfieldi* MELVILL et STANDEN

1874. *Mitra arenosa* Lam., SOWERBY (pars), Thesaurus, IV, p. 28, pl. XX (371), fig. 426 (tantum).  
 1882. *Mitra (Costellaria) exasperata* Gmel. TRYON (pars), Manual, IV, p. 180, pl. 53, fig. 543 (tantum).  
 1894. *Mitra (Costellaria) exasperata* Gmel. var. *Hadfieldi*, MELVILL et STANDEN, Shells fr. Lifou, Journ. of Conch., VIII, p. 102, pl. II, fig. 14.  
 1923. *Mitra (Costellaria) exasperata* Gmel. var. *Hadfieldi* Melv. et St., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 206.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Nouvelle-Calédonie (Rossiter!, Bougier!); Ile Nou : Nouvelle-Calédonie (Bougier!); Lifou (Melvill et Standen, R. P. Goubin!); Ouvea : îles Loyalty (R. P. Goubin).

REMARQUE. — La variété *Hadfieldi* diffère du *M. exasperata* typique ainsi que de la variété *arenosa* Lam., par la présence, sur la base des tours supérieurs, d'une bande brune et de deux bandes larges, de même nuance sur le dernier tour.

#### Var. *exusta* DAUTZENBERG et BOUGE

1923. *Mitra (Costellaria) exasperata* Gmel. var. *exusta*, DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 207.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Nouvelle-Calédonie (Rossiter!); Nouvelle-Calé-

donie (Bougier!); île des Pins : Nouvelle-Calédonie (R. P. Lambert); Lifou (Melvill et Standen, R. P. Goubin!).

REMARQUE. — Melvill et Standen n'ont pas séparé cette variété de leur var. *Hadfieldi*, mais ils l'ont signalée en disant qu'on rencontre parfois des exemplaires entièrement teintés de brun.

#### *Turricula (Costellaria) obeliscus* REEVE

1844. *Mitra obeliscus*, REEVE, Proc. Z. S. L., p. 175.  
 1844. *Mitra obeliscus*, REEVE, Conch. Icon., pl. XV, fig. 107.  
 1845. *Mitra obeliscus*, CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 301.  
 1852. *Mitra obeliscus* Reeve, JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 379.  
 1853. *Turricula (Callithea) obeliscus* Reeve, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., p. 178.  
 1860. *Mitra obeliscus* Reeve, REEVE, Elem. of Conch., I, p. 50.  
 1874. *Mitra obeliscus* Reeve, SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 36, pl. IX (360), fig. 126, 127.  
 1877. *Mitra obeliscus* Reeve, LIÉNARD, Catal. Faune malac. île Maurice, p. 28.  
 1878. *Mitra (Callithea) obeliscus* Reeve, E. A. SMITH, Andaman Shells, Proc. Z. S. L., p. 815.  
 1880. *Turricula obeliscus* Reeve, VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seychellen, p. 78.  
 1880. *Turricula obeliscus* Reeve, GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 54.  
 1882. *Turricula (Costellaria) obeliscus* Reeve, TRYON, Manual, IV, p. 179, pl. 53, fig. 535.  
 1886. *Turricula (Callithea) obeliscus* Reeve, WATSON, « Challenger » Gastropoda, XV, p. 252.  
 1887. *Turricula (Costellaria) obeliscus* Reeve, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 183.  
 1896. *Mitra (Callithea) obeliscus* Reeve, CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 111.  
 1899. *Mitra (Costellaria) obeliscus* Reeve, MELVILL et SYKES, Mar. Shells fr. the Andamans, Proc. Malac. S. L., III, p. 40.  
 1904. *Turricula obeliscus* Reeve, HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 73.  
 1905. *Turricula Obeliscus* Reeve, HIDALGO, Fauna malac. Iolo e Marianas, Rev. Real Acad. Sc. Madrid, II, p. 7.  
 1908. *Turricula obeliscus* Reeve, HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 81.  
 1909. *Mitra obeliscus* Reeve, HEDLEY, Mar. Moll. Queensland, Austr. Assoc. Adv. of Sc., p. 366.  
 1911. *Turricula (Costellaria) obeliscus* Reeve, SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 287.  
 1923. *Mitra (Costellaria) obeliscus* Reeve, DAUTZENBERG, Liste prélim. Moll. mar. Madagascar, Journ. de Conch., LXVIII, p. 32.  
 1929. *Mitra (Costellaria) obeliscus* Reeve, DAUTZENBERG, Moll. test. mar. Madagascar, Faune des Colonies franç., III, p. 190.

LOCALITÉ. — Amboine (Koller).



DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Diego-Suarez : Madagascar (Ch. Alluand); île Maurice (Liénard, von Martens); îles Andaman (E. A. Smith, Pætel, Melvill et Sykes); baie de Pidjot : Lombok (Schepman); baie de Bima près South fort (Schepman); Lirung : île Salibabu (Schepman); entre Loslos et Broken Islands : côte Ouest de Salawatti (Schepman); Philippines (Hidalgo); Magallanes : île Sibuyan (Hidalgo); île Samar (Elera, Hidalgo); Bais : île Negros (Jay, Hidalgo); archipel Iolo (Hidalgo); Est de Halmahera (Schepman); Saleh-bay : Est de Dangar Besar (Schepman); Queensland (Hedley); îles Fidji (Elera); Kioa : îles Fidji (Garrett).

REMARQUE. — Le *T. obeliscus* est bien caractérisé, il ne varie que par ses côtes axiales plus ou moins fines et plus ou moins nombreuses. Sa coloration, d'un brun plus ou moins foncé, est traversée à la base des tours supérieurs, par une zone blanche qui se prolonge un peu au-dessus du milieu du dernier tour.

#### GENRE TURRICULA.

##### SECTION **PUSIA** SWAINSON.

1840. *Tiara (Pusia)*, SWAINSON, Treatise on Malac., p. 320.  
 1849. *Pusia* Swains., HERMANNSEN, Indicis Gen. Malacoz., II, p. 372.  
 1853. *Turricula (Pusia Swains.)*, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 177.  
 1859. *Mitra (Pusia Swains.)*, CHENU, Manuel de Conch., I, p. 194.  
 1878. *Turricula (Pusia Swains.)*, KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 67.  
 1883. *Turricula (Pusia Swains.)*, TRYON, Struct. a. Syst. Conch., II, p. 171.  
 1884. *Turricula (Pusia Swains.)*, P. FISCHER, Manuel de Conch., p. 613.  
 1899. *Turricula (Pusia Swains.)*, COSSMANN, Essais Paléconch. comp., III, pp. 151, 153.

Les espèces classées dans le groupe *Pusia* diffèrent des *Turricula* par leur petite taille, leur forme courte, ventrue et par leur échancrure basale à peine entaillée, aussi Cossmann en fait-il un sous-genre et non une section. Son type est le *microzonias* Lamarck.

#### ***Turricula (Pusia) aureolata*** SWAINSON

1843. *Mitra aureolata*, SWAINSON mss in REEVE, Conch. Iconica, pl. XXVI, fig. 210.  
 1845. *Mitra aureolata* Reeve, CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 295.  
 1852. *Mitra aureolata* Reeve, JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 376.  
 1853. *Turricula (Pusia) aureolata* Reeve, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 177.  
 1860. *Mitra aureolata* Reeve, REEVE, Elem. of Conch., I, p. 49.  
 1874. *Mitra aureolata* Reeve, SOWERBY (pars), Thesaurus, IV, p. 27, pl. XXIII (374), fig. 497.  
 1874. *Turricula aureolata* Reeve, DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 119.

1877. *Mitra aureolata* Reeve, LIÉNARD, Catal. Moll. île Maurice, p. 16.
1880. *Turricula aureolata* Reeve, GARRETT, On Polynesian Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 72.
1880. *Turricula (Callithea) aureolata* Reeve, VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seych., p. 78.
1882. *Turricula (Pusia) aureolata* Reeve, TRYON (pars), Manual, IV, p. 188, pl. 55, fig. 600 (tantum).
1885. *Turricula (Pusia) aureolata* Reeve, WARD, Catal., p. 19 (= *venustula* Reeve).
1885. *Turricula aureolata* Reeve, YATES, Catal. Yates Collect., p. 74.
1885. *Mitra aureolata* Reeve, COOKE, Moll. Faun. Gulf of Suez, A. M. N. H., 5<sup>e</sup> série, XVIII, p. 384.
1887. *Mitra (Callithea) aureolata* Reeve, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 174.
1890. *Mitra (Pusia) aureolata* Reeve, RÖMER, Catal. Mus. Wiesbaden, p. 41.
1896. *Mitra (Pusia) aureolata* Reeve, CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 113.
1896. *Mitra (Pusia) aureolata* Reeve, MELVILL et STANDEN, Shells fr. Lifu, II, p. 406.
1897. *Mitra (Pusia) aureolata* Reeve, MELVILL et STANDEN, Shells fr. Lifu, Journ. of Conch., VIII, p. 406.
1897. *Mitra (Pusia) aureolata* Reeve, MELVILL et SYKES, Andaman Shells, Proc. Malac. Soc., II, p. 167.
1899. *Mitra (Pusia) aureolata* Reeve, MELVILL et SYKES, Mar. Sh. fr. Andamans, Proc. Malac. Soc., III, p. 224.
1901. *Mitra (Pusia) aureolata* Swains., MELVILL et STANDEN, Moll. Persian Gulf, Proc. Z. S. L., II, p. 423.
1907. *Mitra (Pusia) aureolata* Reeve, COUTURIER, Réc. Seurat, Journ. de Conch., LV, p. 133.
1909. *Turricula (Pusia) aureolata* Swains., MELVILL, Mar. Moll. Isl. Indian Oc., Trans. Linn. Soc., XIII, p. 111.
1911. *Turricula (Pusia) aureolata* Swains., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 279.
1923. *Mitra (Pusia) aureolata* (Swains.) Reeve, DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 222.
1923. *Mitra (Pusia) aureolata* Reeve, DAUTZENBERG, Liste prélim. Moll. mar. Madagascar, Journ. de Conch., LXVIII, p. 33.
1929. *Mitra (Pusia) aureolata* Reeve, DAUTZENBERG, Moll. test. mar. Madagascar, Faune des Colonies franç., III, p. 191.
1933. *Mitra (Pusia) aureolata* Reeve, DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 155.

LOCALITÉ. — Amboine (Koller).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Malcolm inlet (Melvill et Standen); Saint-Joseph : îles Amirantes (Melvill); Tuléar : Madagascar (Lamy); île Maurice (Liénard, von Martens, Ward, Römer); golfe d'Oman (Melvill et Standen); îles Andaman (Melvill et Sykes); Banda (Schepman); Larantoeika : Flores (Horst et Schepman); Philippines (Reeve, Elera, Hidalgo); île Masbate (Reeve, Jay, Pætel, Elera); île Capul (Elera); Oshima-Osumi : Japon (Y. Hirase); Ohoshima : Japon

(R. P. Ferrié); Nouvelles-Hébrides (Collection Ancey); Nouvelle-Calédonie (Bougier!); île des Pins : Nouvelle-Calédonie (R. P. Lambert); Lifou (Melvill et Standen, R. P. Goubin!); îles Samoa (Garrett); Upolu (Dunker); îles Marquises (Sowerby); île Raiatea (Canque!); Tahiti (Dunker); Papeete : Tahiti (Culliéret); îles Tuamutu (Bouge); île Pratika (Couturier).

REMARQUE. — Le *Mitra aureolata* est une espèce manuscrite de Swainson qui a été publiée par Reeve. Sa description et la figure qui l'accompagne dans le *Conchologica Iconica*, montrent que c'est une coquille de forme ovale dont les tours, légèrement convexes, ne sont ni anguleux au sommet, ni étagés et que sa coloration typique est rouge orangé vif avec une bande transversale blanche. Tryon dit qu'elle a été souvent confondue avec le *Mitra crocata* Lamarck qui en diffère cependant par sa taille plus grande, ses tours étagés et anguleux au sommet. Un caractère qui n'a pas été signalé mais qui permet aussi de reconnaître l'*aureolata* typique et ses variétés *affinis* et *venustula*, consiste en ce que les intervalles de ses cordons décurrents sont ponctués-striés, tandis que ces intervalles sont lisses chez le *Mitra crocata* et ses variétés *pyramidalis* Reeve et *concinna* Reeve.

#### Var. *affinis* REEVE

1844. *Mitra affinis*, REEVE, Conch. Icon., pl. XXVII, fig. 241.  
 1353. *Turricula (Pusia) affinis* Reeve, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 177.  
 1874. *Mitra aureolata* Swains. var. *affinis* Reeve, SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 27, pl. XXIII (374), fig. 498.  
 1877. *Mitra aureolata* Swains. var. *affinis* Reeve, LIÉNARD, Moll. île Maurice, p. 22.  
 1880. *Mitra (Callithea) aureolata* Swains. var. *affinis* Reeve, VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seych., p. 78.  
 1882. *Turricula (Pusia) aureolata* Reeve (pars), Manual, IV, p. 188, pl. 55, fig. 606.  
 1887. *Mitra (Callithea) aureolata* Reeve var. *affinis* Reeve, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., p. 174.  
 1896. *Turricula (Pusia) aureolata*, CASTO DE ELERA (pars), Catal. Sist. Filipinas, p. 113.  
 1899. *Mitra (Pusia) affinis* Reeve, MELVILL et SYKES, Mar. Shells Andamans, Proc. Malac. Soc. Lond., III, p. 40.  
 1904. *Turricula aureolata* Reeve var. *affinis*, HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 69.  
 1908. *Turricula (Pusia) affinis* Reeve, HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 83.  
 1923. *Mitra (Pusia) aureolata* (Swains.) Reeve var. *bizonalis*, DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 222.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Ile Maurice (Pætel); îles Andaman (Melvill et Sykes); Nouvelle-Calédonie (Bouge!); île des Pins : Nouvelle-Calédonie (R. P. Lambert); Lifou (R. P. Goubin).

REMARQUE. — Le *M. affinis* Reeve n'est qu'une variété de coloration de l'*aureolata* : sa forme et sa sculpture sont les mêmes, mais son dernier tour est traversé par une zone médiane blanche très large et son extrémité basale est également blanche.

Var. *venustula* REEVE

1844. *Mitra venustula*, REEVE, Proc. Z. S. L., p. 186.  
 1844. *Mitra venustula*, REEVE, Conch. Icon., pl. XXVI, fig. 204.  
 1845. *Mitra venustula* Reeve, CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 304.  
 1852. *Mitra venustula* Reeve, JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 381.  
 1853. *Turricula (Pusia) venustula* Reeve, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., p. 178.  
 1860. *Mitra venustula* Reeve, REEVE, Elem. of Conch., I, p. 51.  
 1863. *Mitra venustula* Reeve, DESHAYES, Catal. Moll. île de la Réunion, p. 132.  
 1874. *Turricula (Pusia) venustula* Reeve, DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 119.  
 1874. *Mitra aureolata* Reeve var. *venustula* Reeve, SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 27, pl. XXIII (374), fig. 500.  
 1877. *Mitra aureolata* Reeve var. *venustula* Reeve, LIÉNARD, Catal. Moll. île Maurice, p. 22.  
 1880. *Turricula venustula* Reeve, GARRETT, On Polynesian Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 72.  
 1882. *Mitra (Pusia) aureolata* Swains. var. *venustula* Reeve, TRYON, Manual, IV, p. 188, pl. 55, fig. 604.  
 1883. *Mitra venustula* Reeve, KÖNNECKE, Catal. Conch. Samml., p. 389.  
 1887. *Mitra (Pusia) venustula* Reeve, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., p. 189.  
 1890. *Mitra (Pusia) venustula* Reeve, RÖMER, Catal. Mus. Wiesbaden, p. 41.  
 1895. *Mitra (Pusia) venustula* Reeve, MELVILL et STANDEN, Shells fr. Lifu, II, p. 103.  
 1895. *Mitra (Pusia) venustula* Reeve, MELVILL et STANDEN, Shells fr. Lifu, Journ. of Conch., VIII, p. 103.  
 1896. *Turricula aureolata* Swains. var. *venustula* Reeve, CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 113.  
 1899. *Mitra (Pusia) venustula* Reeve, MELVILL et SYKES, Mar. Sh. fr. Andamans, Proc. Malac. Soc. Lond., III, p. 40.  
 1901. *Mitra (Pusia) venustula* Reeve, MELVILL et STANDEN, Moll. Persian Gulf, Proc. Z. S. L., II, p. 424.  
 1904. *Turricula aureolata* Swains. var. *venustula* Reeve, HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 69.  
 1908. *Turricula (Pusia) venustula* Reeve, HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 83.  
 1911. *Turricula (Pusia) venustula* Reeve, SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 289.  
 1923. *Mitra (Pusia) aureolata* Reeve var. *venustula* Reeve, DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 223.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Ile Maurice (Liénard, de Robillard!); île de la Réunion (Deshayes); Malcolm inlet (Melvill et Standen); île Tumb : golfe Per-

sique (Melvill et Standen); île Sheikh-Shuaib (Melvill et Standen); îles Andaman (Melvill et Sykes); Celebes (Horst et Schepman); Larantoeke : Flores (Horst et Schepman); entre Husa-Besi et la pointe Nord-Est de Timor (Schepman); Philippines (Könnecke, Römer, Elera); île Masbate (Reeve, Jay, Elera); îles Carolines (Garrett); île Boston (Dunker); île des Pins : Nouvelle-Calédonie (R. P. Lambert); Lifou (R. P. Goubin); îles Tuamutu (Bouge).

REMARQUE. — La variété *venustula* diffère de l'*aureolata* typique par son dessin et sa coloration. Toute sa surface est traversée, sur un fond blanc ou jaunâtre ou rarement rougeâtre, par de nombreux filets décurrents noirs dont le nombre et la largeur sont individuellement assez variables.

### *Turricula (Pusia) microzonias* LAMARCK

1780. *Turricula longitudinaliter sulcata*, CHEMNITZ, Conch. Cab., IV, p. 234, pl. CL. fig. 1407.
1783. *Voluta* n° 138, SCHRÖTER, Einleit., I, p. 279.
1790. *Voluta sulcata*, GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3455 (non Gmelin, p. 3436).
1793. *Voluta sulcata* Gmel., SCHREIBERS, Conchylienkenntn., p. 120.
1797. ..., ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE, pl. 374, fig. 8<sup>a</sup>, 8<sup>b</sup>.
1811. *Mitra microzonias*, LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. 218.
1817. *Voluta microzonias* Lam., DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 536.
1822. *Mitra microzonias* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 320.
1823. *Voluta Microzonias* Lam., MAWE, Linn. Syst. of Conch., p. 108.
1824. *Mitra microzonias* Lam., DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.
1824. *Mitra microzonias* Lam., DE BLAINVILLE, Dict. Sc. Nat., XXXI, p. 487.
1825. *Mitra microzonias* Lam., DE BLAINVILLE, Manuel de Malac., p. 418, pl. 28<sup>bis</sup>, fig. 2, 2<sup>a</sup>.
1825. *Mitra microzonia* Lam., SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 78.
1838. *Mitra microzonia* Lam., POTIEZ et MICHAUD, Galerie de Douai, I, p. 500.
1840. *Mitra sulcata* Gmel., PFEIFFER (non Gmelin ante), Krit. Reg. Conch. Cab., p. 40.
1840. *Tiara (Pusia) microzonis*, SWAINSON, Treatise on Malac., p. 320.
1841. *Mitra microzonias* Lam., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 104, pl. 17, fig. 12, 13.
1844. *Mitra microzonias* Lam., REEVE, Conch. Icon., pl. XXIV, fig. 185.
1845. *Mitra microzonias* Lam., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 300.
1847. *Turris (Pusia) microzonias* Lam., GRAY, List of Gen. rec. Moll., Proc. Z. S. L., p. 142.
1852. *Mitra (Pusia) microzonias* Reeve? MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 84.
1852. *Mitra (Pusia) sulcata* Gmel., MÖRCH (non Gmelin ante), Catal. Yoldi, I, p. 84.
1852. *Mitra microzonias* Lam., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 379.
1853. *Turricula (Costellaria) microzonias* Lam., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 177.
1860. *Mitra microzonias* Lam., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 50.

1874. *Mitra microzonias* Lam., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 27, pl. XXVIII (379), fig. 633.  
 1874. *Costellaria microzonias* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 271.  
 1880. *Turricula microzonias* Lam., GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 50.  
 1882. *Turricula (Pusia) microzonias* Lam., TRYON, Manual, IV, p. 183, pl. 54, fig. 568.  
 1884. *Turricula (Pusia) microzonias* Lam., P. FISCHER, Manuel de Conch., I, p. 613.  
 1887. *Mitra (Pusia) microzonias* Lam., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 182.  
 1888. *Mitra Microzonias* Lam., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 46.  
 1889. *Mitra (Pusia) microzonias* Lam., COSSMANN, Essais Paléoconch. comp., III, p. 153.  
 1904. *Turricula microzonias* Lam., HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 72.  
 1908. *Turricula (Pusia) microzonias* Lam., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 83.  
 1923. *Mitra (Pusia) sulcata* Gmel., DAUTZENBERG et BOUGE (non Gmelin ante), Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 246.  
 1928. *Mitra (Costellaria) microzonias* Lam., COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 22.  
 1929. *Pusia (Pusia) microzonias* Lam., THIELE, Handbuch Syst. Weichtierk., I, p. 337.  
 1933. *Mitra (Pusia) sulcata* (Chemn.) Schröter, DAUTZENBERG et BOUGE (non Gmelin ante), Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 191.

LOCALITÉ. — Amboine (Koller).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Timor (Horst et Schepman) : Luçon : Philippines (Hidalgo); Manille (Kiener, Hidalgo); Tabigui : Marinduque (Hidalgo); Nouvelle-Calédonie (Rossiter!, E. Marie!, Risbec!); île des Pins : Nouvelle-Calédonie (R. P. Lambert!, Bougier!); Lifou (R. P. Goubin); Vavau : îles Tonga (Doisy!); îles de la Société (Reeve, Jay, Garrett); île Raiatea (Reeve, Sowerby, Canquel!); Tahiti (Dunker); îles Tuamutu (Garrett).

REMARQUE. — Le *M. microzonias* a été cité avec doute par Mörch, par Krebs et enfin avec certitude par Tryon comme vivant aux Indes Occidentales. Ce dernier dit avoir sous les yeux des spécimens de cette provenance qui ne diffèrent en rien de ceux de la Polynésie. Je dois à M. de Givenchy un exemplaire qui lui a été envoyé de l'île Saint-Thomas (Antilles) et qui est certainement un *microzonias*, ce qui confirme encore la réalité de cet habitat éloigné. Kiener a aussi cité comme habitat du *M. microzonias*, les côtes de la Corse, mais il s'agit là du *M. Savignyi* qui est très différent.

