

MÉMOIRES
DU
MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE
DE BELGIQUE
—
HORS SÉRIE

VERHANDELINGEN
VAN HET
KONINKLIJK NATUURHISTORISCH MUSEUM
VAN BELGIE
—
BUITEN REEKS



P₃

Résultats Scientifiques
du Voyage aux Indes Orientales
Néerlandaises

de

LL. AA. RR. le Prince et la Princesse Léopold de Belgique

PUBLIÉS PAR

V. VAN STRAELEN

Directeur du Musée Royal d'Histoire naturelle

VOLUME II, FASCICULE 19

PROSOBRANCHIA

ET

OPISTHOBRANCHIA

PAR

W. ADAM ET E. LELOUP (Bruxelles)

BRUXELLES
MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE DE BELGIQUE
RUE VAUTIER, 31

1938

Distribué le 31 juillet 1938.

BRUSSEL
KONINKLIJK NATUURHISTORISCH MUSEUM VAN BELGIË
VAUTIERSTRAAT, 31

1938

Uitgedeeld den 31st Juli 1938.

VOLUME I. — V. VAN STRAELEN. *Introduction.*

VOLUME II.

- ✓ Fascicule 1. — J. HOFKER. *Sur quelques Foraminifères.*
- ✓ Fascicule 2. — W. ARNDT. *Suesswasserschwaemme von Neuguinea.*
- ✓ Fascicule 3. — E. LELOUP. *Coclentérés hydropolytes.*
- ✓ Fascicule 4. — G. STIASNY. *Scyphomedusen.*
- ✓ Fascicule 5. — W. MICHAELSEN. *Die Oligochaeten.*
- ✓ Fascicule 6. — H. AUGENER. *Hirudinea.*
- ✓ Fascicule 7. — P. FAUVEL. *Annélides Polychètes.*
- ✓ Fascicule 8. — A. PALOMBI. *Turbellari della Nuova Guinea.*
- ✓ Fascicule 9. — E. LELOUP. *Paraperipatus leopoldi.*
- ✓ Fascicule 10. — R. PH. DOLLFUS. *Trématodes.*
- ✓ Fascicule 11. — L. M. I. DEAN. *Alcyonaria.*
- ✓ Fascicule 12. — M. E. THIEL. *Madreporaria.*
- ✓ Fascicule 13.
 - (1). — J.-M.-A. TEN BROEKE. *Sipunculiden.*
 - (2). — E. LELOUP. *Brachiopodes.*
 - (3). — E. LELOUP. *Amphineures.*
- ✓ Fascicule 14.
 - (1). — A. LABBÉ. *Opisthobranches et Silicodermés (Oncidiades).*
 - (2). — W. ADAM. *Prosobranches parasites.*
- ✓ Fascicule 15. — H. V. BRÖNDSTED. *Sponges.*
- ✓ Fascicule 16. — W. ADAM. *Cephalopoda.*
- ✓ Fascicule 17. — PH. DAUTZENBERG. *Gastéropodes marins : Terebridae, Mitridae.*
- ✓ Fascicule 18. — PH. DAUTZENBERG. *Gastéropodes marins : Conidae.*
- ✓ Fascicule 19. — W. ADAM et E. LELOUP. *Prosobranchia et Opisthobranchia.*

VOLUME III.

- ✓ Fascicule 1. — H. F. NIERSTRASZ. *Isopoda (excl. Oniscoidea et Epicaridea).*
H. F. NIERSTRASZ et G. A. BRENDER à BRANDIS. *Isopoda Epicaridea*
- ✓ Fascicule 2. — W. H. LEIGH-SHARPE. *Parasitic Copepoda.*
- ✓ Fascicule 3. — C. A. NILSSON-CANTELL. *Cirripedes.*
- ✓ Fascicule 4. — K. STEPHENSON. *Amphipoda.*
- ✓ Fascicule 5. — H. VITZTHUM. *Acarinen.*
- ✓ Fascicule 6. — L. GILTAY. *Scorpions et Pédipalpes.*
- ✓ Fascicule 7. — L. GILTAY. *Opilions.*
- ✓ Fascicule 8. — H. BOSCHMA. *Rhizocéphales.*
- ✓ Fascicule 9. — H. GORDON JACKSON. *Terrestrial Isopods.*
- ✓ Fascicule 10. — C. A. NILSSON-CANTELL. *Cirripedes (Additional part)*
- ✓ Fascicule 11. — H. HARANT et OD. TUZET. *Ascidies.*
- ✓ Fascicule 12. — C. ATTEMS. *Myriopoden.*
- ✓ Fascicule 13. — H. ENGEL. *Holothuries.*
- ✓ Fascicule 14. — J. ROUX. *Crustacés décapodes d'eau douce.*
- ✓ Fascicule 15. — I. GORDON. *Crustacea Brachyura.*
- ✓ Fascicule 16.
 - (1). — H. BOSCHMA. *Rhizocépales (Supplément).*
 - (2). — M. V. LEBOUR. *Stomatopod Larvae.*
- ✓ Fascicule 17. — I. GORDON. *Anomura (Excluding Paguridea).*
- ✓ Fascicule 18. — H. ENGEL. *Astéries et Ophiures.*

VOLUME IV.

- ✓ Fascicule 1. — HETEROMETABOLA I.
 - (1). — L. CHOPARD. *Gryllidae et Gryllacridae.*
 - (2). — F. WERNER. *Phasmidae.*
 - (3). — F. WERNER. *Mantidae.*
 - (4). — R. HANITSCH. *Blattidae.*
 - (5). — A. BORELLI. *Dermaptera.*
 - (6). — V. LALLEMAND. *Hemiptera-Homoptera.*
- ✓ Fascicule 2. — NEUROPTERA.
 - (1). — P. ESBEN-PETERSEN. *Myrmeleontidae.*
 - (2). — R. P. LONGINOS NAVAS. *Mantispidae.*
 - (3). — A. V. MARTYNOV. *Trichoptera.*
- ✓ Fascicule 3. — HETEROMETABOLA II.
 - (1). — F. C. FRASER. *Odonata.*
 - (2). — G. WILLEMSE. *Orthoptera-Acrididae.*
- ✓ Fascicule 4. — COLEOPTERA I.
 - (1). — W. HORN. *Cicindelidae.*
 - (2). — H. E. ANDREWES. *Carabidae.*
 - (3). — A. BALL. *Dytiscidae, Gyrinidae.*
 - (4). — M. BERNHAUER. *Staphylinidae.*
 - (5). — H. DESBORDES. *Histeridae.*
 - (6). — A. D'ORCHYMONT. *Hydrophilidae.*
 - (7). — R. DIDIER. *Lucanidae.*
 - (8). — C. MOREIRA. *Passalidae.*
 - (9). — J. Gillet. *Coprinae, Hybosorinae, Dynastinae.*

(Voir suite à la page suivante.)
(Vervolg op de volgende bladzijde.)

F
Bureau
Brugge- boek

Eigendom van het
Westvlaams Economisch Studiebureau
Brugge Reeks / Boek

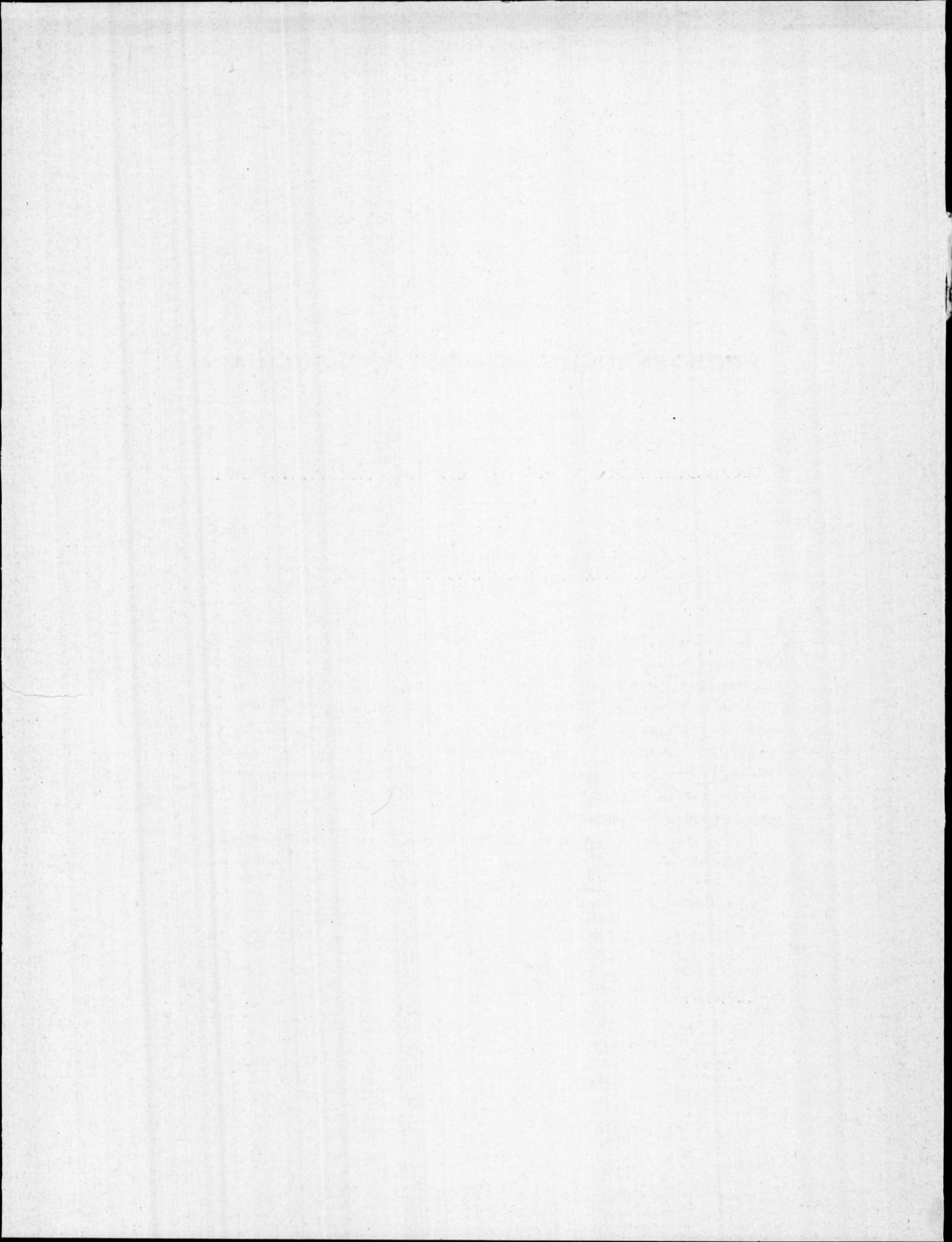


P₃

PROSOBRANCHIA et OPISTHOBRANCHIA

PAR

W. ADAM ET E. LELOUP (Bruxelles)



PROSOBRANCHIA et OPISTHOBRANCHIA

PAR

W. ADAM ET E. LELOUP (Bruxelles)

AVANT-PROPOS

Le présent travail a pour objet l'étude systématique des Prosobranches et Opisthobranches recueillis par LL. AA. RR. le Prince et la Princesse Léopold de Belgique lors de leur voyage aux Indes Néerlandaises en 1928-1929.

Cette étude avait déjà été entreprise par feu le major P. Dupuis ⁽¹⁾ et poursuivie après sa mort par feu Ph. Dautzenberg; ce dernier conchyologiste put faire paraître les résultats de ses recherches sur les familles des MITRIDAE, des TEREBRIDAE ⁽²⁾ et des CONIDAE ⁽³⁾. De leur côté, A. Labbé et W. Adam ont publié leurs observations respectivement sur les Opisthobranches et Silicodermés ⁽⁴⁾ et sur les Prosobranches parasites ⁽⁵⁾.

Ces diverses familles ne seront plus traitées dans ce travail, sauf pour quelques informations complémentaires; par contre, et ce en conformité avec le projet

⁽¹⁾ P. DUPUIS, 1930, *Bull. Mus. roy. Hist. nat. de Belgique*, VI, n° 9.
1931, *Ibidem*, VII, n°s 9 et 12.

⁽²⁾ PH. DAUTZENBERG, 1935, *Mém. Mus. roy. Hist. nat. de Belgique*, H. S. II, fasc. 17.

⁽³⁾ IDEM, 1937, *Ibidem*, II, fasc. 10.

⁽⁴⁾ A. LABBE, 1934, *Ibidem*, II, fasc. 14 (1).

⁽⁵⁾ W. ADAM, 1934, *Ibidem*, fasc. 14 (2).

initial de feu Ph. Dautzenberg, nous y ajouterons l'examen d'une petite collection de Mollusques provenant du voyage en Extrême-Orient (1932) de LL. AA. RR. le Prince et la Princesse Léopold de Belgique.

Nous n'avons pas cru devoir imiter feu Ph. Dautzenberg en donnant, pour chaque espèce, la liste la plus complète possible de sa synonymie ainsi que celle de sa distribution géographique détaillée; nous n'avons utilisé en général que leurs premières dénominations.

Dans la classification, nous avons suivi J. Thiele (1929-1931) ⁽¹⁾ pour toutes les familles à l'exception de celle des CYPRAEIDAE pour laquelle nous avons, dans la plupart des cas, adopté la nomenclature de F. A. Schilder ⁽²⁾.

Les dimensions indiquées se rapportent aux coquilles.

⁽¹⁾ J. THIELE, 1929-1931, *Handbuch der Systematischen Weichtierkunde*.

⁽²⁾ F. A. SCHILDER, 1932, *Fossilium Catalogus*, I, 55.

PARTIE SYSTÉMATIQUE

PROSOBRANCHIA

FAMILLE HALIOTIDAE.

GENRE HALIOTIS LINNÉ 1758.

Haliotis (Haliotis) squamata REEVE 1846.1846. *Haliotis squamata* REEVE, Proc. Zool. Soc. London, p. 55.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 47 mm.; largeur : 27,5 mm.; hauteur : 12 mm. (6 perforations).

b) Plage entre T. Boegboeg et Boeitan (Bali), 25-I-1929 :

2 exemplaires; dimensions : 56,5 × 33,5 × 14 mm. (8 perforations) et 50 × 31,5 × 12,5 mm. (7 perforations).

Haliotis (Haliotis) varia LINNÉ 1758.1758. *Haliotis varia* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 780.1798. *Haliotis granulata* RÖDING, Mus. Bolten., p. 14, n° 163.1846. *Haliotis semistriata* REEVE, Conch. Icon., pl. XIV, figs. 51*a*, 51*b*, 51*c*.1846. *Haliotis viridis* REEVE, Conch. Icon., pl. XIII, fig. 40.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Plage entre T. Boegboeg et Boeitan (Bali), 25-I-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 32 mm.; largeur : 23 mm.; hauteur : 6 mm. (5 perforations).

b) Golfe de Paloe (Célèbes), 5-II-1929 :

3 exemplaires (dont 1 ex. en alccol); dimensions : 44 × 30,5 × 14 mm. (5 perf.); 40,5 × 27,5 × 14 mm. (6 perf.); 37 × 26 × 14 mm. (6 perf.).

c) Amboine, 21-II-1929 :

2 exemplaires; dimensions : $51 \times 35,5 \times 14$ mm. (4 perf.); $46 \times 33 \times 13,5$ mm. (4 perf.).

d) Entre Banda Neira et Goenoeng Api (pêché par un plongeur dans une profondeur de 3-5 m.), 23/24-II-1929.

33 exemplaires; dimensions : $44 \times 30 \times 12$ mm. (5 perf.); $39 \times 26,5 \times 11$ mm. (5 perf.); $39 \times 26 \times 11,5$ mm. (4 perf.); $37,5 \times 26 \times 10$ mm. (4 perf.); $37,5 \times 25 \times 11$ mm. (4 perf.); $37 \times 25 \times 10$ mm. (4 perf.); $36,5 \times 24 \times 10,5$ mm. (5 perf.); $35,5 \times 23 \times 9$ mm. (4 perf.); $35,5 \times 22,5 \times 8,5$ mm. (3 perf.); $35 \times 24 \times 9$ mm. (4 perf.); $34,5 \times 23,5 \times 9$ mm. (5 perf.); $34 \times 21,5 \times 10$ mm. (5 perf.); $33,5 \times 22,5 \times 9$ mm. (4 perf.); $33,5 \times 23 \times 9$ mm. (5 perf.); $33 \times 23 \times 9,5$ mm. (5 perf.); $33 \times 22 \times 8,5$ mm. ($4 \frac{1}{2}$ perf.); $32,5 \times 23 \times 9$ mm. (4 perf.); $32,5 \times 22 \times 8,5$ mm. ($3 \frac{1}{2}$ perf.); $32 \times 22,5 \times 8,5$ mm. (4 perf.); $32 \times 22 \times 9$ mm. (4 perf.); $31,5 \times 21 \times 7,5$ mm. (4 perf.); $31 \times 19 \times 8,5$ mm. (5 perf.); $30 \times 20,5 \times 8$ mm. (4 perf.); $30 \times 22 \times 7$ mm. (4 perf.); $29,5 \times 21 \times 8$ mm. (4 perf.); $29,5 \times 21 \times 7,5$ mm. (4 perf.); $29 \times 19 \times 8$ mm. (5 perf.); $28,5 \times 19 \times 6,5$ mm. (4 perf.); $27,5 \times 18 \times 8$ mm. (4 perf.); $26,5 \times 18 \times 6,5$ mm. (4 perf.); $26,5 \times 17 \times 7$ mm. (4 perf.); $26 \times 17,5 \times 6$ mm. (5 perf.); $25 \times 18 \times 6,5$ mm. (4 perf.).

e) Banda Neira, 24-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : $42,5 \times 29,5 \times 11,5$ mm. (4 perf.).

f) Misoöl, 25-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : $53 \times 37,5 \times 16$ mm. (6 perf.).

g) Ile Weim (Nord de Misoöl), 28-II-1929 :

6 exemplaires (dont 5 ex. en alcool); dimensions : $45 \times 31,5 \times 13$ mm. (5 perf.); $44 \times 30,5 \times 14$ mm. (5 perf.); $38 \times 27,5 \times 11$ mm. (5 perf.); $32 \times 25 \times 8,5$ mm. (5 perf.); $32 \times 23 \times 8$ mm. (5 perf.); $29 \times 20,5 \times 7,5$ mm. (5 perf.).

h) Port de Soembawa, 29-I-1929 :

1 exemplaire; dimensions : $45 \times 30,5 \times 13$ mm. (5 perf.).

i) Ile Pisang, 18-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : $46 \times 33 \times 13$ mm. (5 perf.).

j) Banda-Archipel, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 24-II-1929 :

4 exemplaires; dimensions : $33 \times 22,5 \times 9$ mm. (4 perf.); $28 \times 19,5 \times 7$ mm. (4 perf.); $27,5 \times 19,5 \times 8$ mm. (4 perf.); $26 \times 18 \times 7$ mm. (4 perf.).

REMARQUE. — L'espèce est très variable tant par sa couleur que par sa sculpture. La radule correspond exactement à la description de Troschel et Thiele (1891, p. 276, pl. 26, fig. 2).

Haliotis (Haliotis) glabra CHEMNITZ 1788.

1788. *Haliotis glabra* CHEMNITZ, Conch. Cab., vol. X, p. 311, pl. 166, figs. 1602, 1603.

1798. *Haliotis picta* RÖDING, Mus. Bolten., p. 14, n° 165.

1846. *Haliotis ziczac* REEVE, Conch. Icon., pl. VIII, fig. 24.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Plage entre T. Boegboeg et Boeitan (Bali), 25-I-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 50 mm.; largeur : 34 mm.; hauteur : 10 mm.
(5 $\frac{1}{2}$ perf.).

Haliotis (Teinotis) asinina LINNÉ 1758.

1758. *Haliotis asinina* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 780.

1854. *Teinotis asinina* Linné, H. et A. ADAMS, Gen. of. rec. Moll., I, p. 442, pl. L,
figs. 6, 6a, 6b.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Amboine, 21-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 41 mm.; largeur : 19,5 mm.; hauteur : 8,5 mm.
(3 perf.).

b) Banda Neira, 24-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 66,5 \times 30 \times 11,5 mm. (6 perf.).

FAMILLE FISSURELLIDAE.

GENRE HEMITOMA SWAINSON 1840.

Hemitoma panhi (QUOY et GAIMARD 1834).

1778. *Patella tricarinata* BORN (non Linné 1867), Ind. Rer. Nat. Mus. Caes. Vindob., I,
p. 440.

1834. *Emarginula panhi* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., III p. 327, pl. 68, figs. 7, 8.

1842. *Emarginula panhiensis* REEVE, Conch. Syst., II, p. 23, pl. CXL, fig. 1.

1850. *Emarginula clathrata* A. ADAMS et REEVE, Voy. Samarang, p. 69, pl. XI, fig. 6.

1851. *Subemarginula panhiensis* A. ADAMS, Proc. Zool. Soc. London, p. 90.

1854. *Emarginula (Subemarginula) tricarinata* Born, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll.,
I, p. 453.

1890. *Subemarginula tricarinata* Born, PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XII, p. 276,
pl. 29, figs. 7, 8, 9.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Dongala (Célèbes), 5-II-1929 :

2 exemplaires; dimensions : longueur : 18,5 mm.; largeur : 11,5 mm.; hauteur : 12 mm.;
16 \times 12 \times 9 mm.

REMARQUES. — Le nom *Patella tricarinata* que Born (1778) avait donné à la présente espèce était préoccupé par Linné (1767) pour l'espèce qui s'appelle maintenant *Amalthea (Amathina) tricarinata* (Linné 1767); le nom *Patella tricarinata* Born (1778) n'est donc pas valable et c'est le nom spécifique *panhi* Quoy et Gaimard 1834 qu'il faut employer.

GENRE CLYPIDINA GRAY 1847.

Clypidina (Clypidina) notata (LINNÉ 1758).

(Pl. II, fig. 1.)

1758. *Patella notata* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 784.
 1842. *Emarginula notata* REEVE, Conch. Syst., II, p. 23, pl. CXL, fig. 3.
 1851. *Emarginula (Clypidina) notata* Linné, A. ADAMS, Proc. Zool. Soc. London, p. 87.
 1890. *Subemarginula (Clypidina) notata* Linné, PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XII, p. 282, pl. 64, figs. 34, 35.
 1908. *Subemarginula notata* Linné, HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 495.
 1929. *Clypidina (Clypidina) notata* (Linné), THIELE, Handb. d. Weichtierk., p. 34, fig. 19.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928 :

4 exemplaires; dimensions : longueur : 17,3 mm.; largeur : 13,6 mm.; hauteur : 7 mm.;
 16,4 × 12,4 × 7 mm.; 14,5 × 11,2 × 5,8 mm.; 11,7 × 9,3 × 5,4 mm.

REMARQUES. — Dans la figure 1 (pl. II) nous avons représenté un des exemplaires de Harang Hawoe qui montre très bien la sculpture caractéristique de l'espèce.

GENRE DIODORA GRAY 1821.

Diodora galeata (HELBLING 1779).

(Pl. II, fig. 2; fig. 1 du texte.)

1779. *Patella galeata* HELBLING, Abh. Privatges. Böhmen, IV, p. 103, pl. I, figs. 3, 4.
 1840. *Fissurella (Fissuridea) pileus* SWAINSON, Treat. on Malacol., p. 356.
 1850. *Fissurella pileopsoides* REEVE, Conch. Icon., pl. XIV, fig. 99.
 1862. *Fissurella pileopsides* Reeve, SOWERBY, Thes. Conch., III, p. 199, figs. 120, 121.
 1890. *Fissurella (Fissuridea) galeata* Helbling, PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XII, p. 175, pl. 60, figs. 66, 67, 68.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Banda, 23-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 10,5 mm.; largeur : 6,8 mm.; hauteur : 4,8 mm.

b) Banda Neira, 24-II-1929 :

1 exemplaire (en alcool); dimensions : 11,8 × 7,6 × 5 mm.

REMARQUES. — Ces exemplaires étaient déterminés par P. Dupuis comme *Diodora arcuata* Sowerby; mais cette espèce qui provient des Antilles est fortement arquée et possède des stries concentriques bien accusées. Selon une note

manuscrite de Ph. Dautzenberg, ces spécimens forment une nouvelle espèce. A notre avis, ils appartiennent à *Diodora galeata* (Helbling 1779), surtout l'exemplaire de Banda (pl. II, fig. 2) qui ressemble beaucoup à la figure 68 (pl. 60) de H. Pilsbry (1890). Cependant, d'une part, l'apex ne dépasse pas le bord antérieur de la coquille; mais il se trouve exactement au-dessus de ce bord (pl. II, fig. 2). D'autre part, l'ouverture apicale, inclinée antérieurement, n'est pas courbée si fortement vers le devant que dans la figure de P. Pilsbry. Mais en étudiant les différentes phases de croissance de la coquille on peut constater que, au fur et à mesure qu'elle s'accroît, l'ouverture apicale s'incline de plus en plus antérieurement. Les différences à ce sujet entre notre matériel et les figures de Pilsbry sont dues à la grandeur de la coquille, les nôtres étant plus petites.

La sculpture (pl. II, fig. 2) correspond exactement à la description de H. Pilsbry.

La coquille représentée dans les figures 66 et 67 (pl. 60) de H. Pilsbry (1890) semble être relativement un peu plus large que celles de notre matériel, mais les dimensions que cet auteur donne dans son texte ne correspondent pas avec ses figures. Selon le texte, la coquille décrite par H. Pilsbry est encore moins large que les nôtres. Comme nos coquilles montrent que la largeur relative diminue avec la grandeur, il n'existe donc pas une différence entre notre matériel et l'espèce *Diodora galeata*.

La radule non encore figurée a été représentée dans la figure 1 : elle correspond à la radule d'autres espèces du genre *Diodora*.

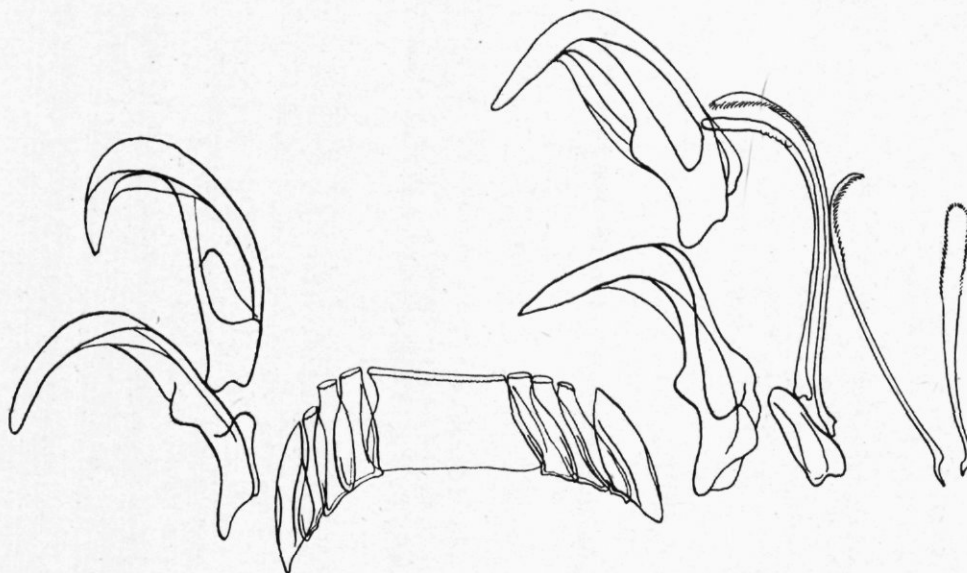


FIG. 1. — *Diodora galeata* (HELBLING).

Radule. — Les dents marginales ont été représentées vues de directions différentes pour mieux montrer leur fine denticulation.

Bien que l'animal se rapporte au genre *Diodora*, il existe une différence entre la coquille de *Diodora galeata* et celle des autres espèces du genre. Le genre *Diodora* est, entre autres, caractérisé par le fait que le callus, entourant intérieurement l'ouverture apicale, est tronqué dans sa partie postérieure. L'espèce *galeata*, au contraire, a le callus ovalaire avec les bords peu distincts et non tronqué postérieurement : selon H. Pilsbry (1890), elle représente le type du sous-genre *Fissuridea* Swainson. Notre matériel correspond à cette description de H. Pilsbry.

Pour J. Thiele (1929) le *Fissuridea* Swainson est synonyme de *Diodora* Gray : dans ce cas, on ne peut pas employer le fait que le callus est tronqué ou non comme caractère générique, comme le fait J. Thiele (1929, p. 35). Nous ne croyons pas que ce seul caractère justifie une séparation générique et nous laissons donc le genre *Fissuridea* Swainson en synonymie avec *Diodora* Gray.

FAMILLE PATELLIDAE.

GENRE PATELLA LINNÉ 1758.

Patella (*Scutellastra*) *pica* REEVE 1854.

1854. *Patella pica* REEVE, Conch. Icon., VIII, pl. XIX, figs. 45a-c; pl. XXVI, figs. 68a-b.
 1854. *Patella chitonoides* REEVE, Conch. Icon., VIII, pl. XXI, figs. 52a-b.
 1863. *Patella moreli* DESHAYES, Cat. Moll. île de la Réunion, p. 43, pl. 6, fig. 13.
 1863. *Patella levata* DESHAYES, Ibidem, p. 44, pl. 6, fig. 14.
 1891. *Patella* (*Scutellastra*) *pica* REEVE, PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XIII, pp. 97-98, pl. 22, figs. 9, 10, 13, 14; pl. 26, figs. 28, 29; pl. 59, figs. 47-49.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928 :

2 exemplaires très roulés; dimensions : longueur : 23,5 mm.; largeur : 19 mm.; hauteur : 8,5 mm.; 23 × 17,7 × 7,3 mm.

GENRE CELLANA H. ADAMS 1869.

Cellana testudinaria (LINNÉ 1758).

(Fig. 2 du texte.)

1758. *Patella testudinaria* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 783, n° 674.
 1798. *Patella patera* RÖDING, Mus. Bolten., p. 7, n° 64.
 1825. *Patella rumphii* DE BLAINVILLE, Dict. Sci. Nat., XXXVIII, p. 95.
 1830. *Lottia testudinaria* SOWERBY, Gen. of Shells, *Lottia*, fig. 2.
 1859. *Patelloidea testudinaria* CHENU, Manuel, I, p. 374, fig. 2807.

1866. *Patella insignis* DUNKER, Verh. Zool.-bot. Gesell. Wien, p. 941.
 1891. *Helcioniscus testudinaria* Linné, PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XII, pp. 128-129, pl. 25, figs. 16-19.
 1934. *Cellana testudinaria* Lin., HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 32, pl. 57, fig. 4.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Harang Hawoe (Java), 15-XII-1928 :
 2 exemplaires (dont 1 ex. en alcool); dimensions : longueur : 51,5 mm.; largeur : 41 mm.; hauteur : 17 mm.; 37,6 × 30 × 13 mm.
- b) Amboine, 21-II-1929 :
 14 exemplaires; dimensions : 79 × 66,5 × 26 mm.; 78 × 65 × 31 mm.; 76 × 62,5 × 26 mm.; 75 × 65 × 24 mm.; 64 × 52 × 23 mm.; 61,5 × 50 × 19 mm.; 59,5 × 49 × 19 mm.; 58 × 46,5 × 19 mm.; 58,5 × 46 × 17 mm.; 51 × 40 × 12 mm.; 46,5 × 37 × 14,5 mm.; 33,5 × 27 × 9 mm.; 33,5 × 27 × 7,5 mm.; 26 × 21 × 7 mm.
- c) Misoöl, 25-II-1929 :
 20 exemplaires; dimensions : 52 × 44 × 16 mm.; 51 × 42 × 14 mm.; 46 × 36,5 × 11,5 mm.; 38 × 30 × 9 mm.; 34 × 28 × 8,5 mm.; 33,5 × 26,5 × 8 mm.; 33 × 26 × 7,8 mm.; 32 × 25 × 7,8 mm.; 31 × 24 × 8 mm.; 31 × 25 × 8,5 mm.; 29,5 × 23,5 × 6,5 mm.; 29,5 × 23 × 8 mm.; 29 × 23 × 8 mm.; 28,5 × 22,5 × 7,5 mm.; 27 × 22,5 × 6,4 mm.; 26 × 20,5 × 6,8 mm.; 25,5 × 20 × 7 mm.; 25,5 × 20,5 × 7 mm.; 23,5 × 18,5 × 6,3 mm.; 22,3 × 17,5 × 5,7 mm.
- d) Misoöl, 26-II-1929 :
 14 exemplaires; dimensions : 64 × 56,5 × 20,5 mm.; 54 × 44,5 × 14 mm.; 52,5 × 42 × 16 mm.; 52 × 43,5 × 15 mm.; 51,5 × 42 × 16,5 mm.; 34 × 27 × 18 mm.; 32 × 26 × 18,5 mm.; 31 × 24,5 × 13,5 mm.; 29,5 × 24 × 8 mm.; 27 × 20,5 × 6,5 mm.; 24 × 19,5 × 6 mm.; 23,5 × 18 × 6 mm.; 23 × 18,5 × 6 mm.; 23 × 17 × 5,5 mm.
- e) Manokwari, 14-III-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : 76 × 62,5 × 30 mm.; 72 × 62 × 25 mm.
- f) Iles Pisang et Foetoeroega, 18-III-1929 :
 39 exemplaires; dimensions : 83 × 71,5 × 31 mm.; 80 × 70 × 27 mm.; 79 × 68 × 27 mm.; 78,5 × 63,5 × 26,5 mm.; 77 × 60 × 36 mm.; 75 × 61 × 26 mm.; 72,5 × 62 × 24 mm.; 71 × 60,5 × 25 mm.; 71 × 63 × 29 mm.; 72,5 × 61 × 24 mm.; 60,5 × 56,5 × 24 mm.; 68 × 57,5 × 17,5 mm.; 66 × 55,5 × 24 mm.; 66 × 56,5 × 22 mm.; 66 × 54,5 × 25 mm.; 64 × 54,5 × 26,5 mm.; 63,5 × 53,5 × 23,5 mm.; 63,5 × 53,5 × 24 mm.; 63,5 × 53 × 22 mm.; 61,5 × 51 × 18 mm.; 60 × 51 × 21 mm.; 60 × 49,5 × 15,5 mm.; 59 × 49,5 × 20 mm.; 59 × 49,5 × 18,5 mm.; 58 × 48 × 19 mm.; 57 × 48,5 × 21 mm.; 57 × 46 × 19 mm.; 56,5 × 46 × 21 mm.; 56 × 47 × 19 mm.; 53 × 45,5 × 19,5 mm.; 53 × 44 × 20 mm.; 52,5 × 44 × 15 mm.; 49,5 × 40 × 16 mm.; 46,5 × 40,5 × 14,5 mm.; 45 × 37 × 14 mm.; 44,5 × 38 × 18 mm.; 43 × 36 × 14 mm.; 38 × 31 × 11 mm.; 36 × 29,5 × 11 mm.
- g) Banda (entre Banda Neira et Goenoeng Api), 23/24-II-1929 (dans une profondeur de 3-5 m.) :
 1 exemplaire; dimensions : 62 × 50 × 19 mm.

REMARQUES. — Nous avons examiné la radule d'un exemplaire de Harang Hawoe (Java). Elle correspond (fig. 2) assez bien à la description et à la figure

de Troschel (1879, p. 334, pl. 28, fig. 39). Cependant, les grandes pointes des premières et secondes dents intermédiaires semblent être plus fortement développées que dans la figure de Troschel. Dans notre préparation plusieurs dents étaient cassées; dans la figure 2 nous en avons donné une reconstitution.



FIG. 2. — *Cellana testudinaria* (L.).
Radule de l'exemplaire de Harang Hawoe. ×70.

***Cellana rota* (GMELIN 1790).**

(Pl. II, fig. 3; fig. 3 du texte.)

1790. *Patella rota* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3720.
 1842. *Patella variegata* REEVE, Conch. Syst., II, p. 15, pl. CXXXVI, fig. 1.
 1854. *Patella petalata* REEVE, Conch. Icon., pl. XXII, fig. 56.
 1855. *Patella luzonica* REEVE, Ibidem, pl. XXXI, fig. 86.
 1855. *Patella scalata* REEVE, Ibidem, pl. XXXI, fig. 89.
 1871. *Helcioniscus rota* Rve, DALL, Amer J. of Conch., VI, p. 278, pl. 16, fig. 28.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 16,8 mm.; largeur : 14 mm.; hauteur : 64 mm.

b) Ile Pisang, 18-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : $9,5 \times 7,5 \times 2$ mm.

c) Côte de Bali, entre Koeboetambaham et Bondalem (zone de balancement des marées sur roches éruptives à sec, supportant 45° au soleil), 25-I-1929 :

48 exemplaires en alcool; dimensions : $12,4 \times 9,2 \times 3$ mm.; $12,2 \times 9 \times 3$ mm.; $12 \times 9 \times 3,2$ mm.; $11,7 \times 8,4 \times 2,5$ mm.; $11,5 \times 9 \times 2,8$ mm.; $11,5 \times 8,3 \times 2,3$ mm.; $11,5 \times 8,8 \times 2,5$ mm.; $11,2 \times 8 \times 2,4$ mm.; $11,2 \times 8,4 \times 2,7$ mm.; $11,1 \times 8,4 \times 2,5$ mm.; $11,1 \times 8,5 \times 2,8$ mm.; $10,8 \times 7,5 \times 1,8$ mm.; $10,8 \times 7,3 \times 2$ mm.; $10,6 \times 8 \times 2,6$ mm.; $10,6 \times 7,8 \times 2,3$ mm.; $10,5 \times 7,7 \times 2,4$ mm.; $10,4 \times 7,4 \times 2,3$ mm.; $10,2 \times 7,3 \times 2,2$ mm.; $10 \times 7,9 \times 2,4$ mm.; $9,9 \times 7,3 \times 2$ mm.; $9,8 \times 7 \times 2,1$ mm.; $9,6 \times 7 \times 2$ mm.; $9,6 \times 7,3 \times 1,8$ mm.; $9,6 \times 6,8 \times 2,2$ mm.; $9,6 \times 7,1 \times 2,1$ mm.; $9,4 \times 7 \times 1,8$ mm.; $9,2 \times 7 \times 2$ mm.; $8,9 \times 6,4 \times 1,7$ mm.; $8,8 \times 6,2 \times 1,8$ mm.; $8,8 \times 6,4 \times 1,9$ mm.; $8,8 \times 6,2 \times 2$ mm.; $8,8 \times 6,5 \times 1,8$ mm.; $8,7 \times 6,5 \times 1,8$ mm.; $8,7 \times 6,5 \times 2$ mm.; $8,4 \times 6 \times 1,5$ mm.; $8,4 \times 6,2 \times 2$ mm.; $8,2 \times 6,4 \times 1,8$ mm.; $8 \times 5,8 \times 1,5$ mm.; $8 \times 5,7 \times 1,5$ mm.; $7,9 \times 5,6 \times 1,6$ mm.; $7,9 \times 6 \times 2$ mm.; $7,5 \times 5,7 \times 1,5$ mm.; $7,4 \times 5,4 \times 1,4$ mm.; $7,3 \times 5,3 \times 1,4$ mm.; $7 \times 5 \times 1,4$ mm.; $6,7 \times 4,8 \times 1,2$ mm.; $6,4 \times 5 \times 1,2$ mm.; $6,1 \times 4,6 \times 1,2$ mm.

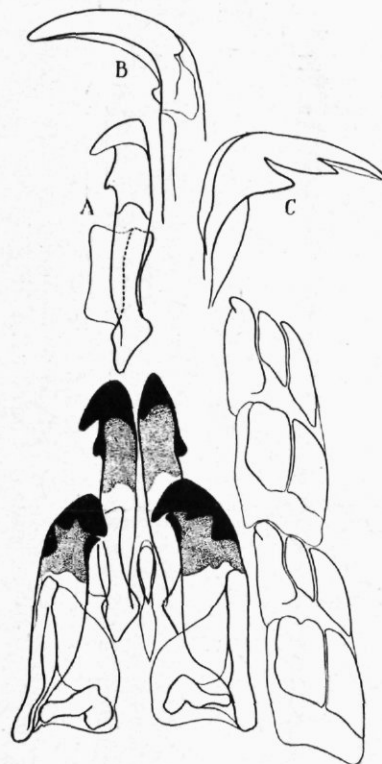


FIG. 3. — *Cellana rota* (GM.).

Radule d'un exemplaire de Bali.

A et B : la première dent intermédiaire dans différentes positions; C : la deuxième dent intermédiaire vue du côté intérieur. $\times 200$.

REMARQUES. — La radule des exemplaires de Bali (fig. 3) correspond plus ou moins à la description et à la figure de Troschel (1879, p. 334, pl. 28, fig. 41).

Cependant, la première dent intermédiaire possède un petit ectocone et la deuxième dent intermédiaire, un entocone, non figurés par Troschel.

Les stries radiaires de la coquille de Harang Hawoe (Java) sont groupées; elles forment des côtes qui alternent, plus ou moins fortes et qui, par la présence des stries concentriques sont distinctement granulaires (pl. II, fig. 3). Toutes les coquilles sont pourvues extérieurement de 9-11 bandes radiaires d'une couleur brune foncée. Dans les petits exemplaires, ces bandes sont simples, tandis que dans l'exemplaire plus grand de Harang Hawoe elles sont bifurquées vers le bord de la coquille (pl. II, fig. 3). L'intérieur de la coquille est généralement d'un jaune brillant.

FAMILLE ACMAEIDAE.

GENRE ACMAEA ESCHSCHOLTZ 1830.

Acmaea (Patelloida) striata (QUOY et GAIMARD 1834).

(Pl. II, fig. 4; fig. 4 du texte.)

1834. *Patelloida striata* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., III, p. 353, pl. 71, figs. 8-11.
 1854. *Tectura striata* Q. et G., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 459.
 1855. *Patella Borneensis* REEVE, Conch. Icon., pl. XXXVI, figs. 113a-b.
 1871. *Collisella Borneensis* Rve., DALL, Amer. J. of Conch., VI, p. 259, pl. 15, fig. 17; pl. 17, fig. 38.
 1871. *Acmaea Bickmorei* Dall Mss., DALL, Ibidem.
 1891. *Acmaea striata* Q. et G. et var. *Borneensis* Rve., PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XIII, pp. 47-48, pl. 19, figs. 37-38; pl. 35, figs. 25-29.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Bali, entre T. Boegboeg et Boeitan, 25-I-1929, sur des rochers éruptifs calcaires :
 7 exemplaires; dimensions : longueur : 31 mm.; largeur : 27 mm.; hauteur : 8,3 mm.;
 28 × 22,8 × 7,7 mm.; 27 × 23 × 6,8 mm.; 23 × 20 × 6 mm.; 18,2 × 13,5 × 4 mm.; 18,1 × 14,4 × 3,8 mm.; 18 × 15 × 4 mm.
- b) Golfe de Paloe (5 km. au Sud de Dongala, Célèbes), 5-II-1929, dans une profondeur de 0-1 m. :
 1 exemplaire; dimensions : 34,3 × 29,5 × 8 mm.
- c) Détroit entre Ternate et Tidore, 17-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 14 × 10 × 3 mm.

REMARQUES. — H. Pilsbry (1891) fait observer qu'il n'a vu aucun exemplaire avec les rayons radiaires aussi prononcés que dans la figure donnée par Reeve de l'*Acmaea borneensis*. Parmi notre matériel, deux des exemplaires de Bali, de même que l'exemplaire du golfe de Paloe (pl. II, fig. 4) montrent très distinctement cette coloration caractéristique de la figure de Reeve.

La radule (fig. 4) correspond à la description et à la figure de Troschel (1893, p. 341, pl. XXIX, fig. 3). La figure 4 B représente la position normale des dents intermédiaires antérieures; dans la figure 4 A, ces dents se sont redressées pendant les manipulations.

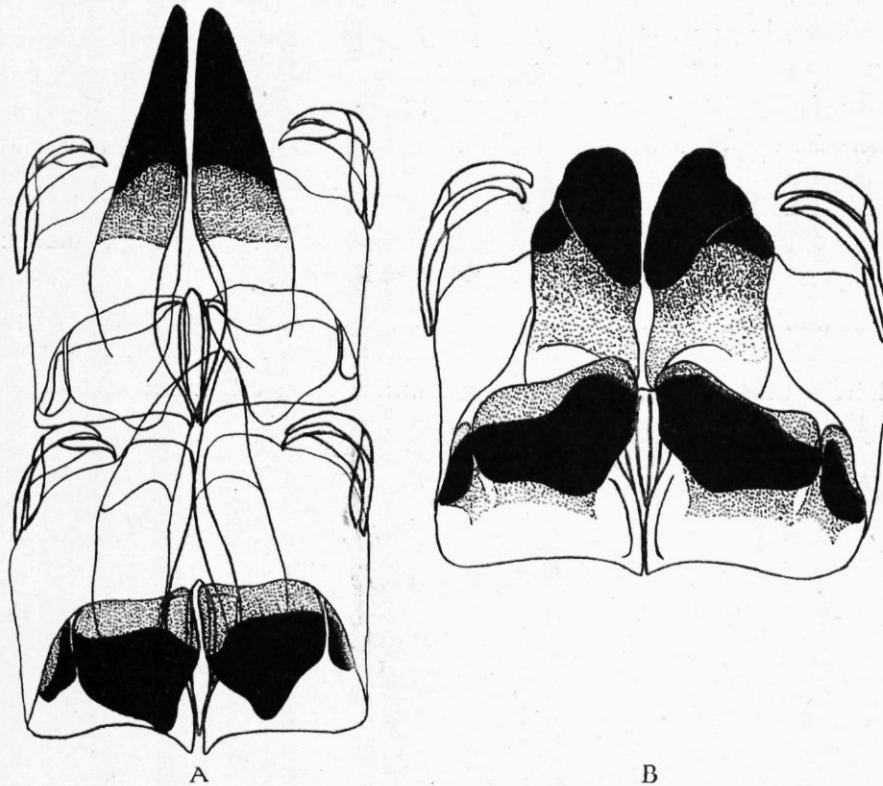


FIG. 4. — *Acmaea striata* (QUOY et GAIMARD).

Radule. — A : avec les dents intermédiaires antérieures redressées;
B : dans la position normale. ×160.

Acmaea (Collisellina) saccharina (LINNÉ 1758).

(Fig. 5 du texte.)

1758. *Patella saccharina* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 781.
 1797. *Patella stellata* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 3.
 1798. *Patella stellaris* RÖDING, Mus. Bolten., p. 12, n° 146.
 1830. *Patella stella* LESSON, Voy. de la Coquille, Zool. II, p. 421.
 1834. *Patelloida stellaris* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., III, p. 356, pl. 71, figs. 1-4.
 1855. *Patella lanx* REEVE, Conch. Icon., pl. XXX, figs. 82a-b.
 1856. *Acmaea saccharina* HANLEY, in Wood, Index Test., 2° édit., p. 185.
 1871. *Collisella (Collisellina) saccharina* LINNÉ, DALL, Amer. J. of Conch., VI, p. 259, pl. 15, fig. 18.

1873. *Patella octoradiata* HUTTON, Cat. Mar. Moll. N. Z., p. 44.
 1887. *Patelloidea saccharina* Lin., PAETEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 598.
 1891. *Acmaea saccharina* et vars. *stellaris* Q. et G. et *perplexa*, PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XIII, p. 50, pl. 36, figs. 63, 64, 67, 68, 69, 70, 71.
 1926. *Patelloida (Collisellina) saccharina* (Linné), OLIVER, Trans. and Proc. New Zeal. Inst., 56, p. 554.
 1929. *Acmaea (Collisellina) saccharina* (Linné), THIELE, Handb. d. Weichtierk., p. 43.
 1934. *Patelloida saccharina* Lin., HIRASE, A coll. of jap. Shells, p. 31, pl. 56, fig. 1.

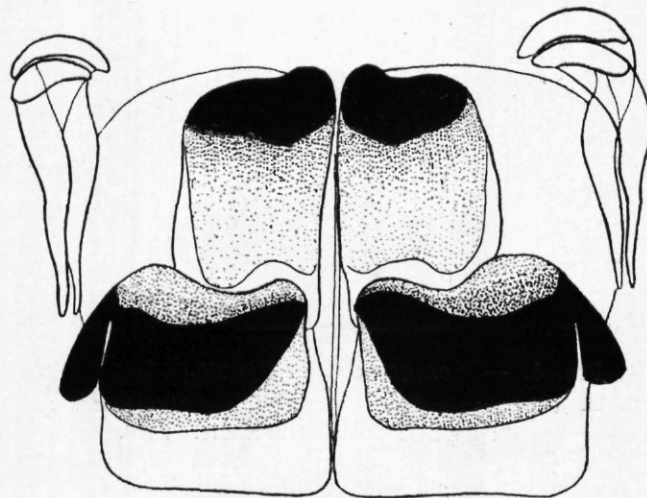
ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Port de Soembawā, 29-I-1929 :

4 exemplaires; dimensions : longueur : 22 mm.; largeur : 19 mm.; hauteur : 7 mm.;
 19,5 × 15,7 × 8,4 mm.; 16 × 13,5 × 5 mm.; 14 × 10,7 × 3,8 mm.

b) Golfe de Paloe (5 km. au Sud de Dongala, Célèbes), 5-II-1929, dans une profondeur de 0-1 m. sur un fond sableux, calcaire et quelques rochers :

5 exemplaires; dimensions : 28 × 23 × 11,2 mm.; 25 × 19 × 9,4 mm.; 23,5 × 20 × 10 mm.;
 17,5 × 12,8 × 5,8 mm.; 15,8 × 14,2 × 5 mm.

FIG. 5. — *Acmaea saccharina* (L.).

Radule. ×160.

c) Détroit entre Ternate et Tidore, 17-II-1929 :

1 exemplaire en alcool; dimensions : 20 × 15,5 × 6,5 mm.

d) Ile Nomvoor (Nouvelle-Guinée), 7-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 20,5 × 16,5 × 8,5 mm.

e) Ile Pisang (Nouvelle-Guinée), 18-III-1929 :

20 exemplaires (dont 6 ex. en alcool); dimensions : 31,8 × 26,2 × 9 mm.; 29 × 23,2 × 11 mm.;
 28,5 × 23,7 × 10 mm.; 27,4 × 22,9 × 10,8 mm.; 26 × 19,8 × 11 mm.; 26 × 18,8 × 9,2 mm.; 25,7
 × 23 × 11,4 mm.; 25,4 × 21,3 × 7,4 mm.; 25 × 21 × 8,5 mm.; 25 × 21,7 × 9,5 mm.; 24,7
 × 19,5 × 8,7 mm.; 23 × 18,5 × 8,3 mm.; 23 × 19,5 × 6,3 mm.; 22,5 × 20,8 × 7 mm.; 22,5

$\times 19,3 \times 7,4$ mm.; $22 \times 21 \times 6$ mm.; $21 \times 16,5 \times 5$ mm.; $17,5 \times 14,5 \times 6$ mm.; $16,5 \times 14 \times 5$ mm.; $14,5 \times 12,3 \times 4,4$ mm.

f) Poeloe Babi (îles Aroe), 21-II-1929 :

2 exemplaires; dimensions : $37,4 \times 30,3 \times 15$ mm.; $35 \times 27,3 \times 12,4$ mm.

g) Dongala (Célèbes), 5-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : $13,5 \times 11,3 \times 4$ mm.

h) Plage de Palette près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :

8 exemplaires en alcool; dimensions : $29,3 \times 24,7 \times 12$ mm.; $27 \times 21,2 \times 9,4$ mm.; $27 \times 22,5 \times 9,5$ mm.; $24 \times 19 \times 8,3$ mm.; $23,5 \times 19 \times 9$ mm.; $22,3 \times 16,1 \times 8,7$ mm.; $21,6 \times 17,1 \times 7$ mm.; $11,5 \times 10 \times 5$ mm.

REMARQUES. — La radule de cette espèce commune correspond à la description et à la figure de Troschel (1893, p. 341, pl. XXIX, fig. 1-2).

Nous avons représenté dans notre figure 5 la radule d'un spécimen de Palette (Célèbes). La dent centrale est rudimentaire, on n'en voit que des faibles traces.

***Acmaea crucis* TENISON-WOODS 1877.**

(Pl. II, fig. 5; fig. 6 du texte.)

1877. *Acmaea crucis* TENISON-WOODS, Proc. Roy. Soc. Tasm., for 1876, p. 52.

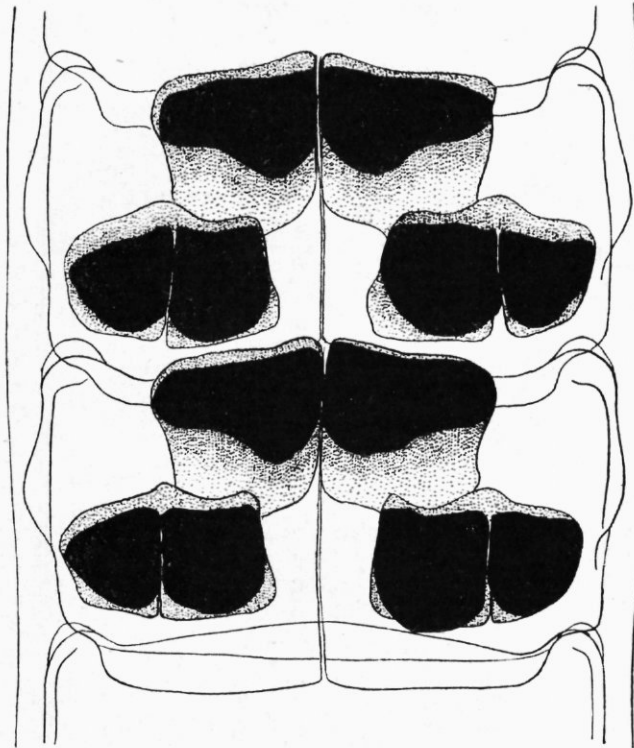


FIG 6. — *Acmaea crucis* T.-W.

Radule. $\times 150$.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Iles Pisang et Foetoeroega (Nouvelle-Guinée), 17-18-III-1929 :

4 exemplaires (dont 1 ex. en alcool); dimensions : longueur : 17,5 mm.; largeur : 14,2 mm.; hauteur : 7,7 mm.; 17,8 × 14 × 8,8 mm.; 17,4 × 14,1 × 6,8 mm.; 17,3 × 13,5 × 7,1 mm.

REMARQUES. — Parmi nos exemplaires (pl. II, fig. 5 a, b, c), il n'y a qu'un spécimen (pl. II, fig. 5 a) qui présente distinctement la croix foncée caractéristique pour l'espèce. Dans les autres exemplaires, les quatre bras de la croix sont divisés en plusieurs rayons.

Tenison-Woods (1877), dans sa description de la radule, ne mentionne que les deux dents intermédiaires dont l'extérieure est bicuspidée. A propos de la dent extérieure, il dit : « The other pair wide apart and with a fine lateral cusp on the outer side. » Dans notre exemplaire (fig. 6), ces dents sont en effet largement séparées, mais l'ectocone, au lieu d'être fin, est fortement développé. L'auteur ne mentionne pas de dents marginales : ce fait se présente également dans notre matériel. Cependant, Oliver (1926) a mis l'*Acmaea crucis* dans la synonymie de la *Chiazacmea flammea mixta* (Reeve), dont la radule présente des paires de dents marginales : nous ne pouvons donc pas accepter cette assimilation des deux espèces.

Acmaea (*Chiazacmea*) *flammea* (QUOY et GAIMARD 1834).

(Pl. II, fig. 6; fig. 7 du texte.)

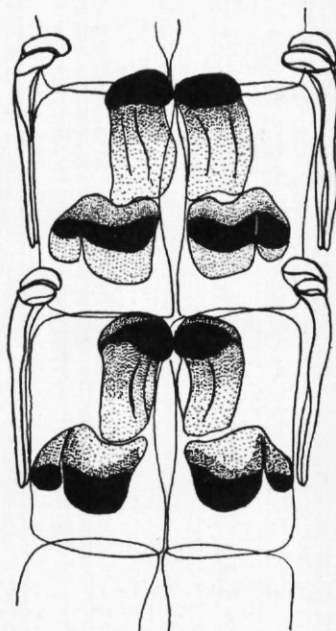


FIG. 7. — *Acmaea flammea* (Q. et G.).

Radule. ×160.

1834. *Patelloida flammea* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., Zool. III, p. 354, pl. 71, figs. 15-24.
 1876. *Acmaea flammea* (Q. et G.), TENISON-WOODS, Proc. Roy. Soc. Tasm., p. 51.
 1926. *Chiazacunea flammea* (Q. et G.), OLIVER, Trans. et Proc. New Zeal. Inst., 56, p. 558.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Nomvoor (Nouvelle-Guinée), 7-III-1929 :

2 exemplaires en alcool; dimensions : $10 \times 8,4 \times 4,2$ mm.; $8,6 \times 7 \times 3,7$ mm.

REMARQUES. — La surface externe du plus grand exemplaire (pl. II, fig. 6 a-c) est tellement usée qu'on ne distingue pas la sculpture; la coloration est cependant visible et consiste en neuf bandes brunes radiaires. L'autre exemplaire (pl. II, fig. 6 d-f) montre une légère costulation de côtes arrondies.

La radule (fig. 7) est celle du sous-genre *Chiazacmea* Oliver.

Nous avons cru d'abord que ces deux exemplaires appartenaient à l'*Acmaea crucis*, mais l'examen de la radule montre des différences importantes que nous avons discutées à propos de cette espèce. Toutefois, c'est avec un certain doute que nous avons placé notre matériel dans l'*Acmaea flammea*, espèce très variable.

FAMILLE TROCHIDAE.

GENRE GIBBULA RISSO 1826.

Gibbula cicer (MENKE 1844).

1844. *Trochus cicer* MENKE, in Philippi, Abbild. u. Beschr., p. 91, pl. III, fig. 5.
 1862. *Gibbula musiva* GOULD, Otia Conch., p. 159.
 1888. *Leptothyra cicer* (Menke), Phil., PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., X, p. 254, pl. 54, fig. 62.
 1889. *Gibbula cicer* Menke, PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XI, p. 219, pl. 62, fig. 75; pl. 26, figs. 18, 19.
 1908. *Gibbula (Phorcus) cicer* Menke, HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 467.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Banda, 23-II-1929 :

2 jeunes exemplaires; dimensions : longueur : 5,4 mm.; largeur : 6,3 mm.; $3,9 \times 3,6$ mm.

GENRE CANTHARIDUS MONTFORT 1810.

Cantharidus (Cantharidus) gilberti (P. FISCHER 1878).

(Pl. II, fig. 7.)

1878. *Trochus gilberti* Montrouzier Ms., P. FISCHER, J. de Conch., p. 207.

1880. *Trochus giliberti* Montrouzier Ms., P. FISCHER, in Kiener, Coq. Viv., p. 401.
 1889. *Cantharidus (Cantharidus) giliberti* Montrouzier, PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XI, p. 128, pl. 45, figs. 37-38.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Banda Neira, 24-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 8,3 mm.; largeur : 5,6 mm.

REMARQUES. — Bien que notre exemplaire (pl. II, fig. 7) soit usé, il ressemble à l'exemplaire de *Cantharidus gibbula* de la Nouvelle-Calédonie de la collection Ph. Dautzenberg.

GENRE MONODONTA LAMARCK 1801.

Monodonta (Monodonta) labio (LINNÉ 1758).

1758. *Trochus labio* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 759.
 1773. *Nerita labeo* MÜLLER, Hist. Verm., II, p. 180.
 1781. *Trochus labeo* CHEMNITZ, Conch. Cab., V, p. 60, pl. 166, figs. 1579-1580.
 1797. *Trochulus labiosus* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 262.
 1798. *Turbo labeo* Gmel., RÖDING, Mus. Bolten., p. 84, n° 1086.
 1798. *Cidaris Nova Zeelandia* RÖDING, Ibidem, p. 84, n° 1086.
 1810. *Monodontes labio* DENYS DE MONTFORT, Conch. Syst., p. 194.
 1815. *Trochus (Monodonta) labio* L., BROOKES, Introd. to the Study of Conch., p. 123, pl. 7, fig. 95.
 1822. *Monodonta labio* LAMARCK, An. sans Vert., VIII, p. 34, n° 10.
 1825. *Turbo labio* DE BLAINVILLE, Man. de Malac. et de Conch., p. 428, pl. 33, figs. 4, 4a.
 1825. *Trochus lubeo* WOOD, Index Testac., p. 138, pl. 29, fig. 80.
 1852. *Monodonta (Odontis) labeo* SOWERBY, Conch. Man., 4^e édit., p. 328, pl. 16, fig. 366.
 1876. *Monadonta confusa* TAPPARONE-CANEFRI, Zool. Magenta, p. 165, pl. I, fig. 8.
 1879. *Trochus (Labio) labio* P. FISCHER, in Kiener, Icon. Coq. Viv., XI; *Trochus*, p. 421.
 1880. *Trochus immanis* P. FISCHER, in Kiener, Icon. Coq. Viv., p. 223.
 1908. *Monodonta (Monodonta) labio* (L.), HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 455.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Port de Soembawa, 29-I-1929 :

3 exemplaires; dimensions : longueur : 28 mm.; largeur : 24,3 mm.; 18,8 × 19,9 mm.; 16,8 × 16,8 mm.

b) Bali, entre T. Boegboeg et Boeitan, 25-I-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 23,8 × 21 mm.

c) Golfe de Paloe (5 km. au Sud de Dongala, Célèbes), 5-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 15,3 × 14,6 mm.

- d) Baie de Kaoe (Célèbes), 15-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 38,8 × 31,8 mm.
- e) Misoöl, 25-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 29,7 × 24,5 mm.
- f) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
4 exemplaires; dimensions : 30 × 23,9 mm.; 24,3 × 20,5 mm.; 24 × 22 mm.; 22,5 × 19 mm.
- g) Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 24-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 22 × 19,7 mm.
- h) Iles Pisang et Foetoeroega, 18-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 25 × 20,5 mm.
- i) Kaimana, 19-III-1929 :
4 exemplaires; dimensions : 30,9 × 24,1 mm.; 25 × 21,5 mm.; 25 × 20,6 mm.; 24,7 × 20,4 mm.
- j) Poeloe Babi, 21-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 26,8 × 23,3 mm.
- k) Soengai Manoembaai (îles Aroe), 26-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 32,3 × 27,5 mm.
- l) Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :
3 exemplaires; dimensions : 23,5 × 20,5 mm.; 21,3 × 18,5 mm.; 20 × 18,2 mm.

Monodonta (Monodonta) canalifera LAMARCK 1822.

1822. *Monodonta canalifera* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 55, n° 12.
1834. *Trochus canaliferus* Lk, QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., III, p. 260, pl. 64, figs. 26-29.
1846. *Trochus parvus* Troschel Ms., PHILIPPI, Conch. Cab., p. 175, pl. 27, fig. 15.
1880. *Trochus canaliferus* var. *atramentaria* P. FISCHER, Coq. Viv., p. 225, pl. 73, fig. 3.
1908. *Monodonta (Monodonta) canalifera* Lk, SCHEPMAN, Prosobr. Siboga-Exp., p. 40.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Misoöl, 25-II-1929 :
13 exemplaires; dimensions : longueur : 23 mm.; largeur : 20 mm.; 23 × 18,6 mm.; 21,6 × 18,3 mm.; 21 × 18,5 mm.; 20,3 × 17,6 mm.; 20 × 17 mm.; 20 × 17 mm.; 19 × 17 mm.; 19 × 17,2 mm.; 19 × 17,2 mm.; 16,8 × 15,4 mm.; 16,8 × 15,7 mm.; 15,5 × 14 mm.
- b) Iles Pisang et Foetoeroega, 18-III-1929 :
4 exemplaires; dimensions : 20,3 × 18,8 mm.; 18,8 × 16,3 mm.; 17,5 × 17 mm.; 12,2 × 12 mm.

GENRE CLANCULUS MONTFORT 1810.

Clanculus (Clanculus) margaritarius (PHILIPPI 1846).

(Pl. II, fig. 8.)

1846. *Monodonta margaritaria* PHILIPPI, Zeitschr. f. Malakoz., p. 100.
1846. *Trochus margaritarius* PHILIPPI, Conch. Cab., p. 74, pl. 14, fig. 4.

1853. *Clanculus margaritarius* Phil., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 416.
 1889. *Trochus (Clanculus) margaritarius* Phil., PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XI, p. 68, pl. 13, fig. 90.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Banda Neira, 24-II-1929 :

2 exemplaires; dimensions : longueur : 9,4 mm.; largeur : 8,3 mm.; 8,8 × 8 mm.

REMARQUES. — L'exemplaire décrit par Philippi était plus large que haut. Nos exemplaires (pl. II, fig. 8), au contraire, sont légèrement plus hauts que larges; mais ils correspondent exactement à la description originale.

Clanculus (Clanculus) atropurpureus (GOULD 1849).

(Pl. II, fig. 9.)

1849. *Trochus (Monodonta) atropurpureus* GOULD, Proc. Boston Soc. N. H., III, p. 107.
 1854. *Clanculus atropurpureus* Gould, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 416.
 1854. *Trochus samoënsis* HOMBRON et JACQUINOT, Voy. au Pôle Sud, Zool. V, p. 58, pl. 14, figs. 21-25.
 1889. *Trochus (Clanculus) atropurpureus* Gould, PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XI, p. 77, pl. 15, figs. 50, 51; pl. 11, figs. 28-32; pl. 13, figs. 86-87.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Banda Neira, 24-II-1929 :

4 exemplaires; dimensions: longueur: 7 mm.; largeur: 9 mm.; 6,8 × 8,8; 5 × 6,3; 4,7 × 6 mm.

b) Sorong Door (Nouvelle-Guinée), 2-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 6,5 × 8,1 mm.

REMARQUES. — Dans notre figure 9 (pl. II), nous avons représenté un des exemplaires de Banda Neira qui correspond très bien à la description originale de l'espèce.

GENRE TROCHUS LINNÉ 1758.

Trochus (Trochus) niloticus LINNÉ 1767.

1767. *Trochus niloticus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. XII, p. 1227.
 1798. *Trochus flammeus* RÖDING, Mus. Bolten., p. 80.
 1879. *Trochus (Trochus) niloticus* Linné, P. FISCHER, in Kiener, Coq. Viv., XI, p. 66, pl. 10.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Baie de Kema (Célèbes), 13-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 100 mm.; largeur : 110 mm.

- b) Amboine, 21-II-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 63 × 67 mm.; 33 × 40 mm.
- c) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
5 exemplaires; dimensions: 48 × 51 mm.; 43 × 45 mm.; 26 × 32 mm.; 30 × 30 mm.; 27 × 28 mm.
- d) Misoöl, 25-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 44 × 49 mm.
- e) Ile Weim, 26-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 46 × 49 mm.
- f) Sorong Door (Nouvelle-Guinée), 2-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 101 × 109 mm.
- g) Ile Pisang, 18-III-1929 :
1 exemplaire roulé.

Trochus (Trochus) maximus KOCH 1844.

1844. *Trochus maximus* KOCH, in Philippi, *Abbild. u. Beschreib.*, p. 138, pl. IV, fig. 3.
1862. *Trochus niloticus* REEVE (non Linné), *Conch. Icon.*, XIII, pl. I, fig. 3.
1880. *Trochus marmoratus* KIENER, *Coq. Viv.*, pl. 11.
1889. *Trochus (Trochus) niloticus* var. *maximus* KOCH, PILSBRY, in Tryon, *Man. of Conch.*, XI, p. 18, pl. 1, fig. 9.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Poeloe Babi, 21-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 79 mm.; largeur : 83 mm.
- b) Plage à Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :
1 exemplaire; dimensions : 34,5 × 35,5 mm.

REMARQUES. — Les jeunes exemplaires de *Trochus niloticus* ressemblent si fortement aux jeunes *Trochus maximus* qu'il est presque impossible de les distinguer. Selon les exemplaires que nous avons pu examiner, il nous semble que la sculpture est plus accusée chez le *Trochus maximus*; les cordons concentriques de la base sont bien distincts et beaucoup plus forts que les lignes de croissance, tandis que chez *Trochus niloticus* les lignes de croissance sont généralement plus fortes que les cordons concentriques très faibles.

Cependant, H. S. Rao (1937, p. 481) est arrivé à la conclusion que : « The differences in the environment, and the changes in shell-form as a result of growth would sum to account for the occurrence of the various types of shell. »

Notre matériel ne nous permet pas de résoudre cette question et nous préférons maintenir encore la séparation des deux espèces.