En nous servant pour cette espèce, en 1923 et en 1933, du nom spécifique *sulcata* Gmelin, nous n'avions pas remarqué que le même binome : *Voluta sulcata* avait été employé deux fois par Gmelin : d'abord, page 3436, pour un Bulléen figuré par Martini (Conch. Cab., II, pl. XLII, fig. 440, 441), qui est le *Bulla solidula* Linné devenu ensuite *Solidula solidula* et, ensuite, page 3455, pour la coquille figurée par Chemnitz (Conch. Cab., IV, p. 234, pl. CL, fig. 1407), qui est bien le *Mitra microzonias*. Ce double emploi rend inadmissible le deuxième *Voluta sulcata* de Gmelin et permet de revenir au nom *microzonias*.

Cette espèce varie par sa forme plus ou moins trapue ou allongée ainsi que par la gandeur des taches blanches qui composent sa zone transversale.



Var. *bifasciata* MÖRCH

1838. *Mitra microzonias*, KIENER, Icon. coq. viv., p. 94, pl. 28, fig. 89, 89.  
 1844. *Mitra microzonias* var. REEVE, Conch. Icon., pl. XXVI, fig. 202.  
 1852. *Pusia sulcata* (Gmel.) var. *bifasciata*, MÖRCH, Catal. Yoldi, p. 84.  
 1864. *Mitra microzonias* Lam. var. *bifasciata*, KREBS, The West Indian Mar. Shells, p. 37.  
 1882. *Mitra microzonias* Lam., TRYON (pars), Manual, IV, p. 183, pl. 54, fig. 569 (tantum).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Manille (Kiener); Antilles (Mörch, Krebs).

REMARQUE. — Chez cette variété, en plus de la fascie de taches blanches réunies par un filet jaunâtre, il existe plus bas, sur le dernier tour un autre filet jaunâtre, mais continu et sans taches blanches.

**Turricula (Pusia) speciosa** REEVE

(Planche IV, fig. 9.)

1844. *Mitra speciosa*, REEVE, Proc. Z. S. L., p. 180.  
 1844. *Mitra speciosa*, REEVE, Conch. Icon., pl. XIX, fig. 148.  
 1853. *Turricula (Pusia) speciosa* Reeve, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 178.  
 1872. *Mitra speciosa* Reeve, GARRETT, Mitridae collect. at Raratonga, etc., Proc. Z. S. L., p. 840.  
 1874. *Mitra speciosa* Reeve, SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 25, pl. XX (371), fig. 444, 445.  
 1874. *Turricula (Pusia) speciosa* Reeve, DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 119.  
 1880. *Turricula (Pusia) speciosa* Reeve, VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seychellen, p. 80.  
 1880. *Turricula speciosa* Reeve, GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 60.  
 1882. *Turricula (Pusia) speciosa* Reeve, TRYON, Manual, IV, p. 192, pl. 56, fig. 634.  
 1887. *Mitra (Pusia) speciosa* Reeve, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 187.  
 1870. *Mitra (Pusia) speciosa* Reeve, RÖMER, Catal. Conch. Mus. Wiesbaden, p. 41.  
 1896. *Turricula (Pusia) speciosa* Reeve, CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 115.  
 1904. *Turricula speciosa* Reeve, HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 75.  
 1907. *Turricula (Pusia) speciosa* Reeve, COUTURIER, Réc. Seurat., Journ. de Conch., LV, p. 134.  
 1933. *Mitra (Pusia) speciosa* Reeve, DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 190.

LOCALITÉ. — Amboine (Koller).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Ile Maurice (von Martens, Elera); île Capul : Philippines (Reeve, Pætel, Elera, Hidalgo); île Boston (Dunker); île des Pins : Nouvelle-Calédonie (R. P. Lambert!); Lifou (R. P. Goubin); île Swains (Garrett); îles Fidji (Putzeys!); île Cook (Garrett); Raratonga (Garrett); Tahiti (Bouge);

îles Tuamutu (Dunker, Garrett, Bouge!); Taenga et Hao : îles Tuamutu (Couturier).

REMARQUE. — Le type du *Mitra speciosa* est orné sur les costules axiales des tours supérieurs et sur le haut du dernier, d'une rangée de ponctuations brunes rougeâtres et sur la moitié inférieure du dernier tour de deux zones de taches allongées de même nuance.

Var. **trizonalis** nov. var.

(Planche IV, fig. 10.)

Nous ne connaissons cette variété que de l'île Maurice (de Robillard!), les rangées de ponctuations des tours supérieurs et du haut du dernier y sont remplacées par une zone de taches allongées semblables à celles de la région inférieure du dernier tour, ce qui lui donne un aspect assez différent.

#### GENRE TURRICULA.

SOUS-GENRE **ZIERVOGELIA** GRAY (emend. P. FISCHER).

1847. *Zierliana*, GRAY, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 141.  
 1852. *Zierliana* GRAY, HERMANNSEN, Index Gen. Malacoz., Suppl., p. 140.  
 1853. *Strigatella* (*Zierliana* Gray), H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 175.  
 1859. *Mitra* (*Zierliana* Gray), CHENU, Manuel de Conch., I, p. 194.  
 1878. *Strigatella*, KOBELT (pars), Illustr. Conchylienb., p. 67.  
 1883. *Mitra* (*Zierliana* Gray), TRYON, Struct. a. Syst. Conch., II, p. 170.  
 1884. *Turricula* (*Ziervogelia* Gray, emend.), P. FISCHER, Manuel de Conch., p. 613.  
 1899. *Ziervogelia*, COSSMANN, Essais Paléconch. comp., III, p. 151.

Gray avait créé ce sous-genre en le nommant *Zierliana*, mais P. Fischer l'a corrigé avec raison en remplaçant son orthographe par *Ziervogelia* puisqu'il est dédié à Ziervogel.

La coquille des *Ziervogelia* ne ressemble guère à celle des *Turricula*, mais leur radula étant la même et différente de celle des autres Mitridés, leur classification comme sous-genre de *Turricula*, se trouve justifiée.

#### **Turricula (Ziervogelia) Ziervogeliana** GMELIN (emend.)

(Planche IV, fig. 11.)

1788. *Voluta Ziervogeliana*, CHEMNITZ, Conch. Cab., X, p. 156, pl. 149, fig. 1406.  
 1788. *Voluta ziervogeliana*, SCHRÖTER, Namen Reg. Conch. Cab., p. 116.  
 1790. *Voluta Ziervogelii* Chemn., GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3457.  
 1797. ..., ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE, pl. 375, fig. 9<sup>a</sup>, 9<sup>b</sup>.  
 1802. *Voluta Ziervogelii*, BOSCH, Hist. Nat. Coq., V, p. 57.

1815. *Buccinum Strombiforme*, BURROW, Elem. of Conch., p. 184, pl. XXVI, fig. 3.  
 1817. *Voluta Ziervogelii*, DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 532.  
 1822. *Cancellaria ziervogeliana* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 115.  
 1823. *Voluta ziervogeliana*, MAWE, Linn. Syst. of Conch., p. 110.  
 1825. *Voluta ziervogeliana*, WOOD, Index testaceol., p. 95, pl. 20, fig. 72.  
 1838. *Mitra Ziervogeliana*, KIENER, Icon. coq. viv., p. 54, pl. 16, fig. 52.  
 1840. *Cancellaria ziervogeliana* Lam., PFEIFFER, Krit. Reg. Conch., Cab., p. 95 (= *Mitra*).  
 1841. *Mitra Ziervogeliana* Chemn., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 100, pl. 34, fig. 8.  
 1843. *Mitra ziervogeliana* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, IX, p. 408 (note).  
 1844. *Mitra Ziervogeliana* Chemn., REEVE, Conch. Icon., pl. XVIII, fig. 136.  
 1845. *Mitra Ziervogeliana* Kien., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 304.  
 1847. *Zierliana ziervogelii*, GRAY, List of Gen. of rec. Moll., Proc. Z. S. L., p. 141.  
 1852. *Mitra Ziervogeliana* Gmel., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 381.  
 1853. *Strigatella (Zierliana) Ziervogeliana* Chemn., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, pp. 173, 175, pl. XIX, fig. 8.  
 1856. *Voluta Ziervogelii*, WOOD, Index testaceol., édit. Hanley, p. 102, pl. 20, fig. 72.  
 1857. *Zierliana Ziervogelii*, GRAY, Syst. arrang. Moll. Brit. Mus., p. 30.  
 1859. *Mitra (Zierliana) Ziervogeliana* Gmel., CHENU, Manuel de Conch., I, pp. 194, 195, fig. 1004.  
 1860. *Mitra Ziervogeliana* Kiener, REEVE, Elem. of Conch., I, p. 51.  
 1874. *Mitra Ziervogeliana*, SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 15, pl. XVII (368), fig. 326.  
 1884. *Turricula (Ziervogelia) Ziervogeliana* Chemn., P. FISCHER, Manuel de Conch., p. 614.  
 1887. *Mitra (Zierliana) Ziervogeliana* Chemn., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 189.  
 1896. *Mitra (Zierliana) Ziervogeliana* Gmel., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 100.  
 1899. *Mitra (Ziervogelia) Ziervogeliana* Gray, COSSMANN, Essais de Paléconch. comp., III, p. 153.  
 1908. *Turricula (Ziervogelia) ziervogeliana*, HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 84.  
 1929. *Vexillum (Zierliana) Ziervogeliana* Gmel., THIELE, Handbuch Syst. Weichtierk., I, p. 338.

LOCALITÉ. — Philippines.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Manille (Jay, Pætel, Elera, Hidalgo); Cavite (Elera, Hidalgo); province de Zumbales : Luçon (Hidalgo); île Corregidor (Reeve, Hidalgo).

REMARQUE. — En empruntant à Chemnitz le nom de cette espèce, Gmelin l'a écrit *Ziervoyelii*, erreur que Dillwyn et Lamarck ont corrigé avec raison car Chemnitz l'avait orthographié correctement *Ziervogeliana*, en dédiant cette coquille à Ziervogel, possesseur, à Stockholm d'une remarquable collection conchyologique.

Les *Mitra Woldemari*, *solidula* et *robusta* diffèrent à tel point du *Ziervogeliana*, tant par la forme que par la sculpture, qu'on ne peut s'expliquer que plusieurs auteurs aient pu se décider à les rattacher comme variétés à cette espèce.

**Turricula (Ziervogelia) Woldemari KIENER**

(Planche IV, fig. 12.)

1838. *Mitra Woldemarii*, KIENER, Icon. coq. viv., p. 52, pl. 17, fig. 55, 55.  
 1841. *Mitra Woldemarii*, KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 123, pl. 17<sup>c</sup>, fig. 6.  
 1844. *Mitra Woldemarii* Kien., REEVE, Conch. Icon., pl. XVIII, fig. 139.  
 1845. *Mitra Woldemarii* Kien., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 304.  
 1852. *Mitra Woldemarii* Kien., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 381.  
 1853. *Strigatella (Zierliana) Woldemarii* Kien., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, pp. 173, 175, pl. 19, fig. 3.  
 1859. *Mitra (Zierliana) Woldemari* Kien., CHENU, Manuel de Conch., I, pp. 194, 195, fig. 1006.  
 1860. *Strigatella Woldemarii* Kien., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 51.  
 1867. *Strigatella brunnea*, PEASE, Amer. Journ. of Conch., III, p. 215, pl. 15, fig. 7.  
 1869. *Strigatella Woldemarii* Kien., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 83.  
 1874. *Strigatella brunnea* Pease, DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 118 = *Woldemari* Kiener.  
 1874. *Mitra Waldemarii* Kien., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 206, pl. XVII (368), fig. 332.  
 1882. *Mitra (Zierliana) Ziervogeliana* Gmel. var. *Woldemari* Kien., TRYON, Manuel, IV, p. 157, pl. 46, fig. 349.  
 1883. *Mitra Woldemari* Kien., KÖNNECKE, Catal. Conch. Samml., p. 389.  
 1887. *Mitra (Zierliana) Woldemari* Kien., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 189.  
 1896. *Mitra (Zierliana) ziervogeliana* Gmel. var. *Woldemarii*, CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 100.  
 1904. *Mitra Woldemari* Kien., HIDALGO, Catal. Mol. test. Filipinas, etc., p. 67.  
 1908. *Turricula (Ziervogelia) Woldemarii* Kien., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 84.  
 1911. *Turricula (Ziervogelia) Woldemari* Kien., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 289.  
 1934. *Vexillum (Zierliana) woldemarii* Kien., SHINTARO HIRASE, A Collect. of Japan. Shells, p. 72, pl. 101, fig. 12.

LOCALITÉ. — Philippines.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Java (Horst et Schepman); Taruna-bay; île Grande Sangir (Schepman); Larantoea : Flores (Horst et Schepman); Philippines (Horst et Schepman); île Luçon (Elera, Hidalgo); Cavite : île Luçon (Elera, Hidalgo); Ternate : île Luçon (Elera, Hidalgo); Badajoz : île Tablas (Hidalgo); Cajidiocan : île Sibuyan (Hidalgo); Mobo : île Masbate (Hidalgo); Laylay en Boac : île Marinduque (Hidalgo); île Balabac (Elera, Hidalgo); Opolu (Dunker); Tahiti (Dunker).

**Var. solidula REEVE**

(Planche IV, fig. 13.)

1844. *Mitra solidula*, REEVE, Proc. Z. S. L., p. 178.  
 1844. *Mitra solidula*, REEVE, Conch. Icon., pl. XVIII, p. 133.  
 1845. *Mitra solidula* Reeve, CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 303.

1853. *Strigatella (Zierliana) solidula* Reeve, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 175.  
 1860. *Mitra solidula* Reeve, REEVE, Elem. of Conch., I, p. 51.  
 1868. *Strigatella (Zierliana) solidula* Reeve, TROSCHEL, Das Gebiss der Schnecken, II, p. 103, pl. IX, fig. 12.  
 1874. *Mitra Waldemarii* Kien. var. *solidula* Reeve, SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 15, pl. XVII (368), fig. 333.  
 1882. *Mitra (Zierliana) Ziervogeliana* Gmel. var. *solidula* Reeve, TRYON, Manual, IV, p. 157, pl. 46, fig. 350.  
 1887. *Mitra (Zierliana) solidula* Reeve, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 187.  
 1896. *Mitra (Zierliana) ziervogeliana* Gmel. var. *solidula* Reeve, CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 100.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Philippines (Pætel); Balabac (Elera); île Corregidor (Reeve).

REMARQUE. — Reeve, en décrivant le *Mitra solidula* a signalé sa grande affinité avec le *Mitra Woldemari* et n'a mentionné comme caractères distinctifs que la forme un peu plus acuminée du *Woldemari* et la coloration plus foncée du *solidula*, qui suffisent à peine à autoriser une séparation, même comme variété.

#### **Turricula (Ziervogelia) robusta** REEVE

(Planche IV, fig. 14.)

1844. *Mitra robusta*, REEVE, Proc. Z. S. L., p. 179.  
 1844. *Mitra robusta*, REEVE, Conch. Icon., pl. XVIII, p. 140.  
 1845. *Mitra robusta* Reeve, CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 302.  
 1853. *Strigatella (Zierliana) robusta* Reeve, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 175.  
 1859. *Mitra (Zierliana) robusta* Reeve, CHENU, Manuel de Conch., I, pp. 194, 195, fig. 1006.  
 1860. *Mitra robusta* Reeve, REEVE, Elem. of Conch., I, p. 50.  
 1874. *Mitra robusta* Reeve, SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 15, pl. XVII (368), fig. 341, 342, 343.  
 1874. *Strigatella (Zierliana) robusta* Reeve, DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 118.  
 1880. *Mitra robusta* Reeve, GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 24.  
 1882. *Mitra (Zierliana) Ziervogeliana* Gmel. var. *robusta* Reeve, TRYON, Manual, IV, p. 157, pl. 46, fig. 346.  
 1883. *Mitra (Zierliana) robusta* Reeve, TRYON, Struct. a. Syst. Conch., II, p. 170, pl. 55, fig. 42.  
 1885. *Mitra robusta* Reeve, YATES, Catal. Yates Collect., p. 53.  
 1887. *Mitra (Zierliana) robusta* Reeve, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 186.  
 1896. *Mitra (Zierliana) robusta* Reeve, CASTO DE ELERA Catal. Sist. Filipinas, p. 100.  
 1899. *Mitra (Zierliana) robusta* Reeve, MELVILL et SYKES, Mar. Shells fr. the Andamans, Proc. Malac. Soc. Lond., III, p. 224.  
 1904. *Mitra robusta* Reeve, HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 65.  
 1931. *Vexillum (Zierliana) Woldemarii* Kien. var. *robusta* Reeve, OOSTINGH, Beitr. Molluskenf. S. Sumatra, Arch. f. Molluskenkunde, LXIII, p. 211.

LOCALITÉ. — Palaboean-Ratoe, Sud-Ouest de Java (Rouyer).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Iles Andaman (Melvill et Sykes); Lang Eiland, au Sud de Sumatra (Oostingh); Ternate, province de Cavite : Luçon et Bagae, province de Bataan : Luçon (Hidalgo); Barrio Himalalud : île Negros (Hidalgo); île Tinago et île Balagnan : Mindanao (Hidalgo); Bintuan : île Paragua (Hidalgo); île Corregidor (Pætel); îles Samoa (Garrett); îles Fidji (Dunker, Garrett).

REMARQUE. — Cette Mitre est plus large que le *Mitra Woldemari*, son test est plus solide et les plis de son ouverture sont plus développés, mais sa sculpture est fort semblable, composée de filets décourants fins sur les deux tiers supérieurs du dernier tour et plus accusés sur son tiers inférieur, ce qui permet d'accepter l'opinion des auteurs qui l'ont classée comme variété de cette espèce.

#### GENRE CYLINDROMITRA P. FISCHER.

1817. *Cylindra*, SCHUMACHER, Essai Nouv. Syst., p. 236.  
 1846. *Cylindra* Schum., HERMANNSEN, Indicis Gen. Malacoz., I, p. 350.  
 1853. *Cylindra* Schum., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 179.  
 1859. *Mitra* (*Cylindra* Schum.), CHENU, Manuel de Conch., I, p. 196.  
 1878. *Cylindra* Schum., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 68.  
 1883. *Cylindra* Schum., TRYON, Struct. a. Syst. Conch., II, p. 171.  
 1884. *Cylindromitra*, P. FISCHER, Manuel de Conch., p. 614.  
 1899. *Cylindromitra* P. Fisch., COSSMANN, Essais Paléoconch. comp., III, pp. 152, 154.

Le nom *Cylindra* n'étant pas seulement incorrect, mais ayant été employé avec des désinences différentes : *Cylinder* par Rumph pour un *Oliva* et par Montfort pour un *Conus*; *Cylindrus* par Bonanni pour un *Conus* et par Fitzinger pour un Bulimidé, P. Fischer l'a heureusement remplacé par *Cylindromitra*. Ce genre comprend les Mitridés de forme subcylindrique ou suboliviformes.

#### *Cylindromitra crenulata* (CHEMNITZ) SCHRÖTER

1783. *Voluta* n° 39, SCHRÖTER, Einleit., I, p. 258.  
 1788. *Voluta crenulata* etc., CHEMNITZ. Conch. Cab., X, p. 162, pl. 150, fig. 1413, 1414.  
 1788. *Voluta crenulata*, SCHRÖTER, Namen Reg. Conch. Cab., p. 115.  
 1790. *Voluta crenulata*, GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3452.  
 1793. *Voluta crenulata*, SCHREIBERS, Conchylienkenntn., I, p. 106.  
 1802. *Voluta crenulata*, BOSC, Hist. Nat. Coq., V, p. 47.  
 1811. *Mitra crenulata*, LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. 213.  
 1817. *Voluta crenulata*, DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 523.  
 1817. *Cylindra coronata*, SCHUMACHER (non Lamarck), Essai Nouv. Syst., p. 236.



1822. *Mitra crenulata*, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 315.
1823. *Voluta Crenulata*, MAWE, Linn. Syst. of Conch., p. 107.
1824. *Mitra crenulata*, DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.
1824. *Mitra crenulata* Lam., DE BLAINVILLE, Dict. Sc. Nat., XXXI, p. 415.
1825. *Mitra crenulata*, SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 78.
1825. *Voluta crenulata* Chemn., WOOD, Index testaceol., p. 93, pl. 19, fig. 49.
1831. *Mitra crenulata* Chemn., DESHAYES, Encycl. Méthod., II, p. 451.
1838. *Mitra crenulata* Lam., KIENER, Icon. coq. viv., p. 103, pl. 32, fig. 105.
1839. *Voluta crenulata*, ANTON, Verzeichniss, p. 69.
1840. *Mitra crenulata* Lam., PFEIFFER, Krit. Reg. Conch. Cab., p. 95.
1841. *Mitra crenulata* Chemn., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 95, pl. 16, fig. 9, 10.
1844. *Mitra crenulata*, LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 328.
1844. *Mitra crenulata* Lam., REEVE, Conch. Icon., pl. XXIV, fig. 190<sup>a</sup>.
1845. *Mitra crenulata* Lam., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 296.
1847. *Cylindra crenulata* Lam., GRAY, List Gen. rec. Moll., Proc. Z. S. L., p. 142.
1852. *Mitra crenulata* Lam., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 377.
1853. *Cylindra crenulata* Lam., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 179.
1856. *Voluta crenulata* Chemn., WOOD, Index testaceol., édit. Hanley, p. 100, pl. 19, fig. 49.
1856. *Mitra (Cylindra) crenulata*, WOODWARD, Manual of the Moll., p. 120, pl. 7, fig. 16.
1857. *Cylindra crenulata*, GRAY, Syst. arrang. Moll. Brit. Mus., p. 30.
1860. *Mitra crenulata* Lam., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 49.
1863. *Mitra crenulata* Lam., DESHAYES, Moll. île de la Réunion, p. 133.
1869. *Mitra (Imbricaria) crenulata* Lam., ISSEL, Malac. del Mar Rosso, p. 120.
1870. *Mitra (Cylindra) crenulata*, WOODWARD, Manuel de Conch., traduction Humbert, p. 243, pl. 7, fig. 16.
1874. *Mitra crenulata* Chemn., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 13, pl. XVIII (369), fig. 354, 355.
1874. *Cylindra crenulata* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 120.
1877. *Mitra crenulata* Chemn., LIÉNARD, Faune malac. île Maurice, p. 17.
1880. *Cylindra crenulata* Chemn., VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seych., p. 81.
1880. *Cylindra crenulata* Chemn., GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 65.
1880. *Mitra (Cylindra) crenulata*, WOODWARD, Manual of the Moll., p. 120, pl. 7, fig. 16.
1882. *Cylindra crenulata* Gmel., TRYON (pars), Manual, IV, p. 197, pl. 5, fig. 662, 663 (tantum).
1884. *Cylindromitra crenulata* Chemn., P. FISCHER, Manuel de Conch., p. 614, pl. 7, fig. 16.
1885. *Cylindra crenulata* Gmel., WARD, Moll. Catal., p. 19.
1887. *Mitra (Cylindra) crenulata* Gmel., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 176.
1888. *Mitra Crenulata*, Lam., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.
1890. *Mitra (Cylindra) crenulata* Lam., RÖMER, Catal. Conch. Mus. Wiesbaden, p. 42.