Trochus (Trochus) maculatus LINNÉ 1758.

(Pl. II, fig. 10, a et b.)

1758. *Trochus maculatus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 756.
1781. *Trochus sanguinolentus* CHEMNITZ, Conch. Cab., V, p. 83, pl. CLXVIII, figs. 1615-1618.
1781. *Trochus niveus pyramidalis* CHEMNITZ, Ibidem, pl. CLXIX, figs. 1623-1624.
1788. *Trochus maculosus* HERBST, Einl. z. Kenntn. der Gewürme, p. 4, pl. L, fig. 2.
1790. *Trochus vernus* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3571.
1790. *Trochus tentorium* GMELIN, Ibidem, p. 3571.
1790. *Trochus verrucosa* GMELIN, Ibidem, p. 3572.
1797. *Trochus zebra* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 27.
1798. *Trochus grandinatus* RÖDING, Mus. Bolten., p. 80, n° 1047.
1822. *Trochus granosus* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 20.
1846. *Trochus gmelini* JONAS, Zeitschr. f. Malakoz., p. 123.
1846. *Trochus incarnatus* PHILIPPI, Ibidem, p. 103.
1848. *Trochus rugulosus* KOCH, Ibidem, p. 128.
1849. *Trochus callicoccus* PHILIPPI, Ibidem, p. 150.
1849. *Trochus acutangulus* MENKE (non Chemnitz), in Philippi, Conch. Cab., p. 101, pl. 16, fig. 12.
1851. *Polydonta gibberula* A. ADAMS, Proc. Zool. Soc. London, p. 155.
1853. *Polydonta maculata* H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 415.
1855. *Trochus Jonasi* PHILIPPI, Conch. Cab., p. 260, pl. 38, figs. 9, 10.
1861. *Trochus altus* REEVE (non Philippi), Conch. Icon., XIII, pl. III, fig. 13.
1861. *Trochus smaragdus* REEVE, Ibidem, XIII, pl. XII, fig. 66.
1878. *Trochus subincarnatus* FISCHER, J. de Conch., p. 24.
1879. *Trochus (Polydonta) maculatus* P. FISCHER, in Kiener, Coq. Viv., XI, p. 415.
1879. *Trochus (Polydonta) granosus* P. FISCHER, Ibidem, p. 415.
1889. *Trochus (Lamprostoma) maculatus* et vars. *vernus*, *tentorium*, *verrucosa*, *granosus*, *incarnatus* et *subincarnatus* PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., X, pp. 24-26, pl. 6, figs. 51, 60; pl. 7, figs. 64, 65; 66, 73; pl. 8, figs. 77, 80, 81; pl. 9, figs. 99, 100, 1, 2, 3.
1903. *Trochus (Infundibulum) maculatus* L., STURANY, Gastrop. des Rothen Meeres, pp. 264, 280-181.
1929. *Trochus (Trochus) maculatus* L., THIELE, Handb., p. 55.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Poeloe Weh (Sumatra), 12-XII-1928 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 34 mm.; largeur : 34 mm.

L'exemplaire correspond à la variété *granosa* Lamarck.

b) Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928 :

11 exemplaires; dimensions : $24 \times 27,3$ mm.; 22×24 mm.; $21 \times 24,5$ mm.; $19,5 \times 22,5$ mm.; $19 \times 23,5$ mm.; 18×20 mm.; $17,5 \times 21$ mm.; $16,5 \times 19,5$ mm.; $16,5 \times 19$ mm.; $14,5 \times 17$ mm.; $12,5 \times 15,5$ mm.

c) La côte entre Soerabaja et Grisée (Java), 21-I-1929, dans un étang à poissons avec de l'eau saumâtre.

1 exemplaire; dimensions : $31,5 \times 27$ mm.

d) Amboine, 21-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : $40 \times 33,5$ mm.

L'exemplaire correspond à la variété *verrucosa* Gmelin (pl. II, fig. 10a).

e) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :

5 exemplaires; dimensions : $43,5 \times 42$ mm.; $28,5 \times 25$ mm.; $25 \times 24,5$ mm.; $19,5 \times 19,5$ mm.; $17,5 \times 18$ mm.

f) Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 24-II-1929 :

5 exemplaires; dimensions : $19 \times 17,5$ mm.; $16,5 \times 18,5$ mm.; $16,5 \times 17,2$ mm.; $14,5 \times 15$ mm.; 13×15 mm.

Les exemplaires ressemblent à la variété *verrucosa* Gmelin.

g) Ile Mansfield (Nouvelle-Guinée), 1-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 27×27 mm.

L'exemplaire correspond à la variété *verrucosa* Gmelin.

h) Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : $44,5 \times 38,5$ mm.

i) Ile Pisang (Nouvelle-Guinée), 18-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 28×27 mm.

Comme le précédent cet exemplaire ressemble à la variété *granosa* Lamarek (pl. II, fig. 10b).

j) Iles Philippines, 8/17-IV-1932 :

1 exemplaire; dimensions : $37 \times 36,5$ mm.

L'exemplaire ressemble à la variété *granosa* Lamarek.

Trochus (Infundibulum) radiatus GMELIN 1790.

1790. *Trochus radiatus* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3572.

1798. *Trochus granularis* RÖDING, Mus. Bolten., p. 81, n° 1050.

1846. *Trochus festivus* PHILIPPI, Conch. Cab., p. 116, pl. 19, fig. 5.

1846. *Trochus encosmus* PHILIPPI, Ibidem, p. 260, pl. 38, fig. 11.

1846. *Trochus infuscatus* PHILIPPI, Ibidem, p. 329, pl. 46, fig. 15.

1854. *Trochus (Infundibulum) radiata* Gmelin, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 415.

1861. *Trochus vividus* REEVE, Conch. Icon., fig. 72.

1861. *Trochus sugillatus* REEVE, Ibidem, fig. 85.

1887. *Polydonta (Carinidea) radiata* Gmelin, PAETEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 551.
 1899. *Infundibulum radiatum* Gmel., DAUTZENBERG, Ann. Soc. roy. Mal. Belg., XXXIV, p. 4.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Bali, entre T. Boegboeg et Boeitan, 25-I-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 23 mm.; largeur : 24,5 mm.

Trochus (Trochus) incrassatus LAMARCK 1822.

1822. *Trochus incrassatus* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 20.
 1849. *Trochus eustephus* PHILIPPI, Zeitschr. f. Malakoz., p. 153.
 1854. *Polydonta incrassata* Lk, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 415.
 1880. *Trochus creniferus* Kiener, P. FISCHER, in Kiener, Coq. Viv., p. 109, pl. 34, fig. 3.
 1889. *Trochus (Lamprostoma) incrassatus* Lk, et var. *creniferus* K., PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XI, p. 26, pl. 6, figs. 48-50; pl. 7, figs. 67-68.
 1923. *Trochus (Infundibulum) incrassatus* Lk, DAUTZENBERG, J. de Conch., LXVIII, p. 55.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Baie de Soembawa, 29-I-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 27 mm.; largeur : 26,5 mm.
 b) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : 24,5 × 24,5 mm.; 24 × 24,5 mm.
 c) Iles Pisang et Foetoeroega, 18-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 16,5 × 22 mm.

Trochus (Tectus) pyramis BORN 1780.

1780. *Trochus pyramis* BORN, Test. Mus. Caes. Vindob., p. 333.
 1790. *Trochus obeliscus* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3579.
 1822. *Trochus acutus* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 23.
 1853. *Tectus pyramis* BORN, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 413, pl. XLVII, fig. 1c.
 1856. *Trochus (Pyramis) obeliscus* Gmel., WOODWARD, Man. of the Moll., 1^{re} édit., p. 144, pl. 10, fig. 6.
 1861. *Trochus tabidus* REEVE, Conch. Icon., pl. XIII, fig. 74.
 1872. *Trochus (Obeliscus) pyramis* BORN, v. MARTENS, Malakoz. Bl., p. 62.
 1878. *Trochus (Tectus) pyramis* BORN, KOBELT, Ill. Conchylienb., p. 156.
 1885. *Pyramis obeliscus* Gm., P. FISCHER, Man. de Conch., p. 817, pl. 10, fig. 6.
 1887. *Pyramidea pyramis* BORN, PAETEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 549.
 1889. *Trochus (Tectus) obeliscus* Gmel., PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XI, p. 19, pl. 2, figs. 13-14.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23-24-II-1929 :
2 exemplaires; dimensions : longueur : 60 mm.; largeur : 55 mm.; 34,7 × 34,5 mm.
- b) Ile Pisang, 18-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 52,4 × 43 mm.
- c) Iles Philippines, 8-17-IV-1932 :
9 exemplaires; dimensions : 86 × 79,2 mm.; 83 × 83 mm.; 75 × 81,4 mm.; 72,5 × 65 mm.;
71,5 × 71 mm.; 68 × 63,8 mm.; 65 × 63 mm.; 55 × 51 mm.; 43 × 45,5 mm.

Trochus (Tectus) triserialis LAMARCK 1822.

1822. *Trochus triserialis* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 22.
1853. *Tectus triserialis* Lk., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 414.
1859. *Trochus (Pyramidea) triserialis* Lk., CHENU, Man. de Conch., I, p. 357, fig. 2642.
1861. *Trochus acutus* REEVE (non Lamarck), Conch. Icon., pl. V, fig. 20.
1878. *Trochus (Tectus) triserialis* Lk., KOBELT, Ill. Conchylienb., p. 166.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Ile Mansinam (Manokwari, Nouvelle-Guinée), 8-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 28 mm.; largeur : 23 mm.

Trochus (Tectus) fenestratus GMELIN 1790.

(Fig. 8 du texte.)

1790. *Trochus fenestratus* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3582.
1846. *Trochus exaltatus* PHILIPPI, Conch. Cab., II, p. 108, pl. 17, fig. 8.
1846. *Trochus caparatus* PHILIPPI, Ibidem, p. 107, pl. 17, fig. 7.
1852. *Trochus circumscutatus* GOULD, U. S. Explor. Exp., pl. 13, fig. 220.
1853. *Tectus fenestratus* Gmelin, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 413, pl. XLVII,
figs. 1, 1a, 1b.
1861. *Trochus crenulatus* REEVE (non Lamarck), Conch. Icon., pl. IV, fig. 17.
1887. *Pyramidea fenestrata* Gmel., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 549.
1889. *Trochus (Tectus) fenestratus* Gmel., PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XI, p. 22,
pl. 4, figs. 28-29.
1908. *Trochus (Trochus) fenestratus* Gmel., SCHEPMAN, « Siboga »-Exp., p. 37.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Golfe de Paloe (Célèbes), 5-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 32,5 mm.; largeur : 25 mm.
- b) Banda Neira, 24-II-1929 :
9 exemplaires; dimensions : 22 × 17,5 mm.; 22 × 17,3 mm.; 21,5 × 19,5 mm.; 21,2 × 16,6 mm.;
21 × 18 mm.; 21 × 20,5 mm.; 21 × 19,3 mm.; 19 × 17,5 mm.; 19 × 16 mm.

c) Ile Weim (Nord de Misoöl), 26-II-1929.

1 exemplaire; dimensions : 25,5 × 20,5 mm.

d) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929.

9 exemplaires; dimensions : 29,5 × 23 mm.; 28,5 × 22 mm.; 27 × 22,6 mm.; 26 × 21 mm.; 25 × 21 mm.; 23,6 × 22,3 mm.; 23 × 19 mm.; 22,5 × 21,8 mm.; 22,3 × 19,2 mm.

e) Ile Mansfield (Nouvelle-Guinée), 1-III-1929 :

5 exemplaires; dimensions : 23 × 17,5 mm.; 21 × 16,5 mm.; 18,4 × 14,3 mm.; 16,3 × 13,8 mm.; 13,7 × 12,8 mm.

f) Ile Mansinam (Nouvelle-Guinée), 8-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 24,3 × 18 mm.

g) Kaimana, 19-III-1929 :

3 exemplaires; dimensions : 23 × 23,6 mm.; 23 × 23,3 mm.; 18 × 18 mm.

h) Poeloe Weh (Sumatra), 12-XII-1928 :

1 exemplaire; dimensions : 26,5 × 26 mm.

i) Pantai Timoer (Bali), 25-I-1929 :

5 exemplaires; dimensions : 32 × 27,5 mm.; 30,5 × 29,5 mm.; 27,5 × 24,8 mm.; 27,2 × 24,8 mm.; 26,5 × 25,3 mm.

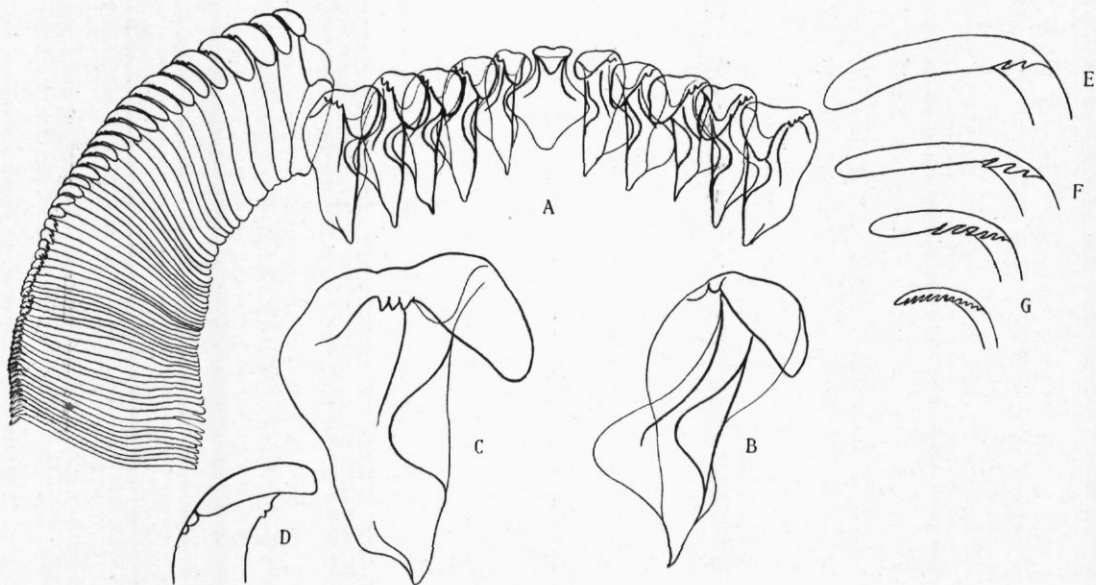


FIG. 8. — *Trochus fenestratus* GMELIN.

A. Radule, ×100; B. Première dent latérale, ×250; C. Cinquième dent latérale; D. Première dent marginale; E. Cinquième dent marginale; F. Dixième dent marginale; G. Deux dents marginales extrêmes, ×250.

REMARQUES. — Dans la figure 8, nous avons représenté la radule d'un exemplaire de l'île Mansfield. La dent centrale correspond à celle figurée par Troschel (1879, pl. XXII, fig. 2). Les dents latérales ont tous des petits denticules

à la base de leur pointe. La première dent marginale (fig. 8 D) est fortement développée; elle est pourvue de deux petits denticules des deux côtés de la grande pointe. Dans les autres dents marginales, le nombre de ces denticules qui se trouvent toujours des deux côtés latéraux des pointes, augmente graduellement à mesure que ces dents se trouvent plus latéralement.

Trochus (Rochia) acutangulus CHEMNITZ 1781.

(Pl. III, fig. 1, a et b.)

1781. *Trochus acutangulus* CHEMNITZ, Conch. Cab., V, p. 81, pl. 167, figs. 1780-1781.
 1790. *Trochus conus* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3569.
 1841. *Trochus altus* PERRY, Conchology, pl. 47, fig. 3.
 1822. *Trochus elatus* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 21.
 1846. *Trochus turris* PHILIPPI, Zeitschr. f. Malakoz., p. 102.
 1846. *Trochus senatorius* PHILIPPI, Conch. Cab., II, p. 324, pl. 46, fig. 7.
 1929. *Trochus (Rochia) acutangulus* Chemnitz, THIELE, Handb., p. 56.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 40,5 mm.; largeur : 34,5 mm.

REMARQUES. — Cette espèce se distingue non seulement par la forme pointue de la coquille (pl. III, fig. 1a) mais aussi par la coloration caractéristique de la base de la coquille (pl. III, fig. 1b), formée de taches rouges bien limitées.

GENRE MONILEA SWAINSON 1849.

Monilea (Monilea) callifera (LAMARCK 1822).

(Pl. III, fig. 2.)

1822. *Trochus calliferus* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 27.
 1828. *Trochus callosus* WOOD (non Gmelin), Index Test. Suppl., pl. 5, fig. 33.
 1889. *Monilea (Molinea) callifera* Lam., PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XI, p. 247, pl. 41, figs. 1-5.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Plage de Palette, près Watampone Bone, 21-IV-1932 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 5,4 mm.; largeur : 8,0 mm.

REMARQUE. — Nous avons représenté le seul exemplaire de cette espèce dans la figure 2 (pl. III).

GENRE ANGARIA RÖDING 1798.

Angaria (Angaria) delphinus (LINNÉ 1758).

1758. *Turbo delphinus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 764.
 1790. *Turbo nodulosus* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3600, n° 45.
 1798. *Angaria delphinus* RÖDING, Mus. Bolten., p. 71, n° 911.
 1801. *Cyclostoma delphinus* LAMARCK, Syst. des Anim. sans Vert., p. 87.
 1810. *Delphinulus spinosus* DENYS DE MONTFORT, Conch. Syst., II, p. 130.
 1816. *Delphinula laciniata* LAMARCK, Tabl. Encycl., pl. 451, figs. 1a, 1b.
 1817. *Delphinula unguolata* SCHUMACHER, Nom. Syst., p. 196.
 1842. *Delphinula melanacantha* REEVE, Conch. Syst., II, pl. 211, fig. 4; pl. 212, fig. 10.
 1842. *Delphinula aculeata* REEVE, Ibidem, pl. 212, fig. 8.
 1842. *Delphinula formosa* REEVE, Ibidem, pl. 212, fig. 9.
 1842. *Delphinula incisa* REEVE, Ibidem, pl. 212, fig. 11.
 1843. *Delphinula imperialis* REEVE, Proc. Zool. Soc. London, pp. 102-104 (= *D. melanacantha*).
 1843. *Delphinula atrata* REEVE, Conch. Icon., I, pl. I, fig. 4.
 1843. *Delphinula nodosa* REEVE, Ibidem, I, pl. II, fig. 8.
 1850. *Delphinula euracantha* A. ADAMS, Proc. Zool. Soc. London, pp. 50-52.
 1853. *Delphinula venusta* PHILIPPI, Conch. Cab., II, pp. 9-10, pl. 1, fig. 6.
 1854. *Delphinula Martinii* A. ADAMS, Proc. Zool. Soc. London, p. 42, pl. XXVII, fig. 8.
 1888. *Delphinula delphinus* Lin., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 547.
 1929. *Angaria (Angaria) delphinus* (Linné), THIELE, Handb., p. 59.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Baie de Kaoe (Célèbes), 15-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 44 mm.; largeur : 56 mm.
 b) Amboine, 21-II-1929 :
 3 exemplaires; dimensions : 33 × 46 mm.; 29 × 44 mm.; 21 × 34 mm.
 c) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 27 × 39 mm.
 d) Manokwari, 14-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 46 × 58 mm.

REMARQUES. — Les dimensions que nous avons données sont peu importantes, car les saillies des coquilles sont plus ou moins usées.

FAMILLE TURBINIDAE.

GENRE TURBO LINNÉ 1758.

Turbo (Turbo) marmoratus LINNÉ 1758.

1758. *Turbo marmoratus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 763, n° 539.
 1758. *Turbo olearius* LINNÉ, Ibidem, p. 763, n° 541.
 1790. *Turbo cochlus* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3590, n° 9.
 1798². *Lunatica undulata* RÖDING, Mus. Bolten., p. 101, n° 1297.
 1850². *Turbo Regenfussi* PHILIPPI (non Deshayes), Conch. Cab., II, pp. 88-89, pl. 4, figs. 3-4.
 1886. *Turbo (Turbo) marmoratus* SOWERBY, Thesaurus, V, p. 191, pl. 493, fig. 4; pl. 496, fig. 34.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Amboine, 21-II-1929 :
 4 exemplaires; dimensions: longueur: 92 mm.; largeur : 93 mm.; 86 × 82 mm.; 76 × 69 mm.; 67 × 62 mm.
 b) Sorong Door, 2-III-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : 95 × 90 mm.; 58,5 × 52,5 mm.
 c) Iles Pisang et Foetoeroega, 18-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 82 × 78 mm.; et 1 opercule; dimensions : 72,5 × 65 mm.
 d) Dobo, 26-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 165 × 145 mm.

Turbo (Turbo) petholatus LINNÉ 1758.

1758. *Turbo petholatus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 762.
 1787. *Helix regia* HERBST, Einl. z. Kenntn. der Gewürme, II, p. 16.
 1798. *Lunatica aruginosa* RÖDING, Mus. Bolten., p. 101, n° 1300.
 1798. *Lunatica obscura* RÖDING, Ibidem, p. 103, n° 1319.
 1798. *Lunatica marmorata* RÖDING, Ibidem, p. 103, n° 1320.
 1798. *Lunatica porphyria* RÖDING, Ibidem, p. 103, n° 1321.
 1798. *Lunatica cingulata* RÖDING, Ibidem, p. 103, n° 1322.
 1798. *Lunatica sericea* RÖDING, Ibidem, p. 103, n° 1323.
 1798. *Lunatica denigrata* RÖDING, Ibidem, p. 103, n° 1324.
 1798. *Lunatica petholata* RÖDING, Ibidem, p. 103, n°s 1325-1329.
 1842. *Turbo variabilis* REEVE, Proc. Zool. Soc. London, p. 186.
 1848. *Turbo militaris* REEVE, Conch. Icon., pl. IX, fig. 40.

1850. *Turbo Reevei* PHILIPPI, Conch. Cab., p. 48, pl. 12, figs. 1-2.

1873. *Turbo petholatus* var. *caledonica* P. FISCHER, in Kiener, Icon. Coq. Viv., p. 52, pl. 24, fig. 1a.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Amboine, 21-II-1929 :

11 exemplaires; dimensions : longueur : 51,5 mm.; largeur : 42 mm.; 48,5 × 44 mm.; 46 × 39 mm.; 45,5 × 39 mm.; 45 × 40 mm.; 45 × 39 mm.; 43,5 × 37 mm.; 42,5 × 38 mm.; 38,5 × 35 mm.; 39 × 32,5 mm.; 34,5 × 30 mm.

b) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 56 × 47 mm.

c) Ile Mansfield, 1-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 17,5 × 16 mm.

d) Iles Philippines, 8/17-IV-1932 :

1 exemplaire; dimensions : 58,5 × 49,5 mm.

Turbo (Marmarostoma) chrysostomus LINNÉ 1758.

1758. *Turbo chrysostomus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 762.

1798. *Lunatica chrysostoma* RÖDING, Mus. Bolten., p. 101, n° 1303.

1888. *Turbo (Senectus) chrysostomus* Linné, TRYON, Man. of Conch., X, p. 200.

1929. *Turbo (Marmarostoma) chrysostomus* L., THIELE, Handb., p. 67.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :

16 exemplaires; dimensions : longueur : 50 mm.; largeur : 48 mm.; 49,5 × 42,5 mm.; 48 × 43 mm.; 47,5 × 44 mm.; 44 × 38 mm.; 42,5 × 39 mm.; 42 × 35 mm.; 38,5 × 34,5 mm.; 37 × 34 mm.; 36 × 30 mm.; 33 × 29 mm.; 32,5 × 29 mm.; 32 × 28,5 mm.; 31,5 × 28 mm.; 30 × 27,5 mm.; 28,5 × 26,5 mm.

b) Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :

4 exemplaires; dimensions : 34,5 × 31,5 mm.; 30,7 × 27,3 mm.; 30,5 × 27,2 mm.; 22,5 × 22,5 mm.

c) Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 46,5 × 40 mm.

d) Localité et date inconnues :

3 exemplaires; dimensions : 57 × 47 mm.; 56 × 49 mm.; 55,2 × 46,4 mm.

Turbo (Marmarostoma) setosus GMELIN 1790.

1790. *Turbo setosus* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3594.

1798. *Lunatica vericulum* RÖDING, Mus. Bolten., p. 102, n° 1314.

1846. *Turbo patulus* PHILIPPI, Conch. Cab., p. 74, pl. 7, fig. 5.
 1852. *Turbo (Marmarostoma) setosus* SOWERBY, Conch. Man., édit. IV, p. 328, pl. 16, fig. 368.
 1854. *Senectus setosus* Gmel., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 392.
 1887. *Turbo (Senectus) setosus* Gmel., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 538.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Amboine, 2-II-1929 :
 10 exemplaires; dimensions : longueur : 78 mm.; largeur : 58,5 mm.; 77,5 × 56,5 mm.; 76 × 57 mm.; 75 × 55,5 mm.; 74 × 55 mm.; 73,5 × 56,5 mm.; 73,4 × 55,5 mm.; 72,6 × 56,5 mm.; 72,4 × 55 mm.; 69,8 × 55,5 mm.
 b) Sorong Door (Nouvelle-Guinée), 2-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 69,5 × 55 mm.
 c) Manokwari, 14-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 71 × 57 mm.
 d) Iles Pisang et Foetoeroega, 18-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 63 × 53 mm.; et 1 opercule; dimensions : 26 × 23,5 × 9,5 mm.
 e) Ile Mansinam (Manokwari), 8-III-1929 :
 1 opercule; dimensions : 23,5 × 21 × 9,7 mm.
 f) Localité et date inconnues :
 1 opercule; dimensions : 24 × 21 × 8,9 mm.

***Turbo (Marmarostoma) argyrostomus* LINNÉ 1758.**

1758. *Turbo argyrostomus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 764.
 1758. *Turbo margaritaceus* LINNÉ, Ibidem, p. 764.
 1797. *Senectus argyrostomus* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 25.
 1846. *Turbo princeps* PHILIPPI, Zeitschr. f. Malakoz., p. 134.
 1853. *Senectus margaritaceus* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 392.
 1873. *Turbo carduus* P. FISCHER, in Kiener, Icon. Coq. Viv., p. 112, pl. 42, fig. 6.
 1888. *Turbo (Senectus) argyrostomus* L. et vars. *margaritaceus* et *carduus* TRYON, Man. de Conch., X, pp. 197-198, pl. 40, fig. 18; pl. 42, fig. 41; pl. 45, fig. 100; pl. 46, fig. 8; pl. 47, fig. 25; pl. 59, figs. 1, 2, 7.
 1934. *Turbo (Marmarostoma) argyrostomus* L., HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 41, pl. 73, fig. 4.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Amboine, 21-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 66 mm.; largeur : 57,5 mm.
 b) Banda, 23/24-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 44 × 38 mm.
 c) Iles Philippines, 8/17-IV-1932 :
 1 exemplaire; dimensions : 50,5 × 45,5 mm.

Turbo (Marmarostoma) radiatus GMELIN 1790.

(Pl. III, fig. 3.)

1790. *Turbo radiatus* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3594.
 1790. *Turbo spinosus* GMELIN, Ibidem, p. 3594.
 1798. *Lunatica spinosa* RÖDING, Mus. Bolten., p. 102, n° 1307.
 1834. *Turbo tuberculatus* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., III, p. 217, pl. 60, figs. 1-5.
 1848. *Turbo nivosus* REEVE, Conch. Icon., pl. X, figs. 43-44.
 1848. *Turbo chemnitzianus* REEVE, Ibidem, pl. VIII, fig. 36.
 1853. *Senectus radiatus* Gmel., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 392.
 1873. *Turbo speciosus* KIENER (non Reeve), Icon. Coq. Viv., pl. 33, fig. 1.
 1873. *Turbo tuberculatus* KIENER, Ibidem, pl. 3, fig. 2.
 1887. *Turbo (Senectus) radiatus* Gmel., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 537.
 1923. *Turbo radiatus* var. *spinosa* Gmel., DAUTZENBERG, J. de Conch., LXVIII, p. 54.
 1928. *Turbo (Senectus) spinosus* Gmel., OOSTINGH, Misc. Zool. Sumatr., XXXIII, p. 3.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 34,4 mm.; largeur : 27 mm.
 b) Ile Mansfield, 1-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 15,9 × 13,2 mm.

REMARQUES. — L'exemplaire de Banda (pl. III, fig. 3) ressemble exactement à la figure 2 (pl. III) de Kiener (1873 = *T. tuberculatus* Quoy et Gaimard).

Turbo (Marmarostoma) bruneus (RÖDING 1798).

(Pl. III, fig. 4; fig. 9 du texte.)

1798. *Lunatica brunea* RÖDING, Mus. Bolten., p. 102, n° 1315.
 1798. *Lunatica squamosa* RÖDING, Ibidem, p. 102.
 1839. *Turbo disjunctus* ANTON, Verzeichn. der Conchyl., p. 59.
 1842. *Turbo ticaonicus* REEVE, Proc. Zool. Soc., p. 185.
 1842. *Turbo ticaonicus* REEVE, Conch. Syst., II, p. 167, pl. CCXIX, fig. 6.
 1846. *Turbo concinnus* PHILIPPI, Conch. Cab., p. 44, pl. 11, fig. 6.
 1846. *Turbo elegans* PHILIPPI, Ibidem, p. 64, pl. 15, fig. 5.
 1848. *Turbo articulatus* REEVE, Conch. Icon., pl. 9, figs. 39 et 41.
 1848. *Turbo radiatus* REEVE (non Gmelin), Ibidem, pl. 8, fig. 31.
 1854. *Senectus ticaonicus* Rve, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 392.
 1873. *Turbo (Senectus) ticaonicus* P. FISCHER, in Kiener, Icon. Coq. Viv., pp. 87, 124, pl. 32, fig. 2.
 1908. *Turbo (Senectus) ticaonicus* var. *disjuncta* Anton, HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 441.)

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Golfe de Paloe (5 km. au Sud de Dongala, Célèbes), 5-II-1929 :
5 exemplaires; dimensions : longueur : 51 mm.; largeur : 44,5 mm.; 48 × 42 mm.;
48 × 41 mm.; 30,4 × 26,4 mm.; 23,2 × 20,2 mm.
- b) Amboine, 21-II-1929 :
4 exemplaires; dimensions : 39,4 × 33 mm.; 34 × 37,8 mm.; 29 × 23,4 mm.; 28,2 × 23,8 mm.
- c) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
15 exemplaires; dimensions : 46,5 × 36 mm.; 46 × 37 mm.; 43,4 × 34 mm.; 42 × 35 mm.;
38 × 32,5 mm.; 36 × 38,8 mm.; 35,3 × 29 mm.; 33,4 × 27,3 mm.; 33,2 × 29 mm.; 31 × 26 mm.;
28 × 23 mm.; 27 × 22 mm.; 26 × 21 mm.; 24,4 × 20,7 mm.; 19,8 × 18,5 mm.
- d) Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 23-24-II-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 25,5 × 21,3 mm.; 21,3 × 17 mm.
- e) Banda Neira, 24-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 41 × 34 mm.
- f) Port de Soembawa, 29-I-1929 :
6 exemplaires; dimensions : 44,3 × 36,5 mm.; 39 × 32 mm.; 31,4 × 25 mm.; 30,2 × 25,8 mm.;
30 × 25 mm.; 23,8 × 20 mm.
- g) Poeloe Babi, 26-II-1929 :
14 exemplaires (dont 3 ex. en alcool); dimensions : 55,5 × 43 mm.; 55,3 × 42 mm.; 54,5
× 42 mm.; 53 × 42 mm.; 53 × 44,5 mm.; 51,5 × 41,5 mm.; 48,5 × 40,5 mm.; 48 × 41,5 mm.;
47,5 × 41,5 mm.; 47,5 × 39 mm.; 46 × 40 mm.; 46 × 41 mm.; 34 × 39,5 mm.; 29 × 24 mm.
- h) Iles Pisang et Foetoeroega, 18-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 54,5 × 45 mm.
- i) Kaimana, 19-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 49 × 43 mm.
- j) Poeloe Weh (Sumatra), 1930 :
1 exemplaire (en alcool); dimensions : 45 × 34,5 mm.
- k) Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :
2 exemplaires (dont 1 ex. en alcool); dimensions : 38,5 × 32,5 mm.; 25 × 22 mm.

Notre matériel, qui comprend des exemplaires de différentes dimensions, est très uniforme quant à l'aspect général des individus. Les jeunes exemplaires (pl. III, fig. 4a) sont tous imperforés ou faiblement perforés et montrent le bord columellaire de l'ouverture plus ou moins anguleux vers le bas. Chez les exemplaires plus grands, l'ouverture s'arrondit de plus en plus (pl. III, fig. 4b) et l'angle columellaire disparaît complètement. La suture s'approfondit avec l'accroissement de la coquille et les plus grands exemplaires ont l'ouverture complètement détachée (fig. 4b). Dans tous les spécimens bien préservés, le labre extérieur montre à l'intérieur de l'ouverture une zone très claire, tandis que le reste de la partie intérieure de la coquille est nacré.

La sculpture de la coquille se compose de côtes spirales, inégales, entrecoupées par les stries de croissance de sorte que les côtes sont finement lamelleuses ou granuleuses.