1892. *Mitra (Cylindra) crenulata* Chemn., O. BÖTTGER, Schn. v. Liu-Kiu Ins., Nachrichtenbl. d. d. Malac. Ges., XXIV, p. 163.
1895. *Mitra (Cylinder) crenulata* Lam., MELVILL et STANDEN, Shells fr. Lifu, Journ. of Conch., VIII, p. 103.
1896. *Cylindra crenulata* Gmel., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 116.
1899. *Mitra (Cylinder) crenulata* Chemn., MELVILL et SYKES, Mar. Sh. fr. the Andamans, Proc. Malac. Soc. Lond., III, p. 41.
1899. *Cylindromitra crenulata* Chemn., COSSMANN, Essais de Paléoconch. comp., III, p. 154.
1903. *Cylindra crenulata* Gmel., STURANY, Gastrop. Roth. Meer., pp. 38, 64, pl. V, fig. 11<sup>a</sup>, 11<sup>b</sup>.
1904. *Cylindra crenulata* Chemn., HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 77.
1908. *Cylindromitra crenulata* Chemn., HORST et SCHEPMAN, Catal. Sist. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 86.
1909. *Cylindra crenulata* Gmel., HEDLEY, Mar. Moll. Queensland, Austr. Assoc. Adv. Sc., p. 366.
1929. *Cylindra crenulata* Gmel., THIELE, Handbuch Syst. Weichtierk., I, fig. 404, p. 344 (radula).
1931. *Cylindra crenulata* Gmel., OOSTINGH, Beitr. z. Kenntn. Molluskenf. Sud Sumatra, Arch. f. Molluskenk., LXIII, p. 241.
1933. *Mitra (Cylindromitra) crenulata* Lam., DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 162.

LOCALITÉ. — Philippines.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Golfe d'Akhaba : mer Rouge (Issel); île Maurice (Sowerby, Liénard, von Martens); île de la Réunion (Deshayes, von Martens); îles Andaman (Melvill et Sykes); Lang Eiland : Sud de Sumatra (Oostingh); Philippines (Sowerby); île Ticao (Reeve, Jay, Sowerby, Pætel, Elera, Hidalgo); île Cebu (Elera, Hidalgo); Zamboanga : île Mindanao (Hidalgo); Singapore (Ward); Ohoshima (R. P. Ferrié!); îles Loo-Choo (O. Böttger); îles Hawaï (Pætel); Queensland (Hedley); Nouvelle-Calédonie (E. Marie!, Rossiter!, Bougier); îles des Pins : Nouvelle-Calédonie (R. P. Lambert); Lifou (Melvill et Standen, R. P. Goubin); Ouvea (Dunker); îles Samoa (Hervier!); Vavau : îles Tonga (R. P. Deguerry); Tongatabu (Dunker); îles de la Société (Garrett); île Raiatea (Canquel!); Tahiti (Bouge); îles Tuamutu (Garrett); île Marutea (Lamy); Aukena : îles Gambier (Lamy).

REMARQUE. — Le *M. crenulata*, bien figuré dans le « Conchylien Cabinet », est une coquille cylindrique, treillissée par de nombreuses stries axiales et des sillons décurrents, également nombreux, dont le fond est nettement ponctué-strié. Tryon lui a adjoint comme variétés : 1° le *Mitra undulosa* Reeve dont la forme plus courte, la sculpture moins accusée et le dessin fort différent, suffisent à son maintien comme espèce spéciale; 2° le *M. radula* Sowerby, dont la forme se rapproche beaucoup de celle de l'*undulosa*, mais qui en diffère par sa sculpture moins atténuée et par la présence sur le dernier tour de 7 ou 8 lignes noires; 3° le

*M. arctata* Sowerby (Thesaurus, IV, p. 33, pl. XVII [368], fig. 316, 317) qui est plus petit, de forme plus étroite, dont la spire est plus haute, la sculpture plus effacée. D'après Sowerby, l'exemplaire de *M. arctata* de la collection Ferguson proviendrait d'Australie, mais cette espèce a aussi été indiquée comme originaire de l'Amérique Centrale et nous en possédons un exemplaire ayant appartenu à Mac Andrew, qui est accompagné d'une étiquette de cet auteur sur laquelle l'habitat inscrit est « Panama ».

**Cylindromitra dactylus LINNÉ**

1685. *Buccinum crassum*, etc., LISTER, Hist. Conch., pl. 813, fig. 23.  
 1742. *Cochlea longa*, etc., GUALTIERI, Index Test., pl. 28, fig. P.  
 1758. *Cylindrus crassus*, SEBA, Thesaurus, III, p. 149, pl. LIII, fig. S.  
 1767. *Voluta Dactylus*, LINNÉ, Syst. Nat., édit., XII, p. 1188.  
 1780. *Voluta dactylus* Lin., BORN, Test. Mus. Caes. Vindob., p. 219.  
 1783. *Voluta dactylus* Lin., CHEMNITZ, Conch. Cab., X, p. 160, pl. 150, fig. 1411, 1412.  
 1783. *Voluta dactylus* Lin., SCHRÖTER, Einleit., I, p. 208.  
 1788. *Voluta dactylus* Lin., SCHRÖTER, Namen Reg. Conch. Cab., p. 115.  
 1788. *Voluta dactylus* Lin., HERBST, Einleit. Kenntn. der Gewürme, I, p. 191.  
 1789. *Voluta Dactylus* Lin., KARSTEN, Mus. Leskeanum, p. 218.  
 1793. *Voluta dactylus* Lin., SCHREIBERS, Conchylienkenntn., I, p. 114.  
 1797. ..., ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE, pl. 372, fig. 5<sup>a</sup>, 5<sup>b</sup>.  
 1798. *Pterygia Nucella*, RÖDING, Mus. Boltenianum, p. 53.  
 1802. *Voluta dactylus*, BOSC, Hist. Nat. Coq., V, p. 39.  
 1802. *Voluta Dactylus*, DE FRÉMERY, Mus. Meyerianum, p. 96.  
 1811. *Mitra dactylus*, LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. 212.  
 1817. *Voluta dactylus*, DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 522 (excl. var.).  
 1822. *Mitra dactylus*, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 314.  
 1824. *Mitra dactylus*, DE BLAINVILLE, Dict. Sc. Nat., XXXI, p. 485.  
 1824. *Mitra dactylus*, DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.  
 1825. *Voluta dactylus*, MAWE, Linn. Syst. of Conch., p. 108.  
 1825. *Voluta Dactylus*, BURROW, Elem. of Conch., new edit., p. 191.  
 1825. *Voluta Dactylus* Lin., WOOD, Index testaceol., p. 93, pl. 19, fig. 47.  
 1825. *Mitra Dactylus* Lin., DE BLAINVILLE, Manuel de Malac., p. 419, pl. 28<sup>bis</sup>, fig. 3.  
 1830. *Mitra Dactylus* Lin., SOWERBY, Gen. of Shells, I, G. Mitra, fig. 7.  
 1830. *Mitra dactylus* Lin., MENKE, Synopsis, 2<sup>e</sup> édit., p. 85.  
 1831. *Mitra dactylus* Lin., DESHAYES, Encycl. Méthod., II, p. 452.  
 1839. *Mitra dactylus* Lin., ANTON, Verzeichniss, p. 68.  
 1839. *Mitra dactylus* Lin., KIENER, Icon. coq. viv., p. 102, pl. 31, fig. 103, 103.  
 1840. *Mitra dactylus* Lin., PFEIFFER, Krit. Reg. Conch. Cab., p. 95.  
 1840. *Mitrella dactylus* Lin., SWAINSON, Treatise on Malac., p. 321.  
 1841. *Mitra dactylus* Lin., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 94, pl. 16, fig. 7, 8.

1842. *Mitra dactylus* Lin., REEVE, Conch. Syst., II, p. 253, pl. CCLXXX, fig. 7.  
 1842. *Voluta Dactylus* Lin., REICHENBACH, Land-, Süßw.- u. See-Conch., p. 64.  
 1844. *Mitra dactylus* Lin., REEVE, Conch. Icon., pl. XII, fig. 88.  
 1844. *Mitra dactylus* Lin., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 327.  
 1845. *Mitra dactylus* Lin., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 297.  
 1847. *Cylindra (Mitrella) dactylus* Lin., GRAY, List Gen. rec. Moll., Proc. Z. S. L., p. 142.  
 1852. *Mitra dactylus* Lin., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 377.  
 1852. *Mitra (Cylindra) dactylus* Lin., MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 85.  
 1853. *Cylindra dactylus* Lin., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 179.  
 1855. *Voluta dactylus* Lin., HANLEY, Ipsa Linn. Conchol., p. 217.  
 1856. *Voluta dactylus*, WOOD, Index testaceol., édit. Hanley, p. 100, pl. 19, fig. 47.  
 1859. *Mitra (Cylindra) dactylus* Reeve, CHENU, Manuel de Conch., I, p. 195, fig. 1021, p. 196.  
 1860. *Mitra dactylus* Lam., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 49.  
 1869. *Cylindra dactylus* Lin., FRAUENFELD, Beitr. z. Fauna d. Nicobaren, III, p. 860.  
 1869. *Cylindra dactylus*, DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 84.  
 1874. *Cylindra dactylus*, DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 120.  
 1874. *Mitra dactylus* Lin., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 15, pl. XVIII (369), fig. 346.  
 1878. *Cylindra dactylus* Lin., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 68, pl. 25, fig. 3.  
 1880. *Cylindra dactylus* Lin., GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 65.  
 1882. *Cylindra dactylus* Lin., TRYON (pars), Manual, IV, p. 197, pl. 57, fig. 658 (tantum)  
 1887. *Mitra (Cylindra) dactylus* Lin., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 177.  
 1888. *Mitra Dactylus* Lin., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.  
 1890. *Mitra (Cylindra) dactylus* Lin., RÖMER, Catal. Conch. Mus. Wiesbaden, p. 41.  
 1895. *Mitra (Cylinder) dactylus* Lin., MELVILL et STANDEN, Shells from Lifu, Journ. of Conch., VIII, p. 103.  
 1896. *Turricula (Cylindra) dactylus* Lin., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 116.  
 1899. *Mitra (Cylinder) dactylus* Lin., MELVILL et SYKES, Mar. Sh. fr. the Andamans, Proc. Malac. Soc. Lond., III, p. 41.  
 1904. *Cylindra dactylus* Lin., HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 77.  
 1908. *Cylindromitra dactylus* Lin., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 86.  
 1909. *Mitra dactylus* Lin., COUFFON et SURRAULT, Catal. Collect. Letourneux, p. 81.  
 1911. *Cylindra dactylus* Lin., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 289.  
 1915. *Pterygia nucella* Röd., DALL, Index Mus. Boltenianum, p. 53.  
 1915. *Mitra dactylus* Lin., DALL, Index Mus. Boltenianum, p. 50.  
 1923. *Mitra (Cylindromitra) dactylus* Lin., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 251.  
 1928. *Mitra (Cylindra) dactylus* Lin., COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 28.  
 1931. *Cylindra dactylus* Lin., OOSTINGH, Beitr. z. Molluskenf. S. Sumatra, Archif f. Molluskenk., LXIII, p. 211.

1933. *Mitra (Cylindromitra) dactylus* Lin., DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 163.
1934. *Cylindra? dactylus* Lin., SHINTARO HIRASE, A Collect. of Japan. Shells, p. 72, pl. 101, fig. 16.

LOCALITÉ. — Poelo Babi, 21 mars 1929, 1 exemplaire n° 258.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Golfe du Bengale (Kiener, Horst et Schepman); îles Andaman (Melvill et Sykes); îles Nicobar (Frauenfeld); Lang Eiland : côte Est de Sumatra (Oostingh); Tjilaoet-Eureun : Java (de Priester!); Larantoeka : Flores (Horst et Schepman); baie de Badjo : Sud de Flores (Schepman); Philippines (Elera, Hidalgo); Manille (Frauenfeld); île Cebu (Elera, Hidalgo); île Bohol (Jay, Pætel, Elera, Hidalgo); Balingasac et Zamboanga : Mindanao (Hidalgo); Punta Balabac : île Balabac (Hidalgo); Amboine (Schepman); Oho-shima (R. P. Ferrié); îles Loo-Choo (Y. Hirase); Nouvelles-Hébrides (Culliéret!), île Shortland (Hervier); île des Pins : Nouvelle-Calédonie (R. P. Lambert); Lifou (Melvill et Standen, Goubin!); îles Fidji (Dunker); Vavau : îles Tonga (R. P. Deguerry!); île Raratonga (Dunker); îles de la Société (Garrett); Tahiti (von Martens et Langkavel); îles Tuamutu (Garrett).

REMARQUE. — Si l'on s'en rapportait exclusivement à la description du « Systema Naturae » et à la seule référence de Gualtieri (pl. 28, fig. P) qui l'accompagne, on serait amené à croire que le nom *dactylus* concerne le *Cylindromitra fenestrata* Lamarck et non le *dactylus* tel qu'il a été interprété par Lamarck. En effet, les termes « *decussatim striata* » conviennent très bien au *fenestrata* et les figures P de Gualtieri montrent les séries de ponctuations noires qui caractérisent cette espèce. Mais, d'autre part Hanley n'a rencontré dans la collection linnéenne que le *dactylus* Lamarck et a constaté en outre que, sur son exemplaire du « Systema Naturae », Linné a ajouté, pour son *Voluta dactylus*, la figuration de Lister, planche 813, figure 23, qui représente incontestablement le *dactylus* de Lamarck. Dans ces circonstances, nous croyons rationnel de conserver au *dactylus* la signification qui lui a été donnée par Lamarck et qui a été ensuite unanimement confirmée.

Le *Mitra obesa* Reeve (Conch. Icon., pl. XII, fig. 87<sup>a</sup>, 87<sup>b</sup>) est assez voisin du *dactylus* pour que Tryon l'ait compris dans la synonymie de cette espèce, dont il diffère cependant par sa forme plus courte; son dernier tour s'élargissant davantage et devenant plus anguleux dans le haut.

Le *Mitra potensis* Montrouzier (Journ. de Conchyliologie, VIII, p. 120, pl. II, fig. 2, 3) a été cité aussi comme synonyme par les mêmes auteurs mais ses sillons décurrents sont bien plus fins et plus nombreux; sa coloration est aussi très différente : d'un brun foncé parsemé de petites taches et flammules d'un blanc pur.

Enfin le *Mitra ornata* Schubert et Wagner (Conchylien Cabinet, XII, p. 83, pl. 225, fig. 3098, 3099) qui diffère du *dactylus* par sa forme moins obèse, sa spirè

plus élevée, son dessin pointillé de rouge, tout en étant cité à part par Tryon, n'en serait probablement, selon lui, qu'une variété.

**Cylindromitra fenestrata LAMARCK**

1742. *Cochlea longa*, etc., GUALTIERI, Index Test., pl. 28, fig. P.  
 1797. ..., ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE, pl. 372, fig. 3<sup>a</sup>, 3<sup>b</sup>.  
 1811. *Mitra fenestrata*, LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. 212.  
 1817. *Voluta fenestrata*, DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 522.  
 1822. *Mitra fenestrata*, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 315.  
 1823. *Voluta fenestrata*, MAWE, Linn. Syst. of Conch., p. 108.  
 1824. *Mitra fenestrata* Lam., DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.  
 1824. *Mitra fenestrata* Lam., DE BLAINVILLE, Dict. Sc. Nat., XXXI, p. 485.  
 1825. *Voluta fenestrata* Lam., WOOD, Index testaceol., p. 93, pl. 19, fig. 48.  
 1838. *Mitra fenestrata* Lam., KIENER, Icon. coq. viv., p. 104, pl. 31, fig. 104.  
 1841. *Mitra fenestrata* Lam., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 93, pl. 16, fig. 5, 6.  
 1844. *Mitra fenestrata* Lam., REEVE, Conch. Icon., pl. XXIV, fig. 189.  
 1844. *Mitra fenestrata* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 328.  
 1845. *Mitra fenestrata* Lam., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 297.  
 1847. *Mitre gauffrée*, CHENU, Leçons élém., pl. 7, fig. 5<sup>a</sup>, 5<sup>b</sup>.  
 1852. *Mitra fenestrata* Lam., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 378.  
 1853. *Cylindra fenestrata* Lam., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 179.  
 1856. *Voluta fenestrata* Lam., WOOD, Index testac., édit. Hanley, p. 100, pl. 19, fig. 48.  
 1859. *Mitra (Cylindra) fenestrata* Lam., CHENU, Manuel de Conch., I, p. 195, fig. 1020, p. 196.  
 1860. *Mitra fenestrata* Lam., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 49.  
 1874. *Mitra fenestrata* Lam., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 14, pl. XVIII (369), fig. 363.  
 1874. *Cylindra fenestrata* Lam., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 120.  
 1880. *Cylindra fenestrata* Lam., GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., p. 65.  
 1882. *Cylindra fenestrata* Lam., TRYON, Manual, IV, p. 198, pl. 57, fig. 671.  
 1883. *Cylindra fenestrata* Lam., TRYON, Struct. a. Syst. Conch., II, p. 171, pl. 55, fig. 52.  
 1887. *Mitra (Cylindra) fenestrata* Lam., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 178.  
 1888. *Mitra Fenestrata* Lam., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.  
 1896. *Cylindra fenestrata* Lam., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 117.  
 1899. *Mitra (Cylinder) fenestrata* Lam., MELVILL et SYKES, Mar. Shells fr. the Andamans, Proc. Malac. Soc. Lond., III, p. 41.  
 1904. *Cylindra fenestrata* Lam., HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 77.  
 1905. *Cylindra fenestrata* Lam., HIDALGO, Fauna malac. Iolo e Marianas, Rev. Real Acad. Sc. Madrid, II, p. 7.  
 1908. *Cylindromitra fenestrata* Lam., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 86.  
 1933. *Mitra (Cylindromitra) fenestrata* Lam., DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 167.

LOCALITÉ. — Philippines.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Iles Andaman (Melvill et Sykes); Philippines (Hidalgo); île Ticao (Reeve, Jay, Pætel, Elera, Hidalgo); île Cebu (Elera); îles Mariannes (Hidalgo); Agat : îles Guam (Hidalgo); Yap (Dunker); îles Pelew (Dunker, Garrett); îles Carolines (Garrett); îles Fidji (Garrett); îles de la Société (Garrett); île Raiatea (Canque!); Tahiti (Horst et Schepman, Bouge!); Mataia : Tahiti (Bouge!); îles Tuamutu (Garrett).

REMARQUE. — Le *Cylindromitra fenestrata* est solide, épais, de forme ovale peu allongée. Sa surface est treillissée par des costules axiales et des cordons décurrents dont les points de rencontre sont finement tuberculés. Le fond de sa coloration est blanc, mais ses cordons décurrents sont noirs et interrompus par les côtes axiales blanches, de manière à déterminer des séries transversales de ponctuations.

#### Var. *glans* REEVE

1844. *Mitra glans*, REEVE, Proc. Z. S. L., p. 184.  
 1844. *Mitra glans*, REEVE, Conch. Icon., pl. XXIV, fig. 191.  
 1845. *Mitra glans* Reeve, CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 298.  
 1852. *Mitra glans* Reeve, JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 378.  
 1853. *Cylindra glans* Reeve, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 179.  
 1860. *Mitra glans* Reeve, REEVE, Elem. of Conch., I, p. 50.  
 1874. *Mitra glans* Reeve, SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 14, pl. XVIII (369), fig. 351, 352.  
 1877. *Mitra glans* Reeve, LIÉNARD, Faune malac. île Maurice, p. 19.  
 1880. *Cylindra glans* Reeve, VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seychellen, p. 81.  
 1882. *Cylindra fenestrata* Lam. var. *glans* Reeve, TRYON, Manual, IV, p. 198, pl. 57, fig. 667.  
 1887. *Mitra (Cylindra) glans* Reeve, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 179.  
 1896. *Cylindra fenestrata* Lam. var. *glans* Reeve, CASTO DE ELERA, Catal. Sist, Filipinas, p. 117.  
 1904. *Cylindra Glans* Reeve, HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 77.  
 1908. *Cylindromitra glans* Reeve, HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 86.  
 1933. *Mitra (Cylindromitra) fenestrata* Lam. var. *glans* Reeve, DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 167.

LOCALITÉ. — Amboine (Koller).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Ile Maurice (Liénard, von Martens); Sorsogon : île Luçon (Hidalgo); île Masbate (Reeve, Jay, Pætel, Elera, Hidalgo); Nouvelle-Calédonie (Bougier!); île des Pins : Nouvelle-Calédonie (R. P. Lambert); Lifou (R. P. Goubin!); île Raiatea (Canque!).



REMARQUE. — Le *Cylindromitra glans* diffère du *fenestrata* par sa forme plus courte, sa sculpture plus saillante et plus fortement tuberculée, ainsi que par sa coloration uniformément blanche, sans ponctuations noires sur les cordons décurrents. Cependant, Tryon et Elera l'ont cité comme variété de cette espèce et peut-être avec raison, car, parmi nos exemplaires du *C. glans*, nous en avons rencontrés chez lesquels on peut apercevoir, à l'aide de la loupe quelques ponctuations noires très peu apparentes.