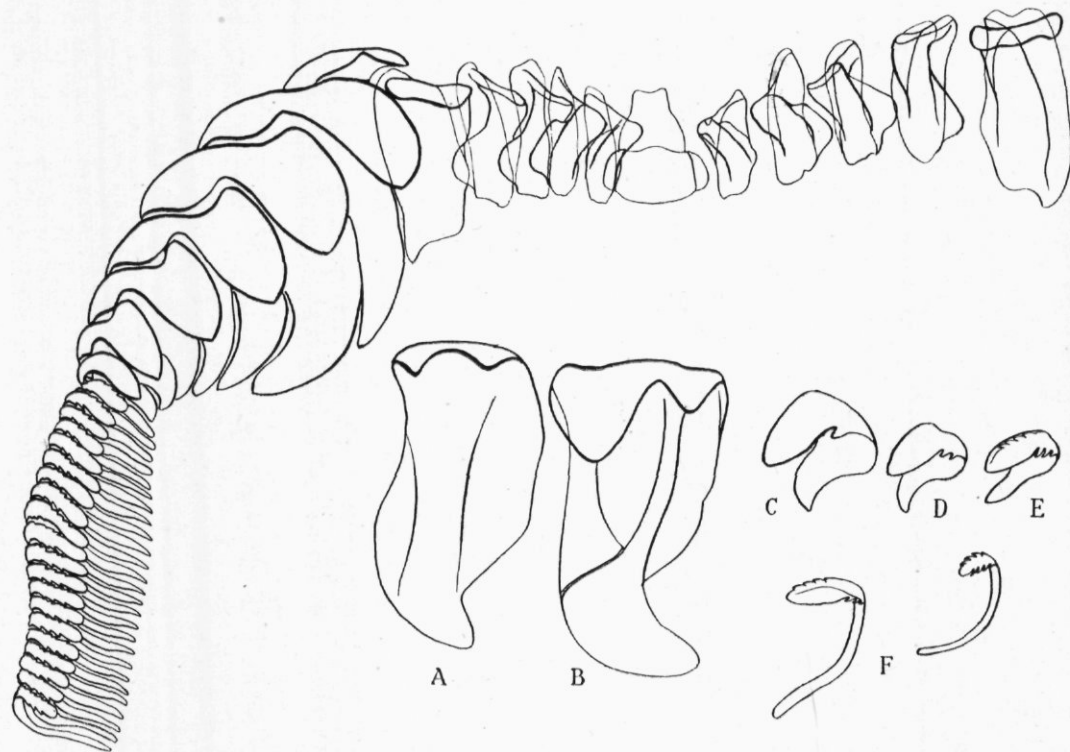


FIG. 9. — *Turbo bruneus* (RÖDING).

Radule. $\times 70$.

A. Sixième dent latérale; B. Septième dent latérale; C. Onzième dent latérale; D. Douzième dent latérale; E. Première dent marginale; F. Deux dents marginales extrêmes.

Dans notre figure 9 nous avons représenté la radule d'un exemplaire de Poeloe Babi. Elle diffère en plusieurs détails de celle décrite et figurée par Troschel (1878, p. 203, pl. XIX, fig. 11). La dent centrale correspond plus ou moins à celle figurée par Troschel. Les quatre premières dents latérales ont une lamelle extérieure, qui recouvre partiellement la dent suivante. Du côté intérieur, elles possèdent une forte pointe qui n'est pas indiquée dans la figure de Troschel. La cinquième dent latérale n'a pas de lamelle extérieure et le tranchant n'est pas bifurqué comme le sont ceux des six dents suivantes. Le tranchant de la sixième dent latérale (fig. 9 A) se compose de deux denticules presque égaux, mais dans la septième jusqu'à la onzième dent on trouve une grande pointe intérieure et une pointe extérieure qui diminue graduellement d'importance à mesure que la dent se trouve plus latéralement (fig. 9 B-C). La douzième dent (fig. 9 D) montre deux petits ectocones. A partir de la treizième dent (fig. 9 E) commencent les dents marginales dont la grande pointe est denticulée des deux côtés.

REMARQUES. — Dans la synonymie de cette espèce, il existe beaucoup de confusion ce qui est dû surtout à une interprétation inexacte de la part de G. Tryon pour certaines espèces.

Tryon a cité comme synonymes du *Turbo intercostalis* les *T. disjunctus* Anton, *T. concinnus* Phil. et *T. articulatus* Reeve, tandis que selon lui, le *T. elegans* Phil. = *T. radiatus* Rve serait une forme intermédiaire entre le *T. intercostalis* typique et le *T. ticaonicus* Rve.

Or, *Turbo intercostalis* (Menke Ms.) Phil., figuré par Philippi, ne ressemble pas du tout à ces espèces citées par Tryon, mais il se rapproche plutôt du *Turbo argyrostomus* L.

Ostergaard (1935, p. 47) dit : « It is a question whether *T. intercostalis* Menke should not also be considered a variety » en parlant de *Turbo argyrostomus* L.

D'ailleurs, Philippi lui-même a remarqué cette ressemblance, car dans la description originale (p. 43) il dit : « Das Gehäuse hat so ziemlich die Gestalt von *T. argyrostomus*. »

A notre avis, l'*intercostalis* Phil. est, en effet, identique à l'*argyrostomus* L. et le nom *Turbo intercostalis* tombe en synonymie avec cette espèce.

Quant aux synonymes que Tryon a donné pour l'*intercostalis* ils n'ont rien à faire avec cette espèce, mais doivent être inclus dans la synonymie du *Turbo ticaonicus* Reeve.

Le *Turbo disjunctus* Anton représente exactement les grands exemplaires que nous avons examinés du *Turbo bruneus* (= *T. ticaonicus* Rve). Comme *Turbo bruneus* (Röding), basé sur la figure 1764 du Conchylien Cabinet, est identique aux *T. disjunctus* Anton et *T. ticaonicus* Rve, c'est ce nom qu'on devrait employer (voir : Tomlin, 1936).

D'autre part, les *Turbo concinnus* Philippi, 1846, *T. elegans* Philippi, 1846, *T. articulatus* Reeve, 1848 et *T. radiatus* Reeve, 1848, ne se laissent pas distinguer du *T. bruneus* (Röding) et tombent donc en synonymie avec cette espèce.

***Turbo* (*Lunella*) *cinereus* BORN 1878.**

(Pl. III, fig. 5; fig. 10 du texte.)

- 1778. *Turbo cinereus* BORN, Index Mus. Caes. Vind., p. 356.
- 1780. *Turbo cinereus* BORN, Testac. Mus. Caes. Vind., p. 349, pl. 12, figs. 25, 26.
- 1784. *Porphyrites* MARTYN, Univ. Conch., II, pl. 72.
- 1790. *Turbo versicolor* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3599.
- 1790. *Turbo Porphyrites* GMELIN, Ibidem, p. 3602.
- 1790. *Turbo mespilus* GMELIN, Ibidem, p. 3601.
- 1798. *Lunella picta* RÖDING, Mus. Bolten., p. 104, n° 1337.
- 1848. *Turbo lugubris* REEVE, Conch. Icon., fig. 63.
- 1848. *Turbo porcatatus* REEVE, Ibidem, fig. 52.

1853. *Lunella mespilus* Chemn., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 394.
 1853. *Lunella porphyrites* Martyn, H. et A. ADAMS, Ibidem, I, p. 394.
 1887. *Turbo (Marmarostoma) porphyrites* Martyn, PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 537.
 1908. *Turbo (Marmarostoma) porphyrites* var. *mespilus* Gmel., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 442.
 1928. *Turbo (Lunella) porphyrites* Martyn, OOSTINGH, Misc. Zool. Sumatr., XXXII, p. 4.
 1937. *Turbo cinereus* Born, REHDER, Proc. Biol. Soc. Washington, 50, p. 115.

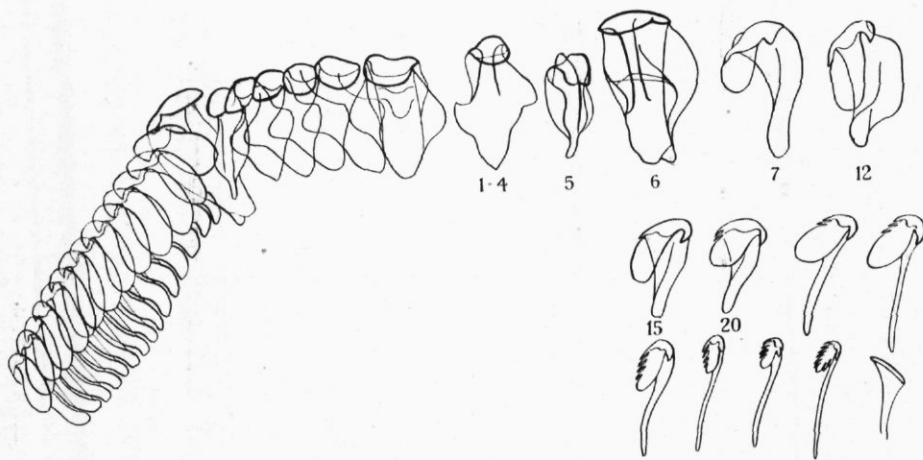


FIG. 10. — *Turbo cinereus* BORN.

Radule. $\times 55$. — Les chiffres indiquent le numéro de la dent latérale; les dents de droite non numérotées, sont encore plus marginales.

Origine et matériel :

a) Sabang, 12-V-1929 :

4 exemplaires; dimensions : longueur : 19,5 mm.; largeur : 34,5 mm.; 18,3 \times 21,4 mm.; 18 \times 21,8 mm.; 17,1 \times 19,6 mm.

b) Amboine, 21-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 27,1 \times 32 mm.

c) Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :

6 exemplaires; dimensions : 22,1 \times 25,4 mm.; 18,7 \times 23 mm.; 16,4 \times 19,5 mm.; 16,4 \times 19 mm.; 16 \times 17,7 mm.; 14,5 \times 16,8 mm.

d) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :

4 exemplaires; dimensions : 23,3 \times 26 mm.; 20,5 \times 25,3 mm.; 21 \times 23 mm.; 16,4 \times 19 mm.

e) Misoöl, 25-II-1929 :

21 exemplaires; dimensions : 27,8 \times 31 mm.; 27,5 \times 32,8 mm.; 22,8 \times 25,8 mm.; 19,3 \times 22,5 mm.; 18,6 \times 21 mm.; 18,5 \times 20,5 mm.; 18,4 \times 22,3 mm.; 17 \times 19,6 mm.; 16,7 \times 20,6 mm.; 16,7 \times 19,6 mm.; 16,5 \times 18,8 mm.; 16,4 \times 19,6 mm.; 16,3 \times 19,5 mm.; 16 \times 19,3 mm.; 15,4 \times 18 mm.; 15,3 \times 18 mm.; 15,3 \times 18 mm.; 15,3 \times 18 mm.; 15 \times 18,3 mm.; 15 \times 17,8 mm.; 14 \times 16,8 mm.; 11,3 \times 13,5 mm.

- f) Iles Pisang et Foetoroega, 18-III-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 22,5 × 30 mm.; 17,4 × 20,2 mm.
- g) Kaimana, 19-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 27,5 × 33,5 mm.
- h) Poeloe Babi, 21-III-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 34,2 × 37,4 mm.; 24,2 × 28 mm.
- i) Poeloe Weh (Sumatra), 12-XII-1928 :
1 exemplaire (en alcool); dimensions : 28,4 × 29,8 mm.
- j) Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :
3 exemplaires; dimensions : 19 × 22,5 mm.; 16 × 18,2 mm.; 15,7 × 18 mm.

Dans la figure 10, nous avons représenté la radule d'un exemplaire de Poeloe Weh. En général, la radule correspond à la description et à la figure de Troschel (1878, p. 210, pl. XX, fig. 1). Cependant, il y a quelques détails sur lesquels nous devons attirer l'attention. La sixième dent latérale (fig. 10) diffère beaucoup des dents suivantes; elle est beaucoup plus grande avec le tranchant très large et court. Dans les dents suivantes, le tranchant forme au milieu une longue lamelle et des deux côtés un denticule dont l'extérieur est le plus fort. Après la quinzième dent latérale les tranchants deviennent de plus en plus dentelés, d'abord du côté intérieur et ensuite du côté extérieur, après la quarantième dent environ, comme le montre notre figure. Les dernières dents marginales ont le tranchant très large et étroit sans denticulations.

REMARQUES. — Nous ne pouvons pas accepter le point de vue des auteurs qui ont appelé cette espèce *Turbo porphyrites* Martyn. Martyn lui-même (1784, II) a nommé l'exemplaire qu'il a représenté sur pl. 72 : « Porphyrites ». Ce nom n'étant pas binaire, n'est donc pas valable, et c'est le nom *Turbo versicolor* Gmelin qu'on aurait dû employer si Born n'avait pas donné le nom *T. cinereus* à cette espèce. En effet, comme l'a démontré H. A. Rehder (1937), c'est le nom de Born (1878) qui a la priorité.

La confusion est due au fait que Dillwyn (1817, II, p. 848) a cité la référence de Martyn comme : « *Limax Porphyrites* Martyn, Univ. Conch., II, t. 70 ». L'indication « t. 70 » au lieu de « t. 72 » est sans doute une erreur typographique, mais c'est une erreur de Dillwyn d'avoir cité l'espèce comme *Limax Porhyrites*. Cette erreur a été reproduite par plusieurs auteurs (par exemple : Deshayes, 1843), ce qui s'explique par la rareté du livre de Martyn que la plupart des auteurs ne pouvaient pas consulter eux-mêmes.

Nous sommes d'accord avec Tryon sur le fait que *T. mespilus* est identique au *T. versicolor*. Fischer a déjà fait remarquer (1873, p. 73) que : « Quand on a sous les yeux une série un peu étendue de *Turbo versicolor*, on voit certains d'entre eux passer, par des gradations insensibles, au *Turbo mespilus*, et d'autres au *Turbo porcatus*. »

Nous pouvons y ajouter que notre matériel nous donne l'impression que les jeunes exemplaires ont la forme avec la base oreillée du *Turbo versicolor* (fig. 5 a, b), tandis que ce caractère disparaît graduellement avec l'âge de l'individu et que les grands exemplaires ont plutôt la forme du *Turbo mespilus* (fig. 5 c). Il est donc inutile de séparer ces différentes formes comme espèces ou variétés distinctes.

GENRE ASTRAEA RÖDING 1798.

***Astraea (Cyclocantha) calcar* (LINNÉ 1758).**

(Pl. III, fig. 6.)

1758. *Turbo calcar* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 762.
 1790. *Turbo aculeatus* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3600.
 1790. *Turbo helycinus* GMELIN, Ibidem, p. 3583.
 1797. *Sol calcar* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 28.
 1798. *Astraea calcar* RÖDING, Mus. Bolten., p. 79, n° 1031.
 1798. *Astraea Nicobaricus* RÖDING, Ibidem, p. 79, n° 1033.
 1810. *Calcar sporio* MONTFORT, Conch. Syst., II, p. 134 (fig.), 135.
 1841. *Trochus asperatus* DELESSERT, Rec. coq. Lamarck, pl. 34, figs. 10a, 10b.
 1846. *Trochus calcar* L., PHILIPPI, Conch. Cab., 2^e édit., p. 23, pl. 5, figs. 6-11.
 1849. *Turbo laciniatus* GOULD, Bost. Proc., p. 90; U. S. Explor. Exp., pl. 12, fig. 204.
 1854. *Astralium calcar* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 394.
 1888. *Astralium (Cyclocantha) calcar* L. et vars. *helycinum* Gm., *laciniatus* Gld. et *planorbis* Pilsbry, PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., X, pp. 231-232, pl. 52, figs. 27, 28, 29, 30, 31; pl. 53, figs. 32, 33; pl. 56, figs. 74, 75, 76.
 1908. *Astralium (Stella) calcar* L., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 447.
 1925. *Astraea (Calcar) calcar* L., OOSTINGH, Meded. Landb. Wageningen, 29, Verh. I, p. 14.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
 3 exemplaires; dimensions : longueur : 19 mm.; largeur : 29,5 mm.; 15 × 27,5 mm.;
 15 × 18,3 mm.
 b) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
 3 exemplaires; dimensions : 21,8 × 27 mm.; 21 × 30 mm.; 15 × 24,5 mm.
 c) Poeloe Babi, 21-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 19 × 30,5 mm.
 d) Amboine, 21-II-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : 30,5 × 29 mm.; 23,5 × 22,5 mm.

REMARQUES. — Comme le montrent les figures 6 a-c, l'espèce est extrêmement variable dans sa forme et sa sculpture. Aussi les dimensions que nous

avons données ont peu de valeur à cause des protubérances qui sont plus ou moins développées ou parfois plus ou moins usées.

Notre matériel ne nous permet pas de décider si la synonymie de l'espèce s'étend encore à d'autres formes décrites comme espèces différentes.

GENRE PHASIANELLA LAMARCK 1804.

Phasianella histrio REEVE 1862.

1862. *Phasianella histrio* REEVE, Conch. Icon., pl. V, figs. 15a, 15b.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Banda, 23-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 8,8 mm.; largeur : 5,7 mm.

FAMILLE NERITIDAE.

GENRE NERITA LINNÉ 1758.

Nerita (Pila) plicata LINNÉ 1758.

(Pl. III, fig. 8; fig. 11 du texte.)

1758. *Nerita plicata* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 779.

1771. *Nerita lactaria* LINNÉ, Mantissa plantarum altera, p. 551.

1798. *Nerita eburnea* RÖDING, Mus. Bolten., p. 20, n° 241.

1830. *Nerita Otaitensis* LESSON, Voy. Coquille, Zool. II, p. 370.

1834. *Nerita versicolor* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., III, p. 186, pl. 65, figs. 23-26.

1856. *Nerita (Pila) plicata* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 380.

1878. *Nerita (Ritena) plicata* L., TROSCHEL, Das Gebiss der Schnecken, II, p. 192, pl. XVII, fig. 11 (radula).

1887. *Nerita (Peloronta) plicata* L., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 516.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928 :

4 exemplaires (dont 3 ex. en alcool); dimensions : longueur : 15,8 mm.; largeur : 15,4 mm.; 14,5 × 14,3 mm.; 15 × 13,9 mm.; 14,2 × 14,3 mm.

b) Bali, entre T. Boegboeg et Boeitan, 25-I-1929 :

3 exemplaires en alcool; dimensions : 18,3 × 17 mm.; 15,6 × 15,3 mm.; 14,5 × 14,8 mm.

c) Golfe de Paloe (5 km. au Sud de Dongala, Célèbes), 5-II-1929 :

7 exemplaires; dimensions : 16,4 × 16,7 mm.; 14,6 × 14,7 mm.; 13,5 × 13,3 mm.; 12,6 × 12,5 mm.; 12,5 × 12,3 mm.; 11,7 × 11,6 mm.; 11,4 × 11,1 mm.

d) Ternate, détroit entre Ternate et Tidore, 17-II-1929 :

6 exemplaires; dimensions : 14 × 13 mm.; 8 × 8 mm.; 8,2 × 7,6 mm.; 7,8 × 7,3 mm.; 7 × 6,7 mm.; 4 × 4 mm.

e) Iles Pisang, 18-III-1929 :

3 exemplaires; dimensions : 16 × 16 mm.; 15,2 × 15 mm.; 12,4 × 12,3 mm.

f) Misoöl, 25-II-1929 :

34 exemplaires; dimensions : 26,5 × 23 mm.; 24,5 × 21,8 mm.; 21,8 × 21,5 mm.; 20,3 × 18,8 mm.; 19,4 × 18,2 mm.; 19,2 × 17,3 mm.; 20 × 19 mm.; 20 × 18,2 mm.; 18,7 × 17,5 mm.; 19,2 × 17,4 mm.; 18,5 × 16,6 mm.; 18,5 × 17,3 mm.; 18,8 × 16,5 mm.; 18,2 × 16,2 mm.; 18 × 17,2 mm.; 18 × 16,6 mm.; 17 × 16,3 mm.; 16,7 × 16 mm.; 17,4 × 15,5 mm.; 16,4 × 15,6 mm.; 16 × 15,3 mm.; 16 × 15 mm.; 15,2 × 15 mm.; 14,3 × 14,1 mm.; 23,5 × 21,8 mm.; 23 × 21 mm.; 20,5 × 19,5 mm.; 20 × 18,5 mm.; 20 × 18 mm.; 18,5 × 17 mm.; 18 × 17 mm.; 17,4 × 16,5 mm.; 16 × 15 mm.; 15,5 × 14,5 mm.

g) Ile Mansinam (Manokwari), 8-III-1929 :

12 exemplaires (dont 9 ex. en alcool); dimensions : 21,5 × 20,5 mm.; 20 × 18 mm.; 18,2 × 17,5 mm.; 17,2 × 17,6 mm.; 14,5 × 14 mm.; 14,2 × 13,4 mm.; 14 × 13,6 mm.; 13,3 × 12,5 mm.; 12,3 × 12,5 mm.; 12,3 × 11,6 mm.; 12,8 × 12,4 mm.; 11,5 × 11,5 mm.; 12,5 × 12,6 mm.

h) Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 23,5 × 21 mm.

i) Iles Pisang et Foetoeroga, 18-III-1929 :

46 exemplaires; dimensions : 29,5 × 29,5 mm.; 29 × 28,3 mm.; 29 × 27 mm.; 27,3 × 25,2 mm.; 26,3 × 26,2 mm.; 26,2 × 26,6 mm.; 26,7 × 25,5 mm.; 25 × 24,3 mm.; 24,7 × 24,8 mm.; 24,5 × 25 mm.; 25 × 24 mm.; 24,2 × 24,8 mm.; 25,6 × 24,2 mm.; 23,3 × 25,2 mm.; 24,5 × 23,5 mm.; 24,2 × 24 mm.; 23 × 23,3 mm.; 25 × 24,5 mm.; 24,5 × 24,4 mm.; 25 × 24,5 mm.; 25,5 × 24 mm.; 24,5 × 23,2 mm.; 23,8 × 24,3 mm.; 24,8 × 24 mm.; 24,3 × 25,2 mm.; 23,5 × 23,8 mm.; 23,5 × 23 mm.; 23 × 23,5 mm.; 23 × 22,1 mm.; 23,5 × 21,8 mm.; 22,5 × 22,5 mm.; 22,2 × 23 mm.; 22,8 × 22,3 mm.; 23,5 × 21,6 mm.; 22,5 × 22,3 mm.; 23,5 × 22 mm.; 23 × 21,7 mm.; 23 × 20,6 mm.; 22 × 21,3 mm.; 21 × 20,6 mm.; 21 × 20,3 mm.; 20,9 × 20,4 mm.; 19 × 19,5 mm.; 17,5 × 17,3 mm.; 17 × 16,5 mm.; 17,4 × 16,5 mm.

j) Pantai Timoer, Bali, 25-I-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 19,2 × 18,5 mm.

k) Bali, sans date :

1 exemplaire; dimensions : 9 × 9 mm.

REMARQUES. — Nos exemplaires de *Nerita plicata* sont assez variables. La sculpture de la face extérieure de la coquille (pl. III, fig. 8b) se compose de côtes plus ou moins saillantes dont le nombre sur le dernier tour varie entre 17 et 24. En général, les côtes sur la moitié supérieure du dernier tour sont plus fortes, plus espacées et moins nombreuses que sur la moitié inférieure où elles peuvent même disparaître complètement.

D'autre part, il existe des variations dans la denticulation de l'ouverture de la coquille. Le bord columellaire est généralement pourvu de 3 ou 4 dents très fortes (pl. III, fig. 8a). Le labre extérieur porte deux dents bien développées et entre ces deux une série de 3-8 denticules.

La radule d'un exemplaire de l'île Mansinam que nous avons représentée dans la figure 11 correspond à la description et à la figure de Troschel (1878, p. 192, pl. XVII, fig. 1).

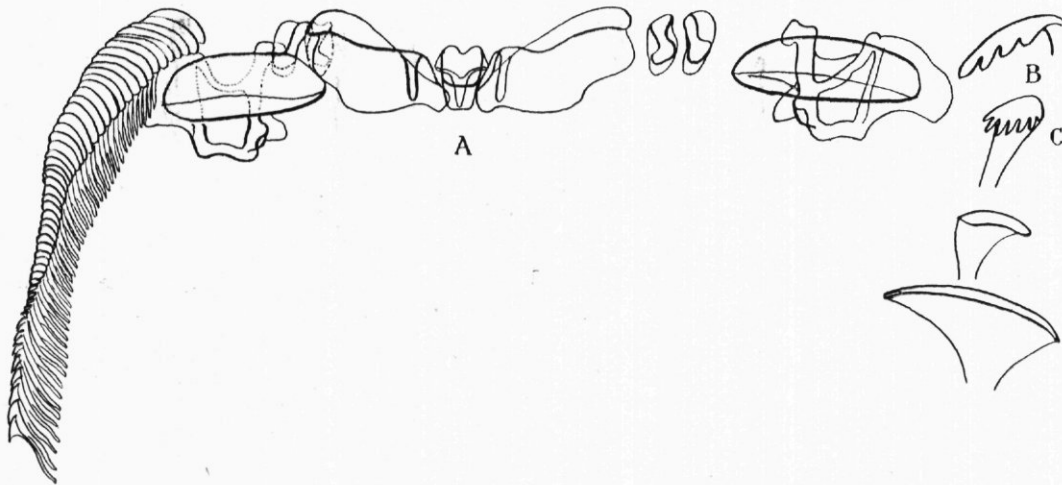


FIG. 11. — *Nerita plicata* L.

A. Radule, $\times 82$; B. Dent marginale, $\times 375$; C. Des dents marginales extrêmes, $\times 560$.

Nerita (Pila) costata CHEMNITZ 1781.

(Pl. III, fig. 9; fig. 12 du texte.)

1780. *Nerita grossa* BORN (non Linné), Test. Mus. Caes. Vind., p. 407, pl. 17, figs. 19, 20.
 1781. *Nerita costata* CHEMNITZ, Conch. Cab., V, p. 299, pl. CLXXXI, figs. 1966, 1967.
 1816. *Nerita plicata* LAMARCK (non Linné), Enc. Méthod., p. 11, pl. 454, figs. 5a, 5b.
 1822. *Nerita scabricosta* LAMARCK, Anim. sans Vert., VI², p. 194.
 1859. *Nerita (Peloronta) costata* Gmel., CHENU, Manuel, I, p. 333, fig. 2422.
 1888. *Nerita (Pila) costata* Gmel., TRYON, Man. of Conch., X, p. 27, pl. 5, fig. 84.
 1908. *Nerita (Theliostyla) costata* Gmel., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., p. 3.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928 :
 11 exemplaires; dimensions : longueur : 16 mm.; largeur : 17,5 mm.; 15,5 \times 16 mm.;
 16 \times 16,3 mm.; 15 \times 15,4 mm.; 14,3 \times 15,2 mm.; 13,8 \times 14,3 mm.; 13,5 \times 14 mm.;
 13,4 \times 14,3 mm.; 12,5 \times 12,5 mm.; 13,2 \times 13,2 mm.; 12,2 \times 12,4 mm.
- b) Golfe de Paloe (Célèbes), 5-II-1929 :
 4 exemplaires; dimensions : 17 \times 18,3 mm.; 16,4 \times 17,4 mm.; 15,4 \times 15,8 mm.; 11 \times 11 mm.
- c) Ternate, détroit entre Ternate et Tidore, 17-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 12 \times 12,3 mm.

d) Misoöl, 25-II-1929 :

5 exemplaires; dimensions : 20,5 × 22,5 mm.; 20 × 21,2 mm.; 17,5 × 19 mm.; 18,3 × 19,6 mm.; 17,8 × 18,4 mm.

e) Iles Pisang, 18-III-1929 :

3 exemplaires; dimensions : 29,5 × 31 mm.; 25,5 × 29 mm.; 10 × 10 mm.

f) Bali, entre Koeboetambaham et Bondalem, 25-I-1929 :

7 exemplaires; dimensions : 15,3 × 15,8 mm.; 13 × 13,6 mm.; 12,6 × 12,8 mm.; 13 × 12,8 mm.; 12,4 × 12 mm.; 12 × 12,2 mm.; 10 × 9,9 mm.

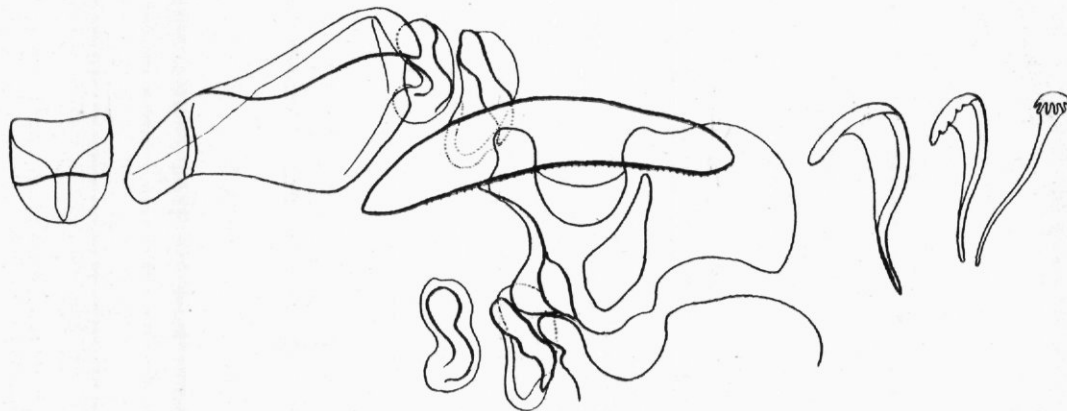


FIG. 12. — *Nerita costata* CHEMNITZ.

Radule. × 150.

REMARQUES. — Bien que l'ouverture de cette espèce (pl. III, fig. 9a) ressemble exactement à celle de *Nerita plicata*, la forme et la sculpture de la coquille sont bien différentes (pl. III, fig. 9b). *Nerita costata* a toujours la spire aplatie. La sculpture se compose sur le dernier tour de 14-18 côtes noires séparées par un même nombre d'interstices d'une couleur jaune-orange. Dans *Nerita costata* ces côtes sont plus fortement développées que celles de *N. plicata*. Dans *N. plicata* elles diminuent d'importance sur la moitié inférieure du dernier tour, tandis que chez *N. costata* elles sont toutes de même importance.

La radule d'un exemplaire de Harang Hawoe que nous avons représentée dans la figure 12 est légèrement différente de celle de *N. plicata*. La dent centrale est plus large. La grande quatrième dent latérale est distinctement denticulée, tandis que chez *N. plicata* cette dent a le tranchant presque lisse. Les dents marginales sont denticulées à partir de la vingtième environ.

La *Nerita scabricosta* de Lamarck a été diversement interprété : von Martens (1889, p. 60) la cite dans la synonymie de *N. ornata* Sowerby de la côte occidentale de l'Amérique Centrale, tandis que Deshayes dit qu'il lui semble reconnaître dans la description de Lamarck la *N. costata* Chemn. (= *grossa* Born [non Linné]). Or, Delessert (1841, pl. 32, fig. 6) a publié une figure du type de Lamarck et c'est certainement le *N. costata* Chemnitz et non *N. ornata* Sow.

Tryon (1888), en parlant de *N. ornata* Sow., qu'il appelle *N. scabricosta* Lam., dit (p. 30) : « I retain Lamarck's name for this species although the identification is somewhat doubtful. Delessert figuring a *N. costata* for it; and I do this because in the United States the species has been usually so designated. »

D'une part, comme Delessert a figuré les types de Lamarck, cette manière de voir de Tryon est à rejeter et, d'autre part, le fait d'avoir commis une erreur de dénomination dans un pays déterminé n'est pas un argument contre une rectification du moment que l'erreur est reconnue.

***Nerita (Pila) undata* LINNÉ 1758.**

(Pl. III, fig. 7; fig. 13 du texte.)

1758. *Nerita undata* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 779.
 1790. *Nerita undulata* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3678, n° 36.
 1790. *Nerita quadricolor* GMELIN, Ibidem, p. 3684, n° 60.
 1815. *Nerita striata* BURROW, Elements of Conchology, p. 172, pl. 20, fig. 8.
 1830. *Nerita Novae-Guineae* LESSON, Voy. Coquille, Zool., II, p. 371.
 1841. *Nerita chrysostoma* RÉCLUZ, Rev. Zool. Soc. Cuvier., p. 104.
 1841. *Nerita papuana* RÉCLUZ, Ibidem, p. 105.
 1841. *Nerita flammulata* RÉCLUZ, Ibidem, p. 180.
 1841. *Nerita marmorata* HOMBRON et JACQUINOT, Voy. au Pôle Sud, Moll., pl. 16, figs. 14-17.
 1841. *Nerita tongaensis* HOMBRON et JACQUINOT, Ibidem, pl. 16, fig. 18.
 1842. *Nerita aurantia* RÉCLUZ, Rev. Zool. Soc. Cuvier., p. 43.
 1842. *Nerita Le-Guillonana* RÉCLUZ, Ibidem, p. 178.
 1842. *Nerita Longii* RÉCLUZ, Ibidem, p. 178.
 1843. *Nerita Spengleriana* RÉCLUZ, Descript. new species, Proc. Zool. Soc. London, p. 201.
 1843. *Nerita Grayana* RÉCLUZ, Ibidem, p. 200.
 1843. *Nerita Hindsii* RÉCLUZ, Ibidem, p. 201.
 1844. *Nerita costulata* v. d. BUSCH, in Philippi, Abbild. u. Beschr., I, p. 86, n° 7. *Nerita*, pl. I, fig. 8.
 1852. *Nerita crassa* GOULD, U. S. Explor. Exp., p. 166, pl. 11, figs. 195, 195a.
 1855. *Nerita grisea* REEVE, Conch. Icon., pl. V, figs. 19a, b.
 1855. *Nerita funiculata* REEVE, Ibidem, figs. 9a, b.
 1855. *Nerita essingtoni* REEVE, Ibidem, pl. VI, figs. 29a, b.
 1855. *Nerita Savieana* REEVE, Ibidem, pl. VIII, figs. 37a, b.
 1855. *Nerita affinis* REEVE, Ibidem, pl. XVIII, p. 81.
 1855. *Nerita oleagina* REEVE, Ibidem, pl. X, figs. 47a, b.
 1855. *Nerita erubescens* REEVE, Ibidem, fig. 54.
 1870. *Nerita (Pila) quadricolor* Chemn.. M'ANDREW, Ann. Mag. Nat. Hist., 4th series, VI, p. 443.