### *Cylindromitra nucea* GRONOVIVS

1781. *Voluta testa ovata substriata glabra*, GRONOVIVS, Zoophylacii Gronoviani, fasc. tertius, p. 298, n° 1319.
1781. *Voluta nucea*, GRONOVIVS, Index Vermium, fasc. III, p. v, pl. XVIII, fig. 11.
1783. *Voluta nucea* Gronov., SCHRÖTER, Einleit., I, p. 301.
1790. *Voluta nucea* Gronov., GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3449.
1797. ..., ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE, pl. 371, fig. 3<sup>a</sup>, 3<sup>b</sup>.
1802. *Voluta nucea* Gronov., BOSC, Hist. Nat. Coq., V, p. 44.
1811. *Mitra olivaria*, LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. 202.
1817. *Voluta nucea* Gronov., DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 538.
1817. *Voluta olivaria* Lam., DILLWYN, Descr. Catal., I, p. 558.
1822. *Mitra olivaria*, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 305.
1823. *Voluta Olivaria*, MAWE, Linn. Syst. of Conch., p. 108.
1824. *Mitra olivaria* Lam., DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.
1824. *Mitra olivaria* Lam., DE BLAINVILLE, Dict. Sc. Nat., XXXI, p. 483.
1825. *Mitra olivaria* Lam., SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 77.
1825. *Mitra olivaria* Lam., WOOD, Index testaceol., p. 99, pl. 24, fig. 139.
1830. *Mitra olivaria* Lam., SOWERBY, Genera of Shells, I, G. Mitra, fig. 6.
1831. *Mitra olivaria* Lam., DESHAYES, Encycl. Method., II, p. 459.
1839. *Mitra olivaria* Lam., KIENER, Icon. coq. viv., p. 101, pl. 31, fig. 102, 102.
1840. *Mitrella olivaria* Lam., SWAINSON, Treatise on Malac., p. 321.
1841. *Mitra olivaria* Lam., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 91, pl. 16, fig. 1, 2, 3, 4.
1842. *Mitra olivaria* Lam., REEVE, Conch. Syst., II, p. 252, pl. CCLXXX, fig. 6.
1844. *Mitra olivaria* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 309.
1844. *Voluta (Mitra) nucea* Gronov., DESHAYES in LAMARCK, Anim. sans vert., 2<sup>e</sup> édit., p. 309 (note).
1844. *Mitra nucea* Gronov., REEVE, Conch. Icon., pl. XII, fig. 86.
1845. *Mitra nucea* Reeve (Gronov.), CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 300.
1852. *Mitra nucea* Gronov., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 379.
1852. *Mitra olivaria* Lam., JAY, Catal. Collect., Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 379.
1852. *Mitra (Cylindra) nucea* Meuschen, MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 85.
1852. *Mitra (Cylindra) nucea* Meuschen, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 179, pl. 19, fig. 5.
1856. *Mitra olivaria* Lam., WOOD, Index testaceol., édit. Hanley, p. 107, pl. 21, fig. 139.

1857. *Cylindra nucea* Gronov., GRAY, Syst. arrang. Moll. Brit. Mus., p. 30.  
 1860. *Mitra nucea*, REEVE, Elem. of Conch., I, p. 50.  
 1869. *Cylindra nucea* Gronov., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 84.  
 1872. *Cylindra nucea* Gronov., GARRETT, Mitridae collect. at Raratonga, etc., Proc. Z. S. L., p. 843.  
 1874. *Cylindra nucea* Meuschen, DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 120.  
 1874. *Mitra nucea* Dillw., FRIDRICI, Catal. Conch. Mus. Metz, p. 151.  
 1874. *Mitra nucea* Gronov., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 13, pl. XVIII (369), fig. 360.  
 1877. *Mitra nucea* Gronov., LIÉNARD, Catal. Faune malac. île Maurice, p. 20.  
 1878. *Cylindra nucea* Meuschen, KOBELT, Illustr. Conchylienbuch, p. 68, pl. 25, fig. 4.  
 1880. *Cylindra nucea* Gronov., GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 65.  
 1880. *Mitra nucea* Gronov., VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seychellen, p. 73.  
 1882. *Cylindra nucea* Gronov., TRYON, Manual, IV, p. 196, pl. 57, fig. 659.  
 1887. *Mitra (Cylindra) nucea* Gronov., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 183.  
 1888. *Mitra Olivaria* Lam., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 46.  
 1890. *Mitra (Cylindra) nucea* Gronov., RÖMER, Catal. Conch. Mus. Wiesbaden, p. 41.  
 1895. *Mitra (Cylinder) nucea* Gronov., MELVILL et STANDEN, Shells fr. Lifu, Journ. of Conch., VIII, p. 103.  
 1896. *Mitra (Cylindra) nucea* Gronov., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 116.  
 1904. *Cylindra nucea* Gronov., HIDALGO, Mol. test. Filipinas, etc., p. 77.  
 1908. *Cylindromitra nucea* Gronov., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 86.  
 1923. *Mitra (Cylindromitra) nucea* Gronov., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 253.  
 1928. *Mitra (Cylindra) nucea* Gronov., COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 28.  
 1933. *Mitra (Cylindromitra) nucea* Gronov., DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 180.

LOCALITÉ. — Amboine (Koller).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Ile Maurice (Liénard, von Martens); île de la Réunion (Horst et Schepman); Philippines (Elera, Hidalgo); île Lughon (Hidalgo); île Bohol (Elera, Hidalgo); Amboine (Römer, Horst et Schepman); Rua-Sura : îles Salomon (R. P. Aubin); Nouvelle-Calédonie (Rossiter!, Bougier!); îles des Pins : Nouvelle-Calédonie (R. P. Lambert); Lifou (Melvill et Standen, R. P. Goubin, Bouge!, Letellier!); Nouvelle-Zélande (Kiener, Küster, Reeve, Jay, Sowerby); îles Samoa (Hervier!); Upolu (Dunker); îles de la Société (Garrett); Tahiti et presque île Tautira : Tahiti (Bouge!); îles Tuamutu (Garrett).

REMARQUE. — Les figures de Gronovius représentent sans aucun doute possible la même espèce que Lamarck a nommée plus tard *olivaria*. Deshayes, dans une note de la deuxième édition des « Animaux sans vertèbres » a confirmé cette identité en disant que le nom *nucea*, plus ancien, doit être adopté.

**Cylindromitra undulosa** REEVE

1844. *Mitra undulosa*, REEVE, Proc. Z. S. L., p. 185.  
 1844. *Mitra undulosa*, REEVE, Conch. Icon., pl. XXIV, fig. 192.  
 1845. *Mitra undulosa* Reeve, CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 304.  
 1852. *Mitra undulosa* Reeve, JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 381.  
 1853. *Cylindra undulosa* Reeve, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., Moll., I, p. 178.  
 1854. *Cylindra undulosa* Reeve, MÖRCH, Catal. Hencks, p. 20.  
 1860. *Mitra undulosa* Reeve, REEVE, Elem. of Conch., I, p. 51.  
 1874. *Mitra undulosa* Reeve, SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 14, pl. XVIII (369), fig. 362.  
 1878. *Mitra (Cylindra) undulosa* Reeve, E. A. SMITH, Mar. Shells Andaman Isl., Proc. Z. S. L., p. 814.  
 1882. *Mitra crenulata* var. TRYON, Manual, IV, p. 179, pl. 57, fig. 664.  
 1887. *Mitra (Cylindra) undulosa* Reeve, PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 189.  
 1896. *Cylindra undulosa* Reeve, CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 116.  
 1899. *Mitra (Cylinder) undulosa* Reeve, MELVILL et SYKES, Mar. Shells fr. the Andamans, Proc. Malac. Soc., III, p. 41.  
 1904. *Cylindra undulosa* Reeve, HIDALGO, Catal. Mol. test. Filipinas, etc., p. 77.  
 1908. *Cylindromitra undulosa* Reeve, HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 86.  
 1928. *Mitra (Cylindra) undulosa* Reeve, COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 29.

LOCALITÉ. — Amboine (Koller).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Bengale (Horst et Schepman); îles Andaman (Melvill et Sykes); Sorgoson : île Luçon (Hidalgo); Larantoeika : Flores (Horst et Schepman); île Ticao (Jay, Reeve, Pætel, Elera, Hidalgo); île Bohol (Hidalgo); Amboine (Horst et Schepman); Japon (Horst et Schepman); Tanabe : Kii : Japon (Y. Hirase).

REMARQUE. — Nous avons indiqué, en parlant du *Cylindromitra crenulata* pour quelles raisons nous ne pouvons admettre que l'*undulosa* soit une variété de cette espèce.

## GENRE IMBRICARIA SCHUMACHER.

1817. *Imbricaria*, SCHUMACHER, Essai Nouv. Syst., p. 236.  
 1840. *Conœlix*, SWAINSON, Treatise on Malac., p. 321.  
 1846. *Imbricaria* Schum., HERMANNSEN, Indicis Gen. Malacoz., I, p. 556.  
 1853. *Imbricaria* Schum., H. et A. ADAMS (pars), Gen. of rec. Moll., I, p. 180.  
 1859. *Conohelix* (Swains.), CHENU, Manuel de Conch., I, p. 197.  
 1878. *Conohelix* (Swains.), KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 68.

1883. *Imbricaria* Schum., TRYON, Struct. a. Syst. Conch., II, p. 171.  
 1884. *Imbricaria* Schum., P. FISCHER, Manuel de Conch., p. 614.  
 1899. *Imbricaria* Schum., COSSMANN, Essais Paléconch. comp., pp. 152, 154.

Le genre *Imbricaria* qui a pour type *I. conica* Schum. comprend les Mitridés coniformes. *Conœlix* Swainson dont Chenu et Kobelt ont transformé l'orthographe en *Conohelix*, a pour type *I. conulus* Lamarck et est tout à fait synonyme.

### *Imbricaria conica* SCHUMACHER

1817. *Imbricaria conica*, SCHUMACHER, Essai Nouv. Syst., p. 236, pl. XXI, fig. 5<sup>a</sup>, 5<sup>b</sup>.  
 1822. *Conœlix marmoratus*, SWAINSON, Zool. Illustr., 1<sup>re</sup> série, II, pl. 24 (deux figures du haut).  
 1825. *Conohelix marmorata* Swains., SOWERBY, Catal. Tankerville, p. 79.  
 1829. *Mitra marmorata*, SCHUBERT et WAGNER, Conch. Cab., XII, p. 84, pl. 225, fig. 4000, 4001.  
 1830. *Mitra (Conohelix) marmorata*, SOWERBY, Gen. of Shells, I, G. Mitra, fig. 8.  
 1833. *Mitra marmorata*, QUOY et GAIMARD, Voyage « Astrolabe », II, p. 647, pl. 45<sup>bis</sup>, fig. 1, 2.  
 1839. *Mitra marmorata* Quoy var. KIENER, Icon. coq. viv., p. 110 pl. 34, fig. 112<sup>a</sup>.  
 1841. *Mitra marmorata* Wagner, KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 52, pl. 9, fig. 17, 18.  
 1842. *Mitra marmorata* Sow., REEVE, Conch. Syst., II, p. 253, pl. CCLXXX, fig. 7.  
 1844. *Mitra conica* Desh., REEVE, Conch. Icon., pl. XXVII, fig. 216 (numéroté 126 par erreur).  
 1845. *Mitra conica* Schum., CATLOW et REEVE, Conchol. Nomencl., p. 296.  
 1852. *Mitra conica* Schum., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 377.  
 1852. *Mitra marmorata* Schubert, JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 379.  
 1852. *Mitra (Imbricaria) conica* Schum., MÖRCH, Catal. Yoldi, I, p. 85.  
 1853. *Imbricaria conica* Schum., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 180.  
 1853. ..., DESHAYES, Traité élém. de Conch., pl. 121, fig. 13, 14 (sans texte).  
 1856. *Mitra (Imbricaria) conica* Schum., WOODWARD, Manual of the Moll., p. 120, pl. 7, fig. 15.  
 1857. *Imbricaria marmorata*, GRAY, Syst. arrang. Moll. Brit. Mus., p. 30.  
 1859. *Conohelix conicus* Schum., CHENU, Manuel de Conch., I, p. 197, fig. 1033.  
 1860. *Mitra conica* Desh., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 49.  
 1869. *Imbricaria marmorata* Sow., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, IV, p. 84.  
 1870. *Mitra (Imbricaria) conica*, WOODWARD, Manuel de Conch., traduction Humbert, p. 243, pl. 7, fig. 15.  
 1872. *Imbricaria conica* Schum., GARRETT, Mitridae collect. at Raratonga, etc., Proc. Z. S. L., p. 843.  
 1874. *Imbricaria conica* Schum., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 14, pl. XVIII (369), fig. 364, 365.  
 1874. *Imbricaria conica* Desh., FRIDRICI, Catal. Conch. Mus. Metz, p. 151 (= *marmorata* Quoy et Gaim.).

1874. *Imbricaria marmorata* Sow., DUNKER, Catal. Mus. Godeffroy, V, p. 120.  
 1877. *Mitra marmorata* Swains., LIÉNARD, Catal. île Maurice, p. 19.  
 1878. *Conohelix conica* Schum., KOBELT, Illustr. Conchylienbuch, p. 69, pl. 25, fig. 17.  
 1880. *Mitra (Imbricaria) conica*, WOODWARD, Manual of the Moll., p. 231, pl. 7, fig. 15.  
 1880. *Imbricaria conica* Schum., VON MARTENS, Moll. Maskar. u. Seych., p. 81.  
 1880. *Imbricaria conica* Schum., GARRETT, On Polynes. Mitridae, Journ. of Conch., III, p. 67.  
 1882. *Imbricaria conica* Schum., TRYON, Manual, IV, p. 199, pl. 58, fig. 673.  
 1883. *Imbricaria marmorata* Quoy, TRYON, Struct. a. Syst. Conch., II, p. 171, pl. 55, fig. 53.  
 1884. *Imbricaria conica* Schum., P. FISCHER, Manuel de Conch., p. 614, pl. 7, fig. 15.  
 1885. *Imbricaria conica* Schum., WARD, Moll. Catal., p. 19.  
 1885. *Mitricaria conica* Schum., YATES, Catal. Collect. Yates, p. 53.  
 1887. *Conohelix conica* Schum., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 190.  
 1888. *Mitra Conica* Desh., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.  
 1895. *Imbricaria conica* Schum., MELVILL et STANDEN, Shells fr. Lifu, I, p. p. 103.  
 1896. *Imbricaria conica* Schum., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 117.  
 1899. *Mitra (Imbricaria) conica* Schum., COSSMANN, Essais de Paléoconch. comp., III, p. 154.  
 1904. *Imbricaria conica* Schum., HIDALGO, Catal. Sist. Filipinas, etc., p. 78.  
 1905. *Imbricaria conica* Schum., HIDALGO, Fauna malac. Iolo e Marianas, Rev. Real Acad. Sc. Madrid, II, p. 7.  
 1908. *Imbricaria conica* Schum., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 87.  
 1909. *Imbricaria conica* Schum., HEDLEY, Mar. Moll. Queensland, Austr. Assoc. Adv. of Sc., p. 366.  
 1909. *Conohelix conica* Schum., COUFFON et SURRAULT, Catal. Collect. Letourneux, p. 81.  
 1923. *Mitra (Imbricaria) conica* Schum., DAUTZENBERG et BOUGE, Mitridés de la Nouvelle-Calédonie, Journ. de Conch., LXVII, p. 254 et var. *conularis* Lam.  
 1928. *Conohelix conica* Schum., COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 30.  
 1929. *Imbricaria conica* Schum., THIELE, Handbuch Syst. Weichtierk., I, fig. 403, p. 341.  
 1933. *Mitra (Imbricaria) conica* Schum., DAUTZENBERG et BOUGE, Moll. test. mar. Établ. franç. d'Océanie, Journ. de Conch., LXXVII, p. 161.

LOCALITÉ. — Philippines.

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Ile Maurice (Liénard, von Martens); Timor (Horst et Schepman); Philippines (Reeve, Jay, Sowerby, Tryon, Elera, Hidalgo); île Luçon (Elera, Hidalgo); île Cebu (Hidalgo); îles Mariannes (Hidalgo); île Guam (Hidalgo); îles Sandwich (Ward); île Vanikoro (Quoy et Gaimard, Küster); Queensland (Hedley); Kanala : Nouvelle-Calédonie (Rossiter!); Lifou (Melvill et Standen); Nouvelle-Zélande (Quoy et Gaimard, Horst et Schepman); Upolu (Dunker); îles Fidji (Garrett); îles de la Société (Reeve); îles Mariannes (Hidalgo); île Raiatea (Bouge!); Tahiti (Garrett, Horst et Schepman, Culliéret!); Papeete : Tahiti (Culliéret!); Mataia : Tahiti (Bouge); îles Tuamutu (Garrett, Bouge).

REMARQUE. — D'après sa description, il paraît possible que le *Mitra conularis* de Lamarck soit l'espèce qui a été nommée *Imbricaria conica* par Schumacher et *Conœlix marmoratus* par Swainson, mais cette assimilation, qui entraînerait la restauration du nom lamarckien, plus ancien, serait trop incertaine.

Kiener a représenté, planche 34, figures 112, 112 de sa monographie, comme étant le *marmorata* typique, une coquille brune parsemée de petites taches blanches arrondies qui s'accordent beaucoup moins bien avec les figures originales de Swainson, que sa figure 112<sup>a</sup> qu'il indique comme variété.

Le *Mitra bacillum* Lamarck a été cité comme variété de *M. conica* par Elera et par Pætel. Ce rapprochement qui n'a d'ailleurs pas été accepté par les autres auteurs, ne paraît aucunement justifié.

#### *Imbricaria conus* (CHEMNITZ) GMELIN

1685. *Buccinum*, LISTER, Hist. Conch., pl. 814, fig. 23.  
 1770. *Buccinum*, LISTER, Hist. Conch., édit. Huddesford, pl. 814, fig. 23<sup>b</sup>.  
 1788. *Voluta Conus*, etc., CHEMNITZ, Conch. Cab., X, p. 163, pl. 150, fig. 1415, 1416.  
 1788. *Voluta conus*, SCHRÖTER, Namen Reg. Conch. Cab., p. 115.  
 1790. *Voluta Conus* (Chemn.), GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3449.  
 1793. *Voluta conus* (Chemn.), SCHREIBERS, Conchylienkenntn., I, p. 117.  
 1797. ..., ENCYCLOPÉDIE MÉTHODIQUE, pl. 382, fig. 2<sup>a</sup>, 2<sup>b</sup>.  
 1798. *Pterigia Conoidea*, RÖDING, Mus. Boltenianum, p. 53.  
 1802. *Voluta conus* Chemn., BOSC, Hist. Nat. Coq., V, p. 44.  
 1811. *Mitra conulus*, LAMARCK, Ann. du Museum, XVII, p. 213.  
 1822. *Mitra conulus*, LAMARCK, Anim. sans vert., VII, p. 316.  
 1823. *Voluta Conus*, MAWE, Linn. Syst. of Conch., p. 108.  
 1824. *Mitra conulus*, DUBOIS, Lamarck's arrang. of test., p. 271.  
 1824. *Mitra conulus*, DE BLAINVILLE, Dict. Sc. Nat., XXXI, p. 485.  
 1825. *Voluta Conus*, WOOD, Index testaceol., p. 93, pl. 19, fig. 51.  
 1838. *Mitra conulus* Lam., KIENER, Icon. coq. viv., p. 109, pl. 34, fig. 111.  
 1840. *Mitra conulus* Lam., PFEIFFER, Krit. Reg. Conch. Cab., p. 95.  
 1840. *Conœlix conulus* Lam., SWAINSON, Treatise on Malac., p. 321.  
 1841. *Mitra conulus* Lam., KÜSTER, Conch. Cab., 2<sup>e</sup> édit., p. 98, pl. 16, fig. 13, 14.  
 1844. *Mitra conulus* Lam., LAMARCK, Anim. sans vert., édit. Deshayes, X, p. 329.  
 1844. *Mitra conus* Chemn., REEVE, Conch. Icon., pl. XII, fig. 83.  
 1845. *Mitra conus* Reeve, CATLOW et REEVE, Conch. Nomencl., p. 296.  
 1847. *Imbricaria conus*, GRAY, List of Gen. rec. Moll., Proc. Z. S. L., p. 142.  
 1852. *Mitra conus* Chemn., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 377.  
 1852. *Mitra conulus* Lam., JAY, Catal. Collect. Jay, 4<sup>e</sup> édit., p. 377.  
 1853. *Imbricaria conus* Chemn., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 180, pl. 19, fig. 6<sup>a</sup>;  
 p. 181.

1856. *Voluta Conus* Chemn., WOOD, Index testaceol., édit. Hanley, p. 100, pl. 19, fig. 51.  
 1859. *Conohelix conus* Chemn., CHENU, Manuel de Conch., I, p. 197, fig. 1034.  
 1860. *Mitra conus* Chemn., REEVE, Elem. of Conch., I, p. 49.  
 1874. *Mitra conus* Chemn., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 15, pl. XVIII (369), fig. 361.  
 1882. *Mitra (Imbricaria) conulus* Lam., TRYON, Manual, IV, p. 199, pl. 58, fig. 672.  
 1887. *Conohelix conus* Chemn., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 190.  
 1887. *Conohelix conulus* Lam., PÆTEL, Catal. Conch. Samml., I, p. 190.  
 1888. *Mitra Conulus* Lam., RETHAAN-MACARÉ, Catal. Collect. Macaré, p. 45.  
 1896. *Imbricaria conulus* Lam., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 117.  
 1896. *Imbricaria conus* Chemn., CASTO DE ELERA, Catal. Sist. Filipinas, p. 117.  
 1904. *Imbricaria conus* Chemn., HIDALGO, Catal. Mol. test. Filipinas, etc., p. 78.  
 1908. *Imbricaria conus* Chemn., HORST et SCHEPMAN, Catal. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 86.  
 1911. *Imbricaria conus* Chemn., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga » Exp., IV, p. 290.  
 1915. *Pterigia conoidea*, DALL, Index Mus. Boltinianum, p. 49.  
 1915. *Mitra conulus* Lam., DALL, Index Mus. Boltinianum, p. 37.  
 1928. *Conohelix conus* Chemn., COULON, Mitra Mus. d'Elbeuf, p. 30.

LOCALITÉ. — Amboine (Collect. Koller).

DISPERSION GÉOGRAPHIQUE. — Dongala : Paloe-bay : Celebes (Schepman); Philippines (Pætel, Elera); île Masbate (Reeve, Jay, Pætel, Elera, Hidalgo); île Cebu (Elera, Hidalgo); Dapitan (Elera, Hidalgo); Quinuguitan (Elera, Hidalgo); Talisayen en Cagayan de Misamis (Hidalgo); Zamboanga : île Mindanao (Hidalgo); île Basilan (Hidalgo); île Cebu (Elera, Hidalgo); Amboine (Horst et Schepman).

REMARQUE. — *L'I. conus* est le plus grand des *Imbricaria* et ne peut être confondu avec aucun de ses congénères. Il est caractérisé par la sculpture de ses tours de spire, rendus granuleux par l'intersection de costules axiales et de sillons décurrents. La moitié supérieure du dernier tour est presque lisse et sa moitié inférieure est sillonnée transversalement.

La figure originale de Chemnitz représente un exemplaire blanc, dépourvu de l'épiderme noirâtre, mince qui est si adhérent qu'il semble être la coloration normale du test.



## LISTE ALPHABÉTIQUE

### DES NOMS SPÉCIFIQUES ET GÉNÉRIQUES <sup>(1)</sup>

	Pages.
<i>abbatis</i> ( <i>Mitra</i> ) ... .. .	53, 61, 62, 63.
<i>abbatis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Mitreola</i> ]) ... .. .	62.
<i>abbatis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ]) ... .. .	61, 62, 63, 72.
<i>abbatis</i> ( <i>Strigatella</i> [ <i>Mitreola</i> ]) ... .. .	62.
<i>abbatis</i> ( <i>Voluta</i> )... .. .	61, 62.
<i>abbatis</i> ( <i>Voluta</i> [ <i>Nebularia</i> ])... .. .	62.
<i>aciculina</i> ( <i>Terebra</i> ) ... .. .	37, 43.
<i>acumen</i> ( <i>Terebra</i> ) ... .. .	35.
<i>acuminata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... .. .	107, 108, 109.
<i>acuminata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Mitreola</i> ]) ... .. .	108.
<i>acuminata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Strigatella</i> ]) ... .. .	107, 108.
<i>adusta</i> ( <i>Mitra</i> ) ... .. .	64, 65, 66, 67.
<i>adusta</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ]) ... .. .	65, 66, 86.
<i>adusta</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ]) ... .. .	61, 63, 64, 65, 66, 70.
<i>adusta</i> ( <i>Nebularia</i> ) ... .. .	65.
<i>adusta</i> ( <i>Thiara</i> ) ... .. .	64.
<i>affinis</i> ( <i>Mitra</i> ) ... .. .	157, 158.
<i>affinis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Pusia</i> ]) ... .. .	157.
<i>affinis</i> ( <i>Terebra</i> )... .. .	5.
<i>affinis</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Pusia</i> ]) ... .. .	157.
<i>affinis</i> (var. de <i>Mitra aureolata</i> ) ... .. .	157.
<i>affinis</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Callithea</i> ] <i>aureolata</i> ) ... .. .	157.
<i>affinis</i> (var. de <i>Turricula aureolata</i> ) ... .. .	157.
<i>affinis</i> (var. de <i>Turricula</i> [ <i>Pusia</i> ] <i>aureolata</i> ) ... .. .	157, 158.
<i>alba</i> (var. de <i>Terebra</i> [ <i>Impages</i> ] <i>hectica</i> )... .. .	42.
<i>albida</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Turricula</i> ] <i>sanguisuga</i> ) ... .. .	148.
<i>albida</i> (var. de <i>Turricula</i> [ <i>Callithea</i> ] <i>sanguisuga</i> ) ... .. .	148.
<i>ambigua</i> ( <i>Mitra</i> )... .. .	67, 72, 73, 74.
<i>ambigua</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ]) ... .. .	73, 74, 86.
<i>ambigua</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ]) ... .. .	73, 74.
<i>ambigua</i> (var. de <i>Mitra fulva</i> ) ... .. .	74.

<sup>(1)</sup> Dans cette liste, tous les noms spécifiques commencent, indistinctement, par une lettre minuscule.

	Pages.
<i>ambigua</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ] <i>coffea</i> ) ... ..	74.
<i>ambigua</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ] <i>limosa</i> ) ... ..	73.
<i>amphorella</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	117, 118, 119.
<i>amphorella</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Strigatella</i> ])... ..	118.
<i>amphorella</i> ( <i>Strigatella</i> ) ... ..	118.
<i>amphorella</i> (var. de <i>Mitra</i> <i>scutulata</i> )... ..	118.
<i>amphorella</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Strigatella</i> ] <i>scutulata</i> ) ... ..	118.
<i>amphorella</i> (var. de <i>Strigatella</i> <i>scutulata</i> ) ... ..	117, 119.
<i>analogica</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	124.
<i>anile</i> ( <i>Epitonium</i> ) ... ..	5.
<i>apertus</i> ( <i>Turbo</i> ) ... ..	8, 13, 18, 23, 25, 34, 38.
<i>arantius</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	6.
<i>arasiaca</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	86.
<i>archiepiscopalis</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	59.
<i>archiepiscopalis</i> (var. de <i>Mitra</i> <i>cardinalis</i> ) ... ..	59.
<i>arctata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	168, 169.
<i>arcularia</i> ( <i>Nassa</i> ) ... ..	42.
<i>arenosa</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	151, 152, 153.
<i>arenosa</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Costellaria</i> ]) ... ..	152.
<i>arenosa</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	152.
<i>arenosa</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Costellaria</i> ]) ... ..	152.
<i>arenosa</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Costellaria</i> ] <i>exasperata</i> ) ... ..	152.
<i>arenosa</i> (var. de <i>Mitra</i> <i>torulosa</i> )... ..	152.
<i>arenosa</i> (var. de <i>Turricula</i> [ <i>Costellaria</i> ] <i>exasperata</i> ) ... ..	152, 153.
<i>attenuata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	72, 73, 74, 75.
<i>attenuata</i> ( <i>Tiara</i> ) ... ..	73, 75.
<i>attenuata</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ] <i>coffea</i> )... ..	75.
<i>attenuata</i> (var. de <i>Mitra</i> <i>fulva</i> ) ... ..	74.
<i>aurantia</i> ( <i>Chrysame</i> )... ..	86.
<i>aurantia</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	86, 87, 88, 89.
<i>aurentia</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ]) ... ..	86, 87, 88.
<i>aurantia</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Mitrula</i> ]) ... ..	86.
<i>aurantia</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	86, 87.
<i>aurantiaca</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	86, 88, 89.
<i>aurantiaca</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ]) ... ..	86, 87.
<i>aureolata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	155, 156, 157.
<i>aureolata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Callithea</i> ]) ... ..	156.
<i>aureolata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Pusia</i> ]) ... ..	156.
<i>aureolata</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	155, 156.
<i>aureolata</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Callithea</i> ])... ..	156.
<i>aureolata</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Pusia</i> ]) ... ..	155, 156, 157, 159.
<i>auriculata</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	119.

	Pages.
<i>babylonia</i> ( <i>Buccinum</i> [ <i>Terebra</i> ])... ..	3.
<i>babylonia</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	3, 4, 5.
<i>babylonia</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Myurella</i> ]) ... ..	4.
<i>babylonia</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Terebra</i> ]) ... ..	3.
<i>babylonia</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Terebrina</i> ])... ..	5.
<i>babylonica</i> ( <i>Terebra</i> )... ..	3, 4.
<i>babylonicum</i> ( <i>Buccinum</i> [ <i>Terebra</i> ]) ... ..	3.
<i>bacillum</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	179.
<i>bacillum</i> (var. de <i>Imbricaria conica</i> )... ..	179.
<i>bacillus</i> ( <i>Impages</i> ) ... ..	37.
<i>bacillus</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Hastulus</i> ]) ... ..	37.
<i>bacillus</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Impages</i> ]) ... ..	37, 38.
<i>badia</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	43.
<i>balteolata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	119, 120.
<i>balteolata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Turricula</i> ]) ... ..	120.
<i>balteolata</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	119, 120.
<i>bernardiana</i> (var. de <i>Mitra filaris</i> ) ... ..	100.
<i>bernardiana</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Cancilla</i> ] <i>filaris</i> ) ... ..	100.
<i>bernardiana</i> (var. de <i>Mitra filosa</i> ) ... ..	100.
<i>bernhardiana</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Cancilla</i> ] <i>filosa</i> ) ... ..	100.
<i>bifasciata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	121, 122, 123.
<i>bifasciata</i> (var. de <i>Mitra microzonias</i> ) ... ..	161.
<i>bifasciata</i> (var. de <i>Pusia sulcata</i> ) ... ..	161.
<i>bifasciata</i> (var. de <i>Turricula</i> [ <i>Pusia</i> ] <i>microzonias</i> ) ... ..	161.
<i>bifasciatum</i> ( <i>Buccinum</i> )... ..	38.
<i>bilineata</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	124.
<i>bizonalis</i> ( <i>Columbella</i> ) ... ..	103, 104, 106.
<i>bizonalis</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Pusia</i> ] <i>aureolata</i> ) ... ..	157.
<i>brevior</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ] <i>adusta</i> ) ... ..	66.
<i>brevirostrum</i> ( <i>Buccinum</i> ) ... ..	120, 128, 131, 140, 142, 145.
<i>brevis</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ] <i>limosa</i> ) ... ..	73, 74, 75.
<i>brumalis</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	76, 77.
<i>brumalis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ]) ... ..	76, 77.
<i>brumalis</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ] <i>pellis-serpentis</i> )... ..	77.
<i>brumalis</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ] <i>pellis-serpentis</i> )... ..	76, 77, 78.
<i>brunnea</i> ( <i>Strigatella</i> )... ..	164.
<i>cærulescens</i> ( <i>Acus</i> ) ... ..	39.
<i>cærulescens</i> ( <i>Impages</i> ) ... ..	39.
<i>cærulescens</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	17, 38, 39, 40, 41, 42, 43.
<i>cærulescens</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Hastula</i> ])... ..	39.

	Pages.
<i>cærulescens</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Hastula-Impages</i> ]) ... ..	40.
<i>cærulescens</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Impages</i> ]) ... ..	39, 40.
<i>cærulescens</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Oxymeris</i> ]) ... ..	40.
<i>cærulescens</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Subula</i> ]) ... ..	38, 39.
<i>cærulescens</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Turricula</i> ] <i>sanguisuga</i> ) ... ..	145.
<i>cærulescens</i> (var. de <i>Turricula</i> [ <i>Callithea</i> ] <i>sanguisuga</i> ) ... ..	145.
<i>caffra</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	121, 122, 123.
<i>caffra</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Turricula</i> ]) ... ..	121, 122.
<i>caffra</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Vulpecula</i> ]) ... ..	121.
<i>caffra</i> ( <i>Tiara</i> ) ... ..	121.
<i>caffra</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	120, 121, 122, 126, 139.
<i>caffra</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Turricula</i> ]) ... ..	122.
<i>caffra</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Vulpecula</i> ]) ... ..	122.
<i>caffra</i> ( <i>Turris</i> ) ... ..	122.
<i>caffra</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	120, 121, 122, 123.
<i>caffrum</i> ( <i>Vexillum</i> ) ... ..	121.
<i>cafrum</i> ( <i>Vexillum</i> ) ... ..	122.
<i>Callithea</i> (section de <i>Mitra</i> ) ... ..	141.
<i>Callithea</i> (section de <i>Tiara</i> ) ... ..	141.
<i>Callithea</i> (section de <i>Turricula</i> ) ... ..	141.
<i>cancellata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	147.
<i>Cancilla</i> ... ..	95.
<i>Cancilla</i> (s.-g. de <i>Mitra</i> )... ..	95.
<i>Cancilla</i> (section de <i>Tiara</i> ) ... ..	95.
<i>candidum</i> ( <i>Buccinum</i> ) ... ..	18.
<i>cardinalis</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	53, 55, 56, 57, 58, 59, 66, 70.
<i>cardinalis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Eumitra</i> ]) ... ..	57.
<i>cardinalis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Mitra</i> ]) ... ..	58.
<i>cardinalis</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	56, 57.
<i>cardinalitius</i> ( <i>Pileus</i> )... ..	56.
<i>carnea</i> ( <i>Terebra</i> )... ..	18.
<i>casta</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	137.
<i>castanea</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	41, 43.
<i>castellaris</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	124.
<i>chlorata</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	22, 23.
<i>Chrysame</i> (s.-g. de <i>Mitra</i> ) ... ..	85, 86.
<i>Chrysame</i> (section de <i>Mitra</i> [ <i>Scabricula</i> ]) ... ..	61, 85, 86.
<i>chrysostoma</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	101, 102.
<i>chrysostoma</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ])... ..	101.
<i>chrysostoma</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Strigatella</i> ]) ... ..	101.
<i>chrysostoma</i> ( <i>Strigatella</i> ) ... ..	101, 102.

	Pages.
<i>cincta</i> (Mitra) ... ..	54.
<i>cinctella</i> (Turricula)... ..	130.
<i>cinctus</i> (Murex)... ..	53, 68.
<i>cinerea</i> (Terebra) ... ..	37, 41.
<i>cinereum</i> (Buccinum) ... ..	41.
<i>circumvoluta</i> (var. de Terebra [Subula] dimidiata) ... ..	22, 23.
<i>clara</i> (Mitra)... ..	72.
<i>coccinea</i> (Mitra)... ..	135.
<i>coccinea</i> (Mitra [Turricula])... ..	135.
<i>coccinea</i> (Turricula)... ..	135.
<i>coccinea</i> (var. de Turricula taeniata)... ..	135, 136.
<i>coerulescens</i> (Acus) ... ..	39.
<i>coerulescens</i> (Buccinum [Terebra]) ... ..	38.
<i>coerulescens</i> (Terebra) ... ..	39.
<i>coerulescens</i> (Terebra [Hastula])... ..	39.
<i>coerulescens</i> (Terebra [Impages]) ... ..	39.
<i>coffea</i> (Mitra) ... ..	67, 68, 72.
<i>coffea</i> (Mitra [Nebularia]) ... ..	67, 68, 73, 74.
<i>colombelliformis</i> (Mitra)... ..	102, 103.
<i>columbellaeformis</i> (Mitra) ... ..	102, 103.
<i>columbellaeformis</i> (Mitra [Strigatella]) ... ..	102, 103.
<i>columbellaeformis</i> (Strigatella) ... ..	102, 103, 117.
<i>columbelliformis</i> (Mitra)... ..	102.
<i>columbelliformis</i> (Mitra [Strigatella]) ... ..	102.
<i>columna trajana</i> (Acus) ... ..	26.
<i>compressa</i> (Mitra) ... ..	135.
<i>concinna</i> (Terebra) ... ..	36, 37.
<i>concinna</i> (var. de Mitra <i>crocata</i> ) ... ..	157.
<i>concinnum</i> (Buccinum) ... ..	34, 35, 37.
<i>confluens</i> (var. de Mitra [Mitra] pontificalis) ... ..	55.
<i>confluens</i> (var. de Terebra [Subula] maculata) ... ..	31.
<i>confusa</i> (Terebra) ... ..	42, 43.
<i>confusa</i> (Terebra [Euryta]) ... ..	43.
<i>confusa</i> (Terebra [Hastula])... ..	43.
<i>conica</i> (Conohelix) ... ..	178.
<i>conica</i> (Imbricaria) ... ..	177, 178.
<i>conica</i> (Mitra) ... ..	177, 178.
<i>conica</i> (Mitra [Imbricaria]) ... ..	177, 178, 179.
<i>conica</i> (Mitricaria) ... ..	178.
<i>Concelix</i> ... ..	176, 177.
<i>Conohelix</i> ... ..	176, 177.
<i>conoidea</i> (Pterigia) ... ..	179, 180.

	Pages.
<i>contracta</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	61, 62, 63, 101, 102.
<i>contracta</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Mitra</i> ]) ... ..	63.
<i>contracta</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ]) ... ..	63.
<i>contracta</i> ( <i>var. de Mitra abbatis</i> )... ..	62, 63, 102.
<i>conularis</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	179.
<i>conulus</i> ( <i>Conoelix</i> ) ... ..	179.
<i>conulus</i> ( <i>Imbricaria</i> )... ..	177, 180.
<i>conulus</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	179, 180.
<i>conulus</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Imbricaria</i> ]) ... ..	180.
<i>conus</i> ( <i>Conohelix</i> ) ... ..	180.
<i>conus</i> ( <i>Conohelix</i> ) ... ..	180.
<i>conus</i> ( <i>Imbricaria</i> ) ... ..	179, 180.
<i>conus</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	179.
<i>conus</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	179, 180.
<i>cornu</i> ( <i>Cervinum</i> ) ... ..	8.
<i>Coronas</i> ... ..	50.
<i>coronata</i> ( <i>Cylindra</i> ) ... ..	166.
<i>coronata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ]) ... ..	86.
<i>coronata</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	53.
<i>coronatus</i> ( <i>Acus</i> )... ..	13.
<i>corrugata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	120, 131, 132, 133.
<i>corrugata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Turricula</i> ]) ... ..	132.
<i>corrugata</i> ( <i>Tiara</i> ) ... ..	131.
<i>corrugata</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	130, 132.
<i>corrugata</i> ( <i>Turris</i> ) ... ..	132.
<i>corrugata</i> ( <i>Turris</i> [ <i>Tiara</i> ]) ... ..	132.
<i>corrugata</i> ( <i>Voluta</i> s. <i>Mitra</i> ) ... ..	132.
<i>Costellaria</i> (section de <i>Mitra</i> ) ... ..	148.
<i>Costellaria</i> (section de <i>Tiara</i> ) ... ..	148.
<i>Costellaria</i> (section de <i>Turricula</i> ) ... ..	148.
<i>costellaris</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	124, 125, 127.
<i>costellaris</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Turricula</i> ]) ... ..	125.
<i>costellaris</i> ( <i>Tiara</i> ) ... ..	125.
<i>costellaris</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	124, 125, 127.
<i>costellaris</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	124, 125.
<i>crassa</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ]) ... ..	86.
<i>crassicostata</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	95.
<i>crassum</i> ( <i>Buccinum</i> )... ..	169.
<i>crassus</i> ( <i>Cylindrus</i> ) ... ..	169.
<i>crenulata</i> ( <i>Acus</i> )... ..	14, 15.
<i>crenulata</i> ( <i>Buccinum</i> [ <i>Terebra</i> ])... ..	14.
<i>crenulata</i> ( <i>Cylindra</i> )... ..	167, 168.

	Pages.
<i>crenulata</i> ( <i>Cylindromitra</i> ) ... ..	166, 167, 168, 176.
<i>crenulata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	166, 167, 168, 176.
<i>crenulata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cylinder</i> ])... ..	168.
<i>crenulata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cylindra</i> ])... ..	167, 168.
<i>crenulata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cylindromitra</i> ]) ... ..	168.
<i>crenulata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Imbricaria</i> ]) ... ..	167.
<i>crenulata</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	14, 15, 16, 17, 18.
<i>crenulata</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Abretia</i> ]) ... ..	17.
<i>crenulata</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Oxymeris</i> ]) ... ..	16.
<i>crenulata</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Subula</i> ]) ... ..	13, 14, 15, 16.
<i>crenulata</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	166, 167.
<i>crenulatum</i> ( <i>Buccinum</i> ) ... ..	13, 14, 17, 41.
<i>crenulatum</i> ( <i>Buccinum</i> [ <i>Terebra</i> ]) ... ..	14.
<i>crenulatum</i> ( <i>Epitonium</i> )... ..	13, 16.
<i>crenulatus</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	13.
<i>cretacea</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	79.
<i>cretacea</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ])... ..	79.
<i>cretacea</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ] <i>pellis-serpentis</i> ) ... ..	79.
<i>cretacea</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ] <i>pellis-serpentis</i> ) ... ..	79.
<i>cribum</i> ( <i>Voluta</i> )... ..	67.
<i>crispata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	123.
<i>crocata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	157.
<i>crocea</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	135.
<i>cucumerina</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	89, 90, 91, 92.
<i>cucumerina</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cancilla</i> ]) ... ..	90.
<i>cucumerina</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ])... ..	86, 89, 90, 91.
<i>cucumerina</i> ( <i>Voluta</i> )... ..	89.
<i>cumingii</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	133.
<i>Cylinder</i> ... ..	166.
<i>Cylindra</i> ... ..	166.
<i>Cylindra</i> (s.-g. de <i>Mitra</i> )... ..	166.
<i>Cylindromitra</i> ... ..	166.
<i>Cylindrus</i> ... ..	166.
<i>dactylus</i> ( <i>Cylindra</i> ) ... ..	170, 171.
<i>dactylus</i> ( <i>Cylindra</i> [ <i>Mitrella</i> ]) ... ..	170.
<i>dactylus</i> ( <i>Cylindromitra</i> )... ..	91, 169, 170.
<i>dactylus</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	169, 170.
<i>dactylus</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cylinder</i> ]) ... ..	170.
<i>dactylus</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cylindra</i> ]) ... ..	170.
<i>dactylus</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cylindromitra</i> ]) ... ..	170, 171.
<i>dactylus</i> ( <i>Mitrella</i> ) ... ..	169.



	Pages.
<i>dactylus</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Cylindra</i> ]) ... ..	170.
<i>dactylus</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	169, 170, 171.
<i>decurtata</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	117.
<i>dense striatus</i> ( <i>Cucumis</i> )... ..	91.
<i>dentatum</i> ( <i>Buccinum</i> ) ... ..	8, 13, 18, 25, 44, 49, 53, 56, 63, 109.
<i>dentatus</i> ( <i>Strombus</i> )... ..	13.
<i>denticulata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	128, 129.
<i>diadema</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	60.
<i>diadema</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Thiarella</i> ])... ..	60.
<i>digitalis</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	69.
<i>digitalis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ])... ..	69.
<i>digitalis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Mitra</i> ])... ..	69.
<i>digitalis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ])... ..	60, 61, 66, 68, 69, 70.
<i>digitalis</i> ( <i>Nebularia</i> )... ..	69.
<i>digitalis</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	68, 69.
<i>dimidiata</i> ( <i>Acus</i> )... ..	19, 20.
<i>dimidiata</i> ( <i>Buccinum</i> [ <i>Terebra</i> ])... ..	19.
<i>dimidiata</i> ( <i>Subula</i> ) ... ..	19, 22.
<i>dimidiata</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	18, 19, 20, 21, 22, 23.
<i>dimidiata</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Myurella</i> ]) ... ..	21.
<i>dimidiata</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Subula</i> ]) ... ..	18, 20, 21.
<i>dimidiatum</i> ( <i>Buccinum</i> ) ... ..	18, 19, 22, 31, 41.
<i>dimidiatum</i> ( <i>Buccinum</i> [ <i>Terebra</i> ]) ... ..	19.
<i>dimidiatum</i> ( <i>Epitonium</i> )... ..	21, 22.
<i>dimidiatus</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	18.
<i>discolor</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	115, 116.
<i>divisa</i> ( <i>Terebra</i> )... ..	36.
<i>divisa</i> ( <i>var. de Terebra</i> [ <i>Hastula</i> ] <i>strigilata</i> ) ... ..	36.
<i>eburneus</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	25.
<i>edentulum</i> ( <i>Buccinum</i> ) ... ..	38.
<i>engystomum</i> ( <i>Buccinum</i> )... ..	44.
<i>episcopalis</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	45, 46, 47.
<i>episcopalis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Eumitra</i> ]) ... ..	47.
<i>episcopalis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Mitra</i> ]) ... ..	44, 45, 46, 47, 48, 49, 52.
<i>episcopalis</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	45, 46.
<i>episcopi</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	44, 45.
<i>eremitarum</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	64, 65.
<i>ex albo maculatus et oculatus</i> ( <i>Turbo</i> ) ... ..	6.
<i>exasperata</i> ( <i>Costellaria</i> ) ... ..	149.
<i>exasperata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	148, 149, 151.
<i>exasperata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Callithea</i> ]) ... ..	149.