- 1887-1889. *Nerita (Cymostyla) undata* et var. *Micronesica*, VON MARTENS, Conch. Cab., pp. 34-37, 42, 110-111, 124, pl. 6, figs. 10-16; pl. 1, figs. 15, 16 (= Chemnitz, figs. 1970-1971).
- 1887-1889. *Nerita (Cymostyla) striata* Burrow et vars. *icterina*, *nigra* et *minor* VON MARTENS, Ibidem, pp. 37-39, 43, 111, 124, pl. 7, figs. 1-5.
- 1887-1889. *Nerita (Cymostyla) spengleriana* Recl., VON MARTENS, Ibidem, pp. 39-40, 43, 124, pl. 7, figs. 6, 7.
- 1887-1889. *Nerita (Cymostyla) quadricolor* Gm., VON MARTENS, Ibidem, pp. 41-42, 43, 124, pl. 1, figs. 19, 20 (= Chemnitz, figs. 1974, 1975); pl. 8, figs. 8-13.
- 1887-1889. *Nerita (Cymostyla) grayana* Recl., VON MARTENS, Ibidem, pp. 43-45, 124, pl. 7, figs. 8-10.
- 1887-1889. *Nerita (Cymostyla) funiculata* Rve, VON MARTENS, Ibidem, pp. 45, 124, pl. 7, figs. 11-12.
- 1887-1889. *Nerita (Cymostyla) flammulata* Recl., VON MARTENS, Ibidem, pp. 46, 124, pl. 7, figs. 13-14.
- 1887-1889. *Nerita (Cymostyla) affinis* Rve, VON MARTENS, Ibidem, pp. 47, 124, pl. 7, figs. 15-16.
- 1887-1889. *Nerita (Cymostyla) Hindsii* Recl., VON MARTENS, Ibidem, pp. 48, 124, pl. 7, figs. 17-18.
- 1887-1889. *Nerita (Cymostyla) Longii* Recl., VON MARTENS, Ibidem, pp. 49, 124, pl. 9, figs. 1-3.
1888. *Nerita (Pila) undata* et vars. *micronesica* Mart., *striata* Burrow, *spengleriana* Recl., *quadricolor* Gm., *incurva* Mart., *grayana* Recl., *funiculata* Rve, *flammulata* Recl., TRYON, Man. of Canch., X, pp. 28-30, pl. 5, figs. 86-95, pl. 6, figs. 96-3; pl. 7, fig. 30.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928 :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 41,3 mm.; largeur : 41,8 mm.
- b) Golfe de Paloe (à 5 km. au Sud de Dongala, Célèbes), 5-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 34,5 × 32,5 mm.
- c) Baie de Kaoe (Halmaheira), 15-II-1929 :
3 exemplaires (dont 1 ex. en alcool); dimensions : 14,2 × 13,3 mm.; 7 × 7,3 mm.; 5 × 5 mm.
- d) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 24 × 25 mm.
- e) Misoöl, 25-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 36,5 × 36,5 mm.
- f) Ile Mansinam (Manokwari), 8-III-1929 :
6 exemplaires; dimensions : 25,5 × 26,5 mm.; 22,3 × 23 mm.; 15 × 15 mm.; 12,2 × 12,2 mm.; 11,8 × 12,1 mm.; 10,3 × 11 mm.
- g) Ile Nomvoor (Nouvelle-Guinée), 7-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 23,5 × 24,5 mm.

h) Iles Pisang et Foetoeroega, 18-III-1929 :

151 exemplaires; dimensions de 60 exemplaires : 35 × 33,5 mm.; 34,5 × 33,5 mm.; 31,4 × 33,4 mm.; 31 × 31,2 mm.; 29,4 × 27,8 mm.; 27 × 25,7 mm.; 26,8 × 25,3 mm.; 26,4 × 24,8 mm.; 26 × 26,7 mm.; 24,5 × 23 mm.; 24,5 × 24,1 mm.; 22,7 × 22,7 mm.; 22,5 × 21,4 mm.; 22,3 × 20,8 mm.; 22 × 22,3 mm.; 22 × 21,5 mm.; 22 × 20,4 mm.; 21,5 × 20,6 mm.; 21,2 × 19,5 mm.; 21 × 19,3 mm.; 20,3 × 19,8 mm.; 20 × 19,2 mm.; 19,5 × 19,2 mm.; 19,3 × 17,8 mm.; 19 × 18,8 mm.; 18,5 × 17,5 mm.; 18,4 × 19,2 mm.; 18,1 × 16,8 mm.; 18 × 17,5 mm.; 17,8 × 17,7 mm.; 17,6 × 17 mm.; 17,4 × 17 mm.; 17,2 × 16,7 mm.; 17 × 16,1 mm.; 16,5 × 16,5 mm.; 16,2 × 16,7 mm.; 16,2 × 16 mm.; 16,1 × 15,8 mm.; 16 × 15,6 mm.; 15,8 × 14,9 mm.; 15,5 × 14,5 mm.; 15,4 × 14,9 mm.; 15,3 × 14,6 mm.; 15,1 × 15 mm.; 15 × 14,8 mm.; 14,8 × 14,2 mm.; 14,6 × 14,3 mm.; 14,4 × 14 mm.; 14,2 × 14 mm.; 13,8 × 13,6 mm.; 13,3 × 12,8 mm.; 13 × 12,5 mm.; 12,8 × 12,2 mm.; 12,5 × 12,2 mm.; 12,5 × 12 mm.; 12,2 × 11,3 mm.; 11,5 × 11,4 mm.; 11 × 11,3 mm.; 10,5 × 10,4 mm.; 10 × 10 mm.

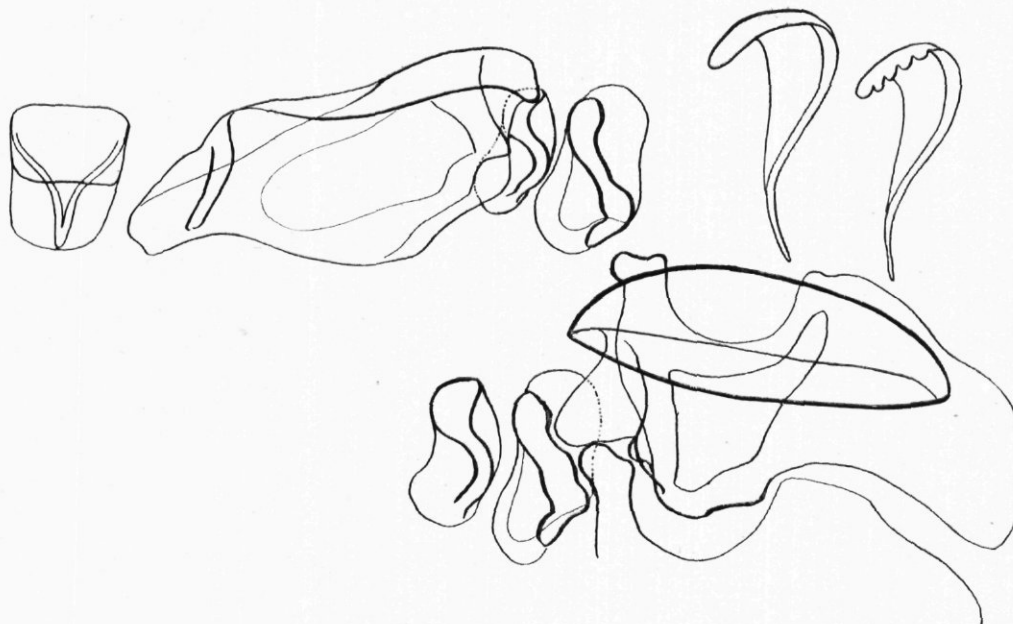


FIG. 13. — *Nerita undata* L.

Radule d'un exemplaire de Palette (Célèbes). ×150.

i) Poeloe Babi, 21-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 35,4 × 34,5 mm.

j) Poeloe Indoe, 22-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 22,3 × 21 mm.

k) Ile Enoe, 23-III-1929 :

7 exemplaires; dimensions: 27,8 × 26 mm.; 27,5 × 26,3 mm.; 27,5 × 25,3 mm.; 27,5 × 25,7 mm.; 24 × 22,5 mm.; 23,5 × 22,2 mm.; 22,4 × 21,3 mm.

l) Soengai Manoembaai (îles Aroe), 25-III-1929 :

15 exemplaires; dimensions : 30,3 × 30,2 mm.; 29,2 × 28 mm.; 29 × 28,2 mm.; 28 × 27,7 mm.; 26,8 × 26 mm.; 23 × 21,5 mm.; 18,8 × 17,4 mm.; 17,4 × 16,8 mm.; 16,8 mm.; 16,5

× 15,3 mm.; 16,5 × 16 mm.; 15,3 × 14,4 mm.; 14,5 × 13,7 mm.; 15,3 × 14,8 mm.; 13,6 × 13,3 mm.

m) Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :

9 exemplaires; dimensions : 27,5 × 27,2 mm.; 26 × 25 mm.; 25,8 × 27,3 mm.; 25,3 × 23,4 mm.; 23,7 × 23,4 mm.; 23,2 × 23,5 mm.; 18,5 × 18 mm.; 18,5 × 17,2 mm. 15,5 × 15 mm.

REMARQUES. — L'espèce est extrêmement variable. La denticulation de l'ouverture de la coquille se caractérise surtout par le grand nombre de denticules sur le labre extérieur (pl. III, fig. 7).

La radule (fig. 13) correspond assez bien à la description et à la figure de *Nerita marmorata* chez Troschel (1878, p. 191, pl. XVII, fig. 8).

Nerita (*Theliostyla*) *albicilla* LINNÉ 1758.

(Pl. IV, fig. 1; fig. 14 du texte.)

1758. *Nerita albicilla* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 778.

1797. *Nerita asinina* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 22 (= *N. albicilla* L.)

1798. *Nerita imperfecta* RÖDING, Mus. Bolten., p. 18, n° 222.

1844. *Nerita venusta* DUNKER, in Philippi, Abbild. u. Beschr., I, p. 86. *Nerita*, pl. I, fig. 11.

1883. *Nerita ustulata* SOWERBY, Thesaurus, pl. VI, fig. 122.

1887-1889. *Nerita* (*Theliostyla*) *albicilla* VON MARTENS, Conch. Cab., II, 11, pp. 25, 124, pl. 8, figs. 1-2; pl. 3, figs. 1-4, 6-9.

1888. *Nerita* (*Nerita*) *albicilla* Linné, TRYON, Man. of Conch., X, p. 19, pl. 2, figs. 21-24.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Poeloe Weh (Sumatra), 12-XII-1928 :

29 exemplaires (en alcool); dimensions : longueur : 19,2 mm.; largeur : 21,7 mm.; 19 × 20,5 mm.; 18,5 × 21,4 mm.; 18,3 × 22,3 mm.; 16,3 × 21,5 mm.; 18,2 × 22 mm.; 17,5 × 20,3 mm.; 17,5 × 20,4 mm.; 17,4 × 19,7 mm.; 16,5 × 18 mm.; 16,4 × 18,4 mm.; 16,2 × 18,2 mm.; 16 × 16,5 mm.; 15,5 × 15,5 mm.; 15,4 × 15,9 mm.; 15,2 × 16 mm.; 15,2 × 16 mm.; 15 × 15 mm.; 15 × 15 mm.; 14,9 × 16,1 mm.; 14,8 × 15,1 mm.; 14,4 × 14,2 mm.; 14,3 × 15,2 mm.; 14 × 14,5 mm.; 13,6 × 14 mm.; 13,4 × 13,2 mm.; 13,3 × 13,9 mm.; 13 × 13,8 mm.; 11,2 × 11,5 mm.

b) Bali, entre T. Boegboeg et Boeitan, 25-I-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 21 × 22,3 mm.

c) Golfe de Paloe (Célèbes), 21-II-1929 :

4 exemplaires; dimensions : 16,5 × 18 mm.; 16 × 16 mm.; 15 × 16 mm.; 14,7 × 15,6 mm.

d) Ile Weim (au Nord de Misoöl), 26-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 10,3 × 11,3 mm.

e) Ile Mansinam, 8-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 9,5 × 9,9 mm.

- f) Manokwari, 14-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 20 × 22 mm.
- g) Iles Pisang et Foetoeroega, 18-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 15,4 × 17,1 mm.
- h) Poeloe Babi, 21-III-1929 :
6 exemplaires (dont 3 ex. en alcool); dimensions : 20,5 × 25 mm.; 13,8 × 16 mm.; 13,5 × 15,8 mm.; 11,8 × 12,3 mm.; 11,4 × 12 mm.; 8,5 × 9,5 mm.
- i) Iles Philippines, 8-17-IV-1932 :
2 exemplaires; dimensions : 18 × 20,2 mm.; 17 × 20,4 mm.
- j) Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :
12 exemplaires; dimensions : 19,4 × 23,3 mm.; 18,5 × 18,5 mm.; 18,2 × 20,8 mm.; 17,3 × 18,8 mm.; 16,5 × 18,4 mm.; 16,1 × 17,5 mm.; 16 × 16,2 mm.; 15,4 × 15,8 mm.; 15,4 × 16,9 mm.; 15,2 × 16,2 mm.; 14,5 × 16 mm.; 14,5 × 15,4 mm.

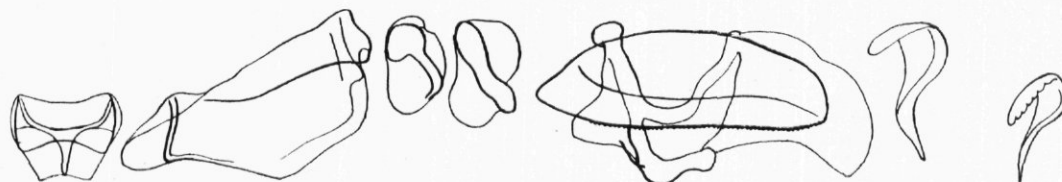


FIG. 14. — *Nerita albicilla* L.
Radule d'un exemplaire de Poeloe Weh. ×125.

REMARQUES. — Le bord columellaire de la coquille se caractérise par sa forte granulation visible dans la figure 1 (pl. IV).

La radule de notre exemplaire de Poeloe Weh (fig. 14) correspond à celle de l'exemplaire d'Amboine décrite par Troschel (1878, p. 196, pl. XVIII, fig. 7), la dent centrale étant beaucoup plus large que longue.

***Nerita (Theliostyla) exuvia* LINNÉ 1758.**

(Pl. IV, fig. 2; fig. 15 du texte.)

1758. *Nerita exuvia* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 779.
1856. *Nerita (Theliostyla) exuvia* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 380.
1878. *Nerita (Theliostoma) exuvia* L., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 147, pl. 51, fig. 4.

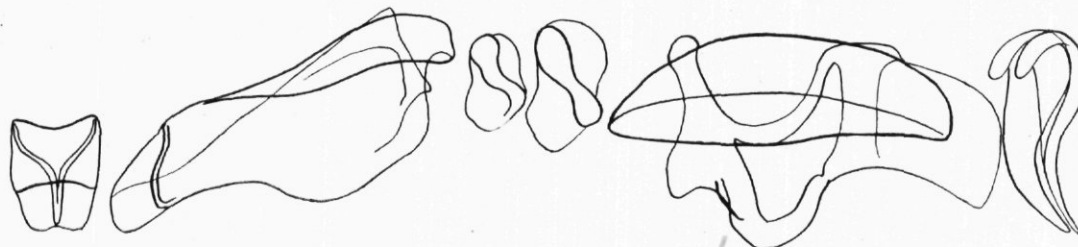


FIG. 15. — *Nerita exuvia* L.
Radule d'un exemplaire de la baie de Kaoe. ×125.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Golfe de Paloe (Célèbes), 5-II-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 17 × 19,2 mm.; 15 × 16,4 mm.
- b) Baie de Kaoe (Halmaheira), 15-II-1929 :
5 exemplaires (dont 3 ex. en alcool); dimensions : 29,5 × 33,8 mm.; 29 × 32 mm.; 28 × 32,6 mm.; 26,4 × 29 mm.; 15,3 × 16 mm.
- c) Iles Pisang, 18-III-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 24,3 × 27 mm.; 17 × 18 mm.

REMARQUES. — La denticulation du labre extérieur de la coquille ressemble à celle de *Nerita undata*, mais celle du bord columellaire est fort différente; les denticules, peu nombreux sont faibles et la granulation est peu apparente (pl. IV, fig. 2 a). Les costulations de la coquille sont fortes et espacées (pl. IV, fig. 2 b).

La radule (fig. 15) correspond très bien à la description et à la figure de Troschel (1878, p. 193, pl. XVII, fig. 16).

***Nerita (Theliostyla) chamaeleon* LINNÉ 1758.**

(Pl. IV, fig. 3.)

1758. *Nerita Chamaeleon* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 779.
1795. *Nerita stella* CHEMNITZ, Conch. Cab., XI, p. 174.
1816. *Nerita bizonalis* LAMARCK, Encycl. Méthod., p. 11, pl. 454, figs. 3a, 3b.
1841. *Nerita squamulata* LE GUILLON, Revue Zool. Soc. Cuvier., p. 344.
- ? 1848. *Nerita scabrella* PHILIPPI, Zeitschr. f. Malakoz., p. 14.
1854. *Nerita modesta* HOMBRON et JACQUINOT, Voy. au Pôle Sud, pl. 16, figs. 5, 6.
1855. *Nerita annulata* REEVE, Conch. Icon., IX, pl. XVIII, figs. 78a, b.
1878. *Nerita (Theliostyla) stella* Chemn., TROSCHEL, Das Gebiss der Schnecken, II, p. 195, pl. XVIII, fig. 2 (radule).
- 1887-1889. *Nerita (Theliostyla) chamaeleon* v. MARTENS, Conch. Cab., II, 11, pp. 19-22, 108, 124; pl. 2, figs. 13-16; pl. 5, figs. 5-15.
1888. *Nerita (Nerita) chamaeleon* L., TRYON, Man. of Conch., X, p. 20, pl. 2, figs. 31-36; pl. 3, figs. 37, 39; pl. 6, fig. 4.
1905. *Nerita (Theliostyla) chamaeleon* L. var. *squamulata* Le Guillon, K. MARTIN, Die Foss. von Java, p. 272, pl. XL, figs. 654, 655.
1908. *Nerita (Theliostyla) chamaeleon* L. var. *squamulata* Recl. et var. *annulata* Reeve, HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, pp. 405-406.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Port de Soembawa, 29-I-1929 :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 13,5 mm.; largeur : 14 mm.

b) Sabang, 12-V-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 17,2 × 17,3 mm.

REMARQUES. — L'espèce se reconnaît facilement par ses bandes spirales larges, alternativement noires et orangeâtres (pl. IV, fig. 3).

Nerita (Theliostyla) planospira ANTON 1839.

(Pl. IV, fig. 4; fig. 16 du texte.)

1839. *Nerita planospira* ANTON, Verzeichn., p. 30.

1841. *Nerita atropurpurea* RÉCLUZ, Rev. Zool. Soc. Cuvier., p. 107.

1852. *Nerita (Theliostyla) bizonalis* MÖRCH (non Lamarck), Cat. Yoldi, p. 168.

1854. *Nerita angularis* HOMBRON et JACQUINOT, Voy. au Pôle Sud, pl. 16, figs. 7-11.

1888. *Nerita (Nerita) planospira* ANTON, TRYON, Man. of Conch., X, p. 21, pl. 3, fig. 48.

1908. *Nerita (Ibynerita) planospira* ANTON, HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 411.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Soengai Manoembaai (îles Aroe), 16-III-1929 :

29 exemplaires (dont 2 ex. en alcool); dimensions : longueur : 26 mm.; largeur : 25 mm.; 25 × 26,4 mm.; 24,5 × 27 mm.; 24,5 × 26 mm.; 24 × 24,9 mm.; 23 × 24 mm.; 23,3 × 22,4 mm.; 21 × 22,4 mm.; 21,5 × 22,7 mm.; 21 × 22 mm.; 21,5 × 21,9 mm.; 22 × 21,3 mm.; 20,2 × 21 mm.; 20,5 × 20,4 mm.; 20,3 × 20,5 mm.; 18,3 × 19 mm.; 20 × 20,3 mm.; 19,3 × 19,7 mm.; 19 × 20 mm.; 19 × 18,8 mm.; 18,5 × 19 mm.; 19 × 18 mm.; 18,5 × 17,5 mm.; 17,5 × 18 mm.; 16,5 × 16,4 mm.; 16,5 × 15,4 mm.; 15,5 × 15,4 mm.; 16 × 15 mm.; 15 × 14,4 mm.

b) Lho Seumawe (Atjeh, Sumatra), 8-V-1929 :

7 exemplaires (dont 2 ex. en alcool); dimensions : 22,5 × 25,5 mm.; 22,7 × 25,8 mm.; 22,5 × 23,5 mm.; 22,2 × 23,6 mm.; 21,6 × 23,5 mm.; 20 × 21,8 mm.; 19 × 19,8 mm.

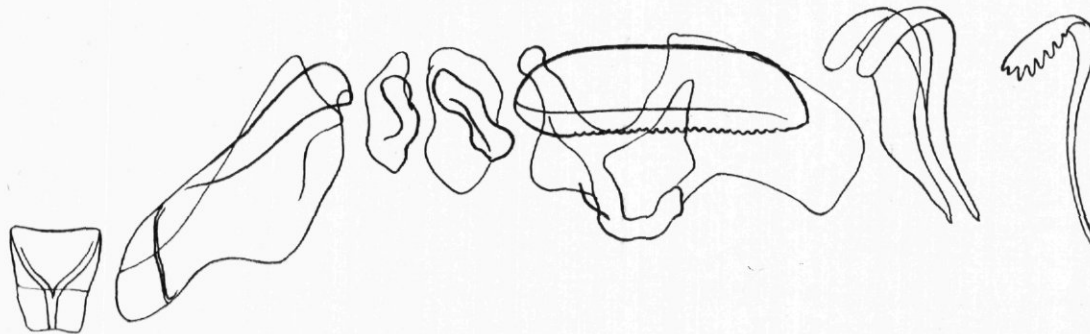


FIG. 16. — *Nerita planospira* ANTON.
Radule d'un exemplaire de Lho Seumawe. ×150.

REMARQUES. — La denticulation du labre extérieur de la coquille est extrêmement faible et même pas visible dans notre figure 4 a (pl. IV). Le bord colu-

mellaire porte toujours une tache noire ovalaire et quelques grosses dents. La spire est tellement aplatie que le bord supérieur de l'ouverture la dépasse (pl. IV, fig. 4 a et b).

La radule (fig. 16) diffère de celle décrite et figurée par Troschel (1878, p. 194, pl. XVII, fig. 20) par la grande quatrième dent latérale qui possède beaucoup plus de denticules; celle de Troschel en a seulement neuf grands.

***Nerita (Theliostyla) reticulata* KARSTEN 1789.**

(Pl. IV, fig. 5.)

1789. *Nerita reticulata* KARSTEN (non Quoy et Gaimard), Mus. Leskeanum, I, p. 296, n° 1236, pl. 2, fig. 8.
 1822. *Nerita signata* MAC LEAY, in Lamarck, Anim. sans Vert., VI, 2° partie, p. 195, n° 17.
 1828. *Nerita rudis* WOOD, Suppl. Index Test., pl. 8, fig. 13.
 1852. *Nerita (Theliostyla) petechialis* (Meuschen), MÖRCH, Cat. Yoldi, p. 167.
 1855. *Nerita fragum* REEVE, Conch. Icon., IX, fig. 41.
 1887-1889. *Nerita (Theliostyla) reticulata* v. MARTENS, Conch. Cab., II, 11, pp. 22, 124, pl. 5, figs. 1-4.
 1888. *Nerita (Nerita) reticulata* Karsten, TRYON, Man. of Conch., X, p. 21, pl. 3, fig. 49.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Port de Soembawa, 29-I-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : longueur : 11,6 mm.; largeur : 11,3 mm.; 7,2 × 7,1 mm.
 b) Ile Weim (au Nord de Misoöl), 26-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 7,1 × 7,1 mm.

REMARQUES. — L'ouverture de la coquille est complètement dépourvue de denticulations (pl. IV, fig. 5).

***Nerita (Theliostyla) nigerrima* CHEMNITZ 1781.**

(Pl. IV, fig. 6.)

1781. *Nerita nigerrima* CHEMNITZ, Conch. Cab., V, pp. 243, 309, pl. CLXXXII.
 1790. *Nerita aterrima* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3679.
 1841. *Nerita Mauritiæ* RÉCLUZ, Journ. de Conch., I, p. 285.
 1856. *Nerita (Theliostyla) nigerrima* H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 380.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Iles Pisang, 18-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 17,2 mm.; largeur : 17 mm.

REMARQUE. — La denticulation du labre extérieur de la coquille est extrêmement faible et n'est pas visible dans notre figure.

Nerita (Amphinerita) polita LINNÉ 1758.

(Pl. IV, fig. 7; fig. 17 du texte.)

1758. *Nerita polita* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 778.
 1781. *Nerita pennata* CHEMNITZ, Conch. Cab., V, p. 320, pl. 193, figs. 2011-2012.
 1781. *Nerita nigra duplici fascia*, etc. CHEMNITZ, Ibidem, p. 321, pl. 193, fig. 2015.
 1781. *Nerita larva* CHEMNITZ, Ibidem, p. 322, pl. 193, fig. 2017.
 1781. *Nerita hieroglyphica* CHEMNITZ, Ibidem, p. 322, pl. 193, figs. 2016-2018.
 1789. *Nerita florescens* CHEMNITZ, Ibidem, X, pp. 303, 304, 424, pl. 165, figs. 1594-1595.
 1790. *Nerita bifasciata* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3685.
 1790. *Nerita litterata* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3685.
 1790. *Nerita bidens* var. β GMELIN, Ibidem, p. 3679.
 1797. *Nerita picta* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 22.
 1834. *Nerita doreyana* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., III, p. 190, pl. 65, figs. 43, 44.
 1841. *Nerita vitiensis* HOMBRON et JACQUINOT, Voy. au Pôle Sud, Moll., pl. 17, figs. 3-5.
 1841. *Nerita Orbignyana* RÉCLUZ, Rev. Zool. Soc. Cuvier., p. 108.
 1841. *Nerita Rumphii* RÉCLUZ, Ibidem, p. 147.
 1852. *Nerita flavescens* MÖRCH, Cat. Yoldi, p. 168.
 1852. *Nerita flava* (Meuschen), MÖRCH, Ibidem, p. 168.
 1858. *Nerita lineolata* GRAY, Amer. Mag. Nat. Hist., p. 66.
 1888. *Nerita (Odontostoma) polita* et vars. *antiquata* Récluz, *aurora* Dunker et *Rumphii* Récluz, TRYON, Man. of Conch., X, pp. 30-31, pl. 6, figs. 7-11; pl. 7, figs. 12-23.
 1889. *Nerita (Nerita) polita* et var. *Rumphii* VON MARTENS, Conch. Cab., II, 11, pp. 72-81, 124, pl. 3, figs. 5, 10-15; pl. 14, figs. 1-13.
 1908. *Nerita (Tenare) polita* et var. *Rumphii* HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, pp. 410-411.
 1934. *Nerita (Amphinerita) polita* L., HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 43, pl. 75, fig. 13.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Golfe de Paloe (Célèbes), 5-II-1929 :

16 exemplaires; dimensions : longueur : 16,5 mm.; largeur : 18,4 mm.; 16,5 × 17,4 mm.; 16,3 × 18 mm.; 15,7 × 16 mm.; 15,4 × 17,6 mm.; 15,4 × 16 mm.; 15 × 15,9 mm.; 14,5 × 15,6 mm.; 14 × 14,3 mm.; 13,5 × 14,7 mm.; 13,2 × 14,2 mm.; 13,5 × 14,2 mm.; 13 × 13,7 mm.; 11,8 × 12,8 mm.; 9,8 × 10,4 mm.; 8,7 × 9,1 mm.

b) Amboine, 21-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 24,5 × 27,8 mm.

c) Misoöl, 25-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 22,5 × 23,9 mm.

d) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :

3 exemplaires; dimensions : 16,3 × 17 mm.; 15,5 × 15,4 mm.; 11,5 × 12 mm.

- e) Ile Mansinam (Manokwari), 8-III-1929 :
3 exemplaires (en alcool); dimensions : 12,4 × 13,3 mm.; 11,8 × 12,7 mm.; 11,7 × 12,3 mm.
- f) Kaimana, 19-III-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 17 × 19,3 mm.; 12 × 12,7 mm.
- g) Poeloe Babi, 21-III-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 35 × 39 mm.; 30,4 × 33,7 mm.
- h) Poeloe Indoe, 22-III-1929 :
3 exemplaires; dimensions : 21 × 23,5 mm.; 19,4 × 20,4 mm.; 19,5 × 22 mm.
- i) Ile Enoe, 23-III-1929 :
3 exemplaires; dimensions : 28,4 × 33 mm.; 23,3 × 24,6 mm.; 18,9 × 19 mm.
- j) Sabang, 12-V-1929 :
6 exemplaires; dimensions : 20,5 × 23,7 mm.; 19 × 21,1 mm.; 19,8 × 22 mm.; 19,2 × 21 mm.;
18,8 × 21,2 mm.; 18,5 × 20,4 mm.
- k) Plage de Palette, près Watampone Bone, Célèbes, 21-IV-1932 :
3 exemplaires; dimensions : 22,3 × 25,8 mm.; 23 × 25,8 mm.; 21,3 × 23,2 mm.

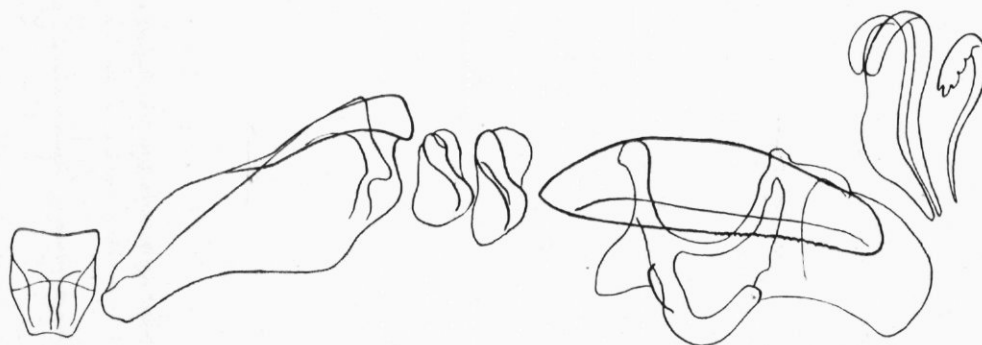


FIG. 17. — *Nerita polita* L.
Radule d'un exemplaire de Sabang. ×125.

REMARQUES. — Les nombreux denticules sur le labre extérieur de l'ouverture de la coquille sont faibles mais tout de même bien visibles (pl. IV, fig. 7 a); le labre columellaire est grand, presque complètement lisse et d'un blanc très brillant. L'extérieur de la coquille est pourvu de nombreuses lignes spirales peu accusées croisées par des lignes de croissance également assez faibles.

La radule (fig. 17) correspond à la description et à la figure de Troschel (1878, p. 189, pl. XVII, fig. 3).

Nerita (*Amphinerita*) *morio* SOWERBY 1832.

(Pl. IV, fig. 8.)

1832. *Nerita Morio* SOWERBY, Proc. Zool. Soc. London, p. 201.

1841. *Nerita Haneti* RÉCLUZ, Rev. Zool. Soc. Cuvier., p. 181.

1844. *Nerita carbonaria* PHILIPPI, Abbild. und Beschr., I, p. 84, pl. 4, fig. 5.

1849. *Neritina Morio* SOWERBY, Thesaurus, II, p. 514, pl. CXIV, fig. 163.
 1855. *Nerita neritinoides* REEVE, Conch. Icon., pl. V, figs. 17a, 17b.
 1856. *Nerita (Theliostyla) morio* Sow., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 380.
 1887. *Nerita (Theliostyla) morio* Sow., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 515.
 1888. *Nerita (Odontostoma) morio* Sow., TRYON, Man. of Conch., X, p. 33, pl. 91, fig. 75,
 pl. 8, figs. 41, 46.
 1889. *Nerita (Heminerita) morio* Sow., VON MARTENS, Conch. Cab., II, 11, pp. 104, 125,
 pl. 13, figs. 19-20.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Golfe de Paloe (Célèbes), 5-II-1929 :
 ? 1 exemplaire; dimensions : longueur : 10,4 mm.; largeur : 11,4 mm.
 b) Port de Soembawa, 29-I-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 13,5 × 14 mm.

REMARQUES. — L'ouverture de la coquille est dépourvue de denticulations (pl. IV, fig. 8). La face extérieure de la coquille est finement treillissée par les lignes de croissance et les lignes spirales. Le labre columellaire de l'ouverture est faiblement coloré de brun.

***Nerita (Amphinerita) picea* RÉCLUZ 1841.**

(Pl. IV, fig. 9; fig. 18 du texte.)

1841. *Nerita picea* RÉCLUZ, Rev. Zool. Soc. Cuvier., p. 151.
 1855. *Neritina insculpta* REEVE (non Recluz), Conch. Icon., fig. 70.
 1854. *Nerita obscura* HOMBRON et JACQUINOT, Voy. Pôle Sud, p. 65, pl. 17, figs. 1-2.
 1855. *Nerita bullula* REEVE, Conch. Icon., fig. 76.
 1856. *Nerita (Theliostyla) picea* Recl., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 380.
 1887. *Nerita (Thelicostyla) picea* Recl., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 516.
 1888. *Nerita (Odontostoma) picea* Recl., TRYON, Man. of Conch., X, p. 33, pl. 8, fig. 47;
 pl. 9, figs. 52, 70, 74.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Bali, entre T. Boegboeg et Boeitan, 25-I-1929 :
 Nombreux exemplaires (dont la plupart en alcool); dimensions de 10 exemplaires : longueur : 12,4 mm.; largeur : 13,2 mm.; 12,2 × 12,3 mm.; 11,4 × 11,5 mm.; 11,4 × 11,3 mm.; 10,4 × 10,5 mm.; 10,2 × 10,4 mm.; 10 × 9,9 mm.; 8,2 × 8,2 mm.; 7,8 × 8 mm.; 7,8 × 7,7 mm.
 b) Bali, entre Koeboetambaham et Bondalem, 25-I-1929 :
 Nombreux exemplaires (dont la plupart en alcool); dimensions de 8 exemplaires : 17,5 × 19 mm.; 14,4 × 15,3 mm.; 13,2 × 14,3 mm.; 11,2 × 12,3 mm.; 11,3 × 11,5 mm.; 11 × 11,8 mm.; 8,3 × 8,6 mm.; 7,2 × 7,3 mm.

c) Golfe de Paloe (Célèbes), 5-II-1929 :

7 exemplaires; dimensions : $14 \times 15,5$ mm.; $13,3 \times 14,1$ mm.; $12,5 \times 13$ mm.; $11,9 \times 12,6$ mm.; $12,4 \times 12,6$ mm.; $11,7 \times 12,3$ mm.; $11,9 \times 12,2$ mm.

d) Ternate, entre Ternate et Triton, 17-II-1929 :

Nombreux exemplaires (dont la plupart en alcool); dimensions de 50 exemplaires : $14,5 \times 15$ mm.; $11,7 \times 12$ mm.; $11,5 \times 12,5$ mm.; $11 \times 11,4$ mm.; $10,8 \times 11,1$ mm.; $10,6 \times 11,3$ mm.; $10 \times 10,4$ mm.; $10 \times 10,4$ mm.; $10 \times 10,6$ mm.; $10 \times 10,1$ mm.; $9,8 \times 10,5$ mm.; $9,8 \times 10,2$ mm.; $9,6 \times 10,1$ mm.; $9,6 \times 10,4$ mm.; $9,5 \times 9,8$ mm.; $9,5 \times 10$ mm.; $9,4 \times 9,8$ mm.; $9,4 \times 10,2$ mm.; $9,4 \times 10$ mm.; $9,2 \times 9,4$ mm.; $9,1 \times 9,5$ mm.; $9 \times 9,2$ mm.; $8,8 \times 9,3$ mm.; $8,5 \times 8,5$ mm.; $8,4 \times 8,4$ mm.; $8 \times 8,3$ mm.; $8 \times 8,4$ mm.; $7,8 \times 7,8$ mm.; $7,8 \times 8$ mm.; $7,8 \times 8,2$ mm.; $7,8 \times 7,7$ mm.; $7,5 \times 7,8$ mm.; $7,3 \times 7,4$ mm.; $7,2 \times 7,2$ mm.; $7,2 \times 7,3$ mm.; $7,2 \times 7,2$ mm.; $7 \times 6,8$ mm.; $6,7 \times 7$ mm.; $6,5 \times 6,4$ mm.; $6,4 \times 6,4$ mm.; $6,4 \times 6,5$ mm.; $6,3 \times 6,4$ mm.; $6,2 \times 6$ mm.; $6,1 \times 6,1$ mm.; $6,1 \times 6,1$ mm.; $6,1 \times 6$ mm.; $6 \times 5,9$ mm.; $5,8 \times 5,5$ mm.; $5,7 \times 5,6$ mm.; $5 \times 4,7$ mm.

e) Iles Pisang et Foetoeroega, 18-III-1929 :

6 exemplaires; dimensions : $14,5 \times 16,2$ mm.; $14,5 \times 15,5$ mm.; $13,5 \times 15$ mm.; $13,3 \times 14$ mm.; $12,4 \times 13$ mm.; $10,7 \times 11,3$ mm.