	Pages.
<i>exasperata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Costellaria</i> ]) ... ..	149, 150, 153.
<i>exasperata</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	149, 150.
<i>exasperata</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Callithea</i> ]) ... ..	149.
<i>exasperata</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Costellaria</i> ]) ... ..	148, 149, 150, 151, 152, 153.
<i>exasperata</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	148, 149.
<i>exasperatum</i> ( <i>Vexillum</i> [ <i>Costellaria</i> ])... ..	150.
<i>exusta</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Costellaria</i> ] <i>exasperata</i> ) ... ..	153.
<i>exusta</i> (var. de <i>Turricula</i> [ <i>Costellaria</i> ] <i>exasperata</i> ) ... ..	153.
<i>fascia circumvoluta</i> ( <i>Subula</i> )... ..	22.
<i>fasciata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	136, 137.
<i>fasciatus</i> ( <i>Strombus</i> )... ..	70.
<i>faval</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	23.
<i>felina</i> ( <i>Terebra</i> )... ..	24.
<i>felina</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Subula</i> ]) ... ..	23.
<i>felinum</i> ( <i>Buccinum</i> )... ..	23, 24, 25.
<i>fenestrata</i> ( <i>Cylindra</i> )... ..	172.
<i>fenestrata</i> ( <i>Cylindromitra</i> ) ... ..	171, 172, 173, 174.
<i>fenestrata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	172.
<i>fenestrata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cylinder</i> ]) ... ..	172.
<i>fenestrata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cylindra</i> ]) ... ..	172.
<i>fenestrata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cylindromitra</i> ]) ... ..	172.
<i>fenestrata</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	172.
<i>ferrugata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	90.
<i>ferrugata</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	89, 91.
<i>ferruginea</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	61, 62, 70, 71, 72.
<i>ferruginea</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ]) ... ..	71.
<i>ferruginea</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ]) ... ..	61, 63, 71, 72.
<i>ferrugineum</i> ( <i>Buccinum</i> )... ..	23.
<i>filaris</i> ( <i>Cancilla</i> )... ..	98, 99.
<i>filaris</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	96, 98, 99.
<i>filaris</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cancilla</i> ]) ... ..	95, 96, 97, 98, 99, 100.
<i>filaris</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Scabricola</i> ]) ... ..	98.
<i>filaris</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	95, 97, 98.
<i>filis cincta</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	80, 97.
<i>filis ferreis cincta</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	97.
<i>filosa</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	96, 97, 98, 99.
<i>filosa</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cancilla</i> ])... ..	98, 99.
<i>filosa</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Mitromorpha</i> ]) ... ..	99.
<i>filosa</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Scabricola</i> ]) ... ..	98.
<i>filosa</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	95, 96, 98.

	Pagea
<i>filosa</i> (var. de <i>Mitra filaris</i> )... ..	97.
<i>filosa</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Cancilla</i> ] <i>filaris</i> ) ... ..	96, 97.
<i>fimbriata</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	17.
<i>fimbriata</i> (var. de <i>Terebra</i> [ <i>Subula</i> ] <i>crenulata</i> ) ... ..	17.
<i>flammulata</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	41.
<i>folium tritici indicus rarus</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	38.
<i>fulva</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	67, 72, 73, 74.
<i>fulva</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ]) ... ..	67, 68, 72.
<i>fulva</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Mitreola</i> ])... ..	67, 68.
<i>fulva</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ]) ... ..	68.
<i>fulva</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Phaeomitra</i> ]) ... ..	67.
<i>fulva</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ] <i>ambigua</i> ) ... ..	67.
<i>funerata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Turricula</i> ])... ..	123.
<i>funerea</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	123, 124.
<i>funerea</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Costellaria</i> ])... ..	124.
<i>funerea</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Turricula</i> ]) ... ..	124.
<i>funerea</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	123, 124.
<i>fusca</i> ( <i>Limax</i> ) ... ..	42, 43.
<i>fusca</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	9.
<i>fusca</i> (var. de <i>Terebra</i> [ <i>Impages</i> ] <i>hectica</i> ) ... ..	42.
<i>fuscatus</i> ( <i>Monachus</i> )... ..	64.
<i>fuscus oculatus</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	6.
<i>glans</i> ( <i>Cylindra</i> )... ..	173.
<i>glans</i> ( <i>Cylindromitra</i> ) ... ..	173, 174.
<i>glans</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	173.
<i>glans</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cylindra</i> ])... ..	173.
<i>glans</i> (var. de <i>Cylindra fenestrata</i> ) ... ..	173.
<i>glans</i> (var. de <i>Cylindromitra fenestrata</i> )... ..	173.
<i>glans</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Cylindromitra</i> ] <i>fenestrata</i> )... ..	173.
<i>globosa</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Mitreola</i> ]) ... ..	89.
<i>globosa</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	89, 91.
<i>gracilis</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Cancilla</i> ] <i>filaris</i> ) ... ..	97, 100.
<i>gracilis</i> (var. de <i>Mitra filosa</i> ) ... ..	98.
<i>granata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	76, 77.
<i>granata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ])... ..	77.
<i>granata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ])... ..	77.
<i>granata</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ] <i>pellis-serpentis</i> ) ... ..	77.
<i>granata</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ] <i>pellis-serpentis</i> ) ... ..	77, 78.
<i>granatina</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	80, 81.
<i>granatina</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ]) ... ..	81.
<i>granatina</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Scabricola</i> ]) ... ..	80, 81.

	Pages.
<i>granatina</i> (Mitra [Scabricula]) ... ..	80, 81, 82, 85.
<i>granatina</i> ( <i>Voluta seu Mitra</i> )... ..	80.
<i>granosa</i> (Mitra) ... ..	147.
<i>granosa</i> (Mitra [Callithea]) ... ..	147.
<i>granosa</i> (Mitra [Turricula]) ... ..	147.
<i>granosa</i> ( <i>Voluta</i> )... ..	147.
<i>granosa</i> (var. de <i>Mitra sanguisuga</i> ) ... ..	148.
<i>granosa</i> (var. de <i>Mitra [Turricula] sanguisuga</i> ) ... ..	147.
<i>granosa</i> (var. de <i>Mitra stigmataria</i> ) ... ..	147.
<i>granosa</i> (var. de <i>Mitra [Turricula] stigmataria</i> ) ... ..	147.
<i>granosa</i> (var. de <i>Turricula [Callithea] sanguisuga</i> ) ... ..	147.
<i>granosa</i> (var. de <i>Turricula stigmataria</i> ) ... ..	147.
<i>granulata</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	142, 145.
<i>grelloisi</i> (Mitra)... ..	78.
<i>grelloisi</i> (Mitra [ <i>Chrysame</i> ]) ... ..	78.
<i>grelloisi</i> (var. de <i>Mitra [Chrysame] pellis-serpentis</i> )... ..	78.
<i>grelloisi</i> (var. de <i>Mitra [Nebularia] pellis-serpentis</i> ) ... ..	78, 79.
<i>guttatum</i> ( <i>Epitonium</i> ) ... ..	6, 7.
<i>hadfieldi</i> (var. de <i>Mitra [Costellaria] exasperata</i> ) ... ..	153, 154.
<i>hadfieldi</i> (var. de <i>Turricula [Costellaria] exasperata</i> ) ... ..	153.
<i>hebraea</i> ( <i>Columbella</i> ) ... ..	106.
<i>hectica</i> ( <i>Hastula [Impages]</i> ) ... ..	40.
<i>hectica</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	17, 23, 40, 41, 42.
<i>hectica</i> ( <i>Terebra [Impages]</i> )... ..	38.
<i>hectica</i> (var. de <i>Terebra dimidiata</i> ) ... ..	23.
<i>hecticum</i> ( <i>Buccinum</i> ) ... ..	23, 31, 38, 39, 41.
<i>Imbricaria</i> ... ..	176, 177.
<i>indici maris</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	128.
<i>indici maris</i> ( <i>Turbo</i> )... ..	127.
<i>indicus niveus</i> ( <i>Turbo</i> ) ... ..	38.
<i>integer</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	109.
<i>intermedia</i> (Mitra) ... ..	123.
<i>intermedia</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	139.
<i>inversicolor</i> (var. de <i>Mitra [Strigatella] litterata</i> ) ... ..	107.
<i>inversicolor</i> (var. de <i>Strigatella litterata</i> )... ..	107.
<i>isabella</i> ( <i>Tiara [Cancilla]</i> ) ... ..	95.
<i>jucunda</i> (Mitra)... ..	114.
<i>jucunda</i> (Mitra [ <i>Turricula</i> ])... ..	135.
<i>jucunda</i> (var. de <i>Mitra [Strigatella] paupercula</i> )... ..	114.

	Pages.
<i>lactea</i> (Terebra)...	38.
<i>leopardalis</i> (Acus) ...	9.
<i>leucozonia</i> (Leucozonia) ...	123.
<i>limbifera</i> (Mitra) ...	88, 89, 103.
<i>limbifera</i> (Mitra [Chrysame]) ...	89.
<i>limbifera</i> (Mitra [Strigatella]) ...	102.
<i>limbifera</i> (var. de Mitra [Chrysame] aurantia) ...	88, 103.
<i>limosa</i> (Mitra) ...	72.
<i>limosa</i> (Mitra [Nebularia]) ...	68, 72, 73, 74, 75.
<i>lineata</i> (Mitra) ...	114.
<i>lineata</i> (var. de Mitra [Strigatella] retusa) ...	114.
<i>lineata</i> (var. de Strigatella paupercula) ...	114.
<i>literata</i> (Mitra) ...	104.
<i>literata</i> (Mitra [Strigatella])...	105.
<i>literata</i> (Strigatella) ...	104.
<i>litterata</i> (Mitra) ...	103, 104, 105, 106.
<i>litterata</i> (Mitra [Mitreola]) ...	105.
<i>litterata</i> (Mitra [Strigatella])...	104, 105.
<i>litterata</i> (Strigatella)...	100, 103, 104, 105.
<i>longa</i> (Cochlea) ...	169, 172.
<i>longa</i> (Concha) ...	84.
<i>longitudinaliter sulcata</i> (Turricula) ...	159.
<i>lutea</i> (Mitra) ...	107, 108.
<i>lutea</i> (Mitra [Strigatella]) ...	108.
<i>lutea</i> (Strigatella) ...	107, 108, 109.
<i>luteolum</i> (Buccinum)...	17.
<i>lyrata</i> (Mitra) ...	126, 127.
<i>lyrata</i> (Mitra [Turricula]) ...	126, 127.
<i>lyrata</i> (Tiara) ...	126.
<i>lyrata</i> (Turricula) ...	126, 127.
<i>maculata</i> (Terebra)...	29.
<i>maculata</i> (Acus)...	27, 28.
<i>maculata</i> (Buccinum [Terebra]) ...	26.
<i>maculata</i> (Subula) ...	26.
<i>maculata</i> (Terebra) ...	14, 26, 27, 28, 29, 30.
<i>maculata</i> (Terebra [Oxymeris]) ...	29, 30.
<i>maculata</i> (Terebra [Oxomeris]) ...	30.
<i>maculata</i> (Terebra [Subula]) ...	25, 27, 28, 29, 31.
<i>maculata</i> (Terebra [Sabula]) ...	29.
<i>maculatum</i> (Acus [Buccinum]) ...	27.
<i>maculatum</i> (Buccinum) ...	6, 26, 27.

	Pages.
<i>maculatum</i> ( <i>Buccinum</i> [ <i>Terebra</i> ]) ... ..	9, 27.
<i>maculatum</i> ( <i>Epitonium</i> )... ..	26, 29.
<i>macualtus</i> ( <i>Acus</i> ) ... ..	27.
<i>maculatus</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	26.
<i>maculosa</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	106, 107.
<i>maculosa</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Strigatella</i> ]) ... ..	107.
<i>maculosa</i> ( <i>Strigatella</i> ) ... ..	106, 107.
<i>maculosa</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	27, 29.
<i>maculosa</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Strigatella</i> ] <i>litterata</i> ) ... ..	107.
<i>maculosa</i> (var. de <i>Strigatella</i> <i>litterata</i> ) ... ..	106, 107.
<i>marmorata</i> ( <i>Conoelix</i> ) ... ..	177, 179.
<i>marmorata</i> ( <i>Conohelix</i> ) ... ..	177.
<i>marmorata</i> ( <i>Imbricaria</i> ) ... ..	177, 178.
<i>marmorata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	177, 178, 179.
<i>marmorata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Conohelix</i> ]) ... ..	177.
<i>marmoratus</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	18.
<i>matheroniana</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	37.
<i>maxima</i> ( <i>Subula</i> ) ... ..	25.
<i>melongena</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	140, 141.
<i>melchioni</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	88.
<i>melchioni</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Strigatella</i> ]) ... ..	88.
<i>melchioni</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ] <i>aurantia</i> ) ... ..	88.
<i>microstoma</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	79.
<i>microstoma</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ])... ..	79.
<i>microstoma</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ] <i>pellis-serpentis</i> ) ... ..	79.
<i>microstoma</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ] <i>pellis-serpentis</i> ) ... ..	79.
<i>microzonias</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	159.
<i>microzonias</i> ( <i>Costellaria</i> )... ..	160.
<i>microzonias</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	159, 160, 161.
<i>microzonias</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Costellaria</i> ]) ... ..	160.
<i>microzonias</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Pusia</i> ])... ..	159, 160.
<i>microzonias</i> ( <i>Pusia</i> [ <i>Pusia</i> ])... ..	160.
<i>microzonias</i> ( <i>Turricula</i> )... ..	160.
<i>microzonias</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Costellaris</i> ])... ..	159.
<i>microzonias</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Pusia</i> ])... ..	155, 159, 160.
<i>microzonias</i> ( <i>Turris</i> [ <i>Pusia</i> ])... ..	159.
<i>microzonias</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	159.
<i>microzonis</i> ( <i>Tiara</i> [ <i>Pusia</i> ]) ... ..	159.
<i>millepora</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	61, 68, 69, 70.
<i>millepora</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Scabricula</i> ]) ... ..	69.
<i>millepora</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Thiarella</i> ]) ... ..	69.
<i>milleporus</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	69.

	Pages.
<i>millipora</i> (Mitra) ... ..	69.
<i>manuta</i> (Mitra) ... ..	86, 87.
Mitra ... ..	44.
<i>Mitra</i> ... ..	119.
<i>mîtra</i> (Mitra) ... ..	48.
<i>mitra</i> (Voluta) ... ..	44, 45, 46, 49.
<i>mitra abbatis</i> (Mitra [Mitreola])... ..	62.
<i>mitra abbatis</i> (Voluta) ... ..	61.
<i>mitra cardinalis</i> (Murex) ... ..	56.
<i>mitra episcopalis</i> (Mitra)... ..	48.
<i>mitra episcopalis</i> (Murex) ... ..	45.
<i>mitra episcopalis</i> (Voluta) ... ..	44, 45, 46, 49.
<i>mitra papalis</i> (Mitra) ... ..	52.
<i>mitra papalis</i> (Voluta) ... ..	49, 50, 51, 53.
<i>monachialis</i> (Mitra) ... ..	56, 58.
<i>montrouzieri</i> (Turricula)... ..	133.
<i>morio</i> (Murex) ... ..	121.
<i>morio</i> (Voluta) ... ..	123.
<i>muscaria</i> (Acus)... ..	32.
<i>muscaria</i> (Buccinum [Terebra]) ... ..	32.
<i>muscaria</i> (Terebra) ... ..	24, 31, 32, 33.
<i>muscaria</i> (Terebra [Myurella]) ... ..	33.
<i>muscaria</i> (Terebra [Subula]) ... ..	12, 13, 22, 31, 32, 33, 34.
<i>muscarium</i> (Buccinum [Terebra]) ... ..	32.
Nebularia (s.-g. de Mitra) ... ..	61.
<i>Nebularia</i> ... ..	61.
<i>nebulosa</i> (Terebra) ... ..	8.
<i>nexilis</i> (Mitra) ... ..	95, 96, 97.
<i>nexilis</i> (Mitra [Cancilla]) ... ..	96.
<i>nexilis</i> (var. de <i>Mitra filaris</i> ) ... ..	96.
<i>nexilis</i> (var. de <i>Mitra</i> [Cancilla] <i>filaris</i> )... ..	96.
<i>nexilis</i> (var. de <i>Mitra</i> [Scabricola] <i>filaris</i> ) ... ..	96.
<i>nexilis</i> (var. de <i>Mitra filosa</i> )... ..	96.
<i>nifat</i> (Pusionella) ... ..	58.
<i>nimbosa</i> (Terebra) ... ..	41.
<i>nitidus et eburneus</i> (Turbo) ... ..	18.
<i>nivea</i> (Hindsia) ... ..	42.
<i>niveum</i> (Buccinum) ... ..	38, 42.
<i>nucea</i> (Cylindra)... ..	175.
<i>nucea</i> (Cylindromitra) ... ..	174, 175.
<i>nucea</i> (Mitra) ... ..	174, 175.



	Pages
<i>nucea</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cylinder</i> ]) ... ..	175.
<i>nucea</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cylindra</i> ]) ... ..	174, 175.
<i>nucea</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cylindromitra</i> ]) ... ..	175.
<i>nucea</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	174.
<i>nucea</i> ( <i>Voluta</i> [ <i>Mitra</i> ]) ... ..	174.
<i>nucella</i> ( <i>Pterygia</i> ) ... ..	169, 170.
<i>obeliscus</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	154.
<i>obeliscus</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Callithea</i> ])... ..	154.
<i>obeliscus</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Costellaria</i> ]) ... ..	154.
<i>obeliscus</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	154.
<i>obeliscus</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Callithea</i> ])... ..	154.
<i>obeliscus</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Costellaria</i> ]) ... ..	154.
<i>obesa</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	171.
<i>obtusata</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Strigatella</i> ] <i>paupercula</i> ) ... ..	113, 114.
<i>oculata</i> ( <i>Buccinum</i> [ <i>Terebra</i> ]) ... ..	6.
<i>oculata</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	6, 7, 8, 12.
<i>oculata</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Myurella</i> ]) ... ..	7, 8.
<i>oculata</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Terebra</i> ])... ..	6.
<i>oculatum</i> ( <i>Buccinum</i> ) ... ..	6, 7.
<i>oculatum</i> ( <i>Buccinum</i> [ <i>Terebra</i> ])... ..	6.
<i>olivae maximus</i> ( <i>Nucleus</i> ) ... ..	103.
<i>olivaria</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	174, 175.
<i>olivaria</i> ( <i>Voluta</i> )... ..	174.
<i>ornata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	171,
<i>ornatum</i> ( <i>Buccinum</i> )... ..	6, 7.
<i>o-taitensis</i> (var. de <i>Terebra</i> <i>cærulenscens</i> )... ..	38.
<i>pantherinus</i> ( <i>Acus</i> ) ... ..	18.
<i>pallida</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ] <i>cucumerina</i> ) ... ..	92.
<i>pallida</i> (var. de <i>Terebra</i> [ <i>Subula</i> ] <i>dimidiata</i> ) ... ..	23.
<i>papales</i> ( <i>Mitrae</i> )... ..	50.
<i>papales minores</i> ( <i>Mitrae</i> ) ... ..	53.
<i>papalis</i> ( <i>Corona</i> )... ..	49, 50.
<i>papalis</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	49, 50, 52, 53, 63.
<i>papalis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Mitra</i> ]) ... ..	49, 50, 51, 52, 55.
<i>papalis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Thiarella</i> ]) ... ..	51.
<i>papalis</i> ( <i>Murex</i> )... ..	50.
<i>papalis</i> ( <i>Pontificia</i> ) ... ..	49.
<i>papalis</i> ( <i>Thiara</i> )... ..	53.
<i>papalis</i> ( <i>Voluta</i> )... ..	50, 51, 53.
<i>paupercula</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	110, 111, 114, 115.

	Pages.
<i>paupercula</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Strigatella</i> ])... ..	110, 111.
<i>paupercula</i> ( <i>Strigatella</i> ) ... ..	100, 109, 110, 111, 114, 115.
<i>paupercula</i> ( <i>Turris</i> ) ... ..	110.
<i>paupercula</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	109, 110, 112, 115.
<i>pauperum</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	109.
<i>pellis serpentis</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	75, 77, 78.
<i>pellis serpentis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ]) ... ..	75, 76, 77, 78, 79.
<i>pellis serpentis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ]) ... ..	61, 75, 76, 77.
<i>pellis serpentis</i> ( <i>Nebularia</i> ) ... ..	75.
<i>Penicillum</i> ... ..	44.
<i>peroni</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	87.
<i>perroni</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	86.
<i>perronii</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	86, 87.
<i>persicum eburneum maculatum</i> ( <i>Buccinum</i> ) ... ..	25.
<i>pertusa</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	56, 57, 64.
<i>pertusa</i> ( <i>Voluta</i> )... ..	56, 57, 64, 66, 68, 69, 70.
<i>pervariabilis</i> ( <i>var. de Turricula vulpecula</i> ) ... ..	140, 141.
<i>pica</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	115.
<i>pica</i> ( <i>var. de Strigatella paupercula</i> ) ... ..	115.
<i>plicaria</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	120, 128, 129, 130.
<i>plicaria</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Turricula</i> ]) ... ..	129, 130.
<i>plicaria</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Vulpecula</i> ])... ..	129.
<i>plicaria</i> ( <i>Tiara</i> ) ... ..	129.
<i>plicaria</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	127, 129, 130, 131.
<i>plicaria</i> ( <i>Voluta</i> )... ..	128, 129, 130.
<i>plicarium</i> ( <i>Vexillum</i> ) ... ..	130.
<i>plicarium</i> ( <i>Vexillum</i> [ <i>Vexillum</i> ]) ... ..	130.
<i>plicarius</i> ( <i>Murex</i> ) ... ..	128.
<i>plicata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	129.
<i>plicata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Turricula</i> ]) ... ..	129, 130.
<i>plicata</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	128, 129, 130.
<i>plicatum</i> ( <i>Vexillum</i> )... ..	128, 130.
<i>Pluma</i> ... ..	44.
<i>polyophthalmos</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	6.
<i>pontificalis</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	54.
<i>pontificalis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Eumitra</i> ]) ... ..	54.
<i>pontificalis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Mitra</i> ]) ... ..	53, 54, 55.
<i>pontificalis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Thiarella</i> ]) ... ..	54.
<i>pontificalis</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Tiarella</i> ]) ... ..	54.
<i>pontificalis</i> ( <i>Tiara</i> ) ... ..	50.
<i>pontificalis</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	54.

	Pages
<i>pontificia</i> ( <i>Thiara</i> ) ... ..	49.
<i>pontificia</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	50.
<i>potensis</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	171.
<i>praestantissima</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	98, 99.
<i>primus sivi subula</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	25.
<i>primus subula</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	25.
<i>profunde striatus</i> ( <i>Cucumis</i> ) ... ..	91.
<i>Pseudo-Strombus</i> ... ..	49.
<i>pullata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	131.
<i>pullata</i> (var. de <i>Turricula plicaria</i> ) ... ..	131.
<i>puncticulata</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	59, 60, 61, 70.
<i>puncticulata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Thiarella</i> ])... ..	60.
<i>puncticulata</i> (var. de <i>Voluta digitalis</i> ) ... ..	59.
<i>Pusia</i> ... ..	155.
<i>Pusia</i> (s.-g. de <i>Mitra</i> ) ... ..	155.
<i>Pusia</i> (section de <i>Mitra</i> )... ..	155.
<i>Pusia</i> (section de <i>Tiara</i> )... ..	155.
<i>Pusia</i> (section de <i>Turricula</i> )... ..	155.
<i>Pusio</i> (section de <i>Turricula</i> )... ..	155.
<i>pyramidalis</i> (var. de <i>Mitra crocata</i> ) ... ..	157.
<i>quartus</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	6.
<i>quintus</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	22.
<i>radiata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	110.
<i>radula</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	168.
<i>regina</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	135.
<i>retussa</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	112, 114.
<i>rigida</i> ( <i>Tiara</i> ) ... ..	148.
<i>robusta</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	163, 165.
<i>robusta</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Zierliana</i> ]) ... ..	165.
<i>robusta</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Ziervogelia</i> ]) ... ..	165, 166.
<i>robusta</i> ( <i>Strigatella</i> [ <i>Zierliana</i> ]) ... ..	165.
<i>robusta</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Zierliana</i> ] <i>ziervogeliana</i> )... ..	165.
<i>robusta</i> (var. de <i>Vexillum</i> [ <i>Zierliana</i> ] <i>woldemarii</i> ) ... ..	165.
<i>rotundilirata</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	92.
<i>rotundilirata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ]) ... ..	92, 93, 94.
<i>rubritincta</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	70, 72.
<i>rubrotincta</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	71.
<i>ruffina</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	64, 65.
<i>ruffina</i> ( <i>Voluta</i> )... ..	64.
<i>ruffinus</i> ( <i>Murex</i> ) ... ..	80.
<i>rugata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	140.

	Pages.
<i>rugata</i> ( <i>var. de Turricula vulpecula</i> ) ... ..	140.
<i>rugosa</i> ( <i>Costellaria</i> ) ... ..	132.
<i>rugosa</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	132.
<i>rugosa</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Turricula</i> ]) ... ..	132.
<i>rugosa</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	130, 131, 132, 133, 139.
<i>rugosa</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	131, 132, 133.
<i>sanguisuga</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	142, 143, 145, 146, 147.
<i>sanguisuga</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Callithea</i> ]) ... ..	143, 146, 147.
<i>sanguisuga</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Turricula</i> ]) ... ..	144, 146.
<i>sanguisuga</i> ( <i>Tiara</i> [ <i>Callithea</i> ]) ... ..	146.
<i>sanguisuga</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	143, 146.
<i>sanguisuga</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Callithea</i> ]) ... ..	142, 143, 144, 145, 146.
<i>sanguisuga</i> ( <i>Vexillum</i> [ <i>Vexillum</i> ]) ... ..	144.
<i>sanguisuga</i> ( <i>Voluta</i> )... ..	142, 144, 145, 146.
<i>sanguisugus</i> ( <i>Murex</i> )... ..	142.
<i>savignyi</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	160.
<i>Scabricola</i> ... ..	79.
<i>Scabricola</i> ( <i>s.-g. de Mitra</i> ) ... ..	79, 80.
<i>scabricola</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Scabricola</i> ]) ... ..	81.
<i>Scabricula</i> ... ..	79.
<i>Scabricula</i> ( <i>s.-g. de Mitra</i> ) ... ..	79, 80.
<i>scabricula</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	80, 81, 85.
<i>scabricula</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Scabricola</i> ]) ... ..	81.
<i>scabricula</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Scabricula</i> ]) ... ..	81.
<i>scabricula</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	70, 80, 82, 84, 85, 98.
<i>scabriculum</i> ( <i>Buccinum</i> )... ..	84.
<i>scabriuscula</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	80, 81, 82, 83, 84.
<i>scabriuscula</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ])... ..	71.
<i>scabriuscula</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Scabricola</i> ]) ... ..	81, 82.
<i>scabriuscula</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Scabricula</i> ]) ... ..	85.
<i>scabriuscula</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	82, 83.
<i>scutellata</i> ( <i>Strigatella</i> ) ... ..	116.
<i>scutellata</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	115.
<i>scutulata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	115, 116, 118.
<i>scutulata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Strigatella</i> ]) ... ..	116.
<i>scutulata</i> ( <i>Strigatella</i> ) ... ..	115, 116, 117, 119.
<i>scutulata</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	115, 116.
<i>secundus</i> ( <i>Strombus</i> )... ..	8.
<i>semifasciata</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Costellaria</i> ]) ... ..	148.
<i>senegalensis</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	23.
<i>sertum</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	118, 119.

	Pages.
<i>sertum</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Strigatella</i> ] <i>scutulata</i> ) ... ..	118.
<i>sertum</i> (var. de <i>Strigatella</i> <i>scutulata</i> ) ... ..	118, 119.
<i>simulans</i> (var. de <i>Turricula</i> <i>vulpecula</i> ) ... ..	141.
<i>solidula</i> ( <i>Bulla</i> ) ... ..	160.
<i>solidula</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	163, 164, 165.
<i>solidula</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Zierliana</i> ]) ... ..	165.
<i>solidula</i> ( <i>Solidula</i> ) ... ..	160.
<i>solidula</i> ( <i>Strigatella</i> [ <i>Zierliana</i> ])... ..	165.
<i>solidula</i> (var. de <i>Mitra</i> <i>waldemari</i> ) ... ..	165.
<i>solidula</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Zierliana</i> ] <i>ziervogeliana</i> ) ... ..	165.
<i>solidula</i> (var. de <i>Turricula</i> [ <i>Ziervogelia</i> ] <i>woldemari</i> ) ... ..	164.
<i>souverbiei</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	133.
<i>speciosa</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	161, 162.
<i>speciosa</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Pusia</i> ])... ..	161.
<i>speciosa</i> ( <i>Turricula</i> )... ..	161.
<i>speciosa</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Pusia</i> ])... ..	161.
<i>sphaerulata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	82, 83, 84.
<i>sphaerulata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Scabricola</i> ])... ..	83.
<i>sphaerulata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Scabricula</i> ])... ..	82, 83, 84, 85.
<i>sphaerulata</i> ( <i>Scabricola</i> )... ..	83.
<i>spirale</i> ( <i>Buccinum</i> ) ... ..	151.
<i>spiralis</i> ( <i>Voluta</i> )... ..	151.
<i>splendens</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	23.
<i>spuria</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	64.
<i>spurias</i> , etc. ( <i>Buccinum</i> )... ..	59.
<i>stigmatica</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Callithea</i> ]) ... ..	143.
<i>stigmataria</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	142, 143, 144, 145, 147, 148.
<i>stigmataria</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Callithea</i> ]) ... ..	143.
<i>stigmataria</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Turricula</i> ]) ... ..	143.
<i>stigmataria</i> ( <i>Tiara</i> [ <i>Callithea</i> ]) ... ..	147.
<i>stigmataria</i> ( <i>Turris</i> ) ... ..	143.
<i>stigmataria</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	143.
<i>stigmataria</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Callithea</i> ]) ... ..	143, 144.
<i>stigmataria</i> ( <i>Voluta</i> seu <i>Mitra</i> ) ... ..	142.
<i>stigmataria</i> (var. de <i>Turricula</i> <i>sanguisuga</i> ) ... ..	143, 145.
<i>stigmataria</i> (var. de <i>Turricula</i> [ <i>Callithea</i> ] <i>sanguisuga</i> ) ... ..	143.
<i>striata</i> ( <i>Terebra</i> )... ..	3, 5.
<i>striatus</i> ( <i>Cucumis</i> ) ... ..	91.
<i>strictica</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	55.
<i>Strigatella</i> ... ..	100.
<i>Strigatella</i> ... ..	162.

	Pages.
<i>Strigatella</i> (s.-g. de <i>Mitra</i> ) ... ..	100.
<i>strigilata</i> ( <i>Buccinum</i> [ <i>Terebra</i> ])... ..	34.
<i>strigilata</i> ( <i>Subula</i> ) ... ..	35.
<i>strigilata</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	34, 35, 36, 37.
<i>strigilata</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Hastula</i> ]) ... ..	34, 35, 36, 37.
<i>strigilatum</i> ( <i>Buccinum</i> ) ... ..	34, 35.
<i>strigilatus</i> ( <i>Murex</i> ) ... ..	34.
<i>strigillata</i> ( <i>Acus</i> [ <i>Hastula</i> ]) ... ..	35.
<i>strigillata</i> ( <i>Hastula</i> ) ... ..	36.
<i>strigillata</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	34, 35.
<i>strigillata</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Hastula</i> ]) ... ..	35, 36.
<i>strigillata</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Oxymeris</i> ]) ... ..	36.
<i>strigillosa</i> ( <i>Terebra</i> )... ..	34.
<i>strombiforme</i> ( <i>Buccinum</i> ) ... ..	163.
<i>subdivisa</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	124, 126, 127.
<i>subdivisa</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	124, 126, 127.
<i>subdivisum</i> ( <i>Vexillum</i> ) ... ..	124, 125.
<i>subulata</i> ( <i>Acus</i> ) ... ..	11.
<i>subulata</i> ( <i>Buccinum</i> [ <i>Terebra</i> ]) ... ..	9.
<i>subulata</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	9, 10, 11, 12, 13, 31, 34.
<i>subulata</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Myurella</i> ]) ... ..	10, 11.
<i>subulata</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Terebra</i> ]) ... ..	8, 11.
<i>subulata</i> ( <i>Terebra</i> [ <i>Terebrum</i> ]) ... ..	10.
<i>subulatum</i> ( <i>Buccinum</i> ) ... ..	8, 9, 10, 12, 23, 31.
<i>subulatum</i> ( <i>Epitonium</i> ) ... ..	31.
<i>subulatus</i> ( <i>Acus</i> )... ..	10.
<i>subulatus</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	9.
<i>sulcata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	159.
<i>sulcata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Pusia</i> ]) ... ..	159, 160.
<i>sulcata</i> ( <i>Tiara</i> [ <i>Cancilla</i> ]) ... ..	95.
<i>sulcata</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	159, 160.
<i>sulcatus</i> ( <i>Strombus</i> )... ..	44, 49, 53, 56, 124, 127, 131, 140, 142.
<i>sulcatus vulgaris</i> ( <i>Strombus</i> )... ..	59, 120.
<i>suturata</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	76, 78.
<i>suturata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ])... ..	78.
<i>suturata</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ] <i>pellis serpentis</i> )... ..	78.
<i>suturata</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Nebularia</i> ] <i>pellis serpentis</i> )... ..	78.
<i>tabanula</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	93, 94.
<i>tabanula</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ]) ... ..	92.

	Pages.
<i>tabanula</i> (Mitra [Chrysame]) ... ..	93, 94.
<i>taeniata</i> (Mitra) ... ..	133, 134, 135.
<i>taeniata</i> (Mitra [Turricula])... ..	134.
<i>taeniata</i> (Turricula) ... ..	133, 134, 135, 136, 137.
<i>taeniata</i> (Turricula) ... ..	136.
<i>taeniata coccinea</i> (Mitra)... ..	135.
<i>tayloriana</i> (Mitra) ... ..	135.
<i>terebellum</i> (Turbo) ... ..	34.
<i>terebrale</i> (Buccinum) ... ..	38.
<i>tertius</i> (Strombus) ... ..	18, 22.
<i>tessellata</i> (Subula) ... ..	8.
<i>testa ovata substriata glabra</i> (Voluta) ... ..	174.
<i>testa turrita</i> (Buccinum)... ..	13, 26.
<i>testa turrita subulata</i> (Buccinum) ... ..	9.
<i>texturata</i> (Mitra)... ..	84, 85.
<i>texturata</i> (Mitra [Scabricola]) ... ..	85.
<i>texturata</i> (Mitra [Scabricula]) ... ..	80, 82, 84, 85.
<i>texturata</i> (Voluta) ... ..	84, 85.
<i>thiara</i> (Pontificia) ... ..	49.
<i>thiara</i> (Voluta) ... ..	53, 54.
<i>Tiara</i> ... ..	119.
<i>tigerinus minor punctatus</i> (Turbo) ... ..	23.
<i>tigerinus punctatus</i> (Turbo) ... ..	23.
<i>tigreum</i> (Terebrum)... ..	9.
<i>tigrina</i> (Acus) ... ..	24.
<i>tigrina</i> (Mitra) ... ..	114.
<i>tigrina</i> (Mitra [Strigatella])... ..	114.
<i>tigrina</i> (Strigatella) ... ..	114.
<i>tigrina</i> (Terebra) ... ..	10, 24, 25.
<i>tigrina</i> (Terebra [Oxymeris]) ... ..	24, 25.
<i>tigrina</i> (Terebra [Subula]) ... ..	24.
<i>tigrina</i> (Volutomitra) ... ..	114.
<i>tigrina</i> (var. de Mitra [Strigatella] <i>paupercula</i> ) ... ..	114.
<i>tigrina</i> (var. de Strigatella <i>paupercula</i> ) ... ..	114.
<i>tigrinum</i> (Buccinum) ... ..	23, 24, 25.
<i>tigrinum</i> (Epitonium) ... ..	23.
<i>tigrinus maximus</i> (Turbo) ... ..	26.
<i>tornatilis</i> (Actaeon) ... ..	112.
<i>torulosa</i> (Mitra)... ..	151, 152.

	Pages.
<i>torulosa</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Costellaria</i> ]) ... ..	151.
<i>torulosa</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Callithea</i> ] <i>exasperata</i> ) ... ..	151.
<i>torulosa</i> (var. de <i>Turricula</i> [ <i>Costellaria</i> ] <i>exasperata</i> )... ..	151.
<i>transposita</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Turricula</i> ] <i>sanguisuga</i> ) ... ..	146.
<i>transposita</i> (var. de <i>Turricula</i> [ <i>Callithea</i> ] <i>sanguisuga</i> ) ... ..	145.
<i>tricolor</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	133.
<i>trizonalis</i> (var. de <i>Turricula</i> [ <i>Pusia</i> ] <i>speciosa</i> ) ... ..	162.
<i>Turricula</i> ... ..	119.
<i>Turris</i> ... ..	119.
<i>undulosa</i> ( <i>Cylindra</i> )... ..	176.
<i>undulosa</i> ( <i>Cylindromitra</i> ) ... ..	176.
<i>undulosa</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	168.
<i>undulosa</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cylindera</i> ])... ..	176.
<i>undulosa</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Cylindra</i> ])... ..	176.
<i>varium</i> ( <i>Buccinum</i> ) ... ..	9.
<i>varium</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	10.
<i>varius</i> ( <i>Strombus</i> ) ... ..	6.
<i>venenatum</i> ( <i>Buccinum</i> ) ... ..	49.
<i>venosa</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	109, 111.
<i>venustula</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	158.
<i>venustula</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Pusia</i> ]) ... ..	158.
<i>venustula</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	158.
<i>venustula</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Pusia</i> ]) ... ..	158.
<i>venustula</i> (var. de <i>Mitra</i> <i>aureolata</i> ) ... ..	158.
<i>venustula</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Pusia</i> ] <i>aureolata</i> ) ... ..	158.
<i>venustula</i> (var. de <i>Turricula</i> <i>aureolata</i> ) ... ..	158.
<i>venustula</i> (var. de <i>Turricula</i> [ <i>Pusia</i> ] <i>aureolata</i> ) ... ..	157, 158, 159.
<i>vermiculosa</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Mitra</i> ])... ..	56, 57, 59, 66, 70.
<i>verreauxi</i> ( <i>Terebra</i> ) ... ..	37.
<i>verreauxi</i> (var. de <i>Terebra</i> [ <i>Hastula</i> ] <i>strigilata</i> ) ... ..	37.
<i>Vexillum</i> ... ..	119.
<i>vexillum</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	94, 95.
<i>vexillum</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Chrysame</i> ]) ... ..	94, 95.
<i>virgata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	112, 113.
<i>virgata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Strigatella</i> ])... ..	112, 113.
<i>virgata</i> ( <i>Strigatella</i> ) ... ..	113.
<i>virgata</i> ( <i>Strigatella</i> [ <i>Zierliana</i> ]) ... ..	112.
<i>virgata</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Strigatella</i> ] <i>paupercula</i> ) ... ..	113.
<i>virgata</i> (var. de <i>Strigatella</i> <i>paupercula</i> ) ... ..	112, 114.



	Pages.
<i>vittata</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	134, 136, 137.
<i>vittata</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Turricula</i> ]) ... ..	136.
<i>vittata</i> ( <i>Tiara</i> ) ... ..	136.
<i>vittata</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	136, 137.
<i>vittatum</i> ( <i>Buccinum</i> )... ..	18, 19.
<i>vitulina</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	71.
<i>vitulina</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	70.
<i>Vulpecula</i> ... ..	119.
<i>vulpecula</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	123, 137, 138, 139, 140, 141.
<i>vulpecula</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Turricula</i> ]) ... ..	138, 139, 140.
<i>vulpecula</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Vulpecula</i> ]) ... ..	138.
<i>vulpecula</i> ( <i>Turricula</i> ) ... ..	137, 138, 139, 140, 141.
<i>vulpecula</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Vulpecula</i> ]) ... ..	141.
<i>vulpecula</i> ( <i>Turris</i> ) ... ..	137, 138.
<i>vulpecula</i> ( <i>Vexillum</i> [ <i>Vexillum</i> ]) ... ..	139.
<i>vulpecula</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	137, 138, 140.
<i>vulpecula</i> ( <i>Vulpecula</i> ) ... ..	137.
<i>vulpicula</i> ( <i>Tiara</i> )... ..	138.
<i>waldemarii</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	164.
<i>woldemari</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	163, 164, 165, 166.
<i>woldemari</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Zierliana</i> ]) ... ..	164.
<i>woldemari</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Ziervogelia</i> ])... ..	164.
<i>woldemari</i> (var. de <i>Mitra</i> [ <i>Zierliana</i> ] <i>ziervogeliana</i> ) ... ..	164.
<i>woldemarii</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	164.
<i>woldemarii</i> ( <i>Strigatella</i> )... ..	164.
<i>woldemarii</i> ( <i>Strigatella</i> [ <i>Zierliana</i> ])... ..	164.
<i>woldemarii</i> ( <i>Vexillum</i> [ <i>Zierliana</i> ]) ... ..	164.
<i>zebra</i> ( <i>Mitra</i> ) ... ..	100, 109, 110, 112, 114.
<i>zebra</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Strigatella</i> ]) ... ..	110, 111.
<i>zebra</i> ( <i>Strigatella</i> ) ... ..	110.
<i>Zierliana</i> ... ..	162.
<i>Zierliana</i> (s.-g. de <i>Mitra</i> ) ... ..	162.
<i>Zierliana</i> (s.-g. de <i>Strigatella</i> ) ... ..	162.
<i>Ziervogelia</i> ... ..	162.
<i>Ziervogelia</i> (s.-g. de <i>Turricula</i> ) ... ..	162.
<i>ziervogeliana</i> ( <i>Cancellaria</i> ) ... ..	163.
<i>ziervogeliana</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	163.
<i>ziervogeliana</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Zierliana</i> ])... ..	163.

	Page
<i>ziervogeliana</i> ( <i>Mitra</i> [ <i>Ziervogelia</i> ]) ... ..	163.
<i>ziervogeliana</i> ( <i>Strigatella</i> [ <i>Zierliana</i> ]) ... ..	163.
<i>ziervogeliana</i> ( <i>Turricula</i> [ <i>Ziervogelia</i> ]) ... ..	162, 163.
<i>ziervogeliana</i> ( <i>Vexillum</i> [ <i>Zierliana</i> ])... ..	163.
<i>ziervogeliana</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	162, 163.
<i>ziervogelii</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	163.
<i>ziervogelii</i> ( <i>Zierliana</i> ) ... ..	163.
<i>ziervogtiana</i> ( <i>Mitra</i> )... ..	163.
<i>ziervogelii</i> ( <i>Voluta</i> ) ... ..	162, 163.