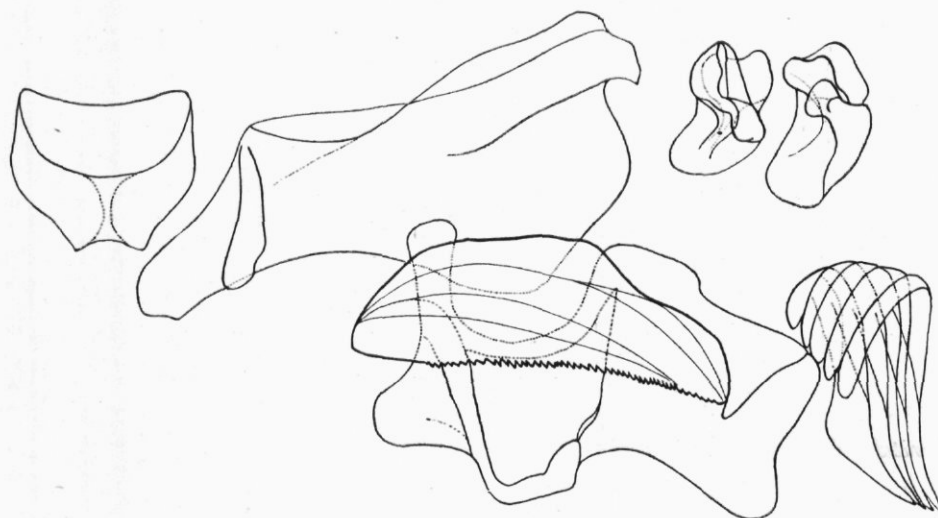


FIG. 18. — *Nerita picea* RÉCLUZ.

Radule d'un exemplaire de Ternate. $\times 250$.

REMARQUES. — Certains exemplaires, surtout les grands, ont la zone columellaire granuleuse (pl. IV, fig. 9 a), tandis que, chez les petits, cette zone est presque complètement lisse (pl. IV, fig. 9 b). Chez les petits exemplaires, le labre extérieur a la denticulation à peine développée tandis qu'elle est bien formée chez les grands.

La radule (fig. 18) diffère légèrement de celle décrite et figurée par Troschel (1878, p. 191, pl. XVII, fig. 9). La dent centrale est plus large et la denticulation des dents marginales commence à partir de la quinzième.

Nerita (Amphinerita) insculpta RÉCLUZ 1841.

(Pl. IV, fig. 10.)

1841. *Nerita insculpta* RÉCLUZ, Rev. Zool. Soc. Cuvier., p. 152.
 1841. *Nerita Listeri* RÉCLUZ, Ibidem, p. 177.
 1841. *Nerita Georgina* RÉCLUZ, Ibidem, p. 180.
 1841. *Nerita arcta* HOMBRON et JACQUINOT, Voy. au Pôle Sud, Moll., pl. 16, figs. 12, 13.
 1850. *Nerita pacifica* RÉCLUZ, Journ. de Conch., I, p. 283.
 1874. *Nerita Birmanica* (Phil.) var. *minor* DUNKER, Cat. Mus. Godeffroy, V, p. 144; VI, p. 90.
 1874. *Nerita Hilleana* DUNKER, Ibidem, V, p. 145.
 1888. *Nerita (Odontostoma) Georgina* Récl., TRYON, Man. of Conch., X, p. 33, pl. 7, fig. 31.
 1888. *Nerita (Odontostoma) arcta* Hombr. et Jacq., TRYON, Ibidem, p. 34, pl. 9, figs. 64-65.
 1889. *Nerita (Amphinerita) insculpta* Récl., VON MARTENS, Conch. Cab., II, 11, pp. 88-91, 124, pl. 11, figs. 1-4.
 1908. *Nerita (Amphinerita) insculpta* Récl. et vars. *arcta* Hombr. et Jacq. et *pacifica* Récl., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 412.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Ile Nomvoor (Nouvelle-Guinée), 7-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 18 mm.; largeur : 20 mm.

b) Ile Mansinam (Manokwari), 8-III-1929 :

35 exemplaires; dimensions : 12 × 12,5 mm.; 11,7 × 12,8 mm.; 11,4 × 12,6 mm.; 11,3 × 13 mm.; 11 × 12,5 mm.; 11 × 12,3 mm.; 11 × 11,7 mm.; 10,8 × 11,7 mm.; 10,8 × 11,9 mm.; 10,8 × 11,6 mm.; 10,7 × 11,6 mm.; 10,7 × 14,8 mm.; 10,5 × 11,1 mm.; 10,4 × 12,2 mm.; 10,4 × 11,0 mm.; 10,3 × 11,2 mm.; 10,1 × 11,7 mm.; 10,1 × 11,4 mm.; 10 × 11,3 mm.; 10 × 10,4 mm.; 10 × 10,7 mm.; 9,8 × 10,8 mm.; 9,8 × 11,0 mm.; 9,6 × 11,2 mm.; 9,5 × 10,3 mm.; 9,4 × 10,8 mm.; 9,2 × 10,5 mm.; 9,2 × 10,0 mm.; 9 × 10,4 mm.; 9 × 10,0 mm.; 8,8 × 9,5 mm.; 8,6 × 9,8 mm.; 8,6 × 9,3 mm.; 8,5 × 9,4 mm.; 8,5 × 9,7 mm.

c) Iles Pisang et Foetoeroega, 18-III-1929 :

24 exemplaires; dimensions : 17,5 × 19,5 mm.; 17,5 × 18,5 mm.; 16,2 × 17,5 mm.; 16 × 18,4 mm.; 16 × 16,7 mm.; 15,8 × 17,4 mm.; 15 × 16,2 mm.; 15 × 16 mm.; 14,8 × 16,2 mm.; 14,3 × 15,2 mm.; 13,9 × 14,4 mm.; 13,8 × 15,1 mm.; 13,5 × 14,5 mm.; 13,5 × 14,3 mm.; 13,3 × 15,1 mm.; 13,3 × 14,4 mm.; 13 × 13,6 mm.; 13 × 13,7 mm.; 13 × 14 mm.; 12,9 × 13,7 mm.; 12,5 × 13,1 mm.; 12,4 × 14 mm.; 12,3 × 13,4 mm.; 12 × 12,9 mm.

b) Poeloe Babi, 21-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 13,4 × 14,5 mm.

REMARQUES. — Le labre extérieur de la coquille est dépourvu de denticulations tandis que le labre columellaire jaune montre quelques faibles dents sur son bord libre (pl. IV, fig. 10 a). La face extérieure de la coquille est finement striée (pl. IV, fig. 10 b).

GENRE THEODOXUS MONTFORT 1810.

Theodoxus (Clithon) corona (LINNÉ 1758).

(Fig. 19 du texte.)

1758. *Nerita corona* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 777.
1795. *Nerita corona australis* CHEMNITZ, Conch. Cab., XI, p. 175, pl. 197, figs. 1909-1910.
1822. *Neritina brevispina* LAMARCK, Anim. sans Vert., VI, 2^e partie p. 185.
1822. *Neritina domingensis* LAMARCK, Ibidem, p. 186 (vide. v. Martens, 1879, Conch. Cab., II, 10, p. 282).
1828. *Nerita spinosa* WOOD, Suppl. Ind. Test., p. 25, pl. 8, fig. 12.
1830. *Clithon variabilis* LESSON, Voy. de la Coquille, II, p. 383, fig. 14.
1835. *Neritina brevispinosa* Lam., SOWERBY, Conch. Illustr., figs. 8a, 8b, 8c.
1836. *Neritina spinosa* Budgin, SOWERBY, Ibidem, fig. 9.
1836. *Neritina subgranosa* SOWERBY, Ibidem, n° 41, fig. 14.
1841. *Nerita cardinalis* LE GUILLON, Rev. Zool. Soc. Cuvier., p. 345.
1842. *Nerita montacuti* RÉCLUZ, Proc. Zool. Soc. London, p. 174.
1842. *Nerita squarrosa* RÉCLUZ, Ibidem, p. 173.
1842. *Nerita (Clithon) rugata* RÉCLUZ, Rev. Zool. Soc. Cuvier., p. 75.
1845. *Neritina aspera* PHILIPPI, Arch. f. Naturgesch., XI, p. 63.
1849. *Neritina corona* L. et var. *mutica* SOWERBY, Thesaurus, II, p. 523, pl. CX, figs. 46-50; pl. CIX, figs. 1-2.
1849. *Neritina corona australis* MOUSSON, Land.- u. Süßsw. Moll. Java, pp. 83, 118, pl. 12, fig. 12; pl. 20, fig. 11; pl. 22, figs. 6-7.
1849. *Neritina squamosa* (Récl.), SOWERBY, Thesaurus, II, p. 527, pl. 119, figs. 26, 27.
1850. *Neritina australis* RÉCLUZ, Journ. de Conch., I, p. 147.
1854. *Neritina musiva* HOMBRON et JACQUINOT, Voy. au Pôle Sud, Zool., V, p. 70, pl. 17, figs. 42-44.
1854. *Neritina corrugata* HOMBRON et JACQUINOT, Ibidem, figs. 45-47.
1856. *Neritina (Clithon) brevispina* Lk, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 385.
1857. *Neritina ruida* MOUSSON, Journ. de Conch., VI, p. 162.
1861. *Neritina Pritchardi* DOHRN, Proc. Zool. Soc., p. 206, pl. 26, fig. 2.
1870. *Neritina Pritchardi* var. *Vitiana* MOUSSON, Journ. de Conch., XVIII, p. 219.
1870. *Neritina deltoida* (Garrett mss.), MOUSSON, Ibidem, p. 224.
1879. *Neritina rugata* Récl. var. *monilifera* v. MARTENS, Conch. Cab., II, 10, pl. 16, figs. 27-29.
1923. *Theodoxus (Clithon) corona* (Linn.), BAKER, Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia, LXXV, p. 155, pl. XIII, fig. 21.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Soengai Manoembaai (îles Aroe), 26-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 26 mm.; largeur : 24,7 mm.

b) Sabang, 12-V-1929 :

6 exemplaires (dont 4 ex. en alcool); dimensions : $9,8 \times 9,1$ mm.; $8^+ \times 8,2$ mm.; $6,8^+ \times 6,7$ mm.; $7,1 \times 7$ mm.; $6,8 \times 6,4$ mm.; $7,2 \times 7,6$ mm.

REMARQUES. — Dans les petits exemplaires, les épines sont bien développées; dans le grand exemplaire de Soengai Manoembaai, elles sont usées.

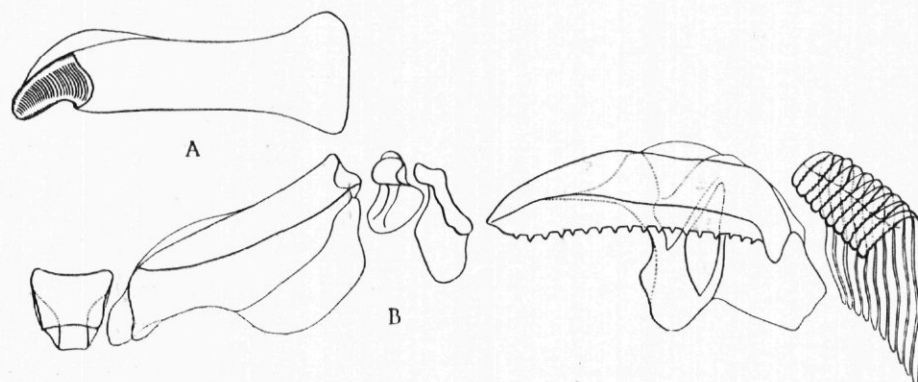


FIG. 19. — *Theodoxus corona* (L.)

A. Mandibule; B. Radule d'un exemplaire de Sabang, $\times 250$.

La radule (fig. 19) ne diffère pas essentiellement de celle des autres espèces de *Theodoxus*.

Theodoxus (*Clithon*) *wallacei* (DOHRN 1861).

(Pl. I, fig. 1, a et b; fig. 20 du texte.)

1861. *Neritina wallacei* DOHRN, Proc. Zool. Soc., p. 206, pl. 26, fig. 1.

1879. *Neritina* (*Neritaea*) *wallacei* Dohrn, v. MARTENS, Conch. Cab., II, 10, p. 258.

1888. *Neritina* (*Neritina*) *wallacei* Dohrn, TRYON, Man. of Conch., X, p. 40, pl. 12, fig. 48.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Soengai Manoembaai (îles Aroe), 16-III-1925 : 263 exemplaires.

L'exemplaire typique de Dohrn est verdâtre avec 7 bandes d'une couleur verdâtre foncée jusqu'à noire.

Notre matériel est extrêmement variable. P. Dupuis avait déjà subdivisé ce matériel en un grand nombre de variétés. Nous en donnerons ici un court résumé :

a) Quinze exemplaires d'un fond plus ou moins verdâtre (certains sont plus jaunâtres, bleuâtres ou violacés) avec un nombre variable (7-20) de bandes rouges très fines (fig. 1 e, 1 h).

Dimensions : $17,4 \times 15$ mm.; $16,4 \times 15,6$ mm.; 16×15 mm.; $16 \times 14,8$ mm.; $15,5 \times 14,3$ mm.; $15,3 \times 14,1$ mm.; $15 \times 14,3$ mm.; $14,9 \times 14,4$ mm.; $15,1 \times 14,1$ mm.; $14,2 \times 13,2$ mm.; 14×13 mm.; $14,5 \times 13,8$ mm.; 13×13 mm.; $13,2 \times 13,2$ mm.; $12,8 \times 12,5$ mm.

b) Trois exemplaires de la couleur typique avec 3, 4 et 7 bandes noires.

Dimensions : 14,4 × 13,7 mm.; 13,8 × 13,5 mm.; 13,2 × 13,2 mm. (figs. 1b, 1c).

c) Six exemplaires de la couleur typique dont le système de bandes noires est changé soit après une cassure de la coquille, soit par suite d'une interruption de la croissance. Dans tous ces cas, il s'agit d'une augmentation du nombre de bandes.

Dimensions : 16,2 × 14,5 mm.; 15,5 × 14,7 mm.; 15,4 × 13,4 mm.; 15,2 × 13,7 mm.; 13,3 × 12,6 mm.; 12,5 × 11,8 mm.

d) Un exemplaire de la couleur typique avec 14 bandes rouges interrompues.

Dimensions : 14,7 × 14,1 mm.

e) Quarante exemplaires d'une couleur plus ou moins olivâtre foncé (certains sont plus rougeâtres) avec un nombre variable de bandes rouges fines.

Dimensions : 17,2 × 16 mm.; 17 × 15,3 mm.; 17 × 15 mm.; 16,4 × 15,3 mm.; 15,6 × 14,8 mm.; 15,5 × 14,8 mm.; 15,5 × 14,7 mm.; 16 × 14,8 mm.; 16,4 × 14,8 mm.; 16 × 14,2 mm.; 15,6 × 14 mm.; 15 × 14,6 mm.; 15,4 × 14,3 mm.; 15,3 × 14,3 mm.; 14,4 × 14,2 mm.; 15 × 14 mm.; 15,8 × 14,7 mm.; 14,5 × 14,3 mm.; 15 × 14 mm.; 15,3 × 14,7 mm.; 14,8 × 14,2 mm.; 14,6 × 14,6 mm.; 14,7 × 14 mm.; 15 × 14,2 mm.; 14,3 × 13,2 mm.; 14 × 13,7 mm.; 14 × 13,6 mm.; 13,5 × 13,2 mm.; 13,7 × 13 mm.; 13,4 × 13,4 mm.; 14,2 × 13,4 mm.; 13,7 × 13 mm.; 14 × 13,3 mm.; 13,2 × 12,5 mm.; 13,8 × 13,6 mm.; 13,2 × 13 mm.; 13 × 13,2 mm.; 13,4 × 13 mm.; 12,7 × 12,2 mm.; 12,7 × 12,5 mm.

f) Six exemplaires olivâtres ou verdâtres avec bandes rouges ou noires pointillées.

Dimensions : 16,4 × 15 mm.; 15,7 × 14,9 mm.; 15,8 × 14,3 mm.; 14,5 × 13,8 mm.; 14 × 12,9 mm.; 12,8 × 12,8 mm.

g) Un exemplaire à bandes rouges et à bandes noires. Près du bord columellaire, les bandes sont rouges et finement bordées de noir; vers l'ouverture de la coquille, ces bords noirs couvrent graduellement le rouge de sorte que les bandes deviennent noires avec parfois une ligne rouge très fine au milieu.

Dimensions : 16,3 × 15 mm.

h) Huit exemplaires d'un fond olivâtre ou rougeâtre à bandes atténuées.

Dimensions : 15 × 14,5 mm.; 14,5 × 13,3 mm.; 14,2 × 13,1 mm.; 13,9 × 12,9 mm.; 13,7 × 13,1 mm.; 12,2 × 12,5 mm.; 13 × 12,2 mm.; 12,5 × 12,2 mm.

i) Dix-huit exemplaires de la couleur typique à plus de 8 bandes (8-16).

Dimensions : 16,7 × 16,2 mm.; 16,2 × 15,2 mm.; 16 × 15,8 mm.; 16 × 15,8 mm.; 16,2 × 14 mm.; 15 × 14,4 mm.; 15,7 × 14,6 mm.; 15,5 × 14 mm.; 15,7 × 14,1 mm.; 15 × 14,2 mm.; 15 × 13,5 mm.; 14,8 × 13,7 mm.; 14,5 × 13,5 mm.; 13,3 × 13,2 mm.; 13 × 12,7 mm.; 15 × 13,2 mm.; 13,8 × 12,6 mm.; 11,8 × 12,3 mm.

j) Quinze exemplaires olivâtres à bandes rouges.

Dimensions : 17,3 × 15,5 mm.; 16,4 × 15,2 mm.; 16,7 × 15,4 mm.; 15,6 × 14,9 mm.; 15,2 × 13,6 mm.; 15 × 14,3 mm.; 14,7 × 14,5 mm.; 14,3 × 13,8 mm.; 14,8 × 14 mm.; 15 × 13,4 mm.; 15,2 × 13,4 mm.; 14,5 × 13,6 mm.; 13,8 × 13,5 mm.; 13,5 × 12,6 mm.; 13,3 × 12,6 mm.

k) Vingt exemplaires de la couleur typique avec 3-6 bandes noires assez fines.

Dimensions : 16 × 15,3 mm.; 16,2 × 14,6 mm.; 16 × 14,4 mm.; 16 × 13,7 mm.; 16 × 14,3 mm.; 15,4 × 13,8 mm.; 15 × 13,8 mm.; 14 × 13 mm.; 14 × 13,2 mm.; 13,8 × 13,2 mm.; 13,7 × 13,2 mm.; 13,3 × 12,6 mm.; 13,4 × 12,4 mm.; 14 × 12,5 mm.; 13,9 × 12,2 mm.; 13,5 × 12,8 mm.; 13,7 × 12,8 mm.; 12,8 × 12 mm.; 12,3 × 11,8 mm.; 12 × 11,5 mm.

l) Un exemplaire de fond brun rouge avec 10 bandes noires.

Dimensions : 13,5 × 13,2 mm.

m) Onze exemplaires de couleurs différentes avec des bandes rouges ou noires en nombre variable, pourvus d'une série d'épines en dessous de la suture (figs. 1*f*, 1*j*, 1*k*, 1*l*).

Dimensions : 17 × 15,5 mm.; 14,7 × 14 mm.; 14,5 × 14 mm.; 13,4 × 13,4 mm.; 13,4 × 14 mm.; 13,2 × 13,5 mm.; 13,4 × 13,9 mm.; 13 × 12,3 mm.; 12,4 × 12,8 mm.; 11,7 × 12,3 mm.; 11,8 × 12 mm.

n) Vingt et un exemplaires typiques (figs. 1*a*, 1*g*).

Dimensions : 17,5 × 15,4 mm.; 17 × 15,4 mm.; 16,2 × 14,7 mm.; 16 × 14,7 mm.; 16,5 × 15 mm.; 15,3 × 15 mm.; 16 × 14,6 mm.; 16 × 14,5 mm.; 15,2 × 14,4 mm.; 15 × 13,9 mm.; 14,6 × 14 mm.; 15,2 × 14,2 mm.; 15,3 × 13,9 mm.; 15 × 13,7 mm.; 14,3 × 14,1 mm.; 15,2 × 13,2 mm.; 14,5 × 13 mm.; 14,2 × 12,3 mm.; 13,2 × 12,6 mm.; 12,3 × 12,8 mm.; 12 × 12,7 mm.

o) Vingt-trois exemplaires brun-rouges ou rouge-vineux sans bandes.

Dimensions : 17,4 × 17,2 mm.; 17,3 × 16,6 mm.; 16,5 × 15,7 mm.; 15,7 × 14,4 mm.; 15,8 × 14,4 mm.; 15,2 × 14,5 mm.; 14,6 × 13,7 mm.; 14,5 × 13,9 mm.; 14,4 × 14,3 mm.; 13,8 × 14,1 mm.; 14,3 × 14 mm.; 14,3 × 14 mm.; 13,7 × 13,5 mm.; 13,8 × 14,3 mm.; 14,3 × 13,7 mm.; 12,8 × 12,6 mm.; 13,8 × 13 mm.; 13,4 × 13,5 mm.; 13 × 13,4 mm.; 13,8 × 12,6 mm.; 13 × 12,7 mm.; 12,3 × 12,7 mm.; 13 × 12,8 mm.

p) Quarante et un exemplaires de la couleur typique à deux bandes très larges et parfois quelques petites bandes.

Dimensions : 18 × 16,8 mm.; 17 × 16,2 mm.; 16,5 × 14,5 mm.; 16,5 × 14,5 mm.; 16,4 × 16,2 mm.; 15,8 × 14,2 mm.; 15,7 × 13,8 mm.; 15,5 × 14,6 mm.; 15,5 × 14,2 mm.; 15,1 × 14,1 mm.; 14,5 × 14,5 mm.; 14,5 × 14,2 mm.; 15 × 13,8 mm.; 14,2 × 14 mm.; 14 × 14 mm.; 13,8 × 13,5 mm.; 13,8 × 14 mm.; 13,9 × 13,3 mm.; 13,9 × 13,6 mm.; 14,2 × 13,8 mm.; 14,8 × 13,3 mm.; 14 × 13,5 mm.; 13,3 × 13,2 mm.; 14,3 × 13,5 mm.; 13,4 × 13 mm.; 13,2 × 13 mm.; 13 × 13 mm.; 12,9 × 12,7 mm.; 13,2 × 12,4 mm.; 13 × 11,7 mm.; 12,2

× 12,1 mm.; 12,1 × 11,9 mm.; 12,2 × 12,4 mm.; 12,7 × 12,2 mm.; 12 × 11,8 mm.; 12,7 × 12,3 mm.; 12,6 × 13,2 mm.; 13,3 × 13 mm.; 13,5 × 13,4 mm.; 12,3 × 12 mm.; 11,3 × 11,5 mm.

q) Vingt exemplaires de la couleur typique à 8 bandes fines.

Dimensions : 16,8 × 15,4 mm.; 16,5 × 15 mm.; 16,7 × 15,3 mm.; 17,2 × 15,3 mm.; 16,2 × 15,5 mm.; 16 × 14 mm.; 15 × 14,4 mm.; 15,4 × 14,5 mm.; 13,3 × 13 mm.; 13,2 × 13 mm.; 14,3 × 13 mm.; 13,9 × 13,3 mm.; 13,5 × 13,4 mm.; 13,7 × 13,4 mm.; 12,9 × 12,9 mm.; 11,8 × 12,7 mm.; 12,5 × 12,5 mm.; 13,2 × 12,9 mm.; 12 × 11,7 mm.; 12 × 12 mm.

r) Douze exemplaires de diverses variétés.

Dimensions : 17,6 × 16 mm.; 17,3 × 17,1 mm.; 15,6 × 13,6 mm.; 13,8 × 13,1 mm.; 12,5 × 12,6 mm.; 12 × 11,6 mm.; 11 × 11,2 mm.; 12,1 × 12 mm.; 11,9 × 11,6 mm.; 11,7 × 11,8 mm.; 10,8 × 11,5 mm.; 11,5 × 11,6 mm.

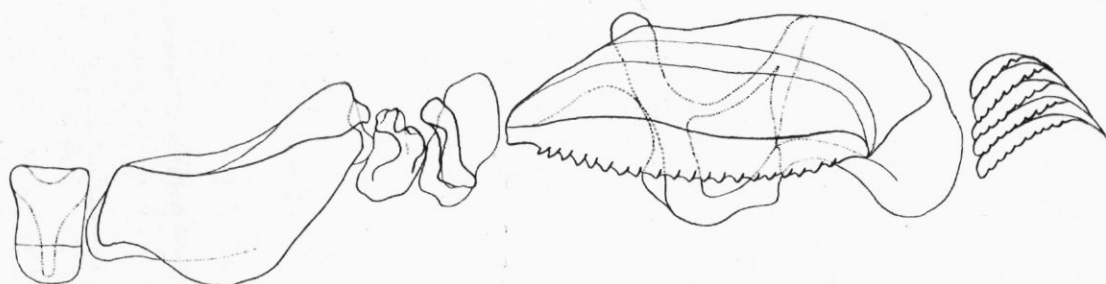


FIG. 20. — *Theodoxus wallacei* (DOHRN).

Radule. × 225.

REMARQUES. — D'après l'exposé ci-dessus et les figures 1a-l (pl. I), on voit que l'espèce est très variable. Un fait intéressant est la présence d'épines dans quelques exemplaires. Ce caractère, ainsi que la composition de la radule (fig. 20) prouvent que l'espèce appartient au genre *Theodoxus* et à la section *Clithon* (d'après la classification de H. B. Baker, 1923).

Selon Riech (1937, p. 91) *Clithon wallacei* est probablement synonyme de *Clithon diadema*. Après une comparaison de notre matériel de *Theodoxus wallacei* avec les *Th. diadema* de la collection Ph. Dautzenberg nous pouvons confirmer cette manière de voir. Bien que d'une part la plupart de nos exemplaires de *Th. wallacei* soient tout à fait dépourvus d'épines et que, d'autre part, les exemplaires épineux ont les épines beaucoup moins développées que chez le *Th. diadema*, il n'existe pas de différence dans la forme générale des deux espèces. Quant à la coloration, le *Th. diadema* typique ne présente pas du tout les bandes caractéristiques du *Th. wallacei*. Mais, parmi les nombreux exemplaires de *Th. diadema* de la collection Ph. Dautzenberg, nous avons trouvé au milieu d'exemplaires provenant de la rivière Indrapoera (Sumatra) quelques spécimens qui possèdent en même temps la coloration caractéristique du *Th. wallacei* et les épines fortement développées du *Th. diadema*. Peut-être la présence d'épines chez *Th. diadema* dépend-elle de certains facteurs écologiques ?

GENRE NERITINA LAMARCK 1816.

La classification de ce genre dans J. Thiele (1929, p. 74) est celle de H. B. Baker (1923) et se base surtout sur la radule.

Comme, d'une part, notre matériel, pour la plupart des espèces, ne comprend pas les animaux et comme, d'autre part, la classification de H. B. Baker ne mentionne pas toutes les espèces, il ne nous est pas possible de disposer notre matériel d'après cette classification. Ainsi, nous nous sommes contentés de classer les espèces alphabétiquement sans subdivision en sous-genres ni sections.

Neritina bicolor (RÉCLUZ 1842).

(Pl. IV, fig. 15.)

1842. *Nerita bicolor* RÉCLUZ, Proc. Zool. Soc., p. 172.
 1843. *Nerita subpunctata* RÉCLUZ, Ibidem, p. 199.
 1843. *Nerita rugosa* v. d. BUSCH, in Philippi, Abbild. u. Beschr., I, p. 26, pl. I, fig. 4.
 1845. *Nerita celata* RÉCLUZ, Proc. Zool. Soc., p. 120.
 1849. *Neritina bicolor* SOWERBY, Thesaurus, II, p. 527, pl. 115, fig. 204.
 1849. *Neritina celata* SOWERBY, Ibidem, p. 528, pl. 115, fig. 205.
 1849. *Neritina subpunctata* SOWERBY, Ibidem, p. 528, pl. 111, fig. 206.
 1852. *Nerita rugata* (Récl.), SOULEYET, Voy. de la « Bonita », Zool., II, p. 566, pl. 34, figs. 24-27.
 1854. *Neritina (Clithon) bicolor* Récl., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 385.
 1879. *Nerita punctifera* (Mousson, in Coll.) v. MARTENS, Conch. Cab., II, 10, p. 179 (= *H. subpunctata*).
 1879. *Neritina subpunctata* et vars. *major*, *tricolor*, *glandiformis* et *moluccensis*, v. MARTENS, Ibidem, p. 180.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Djailolo (Moluques), rivière Todowangi, 16-II-1929 :

30 exemplaires très jeunes, dont le plus grand mesure 6,4 × 6,3 mm.

Dans la figure 15 (pl. IV) nous avons représenté deux de ces petits exemplaires qui correspondent bien à la description originale.

Neritina fuliginosa v. d. BUSCH 1843.

(Pl. IV, fig. 11.)

1843. *Neritina fuliginosa* v. d. BUSCH, in Philippi, Abbild. u. Beschr., p. 26, pl. I, fig. 5.
 1856. *Neritina (Clithon) fuliginosa* Phil., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 385.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Harang Hawoe (Java), 24-XII-1928 :

2 exemplaires; dimensions : longueur : 13,3 mm.; largeur 12,9 mm.; 11,5 × 11,3 mm.

REMARQUES. — La coquille est d'une couleur olivâtre avec des stries transversales noires (pl. IV, fig. 11b). L'intérieur du labre extérieur de l'ouverture de la coquille est bleuâtre et dépourvu de denticules. Les fines dents du labre columellaire se poursuivent sur ce labre comme de faibles costulations parallèles (pl. IV, fig. 11a).

Neritina gagates LAMARCK 1822.

(Pl. IV, fig. 12.)

1822. *Neritina gagates* LAMARCK, Anim. sans Vert., VI, 2, p. 185.
 1841. *Nerita liturata* RÉCLUZ, Rev. Zool. Soc. Cuvier., p. 315.
 1855. *Neritina caffra* (Gray), REEVE, Conch. Icon., fig. 37.
 1860. *Neritina zigzag* (Lam.?) MORELET, Séries Conch., II, p. 120.
 1879. *Neritina (Neritaea) gagates* Lam. et vars. *minor* et *subplanispira* v. MARTENS, Conch. Cab., II, 10, p. 94, pl. 16, figs. 1-2; pl. 10, figs. 18-19; pl. 13, fig. 8.
 1888. *Neritina (Neritina) gagates* Lam., TRYON, Man. of Conch., X, p. 35, pl. 10, figs. 77, 79, 97, 98; pl. 11, fig. 6.
 1923. *Neritina (Vittina) gagates* Lam., BAKER, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., LXXV, p. 144, pl. XI, fig. 11.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Soengai Manoembaai (îles Aroe), 26-III-1929 :

3 exemplaires; dimensions : longueur : 22,2 mm.; largeur : 18,8 mm.; 18,4 × 14,1 mm.; 12,5 × 11,3 mm.

REMARQUES. — Le labre columellaire de la coquille montre une faible denticulation qui n'est pas bien visible dans notre figure 12 (pl. IV). La coquille est noire avec des lignes blanches transversales très fines.

? Neritina perottetiana RÉCLUZ 1841.

(Pl. IV, fig. 13.)

1841. *Nerita Perottetiana* RÉCLUZ, Rev. Zool. Soc. Cuvier., p. 337.
 1879. *Neritina (Neritaea) perottetiana* Récl., v. MARTENS, Conch. Cab., II, 10, p. 91, pl. 4, figs. 1-3.
 1888. *Neritina (Theodoxus) perottetiana* Récl., TRYON, Man. of Conch., X, p. 53, pl. 17, fig. 77.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Kaimana (Nouvelle-Guinée), 19-III-1929 :

2 exemplaires; dimensions : longueur : 10,4 mm.; largeur : 11,5 mm.; 10,4 × 11,5 mm.

REMARQUES. — C'est avec doute que nous avons déterminé ces exemplaires comme *Neritina perottetiana*. Leur forme arrondie ressemble à celle de cette espèce mais la denticulation du bord columellaire de l'ouverture de la coquille (pl. IV, fig. 13) est légèrement différente et ressemble plutôt à la figure que Tryon a désignée comme *Neritina aterrima* Koch, bien que la coquille soit beaucoup plus aplatie. Cependant, cette figure de Tryon diffère beaucoup de la figure originale de *Neritina aterrima* dans Philippi (1843, Abbild. u. Besch., *Neritina*, pl. I, fig. 11) qui représente un exemplaire relativement beaucoup plus haut avec le bord columellaire mais oblique et moins échancré.

Comme nos exemplaires sont dépourvus de l'animal et de l'opercule, il ne nous est pas possible de les déterminer avec certitude.

***Neritina pulligera* (LINNÉ 1758).**

1767. *Nerita pulligera* LINNÉ, Syst. Nat., édit. XII, p. 1253.
 1774. *Nerita rubella* O. F. MÜLLER, Hist. Verm., II, p. 195.
 1825. *Neritina canalis* SOWERBY, Cat. Tankerville, appendix, p. xi.
 1849. *Neritina Iris* MOUSSON, Land.- und Süßw. Moll. von Java, p. 81.
 1853. *Neritina Knorri* TAPPARONE CANEFRI, Ann. Mus. Genova, p. 61.
 1854. *Neritina larga* HOMBRON et JACQUINOT, Voy. au Pôle Sud, Zool., V, p. 671, pl. 17, figs. 17-18.
 1855. *Neritina sanguinea* SOWERBY, Thesaurus, II, p. 513.
 1856. *Neritella canalis* Sowerby, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 381.
 1865. *Neritina pulligera* var. *subcanalis* MOUSSON, Journ. de Conch., XIII, p. 205.
 1870. *Neritina subcanalis* MOUSSON, Journ. de Conch., XVIII, p. 220.
 1879. *Neritina Bruguieri* v. MARTENS, Conch. Cab., II, 10, p. 60.
 1879. *Neritina cryptospira* v. MARTENS, Ibidem, p. 61.
 1887. *Neritina (Neritella) canalis* Sow., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 519.
 1908. *Neritina (Hemisphaericæ) canalis* Sow., HORST et SCHEPMAN, Cat. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 416.
 1908. *Neritina (Hemisphaericæ) pulligera* L., HORST et SCHEPMAN, Ibidem, p. 416.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Djailolo (Moluques), rivière Todowangi, 16-II-1929 :

45 jeunes exemplaires, dont le plus grand mesure 7,6 × 7,4 mm., et le plus petit : 2,6 × 2,8 mm.

***Neritina sowerbiana* (RÉCLUZ 1842).**

(Pl. IV, fig. 14.)

1842. *Nerita sowerbiana* RÉCLUZ, Proc. Zool. Soc., p. 174.
 1842. *Nerita pulchella* RÉCLUZ, Ibidem, p. 175.
 1855. *Neritina soverbii* Récl., REEVE, Conch. Icon., pl. XX, figs. 89a, b, c, d.

1856. *Neritina (Clithon) sowerbyana* Récl., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 385.
 1934. *Theodoxus (Clithon) sowerbianus* Récl., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 43, pl. 76, fig. 5.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Kaimana (Nouvelle-Guinée), 19-III-1929 :
 3 exemplaires; dimensions : longueur : 13 mm.; largeur : 12,8 mm.; 12,4 × 12,3 mm.; 11,9 × 11,7 mm.
 b) Takengon (Atjeh, Sumatra), 18-IV-1929; à une altitude de 1.200 m. :
 1 exemplaire; dimensions : 11 × 10,9 mm.

REMARQUES. — La coquille (pl. IV, fig. 14) est jaunâtre avec deux bandes noires, une large au-dessous de la suture et une plus étroite sous le milieu du dernier tour. Seul le labre columellaire porte quelques faibles denticules.

***Neritina variegata* LESSON 1830.**

(Fig. 21 du texte.)

1830. *Neritina variegata* LESSON, Voy. de la Coquille, Zool., II, p. 378.
 1843. *Neritina sumatrensis* SOWERBY, Conch. Illustr., n° 56, fig. 54.
 1850. *Neritina Wallislarum* RÉCLUZ, Journ. de Conch., p. 161.
 1852. *Neritina gagates* MÖRCH (non Lamarek), Cat. Yoldi, p. 166.
 1869. *Clithon zelandicus* var. *helvola* (Gould), MOUSSON, Journ. de Conch., XVII, p. 374.
 1879. *Neritina (Neritaea) variegata* LESSON, v. MARTENS, Conch. Cab., II, 10, p. 98, pl. 10, figs. 11-17.
 1888. *Neritina (Neritina) variegata* LESSON, TRYON, Man. of Conch., X, p. 35, pl. 10, figs. 82-86.
 1912. *Neritodryas wetarana* HAAS, Ann. Mag. Nat. Hist., p. 419.
 1915. *Neritina haemastoma* SCHEPMAN, Bijdr. tot de Dierk., 20, p. 32.
 1923. *Neritina (Vittoidea) variegata* LESSON, BAKER, Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia, LXXV, p. 146, pl. XI, fig. 14.
 1937. *Vittina variegata* LESSON, RIECH, Arch. Naturgesch. N. F., 6, p. 77.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Djailolo (Moluques), rivière Todowangi, 16-II-1929 :
 1 exemplaire jeune; dimensions : longueur : 4,3 mm.; largeur : 4,1 mm.
 b) Misoöl, 26-II-1929, à 10 km. au Nord de Lilinta :
 16 exemplaires; dimensions : 17 × 16 mm.; 16,4 × 14,5 mm.; 15,5 × 14,5 mm.; 15,4 × 14,3 mm.; 14,4 × 14,3 mm.; 14,5 × 13,3 mm.; 15,2 × 14 mm.; 14,7 × 13,3 mm.; 15,1 × 13,7 mm.; 14,7 × 13,7 mm.; 14,3 × 13,6 mm.; 14,7 × 13,2 mm.; 14 × 13,7 mm.; 13,3 × 12,5 mm.; 12,2 × 12,4 mm.; 11 × 11,3 mm.
 Presque tous les exemplaires sont fortement érodés.
 c) Sabang, 12-V-1929 :
 1 exemplaire jeune; dimensions : 5,6 × 5 mm.

REMARQUES. — La radule (fig. 21) correspond assez bien à celle figurée par H. B. Baker (1923, pl. XI, fig. 14). Dans notre figure, il semble que la grande pointe intérieure de la quatrième dent latérale est beaucoup plus obtuse que celle de la figure de H. B. Baker. Mais ceci dépend de la position de la dent dans la préparation. En réalité, ces dents ont bien la forme figurée par H. B. Baker.

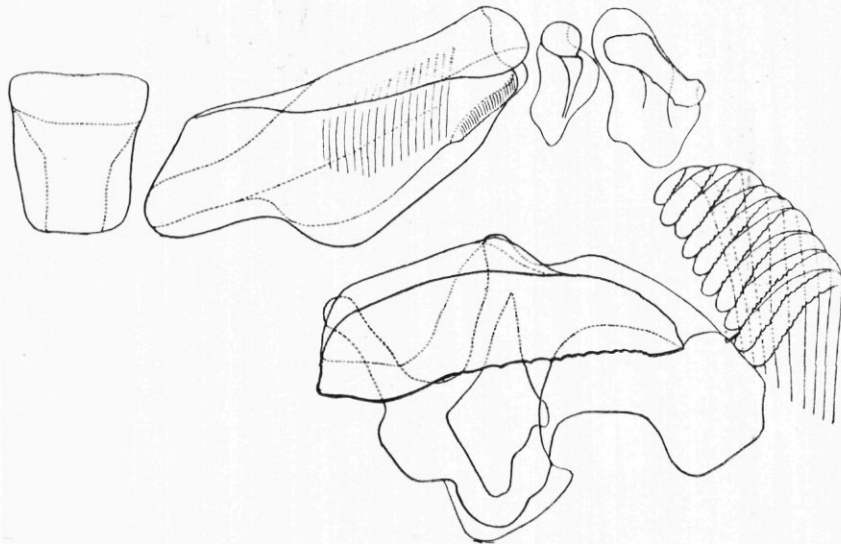


FIG. 21. — *Neritina variegata* LESSON.
Radule d'un exemplaire de Misoöl.

GENRE SEPTARIA FÉRUSAC 1807.

Septaria janelli (RÉCLUZ 1841).

(Pl. IV, fig. 16; fig. 22 du texte.)

1841. *Navicella Janelli* RÉCLUZ, Rev. Zool. Soc. Cuvier., p. 376.
 1856. *Catillus Janellei* Récl., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 387.
 1856. *Navicella lentiginosa* REEVE, Conch. Icon., pl. III, fig. 9.
 1887. *Navicella (Septaria) Janelli* Récl., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 531.
 1888. *Navicella (Cimber) Janella* Récl., TRYON, Man. of Conch., X, p. 80, pl. 28, figs. 30-33.
 1908. *Septaria Janellei* HORST et SCHEPMAN, Cat. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 434.
 1923. *Septaria (Septaria) janelli* (Récluz), BAKER, Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia, LXXV, p. 151.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Djailolo (Moluques), 16-II-1929, rivière Todowangi :
 Plusieurs jeunes exemplaires (en alcool).

REMARQUES. — La radule de nos exemplaires ne ressemble pas du tout à celle représentée par Troschel (pl. XV, fig. 8). Comme les figures de cet auteur donnent très peu de détails, il est difficile de les comparer avec notre matériel. C'est surtout la grande quatrième dent latérale qui diffère, celle que nous représentons étant fortement denticulée tandis que celle de la figure de Troschel montre une dent lisse. Peut-être cette différence est-elle due à la position dans laquelle la dent est représentée ?

Comme, d'autre part, les coquilles ressemblent exactement à *Septaria janelli*, nous ne doutons pas qu'il s'agit de cette espèce.

Les petits exemplaires ont des stries noires rayonnant de la pointe vers le bord de l'ouverture (la figure 16a montre ces stries très faiblement par transparence). Dans les exemplaires plus grands, ces stries se bifurquent vers le bord (fig. 16b) et forment enfin une réticulation.

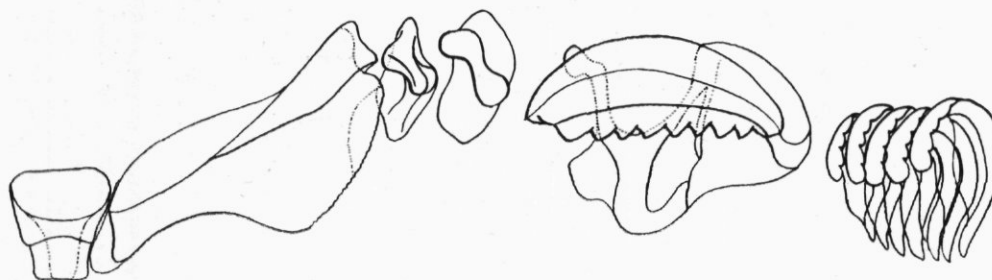


FIG. 22. — *Septaria janelli* (RÉCLUZ).
Radule. $\times 760$.

FAMILLE HELICINIDAE.

GENRE GEOPHORUS P. FISCHER 1885.

Geophorus oxytropis (GRAY 1839).

1839. *Helicina oxytropis* GRAY, Zool. Voy. Beechery, p. 146, pl. 38, fig. 24.

1911. *Geophorus oxytropis* Gray, WAGNER, Conch. Cab., p. 145, pl. 27, figs. 11-14.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Saboeda Tartaroega (îles Aroe), 17-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 5,8 mm.; largeur : 9,4 mm.

GENRE SULFURINA MÖLLENDORFF 1893.

Sulfurina parva (SOWERBY 1842).

1842. *Helicina parva* SOWERBY, Proc. Zool. Soc., p. 8.

1905. *Sulfurina parva* Sow., WAGNER, Denkschr. Akad. Wien, 77, T. II, F. 12, a, b, c, p. 377.

GENRE APHANOCONIA WAGNER 1905.

Aphanoconia (Sphaeroconia) musiva (GOULD 1847).

(Pl. I, fig. 4.)

1847. *Helicina musiva* GOULD, Proc. Boston Soc. Nat. Hist., p. 201.
 1865. *Helicina musiva* var. *uveana* MOUSSON, Journ. de Conch., XIII, p. 178.
 1870. *Helicina musiva* var. *subcarinata* MOUSSON, Ibidem, XVIII, p. 202.
 1871. *Helicina ueana* MOUSSON, Ibidem, XIX, p. 24, pl. 3, fig. 9.
 1911. *Aphanoconia (Sphaeroconia) musiva* GOULD, WAGNER, Conch. Cab., I, 18, p. 214, pl. 43, figs. 5-9.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Misoöl (Nouvelle-Guinée), forêt près de Lilinta, 26-II-1929 :
 5 exemplaires; dimensions : longueur : 2,3 mm.; largeur : 3,5 mm.; 2,7 × 3,7 mm.;
 2,5 × 3,7 mm.; 2,4 × 3,4 mm.; 2,8 × 3,7 mm. (pl. I, fig. 4).

FAMILLE CYCLOPHORIDAE.

GENRE LEPTOPOMA PFEIFFER 1847.

Leptopoma (Leptopoma) perlucida (GRATELOUP 1841).

(Pl. V, fig. 1; fig. 23 du texte.)

1841. *Cyclostoma perlucida* GRATELOUP, Act. Soc. Bord., XI, p. 442, pl. 3, fig. 13.
 1843. *Cyclostoma concinnum* SOWERBY, Proc. Zool. Soc., p. 61.
 1854. *Leptopoma perlucidum* Grat., PFEIFFER, Conch. Cab., p. 395.
 1867. *Leptopoma vitreum* v. MARTENS (pars, non Lesson), Preuss. Exp. Ost-Asien, p. 144, pl. 4, figs. 2a, 6.
 1885. *Leptopoma pellucidum* Grat., P. FISCHER, Man. de Conch., p. 743.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Samarinda (Bornéo), 9-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 8,8 mm.; largeur : 8 mm.
 b) Misoöl (10 km. au Nord de Lilinta), 26-II-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : 10 × 10 mm.; 7,6 × 7,1 mm.
 c) Ile Weim (Nord de Misoöl), sur les arbres et les arbustes de la forêt, 28-II-1929 :
 21 exemplaires (dont 8 ex. en alcool); dimensions : 15 × 14,2 mm.; 14,6 × 14 mm.; 14,5 × 14 mm.; 15 × 14 mm.; 14,4 × 14 mm.; 14,2 × 13,7 mm.; 14 × 13,2 mm.; 13,8 × 13,6 mm.; 13,8 × 13,6 mm.; 13,8 × 13,5 mm.; 13,4 × 12,6 mm.; 12,8 × 12 mm.; 13,4 × 13 mm.; 12,8 × 12,5 mm.; 12,7 × 12,5 mm.; 11,9 × 11,2 mm.; 10,7 × 10,2 mm.; 10,1 × 9,9 mm.; 9,7 × 9,2 mm.; 8,5 × 8 mm.; 8,8 × 8,1 mm.

d) Ile Mansfield, 1-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 15,3 × 14,4 mm.

e) Forêt de Moemi (Nouvelle-Guinée), 5-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 5,3 × 5,4 mm.

f) Soengai Manoembaai (îles Aroe), 26-III-1929 :

3 exemplaires (dont 2 ex. en alcool); dimensions : 9,9 × 9,3 mm.; 9,4 × 8,7 mm.; 8,3 × 8 mm.

g) Saboeda Tartaroega (îles Aroe), 17-III-1929 :

2 exemplaires; dimensions : 11 × 10,8 mm.; 10,2 × 9,8 mm.

h) Localité et date inconnues :

5 exemplaires; dimensions : 14,3 × 14,1 mm.; 14,2 × 13,9 mm.; 14,5 × 13,6 mm.; 13,8 × 13,4 mm.; 13,7 × 13,3 mm.

REMARQUES. — Le type décrit par Grateloup est blanc, unicolore, un peu transparent, mais les spécimens représentés par Pfeiffer sont ornés de lignes décourantes fauve-clair. La plupart de nos exemplaires ont la coloration de ces dernières figures avec les lignes plus ou moins apparentes (pl. V, fig. 1).

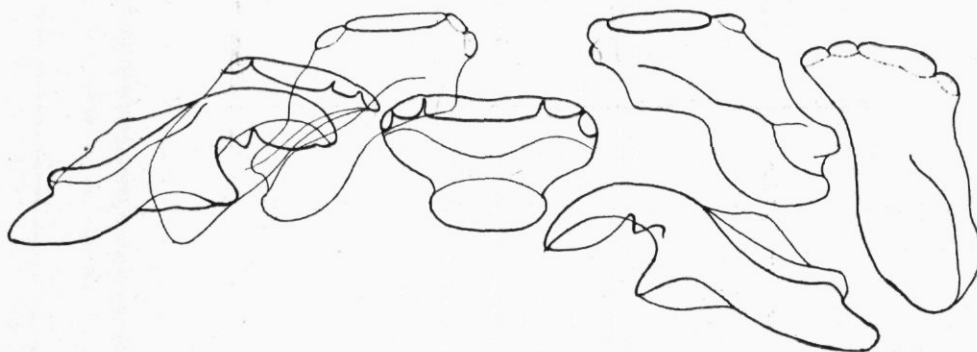


FIG. 23. — *Leptopoma perlucida* (GRATELOUP).

Radule d'un exemplaire de l'île Weim. ×250.

L'exemplaire de Samarinda ressemble fortement aux figures 27-29 (pl. 12) de Pfeiffer (Conchylien Cabinet) de *Cyclostoma nitidum* Sow. : la forme est la même, la large bande brune est présente mais au lieu des taches longitudinales notre coquille montre des lignes brunes décourantes spirales. Selon Pfeiffer le *Cyclostoma nitidum* se distingue de *C. perlucidum* Grat. par l'ombilic beaucoup plus étroit. Notre exemplaire a l'ombilic très étroit, mais c'est un exemplaire jeune et ce caractère se retrouve chez tous nos exemplaires jeunes. *Cyclostoma nitidum* Sow. est probablement identique avec *C. perlucidum*, mais notre matériel ne nous permet pas une décision définitive à ce point de vue.

Dans la figure 23 nous avons figuré la radule d'un exemplaire de l'île Weim.

GENRE THEOBALDIUS NEVILL 1878.

Theobaldius dautzenbergi (FULTON 1907).

1907. *Cyclophorus (Theobaldius) Dautzenbergi* FULTON, Ann. Mag. Nat. Hist., 7th series, XIX, p. 155, pl. X, fig. 8.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Blang Pic (Lho Soekon, Sumatra), 19-IV-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 10 mm.; largeur : 22 mm.

REMARQUE. — L'exemplaire est conforme à la description de Fulton et aux exemplaires de la collection Ph. Dautzenberg, provenant de l'île Nias, la localité typique.

GENRE CYCLOPHORUS MONTFORT 1810.

Cyclophorus egregius VON MARTENS 1900.

1900. *Cyclophorus egregius* VON MARTENS, Nachr. Deutsch. Malakoz. Ges., p. 4.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Takengon (Atjeh, Sumatra), 18-IV-1929; altitude : 1.200 m. :

1 exemplaire (en alcool); dimensions : longueur : 34,5 mm.; largeur : 54,5 mm.; ouverture : 29 × 30 mm.

Cyclophorus eximius (MOUSSON 1849).

1849. *Cyclostoma eximium* MOUSSON, Land.- und Süßw. Moll. von Java, p. 53, pl. VII, fig. 1.

1854. *Cyclophorus eximius* PFEIFFER, Conch. Cab., p. 394.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Kepahiang (Sumatra), 17-IV-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 46 mm.; largeur : 61 mm.; ouverture : 35 × 36 mm.

Cyclophorus tuba (SOWERBY 1842).

1842. *Cyclostoma tuba* SOWERBY, Proc. Zool. Soc., p. 83.

1847. *Cyclostoma tuba* PFEIFFER, Zeitschr. f. Malakoz., p. 107.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Blang Pic (Lho Soekon, Sumatra), 19-IV-1937 :

16 exemplaires; dimensions : longueur : 25,3 mm.; largeur : 40,3 mm.; 26 × 41,8 mm.; 25 × 39,7 mm.; 26,5 × 42,5 mm.; 24,4 × 41,6 mm.; 26,5 × 41,2 mm.; 26,8 × 40,0 mm.;

25,2 × 38,4 mm.; 25,8 × 37,8 mm.; 22,6 × 34,8 mm.; 24,9 × 38,7 mm.; 26 × 38 mm.;
23,5 × 38,2 mm.; 23,4 × 36,2 mm.; 21,8 × 33,5 mm.; 21 × 32,5 mm.

b) Panti (Sumatra), 25-IV-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 26,5 × 38,5 mm.

GENRE PTEROCYCLUS BENSON 1832.

Pterocyclus barnensis ROLLE 1908.

1908. *Pterocyclus barnensis* ROLLE, Nachrichtsbl. Deutsch. Malakoz. Ges., p. 68.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Panti (Sumatra), 26-IV-1929 :

21 exemplaires; dimensions : longueur : 13,5 mm.; largeur : 34,6 mm.; 13 × 32 mm.;
11,3 × 31,7 mm.; 12,3 × 31,2 mm.; 11,8 × 32 mm.; 12 × 31 mm.; 12,9 × 31 mm.; 13
× 30,7 mm.; 12,5 × 32 mm.; 12,8 × 31,2 mm.; 14,3 × 30,5 mm.; 13 × 30,3 mm.; 11,2
× 29 mm.; 11,3 × 29,5 mm.; 10,5 × 28,4 mm.; 10 × 27,6 mm.; 10,7 × 27,2 mm.; 11
× 26,7 mm.; 9 × 26 mm.; 9,4 × 26 mm.; 9,2 × 23,6 mm.

GENRE CYCLOTUS SWAINSON 1840.

Cyclotus guttatus (PFEIFFER 1851).

1851. *Cyclostoma guttatum* PFEIFFER, Proc. Zool. Soc., p. 251.

1851. *Cyclophorus guttatus* REEVE, Conch. Icon., pl. XVII, fig. 80.

1867. *Cyclotus guttatus* Pfr., VON MARTENS, Preuss. Exp. Ost-Asien, p. 119, pl. I, fig. 7.

1891. *Cyclotus (Pseudocyclophorus) guttatus* Pfr., O. BÖTTGER, Ber. Senckenb. Naturf.
Ges., p. 295.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Sakoemi (Nouvelle-Guinée), 12-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 12 mm.; largeur : 18 mm.

GENRE PUPINA VIGNARD 1829.

Pupina superba PFEIFFER 1855.

1855. *Pupina superba* PFEIFFER, Proc. Zool. Soc., p. 118.

1889. *Pupina (Eupupina) superba* Pfr., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., II, p. 462.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Panti (Sumatra), 26-IV-1929 :

3 exemplaires; dimensions : longueur : 11 mm.; largeur : 7,3 mm.; 10,3 × 7,3 mm.,
10,6 × 7 mm.

FAMILLE VIVIPARIDAE.

GENRE VIVIPARUS MONTFORT 1810.

Viviparus fragilis PRESTON 1910.

(Fig. 24 du texte.)

1910. *Vivipara fragilis* PRESTON, Proc. Malac. Soc., IX, p. 113.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Lac Angi-Gita (Arfak, Nouvelle-Guinée), altitude : 2.000 m., 9-III-1929 :

44 exemplaires (dont 42 ex. en alcool); dimensions : longueur : 39 mm.; largeur : 29,4 mm.; 37 × 27,6 mm.; 41 × 30,4 mm.; 39,2 × 29,6 mm.; 39 × 30,2 mm.; 41 × 29,6 mm.; 40 × 30,5 mm.; 41,7 × 31 mm.; 35,5 × 27,5 mm.; 36 × 28,7 mm.; 34,7 × 26 mm.; 35,4 × 28,1 mm.; 35 × 27,5 mm.; 35,7 × 27 mm.; 35 × 27,4 mm.; 37,5 × 29,5 mm.; 39 × 30 mm.; 37,4 × 27,3 mm.; 36,2 × 27,7 mm.; 34,3 × 27,1 mm.; 34,5 × 25,7 mm.; 37 × 29,5 mm.; 37,2 × 27 mm.; 37,5 × 29,8 mm.; 33,3 × 26,5 mm.; 34,5 × 28,2 mm.; 34,5 × 27 mm.; 31,5 × 26,6 mm.; 31,8 × 25,8 mm.; 34,5 × 25,5 mm.; 29,6 × 23,8 mm.; 29 × 25,5 mm.; 30,8 × 24,2 mm.

REMARQUES. — Presque tous les exemplaires sont fortement abimés. La radule a été représenté dans la figure 24.

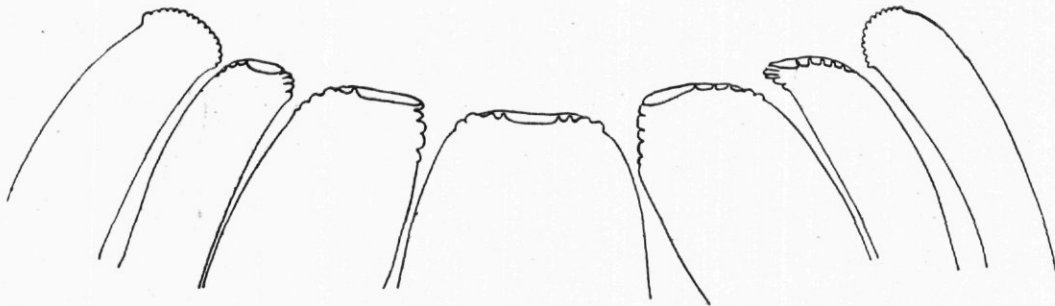


FIG. 24. — *Viviparus fragilis* PRESTON.
Radule. ×125.

Viviparus javanicus (VON DEM BUSCH 1844).

(Pl. V, fig. 2.)

1844. *Paludina javanica* VON DEM BUSCH, in Philippi, Abbild. u. Beschr., p. 114, pl. I, figs. 11, 12.

1852. *Paludina sumatrensis* DUNKER, Zeitschr. f. Malakoz., p. 128.

1897. *Vivipara javanica* v. MARTENS, Süßsw.- und Brackw. Moll. des Ind. Arch., p. 21.

1897. *Vivipara sumatrensis* Dkr., v. MARTENS, Ibidem, p. 24, pl. X, figs. 1, 2.

1929. *Vivipara javanica* et vars. : *luzonica*, *laevior*, *celebensis*, *macassarica*, *saleyrica*, *richthofeni*, *moussoni*, *scalaris*, *borneensis*, *rouyeri*, *virescens*, *subsumatrana*, *amplior* KOBELT, Conch. Cab., pp. 251-260, pl. 46, figs. 5, 9, 10; pl. 48, figs. 3-6, 11, 12-15, 16; pl. 52, figs. 1-11; pl. 53, figs. 1-5, 19-22; pl. 54, figs. 11-16, 19, 23; pl. 55, figs. 8-9.
1909. *Vivipara hortulana* KOBELT, *Ibibem*, p. 262, pl. 54, figs. 9-10.
1909. *Vivipara lineolata* KOBELT, *Ibidem*, p. 144, pl. 28, figs. 12-13.
1912. *Vivipara lombocensis* HAAS, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, 8th series, 10, p. 418.
1912. *Vivipara soembawana* HAAS, *Ibidem*, p. 418.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Forêt entre Lomira et le lac de Kamakawallar, 19-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 24,4 mm.; largeur : 20 mm.
- b) Takengon (Atjeh, Sumatra), altitude : 1.200 m., 18-IV-1929 :
3 exemplaires (dont 1 ex. en alcool); dimensions : 32,2 × 23 mm.; 26 × 19,5 mm.; 20,8 × 16,7 mm.

REMARQUES. — C'est une espèce extrêmement variable tant par sa forme plus ou moins élevée ou déprimée que par sa sculpture décurrente tantôt bien apparente, tantôt effacée. L'exemplaire que nous avons examiné de Lomira (pl. V, fig. 2) avait été déterminé par feu P. Dupuis comme *Viviparus cebuensis* Reeve var. *boholensis*. Il a, en effet, beaucoup de ressemblance avec cette espèce, mais nous voyons cependant qu'il est difficile de l'identifier à cette espèce et qu'il s'agit plutôt d'une forme surbaissée et à sculpture très effacée du *Viviparus javanicus*.

Les exemplaires de Takengon correspondent bien au *Viviparus sumatrensis* Dunker (= *V. javanicus*).

FAMILLE AMPULLARIIDAE.

GENRE PILA (Bolten) RÖDING 1798.

Pila ampullacea (LINNÉ 1758).

1758. *Helix ampullacea* LINNÉ, *Syst. Nat.*, édit. X, p. 771.
- ? 1834. *Ampullaria celebensis* QUOY et GAIMARD, *Voy. Astrolabe, Zool.*, III, p. 167, pl. 57, fig. 1.
1851. *Ampullaria sumatrensis* PHILIPPI, *Conch. Cab.*, p. 59, pl. 19, figs. 1-2.
1851. *Ampullaria magnifica* DUNKER, in Philippi, *Ibidem*, p. 64, pl. 21, fig. 1.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Poeloe Pete (Java), 9-I-1929; en arrière des dunes :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 70 mm.; largeur : 59 mm.; ouverture : 54 × 33 mm.

Pila conica GRAY 1828.

1828. *Ampullaria conica* GRAY, in Wood, Suppl. Ind. Test., pl. VII, fig. 22.
 1849. *Ampullaria orientalis* PHILIPPI, Zeitschr. f. Malakoz., p. 192.
 1849. *Ampullaria scutata* MOUSSON, Die Land.- und Süßw. Moll. von Java, p. 60, pl. VIII, fig. 2.
 1851. *Ampullaria borneensis* PHILIPPI, Conch. Cab., p. 31, pl. 8, fig. 3.
 1856. *Ampullaria gracilis* LEA, Proc. Ac. Nat. Sci. Philadelphia, 7, p. 10.
 1856. *Ampullaria javanica* REEVE, Conch. Icon., X, pl. XX, fig. 96.
 1899. *Ampullaria (Pachylabra) scutata* HORS' et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 319.
 1912. *Pachylabra javanica* KOBELT, Conch. Cab., p. 83, pl. 35, fig. 6.
 1912. *Pachylabra conica* KOBELT, Ibidem, p. 93, pl. 40, figs. 1-5, 8, 9.
 1915. *Pila conica* et var. *orientalis* PRESTON, Fauna Brit. Ind. Freshw. Moll., pp. 100, 101.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a*) Poeloe Pete (Java), 9-I-1929, en arrière des dunes :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 40 mm.; largeur : 34 mm.; ouverture : 28,5 × 20,5 mm.
b) Lokoeloe (Bornéo), 9-II-1929 :
 1 exemplaire (en alcool); dimensions : 36,2 × 29,7 mm.; ouverture : 25,6 × 16,5 mm.
c) Boeileleng (Bali), 26-II-1929 :
 1 exemplaire (en alcool); dimensions : 44 × 38,8 mm.; ouverture : 32 × 21,5 mm.
d) Buitenzorg (Java), 18-XII-1928 :
 4 exemplaires; dimensions : 44 × 38,7 mm. (ouverture : 31,8 × 21,4 mm.); 38,2 × 35,5 mm. (ouverture : 29,5 × 24 mm.); 34 × 28 mm. (ouverture : 24,5 × 17 mm.); 33 × 27,2 mm. (ouverture : 24,6 × 16 mm.).

FAMILLE LITTORINIDAE.

GENRE LITTORINA FÉRUSSAC 1821.

Littorina (Littorinopsis) scabra (LINNÉ 1758).

(Pl. I, fig. 2; fig. 25 du texte.)

1758. *Helix scabra* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 770.
 1833. *Littorina angulifera* QUOY et GAIMARD (non Lamarck), Voy. Astrol., II, p. 474, pl. 33, figs. 1-3.
 1843. *Phasianella angulifera* SGANZIN (non Lamarck), Coq. I. de France, p. 23.
 1854. *Littorina (Melaraphe) scabra* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 314.
 1897. *Littorina (Littorinopsis) scabra* L., v. MARTENS, Süßw.- und Brackw.-Moll. des Ind. Arch., p. 104.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Port de Soembawa, 29-I-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 18,3 mm.; largeur : 12,3 mm.; ouverture : 10 × 6,5 mm.

b) Golfe de Paloe (Célèbes), 5-II-1929 :

1. 5 exemplaires typiques; dimensions : 32,6 × 21,4 mm. (ouverture : 18 × 13 mm.); 26,5 × 18,4 mm. (14,2 × 10,8 mm.); 25,5 × 17 mm. (15,2 × 11,4 mm.); 26 × 17,5 mm. (14,6 × 11,2 mm.); 24,5 × 17,7 mm. (14,5 × 11,5 mm.).