---

## TABLE DES MATIÈRES

---

	Pages.
I. — FAMILLE TEREBRIDAE ... .. .	3
<i>Terebra (Terebra) babylonia</i> Lamarck ... .. .	3
<i>Terebra (Terebra) oculata</i> (Dillwyn) Lamarck ... .. .	6
<i>Terebra (Terebra) subulata</i> Linné ... .. .	8
<i>Terebra (Subula) crenulata</i> Linné ... .. .	13
Var. <i>fimbriata</i> Deshayes ... .. .	17
<i>Terebra (Subula) dimidiata</i> (Linné) Gmelin... .. .	18
Var. <i>circumvoluta</i> (Chemnitz) nom. nov. ... .. .	22
Var. <i>pallida</i> nov. var. ... .. .	23
<i>Terebra (Subula) felina</i> Dillwyn ... .. .	23
<i>Terebra (Subula) maculata</i> Linné ... .. .	25
Var. <i>confluens</i> nov. var. ... .. .	31
<i>Terebra (Subula) muscaria</i> Lamarck ... .. .	31
<i>Terebra (Hastula) strigilata</i> (Linné) Born ... .. .	34
Var. <i>divisa</i> Pease ... .. .	36
Var. <i>Verreauxi</i> Deshayes ... .. .	37
<i>Terebra (Impages) bacillus</i> Deshayes ... .. .	37
<i>Terebra (Impages) hectica</i> Linné ... .. .	38
Var. <i>alba</i> nom. nov. ... .. .	42
Var. <i>fusca</i> Martyn . . . . .	42
<i>Terebra confusa</i> Smith .. . . .	43
II. — FAMILLE MITRIDAE ... .. .	44
Genre MITRA Lamarck ... .. .	44
<i>Mitra (Mitra) episcopalis</i> (Linné) Gmelin ... .. .	44
<i>Mitra (Mitra) papalis</i> (Linné) Petiver ... .. .	49
<i>Mitra (Mitra) pontificalis</i> Lamarck ... .. .	53
Var. <i>confluens</i> nov. var. ... .. .	55
<i>Mitra (Mitra) vermiculosa</i> Martyn ... .. .	56
<i>Mitra puncticulata</i> Lamarck... .. .	59
Sous-genre NEBULARIA Swainson... .. .	61
<i>Mitra (Nebularia) abbatis</i> (Chemnitz) Dillwyn ... .. .	61
Var. <i>contracta</i> Swainson ... .. .	63
<i>Mitra (Nebularia) adusta</i> Lamarck ... .. .	63
Var. <i>brevior</i> Lamarck ... .. .	66
<i>Mitra (Nebularia) coffea</i> Schubert et Wagner ... .. .	67

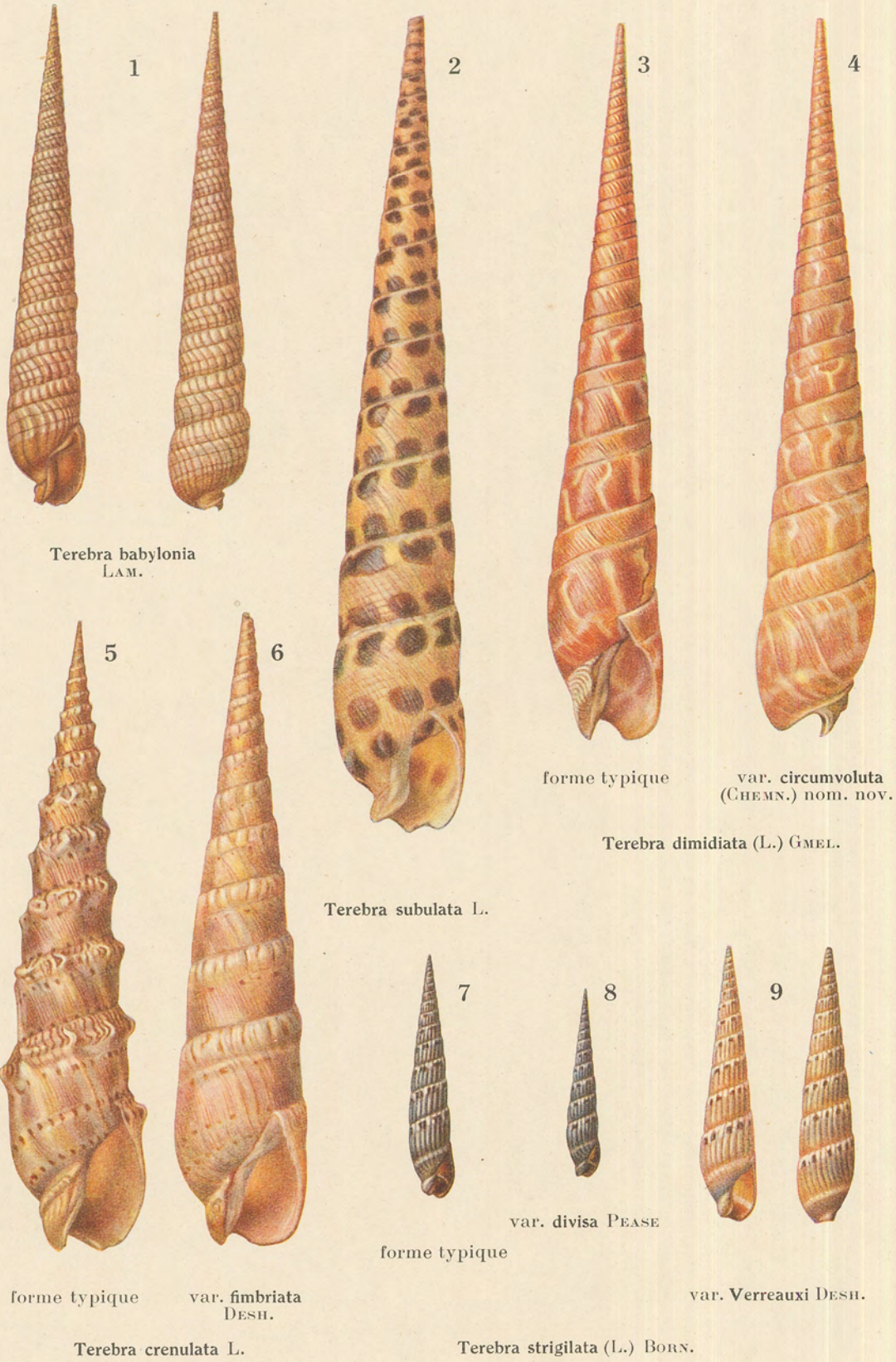
	Pages
<i>Mitra (Nebularia) digitalis</i> (Chemnitz) Dillwyn ... ..	68
<i>Mitra (Nebularia) ferruginea</i> Lamarck ... ..	70
<i>Mitra (Nebularia) limosa</i> Martyn ... ..	72
Var. <i>ambigua</i> Swainson... ..	73
Var. <i>brevis</i> nom. nov. ... ..	74
<i>Mitra (Nebularia) pellis serpentis</i> Reeve... ..	75
Var. <i>brumalis</i> Reeve ... ..	76
Var. <i>granata</i> Reeve ... ..	77
Var. <i>suturata</i> Reeve ... ..	78
Var. <i>Grelloisi</i> Récluz ... ..	78
Var. <i>cretacea</i> Sowerby ... ..	79
? Var. <i>microstoma</i> Sowerby ... ..	79
Sous-genre SCABRICULA Swainson, emend. Sowerby ... ..	79
<i>Mitra (Scabricula) granatina</i> Lamarck ... ..	80
<i>Mitra (Scabricula) sphaerulata</i> Martyn ... ..	82
<i>Mitra (Scabricula) texturata</i> Lamarck ... ..	84
(Sous-genre SCABRICULA). Section CHRYSAME H. et A. Adams ... ..	85
<i>Mitra (Chrysame) aurantia</i> Gmelin ... ..	86
Var. <i>Michelini</i> Guérin ... ..	88
Var. <i>limbifera</i> Lamarck ... ..	88
<i>Mitra (Chrysame) cucumerina</i> Lamarck ... ..	89
Var. <i>pallida</i> Dautzenberg et Bouge ... ..	92
<i>Mitra (Chrysame) rotundilirata</i> Reeve ... ..	92
<i>Mitra (Chrysame) tabanula</i> Lamarck ... ..	93
<i>Mitra (Chrysame) vexillum</i> Reeve ... ..	94
Sous-genre CANCELLA Swainson ... ..	95
<i>Mitra (Cancellula) filaris</i> Linné ... ..	95
Var. <i>gracilis</i> Philippi ... ..	97
Var. <i>Bernardiana</i> Philippi ... ..	100
Genre STRIGATELLA Swainson ... ..	100
<i>Strigatella chrysostoma</i> Swainson ... ..	101
<i>Strigatella columbellaeformis</i> Kiener (emend.) ... ..	102
<i>Strigatella litterata</i> Lamarck ... ..	103
Var. <i>maculosa</i> Reeve ... ..	104
Var. <i>inversicolor</i> Dautzenberg et Bouge ... ..	105
<i>Strigatella lutea</i> Quoy et Gaimard ... ..	105
<i>Strigatella paupercula</i> Linné ... ..	109
Var. <i>virgata</i> (Reeve) Sowerby ... ..	112
Var. <i>lineata</i> (Schumacher) Küster ... ..	114
Var. <i>tigrina</i> A. Adams ... ..	114
Var. <i>pica</i> Chemnitz... ..	115

	Pages.
<i>Strigatella scutulata</i> (Chemnitz) Schröter ... ..	115
Var. <i>amphorella</i> Lamarck ... ..	117
Var. <i>sertum</i> Duval ... ..	118
Genre TURRICULA Klein... ..	119
<i>Turricula balteolata</i> Reeve ... ..	119
<i>Turricula caffra</i> Linné ... ..	120
<i>Turricula funerea</i> Reeve ... ..	123
<i>Turricula costellaris</i> Lamarck ... ..	124
<i>Turricula lyrata</i> Lamarck ... ..	126
<i>Turricula plicaria</i> Linné ... ..	127
<i>Turricula rugosa</i> Gmelin ... ..	131
<i>Turricula taeniata</i> Lamarck... ..	133
Var. <i>coccinea</i> Reeve... ..	135
<i>Turricula vittata</i> Swainson ... ..	136
<i>Turricula vulpecula</i> Linné ... ..	137
Var. <i>rugata</i> Martyn... ..	140
Var. <i>pervariabilis</i> nom. nov. ... ..	140
Var. <i>simulans</i> nom. nov. ... ..	141
Section CALLITHEA Swainson... ..	141
<i>Turricula (Callithea) sanguisuga</i> Linné ... ..	142
Var. <i>caerulescens</i> Dautzenberg et Bouge... ..	145
Var. <i>transposita</i> Dautzenberg et Bouge ... ..	145
Var. <i>granosa</i> (Chemnitz) Gmelin ... ..	147
Var. <i>albida</i> Dautzenberg et Bouge ... ..	148
Section COSTELLARIA Swainson ... ..	148
<i>Turricula (Costellaria) exasperata</i> (Chemnitz) Gmelin ... ..	148
Var. <i>torulosa</i> Lamarck ... ..	151
Var. <i>arenosa</i> Lamarck ... ..	152
Var. <i>Hadfieldi</i> Melvill et Standen ... ..	153
Var. <i>exusta</i> Dautzenberg et Bouge ... ..	153
<i>Turricula (Costellaria) obeliscus</i> Reeve ... ..	154
Section PUSIA Swainson... ..	155
<i>Turricula (Pusia) aureolata</i> Swainson ... ..	155
Var. <i>affinis</i> Reeve ... ..	157
Var. <i>venustula</i> Reeve ... ..	158
<i>Turricula (Pusia) microzonias</i> Lamarck ... ..	159
<i>Turricula (Pusia) speciosa</i> Reeve ... ..	161
Var. <i>trizonalis</i> nov. var. ... ..	162
Sous-genre ZIERVOGELIA Gray (emend. P. Fischer) ... ..	162
<i>Turricula (Ziervogelia) Ziervogeliana</i> Gmelin (emend.) ... ..	162

	Pages.
<i>Turricula (Ziervogelia) Woldemari</i> Kiener ... ..	164
Var. <i>solidula</i> Reeve... ..	164
<i>Turricula (Ziervogelia) robusta</i> Reeve ... ..	165
Genre CYLINDROMITRA P. Fischer... ..	166
<i>Cylindromitra crenulata</i> (Chemnitz) Schröter ... ..	166
<i>Cylindromitra dactylus</i> Linné ... ..	169
<i>Cylindromitra fenestrata</i> Lamarck ... ..	172
Var. <i>glans</i> Reeve ... ..	173
<i>Cylindromitra nucea</i> Gronovius... ..	174
<i>Cylindromitra undulosa</i> Reeve ... ..	176
Genre IMBRICARIA Schumacher ... ..	176
<i>Imbricaria conica</i> Schumacher ... ..	177
<i>Imbricaria conus</i> (Chemnitz) Gmelin ... ..	179
LISTE ALPHABÉTIQUE DES NOMS SPÉCIFIQUES ET GÉNÉRIQUES ... ..	181

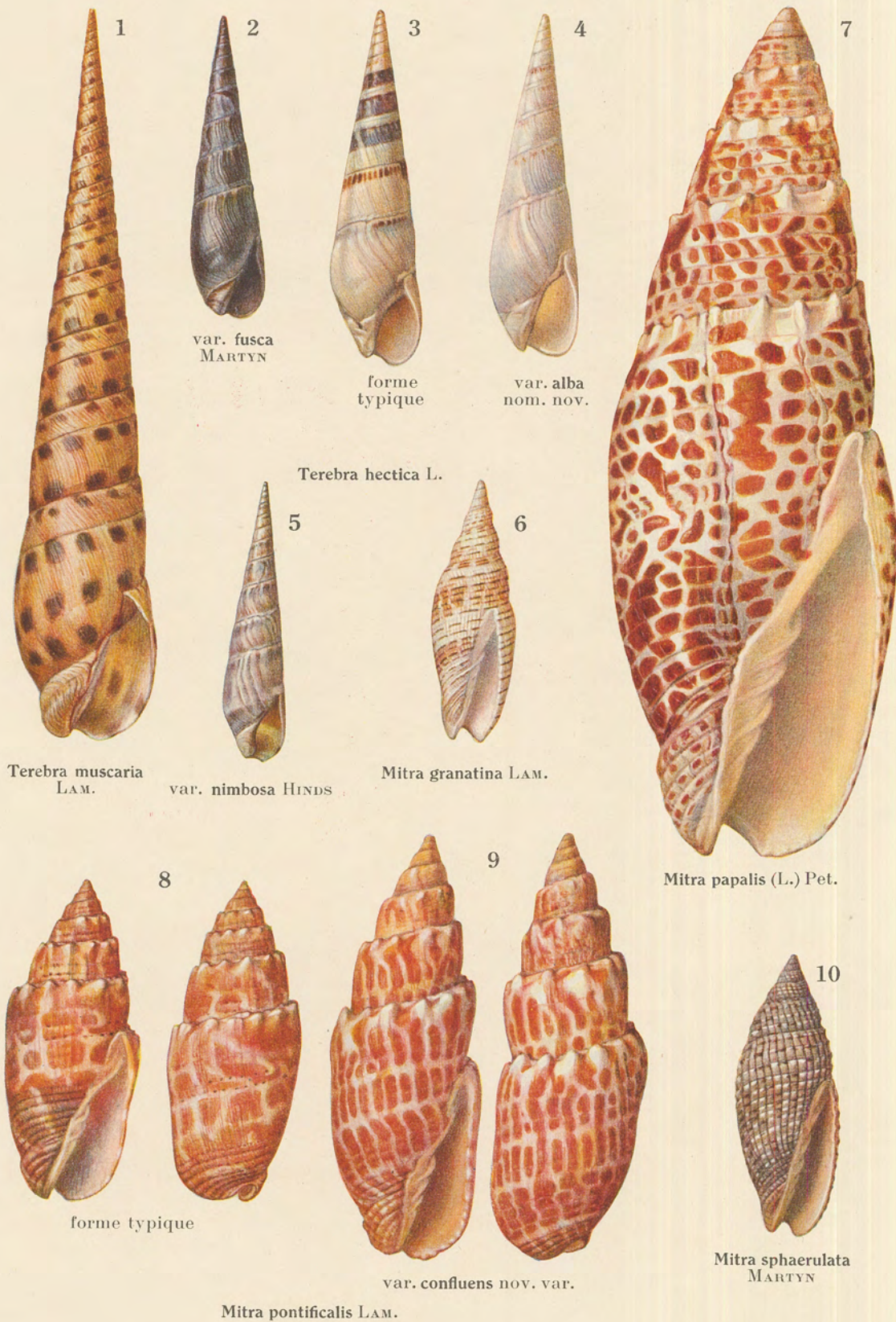






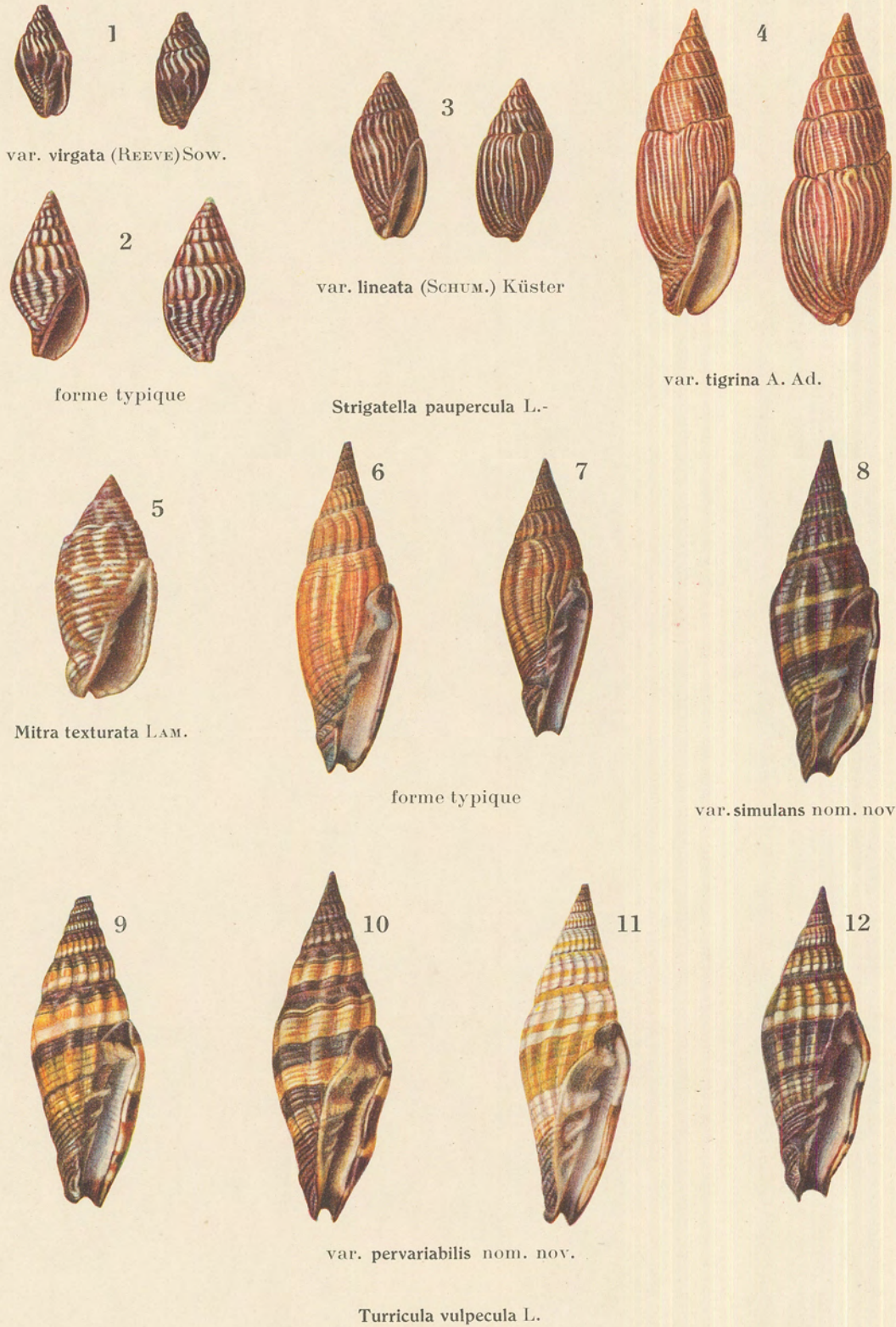
Ph. DAUTZENBERG. — Terebridae.





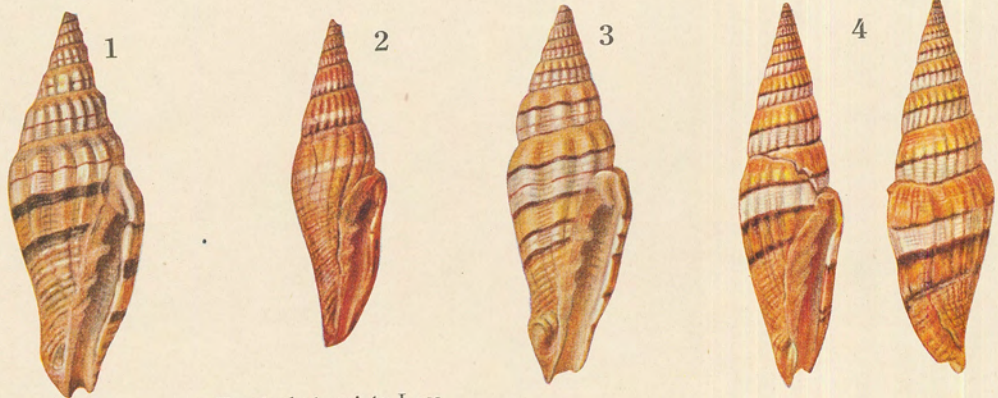
Ph. DAUTZENBERG. — Terebridae, Mitridae.





Ph. DAUTZENBERG. — Terebridae, Mitridae.

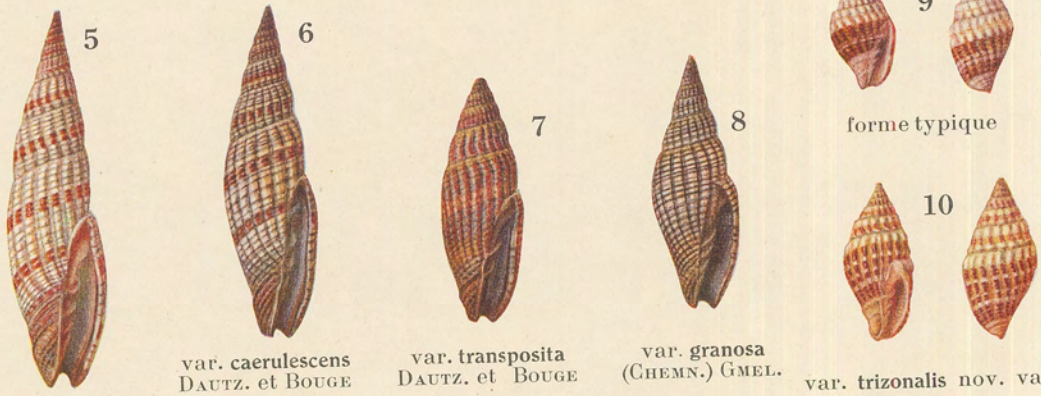




*Turricula balteolata*  
REEVE

*Turricula taeniata* LAM.  
var. *coccinea* REEVE

*Turricula vittata* Sw.



forme typique

var. *caerulescens*  
DAUTZ. et BOUGE

var. *transposita*  
DAUTZ. et BOUGE

var. *granosa*  
(CHEMN.) GMEL.

var. *trizonalis* nov. var.

*Turricula speciosa* REEVE

*Turricula sanguisuga* L.



*Turricula Ziervogeliana*  
GMEL.

forme typique

var. *solidula* REEVE

*Turricula Woldemari* KIENER

*Turricula robusta*  
REEVE

Ph. DAUTZENBERG. — Terebridae, Mitridae.