2. 1 exemplaire de la variété *filosa* Sowerby; dimensions : 20,8 × 13,5 mm. (10,3 × 9 mm.).

c) Ile Pisang, 18-III-1929 :

123 exemplaires (dont 18 ex. en alcool); dimensions de 15 exemplaires : 24,4 × 17,6 mm.; 24,7 × 17 mm.; 23 × 15,2 mm.; 23,3 × 15 mm.; 24 × 14,9 mm.; 21,4 × 13,5 mm.; 20,5 × 13,6 mm.; 19 × 14 mm.; 20,3 × 13,4 mm.; 20,2 × 13,4 mm.; 20,1 × 13,2 mm.; 19,3 × 12,2 mm.; 19,5 × 12,5 mm.; 18,8 × 12 mm.; 20 × 13,5 mm.; 19,4 × 12,4 mm.

d) Misoöl, 25-II-1929 :

40 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : 32 × 22 mm. (ouverture : 18,3 × 14,5 mm.); 28,2 × 20,3 mm. (17,4 × 13,5 mm.); 27,7 × 19,5 mm. (15,2 × 12,8 mm.); 28 × 19 mm. (15,2 × 12,3 mm.); 26,1 × 18,4 mm. (15,5 × 12,2 mm.); 26 × 17 mm. (15,8 × 11,4 mm.); 23 × 16,7 mm. (13 × 11 mm.); 20,2 × 14,7 mm. (12 × 9,9 mm.); 24,5 × 16,8 mm. (14,4 × 11,1 mm.); 25 × 17,5 mm. (14,4 × 11,1 mm.).

e) Ile Weim (Nord de Misoöl), 26-II-1929 :

3 exemplaires (en alcool); dimensions : 31,4 × 21 mm. (17 × 13,4 mm.); 28 × 19,4 mm. (15,2 × 12,7 mm.); 15 × 11 mm. (8,5 × 7 mm.).

f) Jefbi (Archipel de Misoöl), 26-II-1929 :

2 exemplaires (en alcool); dimensions : 27,4 × 18 mm. (16 × 12,7 mm.); 25 × 17 mm. (13,2 × 10,8 mm.).

g) Ile Mansinam (Nouvelle-Guinée), 8-III-1929 :

3 exemplaires (dont 1 ex. en alcool); dimensions : 21 × 14,8 mm. (12,5 × 9,5 mm.); 19,6 × 13,8 mm.; 15,5 × 11,3 mm.

h) Poeloe Babi, 21-III-1929 :

13 exemplaires; dimensions : 34 × 23,2 mm. (19 × 15,5 mm.); 31,5 × 21,4 mm.; 30 × 18,8 mm.; 25,4 × 17,4 mm.; 24,2 × 16 mm.; 24 × 16,3 mm.; 22,4 × 14 mm.; 21,2 × 15,2 mm.; 20,9 × 13,3 mm.; 19,5 × 13 mm.; 17,8 × 12,7 mm.; 18,8 × 12,5 mm.; 17,4 × 11,8 mm.

i) Soengai Manoembaai (îles Aroe), 26-III-1929 :

1. 7 exemplaires (dont 4 ex. en alcool) typiques; dimensions : 29,7 × 18 mm.; 22,5 × 14 mm.; 19,2 × 12,2 mm.; 18,3 × 11,7 mm.; 18,7 × 12,3 mm.; 17,2 × 10,4 mm.; 13,2 × 8,5 mm. (pl. I, fig. 2a).

2. 20 exemplaires de la var. *filosa* Sowerby; dimensions : 28 × 15 mm.; 28 × 16,2 mm.; 25,7 × 15 mm.; 23,6 × 13,2 mm.; 23,6 × 13,5 mm.; 22 × 13,5 mm.; 20,5 × 12,7 mm.; 20,5 × 12,5 mm.; 21 × 13,2 mm.; 19,8 × 11,4 mm.; 20,3 × 12 mm.; 21,3 × 12,4 mm.; 20,4 × 11 mm.; 19,2 × 11 mm.; 18,4 × 11,5 mm.; 19,2 × 12 mm.; 17,4 × 11,2 mm.; 16,5 × 10,4 mm.; 15,5 × 10,2 mm.; 16 × 9,4 mm. (pl. I, figs. 2b, c).

j) Localité et date inconnues :

3 exemplaires; dimensions : 8,8 × 6,1 mm.; 8,5 × 5,8 mm.; 5,9 × 4,1 mm.

REMARQUES. — Les radules de la forme typique (fig. 25 A) et de la variété *filosa* Sowerby (fig. 25 B) sont presque complètement identiques. Il n'y a que quelques petites différences comme la dent la plus marginale qui ne porte que deux pointes chez la var. *filosa* et trois ou quatre chez la forme typique. Notre matériel ne permet pas de décider s'il s'agit ici d'une caractéristique de la var. *filosa* ou s'il n'est qu'une variation individuelle. Comme nous avons trouvé la même variation chez *Littorina undulata* nous croyons que ce caractère ne peut pas servir pour distinguer une variété.

D'autre part, nous ne sommes pas certain que le nom *filosa* puisse être employé pour une variété de *Littorina scabra*. Sowerby (Genera of recent and fossil shells, 1830) a donné ce nom à une espèce de l'Amérique du Sud et Tryon a employé ce nom d'espèce pour la variété à costulations spirales de *Littorina scabra*. C'est dans le sens de Tryon que nous avons employé le nom *filosa*.

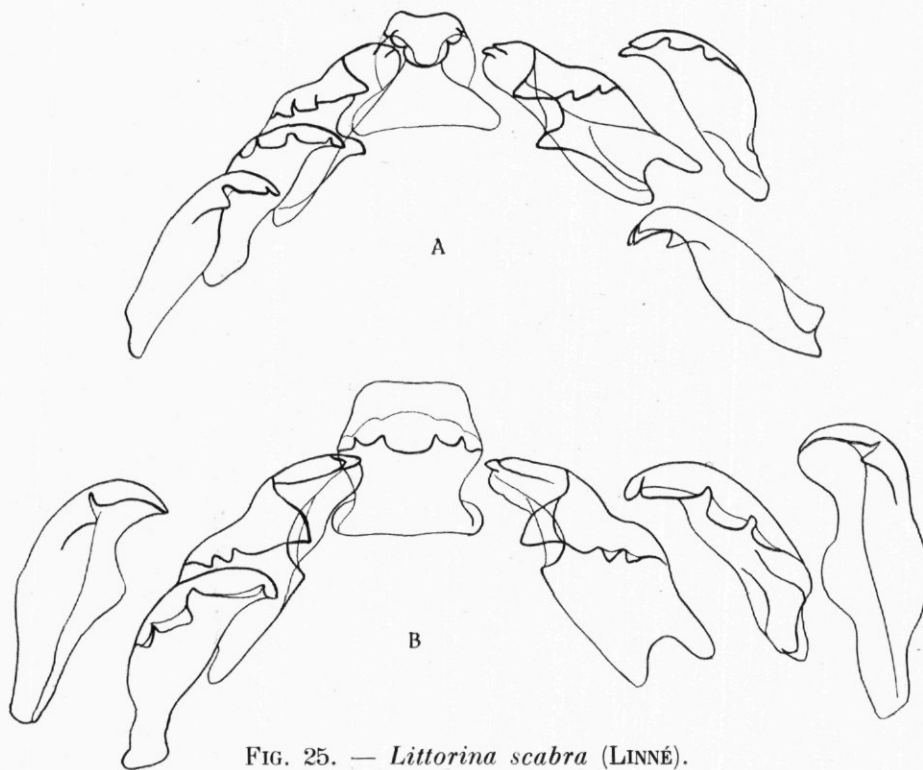


FIG. 25. — *Littorina scabra* (LINNÉ).

A. Radule de la forme typique de Soengai Manoembaai, $\times 250$;
B. Radule de la var. *filosa* SOWERBY, de Soengai Manoembaai, $\times 250$.

***Littorina* (*Littorinopsis*) *undulata* GRAY 1839.**

(Fig. 26 du texte.)

1839. *Littorina undulata* GRAY, Voy. Beechey, p. 140.

1854. *Littorina* (*Melaraphe*) *undulata* d'Orb., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 314.

1859. *Littorina (Melaraphis) undulata* d'Orb., CHENU, Manuel, I, p. 300, fig. 2108.

1897. *Littorina (Littorinopsis) undulata* Gray, VON MARTENS, Süsz.- und Brackw. Moll. des Ind. Arch., p. 199.

1934. *Melaraphe (Littorinopsis) undulata* Gray, SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 47, pl. 79, fig. 11.

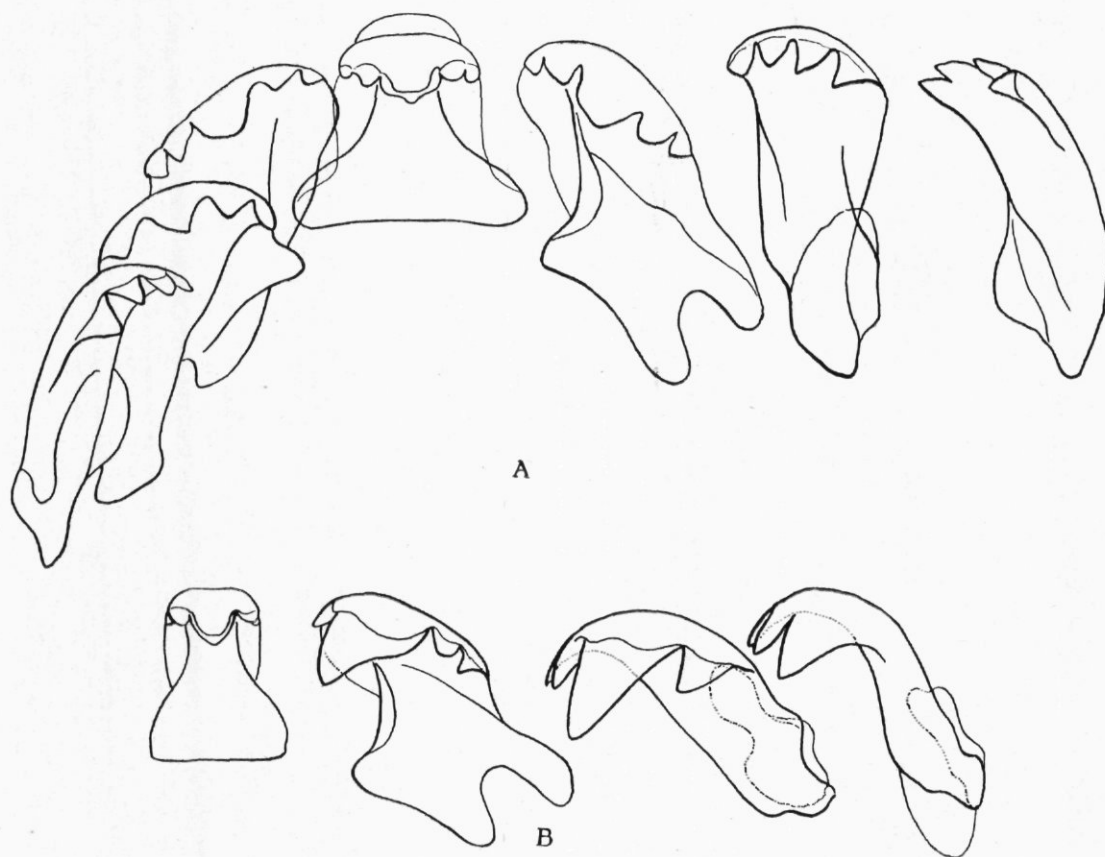


FIG. 26. — *Littorina undulata* GRAY.

A. Radule d'un exemplaire de Jeffbi, $\times 375$;

B. Radule d'un exemplaire de l'île Mansinam, $\times 375$.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Harang Hawoe, 25-XII-1928 :

8 exemplaires (en alcool); dimensions : longueur : 16 mm.; largeur : 9,6 mm.; 14,5 \times 9,6 mm.; 13 \times 8,2 mm.; 12,4 \times 8,4 mm.; 12,3 \times 7,8 mm.; 11,3 \times 7,5 mm.; 11,2 \times 7,2 mm.; 10 \times 6,6 mm.

b) Ile Pisang, 18-III-1929 :

55 exemplaires (dont 13 ex. en alcool); dimensions de 20 exemplaires : 18 \times 11,8 mm.; 18,2 \times 11,3 mm.; 17 \times 11 mm.; 17,5 \times 11,6 mm.; 16,4 \times 10,5 mm.; 16,5 \times 10,3 mm.; 16,5 \times 11,1 mm.; 16,5 \times 11,1 mm.; 16,2 \times 10,5 mm.; 15,6 \times 9,2 mm.; 15,2 \times 10,5 mm.; 15 \times 10,3 mm.; 15,5 \times 10,1 mm.; 15,2 \times 9,4 mm.; 14,2 \times 9,6 mm.; 14,7 \times 9,4 mm.; 13,8 \times 9,2 mm.; 14,2 \times 8,7 mm.; 13,5 \times 8,5 mm.; 13,5 \times 8,6 mm.

- c) Jefbi (Archipel de Misoöl), 26-II-1929 :
 56 exemplaires (dont 44 ex. en alcool); dimensions de 10 exemplaires : 23,5 × 14,8 mm.; 20,5 × 13,7 mm.; 20 × 14 mm.; 19,8 × 13,2 mm.; 18 × 11,4 mm.; 17 × 10,7 mm.; 16,3 × 10,7 mm.; 15,7 × 18,8 mm.; 16,2 × 10,7 mm.; 15 × 9,8 mm.
- d) Ile Mansinam (Manokwari), 8-III-1929 :
 19 exemplaires (dont 8 ex. en alcool); dimensions de 10 exemplaires : 16,5 × 10,7 mm.; 15,5 × 9,8 mm.; 12,5 × 8,5 mm.; 12,5 × 7,5 mm.; 12,4 × 7,8 mm.; 11,1 × 6,9 mm.; 10 × 6,6 mm.; 10 × 6 mm.; 9,6 × 5,8 mm.; 7,8 × 6 mm.
- e) Sabang, 12-V-1929 :
 124 exemplaires (dont 112 ex. en alcool); dimensions de 10 exemplaires : 17,5 × 12 mm.; 16,2 × 10,3 mm.; 14,3 × 9,3 mm.; 13,4 × 9,2 mm.; 14 × 9,2 mm.; 11,4 × 7,5 mm.; 10,9 × 7,3 mm.; 11 × 7,5 mm.; 8,5 × 5,5 mm.; 8,4 × 6 mm.
- f) Bali, entre Koeboetambaham et Bondalem, 25-I-1929 :
 7 exemplaires; dimensions : 9,1 × 6 mm.; 10 × 6,2 mm.; 7,8 × 4,5 mm.; 5 × 3,7 mm.; 4,4 × 3,4 mm.; 4,5 × 3,5 mm.; 3,8 × 2,8 mm.
- g) Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :
 1 exemplaire; dimensions : 10,8 × 7 mm.
- h) Localité et date inconnues :
 7 jeunes exemplaires.

REMARQUES. — Dans la figure 26, nous avons représenté la radule d'un exemplaire de Jefbi et celle d'un exemplaire de l'île Mansinam. Bien que la composition des dents ne diffère pas beaucoup (excepté le nombre de denticules de la dent marginale) leur forme, surtout celle de la dent centrale, varie assez bien.

GENRE TECTARIUS VALENCIENNES 1833.

Tectarius bullatus (MARTYN 1784).

1784. *Trochus bullatus* MARTYN, Univ. Conch., I, pl. 38.
 1788. *Trochus grandinatus* CHEMNITZ, Conch. Cab., X, p. 291, pl. 169, fig. 1639.
 1822. *Monodonta papillosa* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 32.
 1843. *Littorina grandinosus* DESHAYES, in Lamarck, Anim. sans Vert., 2^e édit., IX, p. 174.
 1854. *Echinella papillosa* H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 315.
 1857. *Littorina bullata* Martyn, REEVE, Conch. Icon., pl. 1, fig. 1b.
 1859. *Tectarius papillosus* Lk, CHENU, Manuel, I, p. 301, fig. 2114.
 1872. *Littorina (Pagodus) bullata* Martyn, VON MARTENS, Malakoz. Bl., p. 37.
 1887. *Echinella bullata* Martyn, PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 411.
 1887. *Tectarius bullatus* Martyn, TRYON, Man. of Conch., IX, p. 257, pl. 47, figs. 49-51.
 1897. *Littorina (Tectus) bullata* Martyn, VON MARTENS, Süßsw.- und Brackw. Moll. des Ind. Arch., p. 202.
 1933. *Tectarium (Echinella) bullatum* Martyn, DAUTZENBERG et BOUGE, Journ. de Conch., LXXVII, p. 357.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Nomvoor (Nouvelle-Guinée), 7-III-1929 :

3 exemplaires (dont 1 ex. en alcool); dimensions : longueur : 25 mm.; largeur : 19 mm.;
22,5 × 18 mm.; 20 × 13,5 mm.

Tectarius granularis (GRAY 1839).

(Fig. 27 du texte.)

1839. *Littorina granularis* GRAY, Voy. Beechey, p. 140.
 1848. *Littorina millegrana* PHILIPPI, Abbild. u. Beschr., III, p. 65, pl. 7, fig. 15.
 1848. *Littorina ventricosa* PHILIPPI, Ibidem, p. 15, pl. 6, fig. 19.
 1852. *Littorina radiata* SOULEYET, Voy. Bonite, II, p. 562, pl. 32, figs. 46, 47.
 1854. *Tectarius granularis* Gray, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 315.
 1860. *Littorina exigua* DUNKER, Malakoz. Bl., VI, p. 226.
 1869. *Littorina cinerea* PEASE, Amer. Journ. of Conch., V, p. 78, pl. 8, fig. 14.
 1871. *Littorina vitiensis* DUNKER, Malakoz. Bl., XVIII, p. 150.
 1897. *Littorina (Melaraphe) granularis* Gray, VON MARTENS, Süßw.- und Brackw. Moll.
 des Ind. Arch., p. 206.

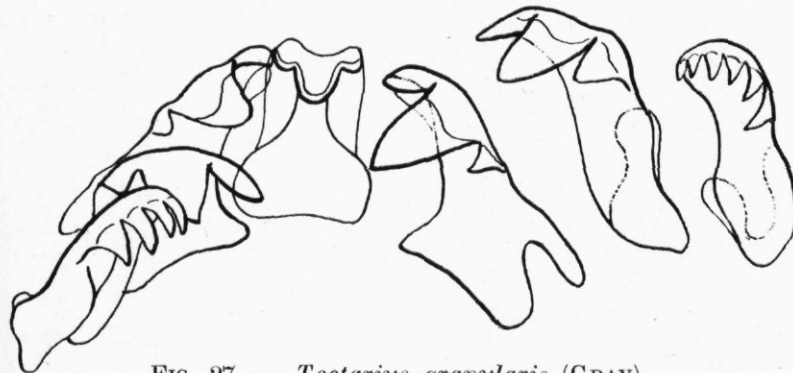


FIG. 27. — *Tectarius granularis* (GRAY).
 Radule d'un exemplaire de Ternate. ×800.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Ternate, détroit entre Ternate et Tidore, 17-II-1929 :

Nombreux jeunes exemplaires (dont 10 ex. en alcool).

b) Ile Pisang, 18-III-1929 :

10 exemplaires; dimensions : longueur : 8 mm.; largeur : 6,2 mm.; 7,4 × 5,4 mm.;
7,4 × 6,4 mm.; 7,3 × 6 mm.; 7,2 × 5,9 mm.; 6,6 × 5,7 mm.; 6,8 × 5,9 mm.; 6,8 × 5,8 mm.;
6,5 × 5,2 mm.; 6 × 5 mm.

c) Sabang, 12-V-1929 :

1 exemplaire (en alcool); dimensions : 7,5 × 5,8 mm.

REMARQUE. — Le radule a été représenté dans la figure 27.

Tectarius malaccanus (PHILIPPI 1847).

(Fig. 28 du texte.)

1847. *Littorina malaccana* PHILIPPI, Abbild. u. Beschr., p. 51, pl. 6, fig. 17.1854. *Littorina nodulosus* Pfeiffer, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 315.1887. *Tectarius Malaccanus* Phil., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 410.1887. *Tectarius nodulosus* (Gmel.), TRYON (pars), Man. of Conch., IX, p. 258, pl. 47, fig. 63.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Golfe de Paloe (Célèbes), à 5 km. au Sud de Dongala, 5-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 8,3 mm.; largeur : 5,4 mm.

b) Ternate, 17-II-1929 :

28 jeunes exemplaires.

c) Bali, 25-I-1929 :

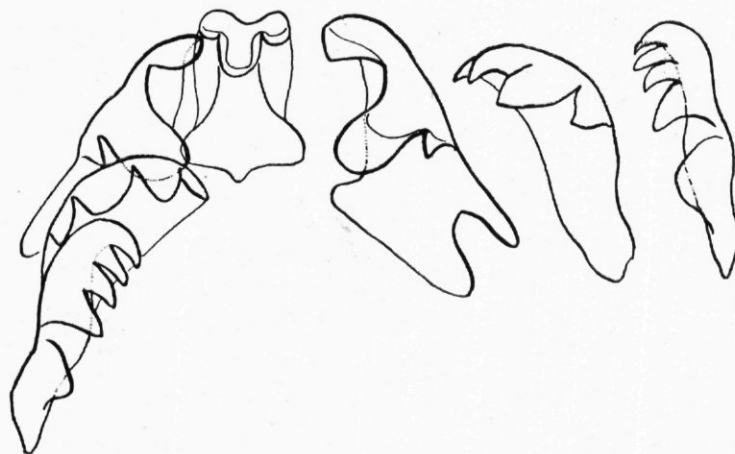
34 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : 8,7 × 6 mm.; 8,3 × 6 mm.; 8,5 × 5,5 mm.; 7,4 × 5 mm.; 8,2 × 5,8 mm.; 8 × 5,6 mm.; 7 × 5 mm.; 6,8 × 4,7 mm.; 6,2 × 4,4 mm.; 4,7 × 3,2 mm.

d) Bali, entre T. Boegboeg et Boeitan, 25-I-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 7,7 × 5,6 mm.

e) Bali, entre Koeboetambaham et Bondalem, 25-I-1929 :

Plusieurs exemplaires en alcool; dimensions de 10 exemplaires : 7,8 × 5,5 mm.; 6,5 × 5,6 mm.; 7,2 × 5 mm.; 7,4 × 5,3 mm.; 7,5 × 5,2 mm.; 6,5 × 4,4 mm.; 7,2 × 4,8 mm.; 6,9 × 4,8 mm.; 6,9 × 4,8 mm.; 7,1 × 5 mm.

FIG. 28. — *Tectarius malaccanus* (PHILIPPI).

Radule d'un exemplaire de Bali. ×800.

REMARQUES. — La radule que nous avons représentée dans la figure 28 ne diffère pas essentiellement de celle de *Tectarius granularis*.

Tectarius pagodus (LINNÉ 1758).

1758. *Turbo Pagodus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 762.
 1798. *Cidaris pagodus* RÖDING, Mus. Bolten., p. 84, n° 1038.
 1822. *Monodonta bicolor* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 31.
 1832. *Trochus pagodus* L., DESHAYES, Encycl. Méthod., III, p. 1079.
 1843. *Monodonta pagodus* LAMARCK, Anim. sans Vert., 2° édit., IX, p. 172.
 1854. *Tectarius pagodus* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 315.
 1857. *Littorina pagodus* L., REEVE, Conch. Icon., pl. I, fig. 4.
 1885. *Tectarium pagodus* L., P. FISCHER, Manuel, p. 709, pl. 9, fig. 11.
 1902. *Littorina (Tectarius) pagodus* L., VON MARTENS, Rumphius Gedenkboek, p. 114.
 1929. *Tectarius (Tectarius) pagodus* (L.), THIELE, Handb., p. 127.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Ile Nomvoor (Nouvelle-Guinée), 7-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 37,4 mm.; largeur : 37,4 mm.
 b) Ile Pisang, 18-III-1929 :
 4 exemplaires; dimensions : 54 × 44,2 mm.; 48 × 45,4 mm.; 40,5 × 39 mm.; 37,3 × 37,1 mm.
 c) Kaimana, 19-III-1929 :
 10 exemplaires; dimensions : 43 × 41 mm.; 36,6 × 38 mm.; 33,3 × 34,4 mm.; 29,4 × 30,5 mm.;
 22,5 × 23,4 mm.; 22,5 × 24,8 mm.; 15 × 15,5 mm.; 15,8 × 14,8 mm.; 15 × 15,5 mm.;
 13,1 × 13,3 mm.

REMARQUES. — Les dimensions données pour ces spécimens sont approximatives à cause des épines qui empêchent une mensuration exacte. Dans les chiffres de la largeur de la coquille, les épines sont incluses.

FAMILLE HYDROBIIDAE.

GENRE TRUNCATELLA RISSO 1826.

Truncatella valida PFEIFFER 1846.

(Pl. V, fig. 3.)

1846. *Truncatella valida* PFEIFFER, Zeitschr. f. Malakoz., p. 182.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Ile Mansinam (Manokwari), 8-III-1929 :
 3 exemplaires.
 b) Ile Nomvoor (Nouvelle-Guinée), 7-III-1929 :
 4 exemplaires.
 c) Ile Pisang, 17-III-1929 :
 1 exemplaire.

REMARQUES. — Il est inutile de donner les dimensions de nos spécimens puisque les premiers tours de spire manquent. Dans les figures 3a et b, nous avons représenté un exemplaire de l'île Mansinam et un de l'île Pisang. Chez le second exemplaire le nombre de côtes longitudinales est plus restreint, mais nous croyons tout de même que les deux exemplaires appartiennent à la même espèce.

FAMILLE SOLARIIDAE.

GENRE ARCHITECTONICA (Bolten) RÖDING 1798.

Architectonica perspectiva (LINNÉ 1758).

1758. *Trochus perspectivus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 757.
 1798. *Architectonica perspectiva* RÖDING, Mus. Bolten., p. 78, n° 1022, var. β.
 1844. *Solarium formosum* HINDS, Proc. Zool. Soc. London, p. 22.
 1849. *Solarium australe* PHILIPPI, Zeitschr. f. Malakoz., 5, p. 168, n° 44.
 1849. *Solarium incisum* PHILIPPI, Ibidem, p. 169, n° 45.
 1849. *Solarium zonatum* PHILIPPI, Ibidem, p. 173, n° 54.
 1852. *Solarium striatum* SOULEYET, Voy. Bonite, II, p. 587, pl. 37, figs. 10-14.
 1853. *Architectonica formosa* Hinds, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., p. 242.
 1853. *Architectonica incisa* H. et A. ADAMS, Ibidem, p. 242.
 1863. *Solarium (Architectonica) perspectivum* L. et vars. *incisa* Phil. et *australis* Phil., HANLEY, in Sowerby, Thesaurus, III, p. 228, n° 1, pl. 253, figs. 36, 38.
 1887. *Solarium (Solarium) perspectivum* L., MARSHALL, in Tryon (pars), Man. of Conch., IX, p. 8, pl. 2, figs. 20-21.
 1888. *Verticillus formosum* JOUSSEAUME, Mém. Soc. Zool. France, I, p. 194, n° 106.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Manokwari, 14-III-1929 :

2 exemplaires; dimensions : longueur : 10,5 mm.; largeur : 23 mm.; 10 × 22,4 mm.

Architectonica picta (PHILIPPI 1848).

1848. *Solarium pictum* PHILIPPI, Zeitschr. f. Malakoz., p. 171.
 1855. *Architectonica picta* Phil., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 242.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 14 mm.; largeur : 28,7 mm.

GENRE PHILIPPIA GRAY 1847.

Philippia oxytropis A. ADAMS 1854.

(Pl. V, fig. 4.)

1854. *Philippia oxytropis* A. ADAMS, Proc. Zool. Soc., p. 317.1863. *Solarium (Philippia) oxytropis* A. Ad., HANLEY, in Sowerby, Thesaurus, III, p. 236, pl. IV (253), figs. 46-47.1864. *Solarium oxytropis* A. Ad., REEVE, Conch. Icon., pl. III, fig. 15.1887. *Solarium (Philippia) oxytrope* PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 286.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Bali, entre T. Boegboeg et Boeitan, 25-I-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 4,4 mm.; largeur : 7,8 mm.

REMARQUES. — L'état roulé de l'exemplaire (pl. V, fig. 4) rend sa détermination douteuse, mais, cependant, sa forme très déprimée ne permet pas de l'assimiler à une autre espèce de Solariidae décrites jusqu'à présent.

FAMILLE MELANIIDAE.

GENRE BROTTIA H. ADAMS 1866.

Brotia (Antimelania) perfecta (MOUSSON 1849).

(Pl. V, fig. 5; fig. 29 du texte.)

1849. *Melania perfecta* MOUSSON, Moll. Java, p. 116, pl. XXII, fig. 5.1874. *Melania melanoides* MOUSSON, BROT, Conch. Cab., 2^e édit., p. 79, pl. 9, figs. 4. 4a.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Bantimoeroeng (Célèbes), 1-II-1929 :

31 exemplaires (dont 25 ex. en alcool); dimensions de 15 exemplaires : longueur : 35,5 mm.; largeur : 13,8 mm. (ouverture : 10,4 × 7,4 mm.); 33,3 × 12,6 mm. (10 × 6,8 mm.); 33 × 13 mm. (10,2 × 7 mm.); 31,2 × 11,5 mm. (9,6 × 6,4 mm.); 31,4 × 11,8 mm. (9,4 × 6,5 mm.); 25,5 × 11,2 mm. (9,4 × 6 mm.); 26,5 × 10,3 mm. (7,8 × 5,3 mm.); 25,3 × 10,2 mm. (8,5 × 5,5 mm.); 23,8 × 8,7 mm. (6,8 × 4,4 mm.); 23,5 × 8,5 mm. (7 × 4,8 mm.); 21,8 × 8,5 mm. (6,8 × 4,3 mm.); 18,9 × 7,5 mm. (6,5 × 4 mm.); 17,6 × 7,8 mm. (6,4 × 4 mm.); 17,3 × 7,5 mm. (6,3 × 4 mm.); 14,6 × 6,2 mm. (4,9 × 3,2 mm.).

REMARQUES. — La radule (fig. 29) et l'opercule correspondent à ceux de *Brotia variabilis*.

Deux de nos exemplaires sont dépourvus de tubercules (pl. V, fig. 5a) et ressemblent exactement à la figure 25 pl. III) de Sarasin (1898). Les figures 5a, b et c montrent bien la variabilité à ce point de vue. D'une part, il y a des exemplaires complètement lisses (fig. 5a); d'autre part, des exemplaires avec les côtes spirales bien accusées (fig. 5c): entre ces deux extrêmes on trouve des formes intermédiaires (fig. 5b).

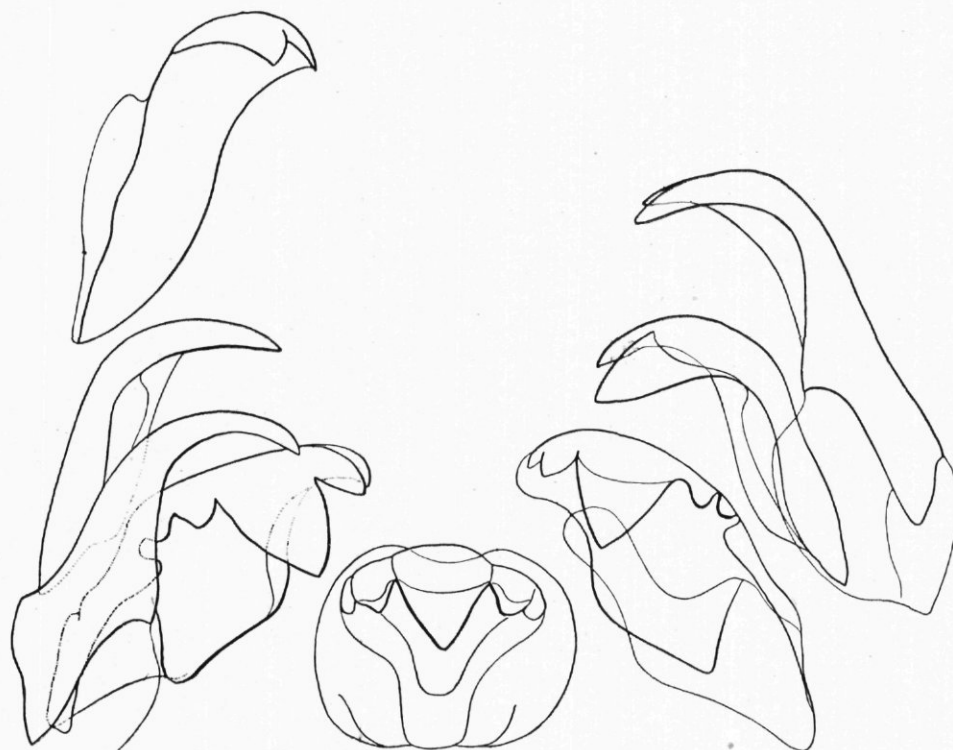


FIG. 29. — *Brotia perfecta* (MOUSSON).

Radule d'un exemplaire de Bantimoeroeng. $\times 250$.

***Brotia* (*Antimelania*) *variabilis* (BENSON 1836).**

(Fig. 30 du texte.)

1836. *Melania variabilis* BENSON, Journ. Asiat. Soc. Bengal, 5, p. 746.
 1850. *Melania episcopalis* LEA, Proc. Zool. Soc., p. 184.
 1874. *Melania* (*Melanoides*) *sumatrensis* BROT, Conch. Cab., p. 87, pl. 10, fig. 2b; pl. 13, figs. 1, 1a, 1b.
 1880. *Melania subplicata* SCHEPMAN, in Veth, Middensumatra, IV, 3, p. 14, pl. I, fig. 6.
 1881. *Melania provisoria* BROT, Journ. de Conch., 30, p. 186, pl. 6, fig. 2.
 1886. *Melania Verbecki* BROT, Recueil Zool. Suisse, 4, p. 90, pl. VI, figs. 9, 9a, 9b.
 1887. *Melania* (*Sermyla*) *sumatrensis* Brot, PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 390.

1897. *Melania (Brotia) sumatrensis* Brot, VON MARTENS, Süßsw.- und Brackw. Moll. des Ind. Arch., p. 34.
1897. *Melania (Brotia) curvicosta* VON MARTENS, Ibidem, p. 36, pl. II, fig. 14, pl. IV, fig. 27.
1897. *Melania (Brotia) Verbecki* VON MARTENS, Ibidem, p. 38, pl. II, figs. 16-18.
1897. *Melania (Brotia) papillosa* VON MARTENS, Ibidem, p. 38, pl. II, fig. 21.
1897. *Melania (Brotia) stricticosta* VON MARTENS, Ibidem, p. 39, pl. II, figs. 22-26.
1921. *Acrostoma variable* PRASHAD, Rec. Ind. Mus., 22, p. 485.
1934. *Brotia variabilis* (Bens.), RENSCH, Arch. f. Hydrobiol., Suppl. XIII, H. 2, p. 239, figs. 12-13.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Takengon (Atjeh, Sumatra); altitude : 1.200 m., 18-IV-1929 :

Plusieurs exemplaires (dont 8 ex. en alcool); dimensions de 10 exemplaires : longueur : 58,4 mm.; largeur : 24 mm. (ouverture : 21 × 13,5 mm.); 52,2 × 20,2 mm. (17,3 × 11,6 mm.); 48 × 19,4 mm. (17,2 × 11,4 mm.); 45 × 18 mm. (16 × 10,4 mm.); 40,2 × 16,5 mm.; (14 × 19 mm.); 36,2 × 15,3 mm. (12,8 × 8,4 mm.); 32,2 × 12,5 mm.; (11,2 × 7,2 mm.); 28,8 × 12 mm.; (11 × 6,5 mm.); 26,1 × 11,4 mm. (10 × 6,2 mm.); 27,6 × 12,7 mm. (6,5 × 4,3 mm.).

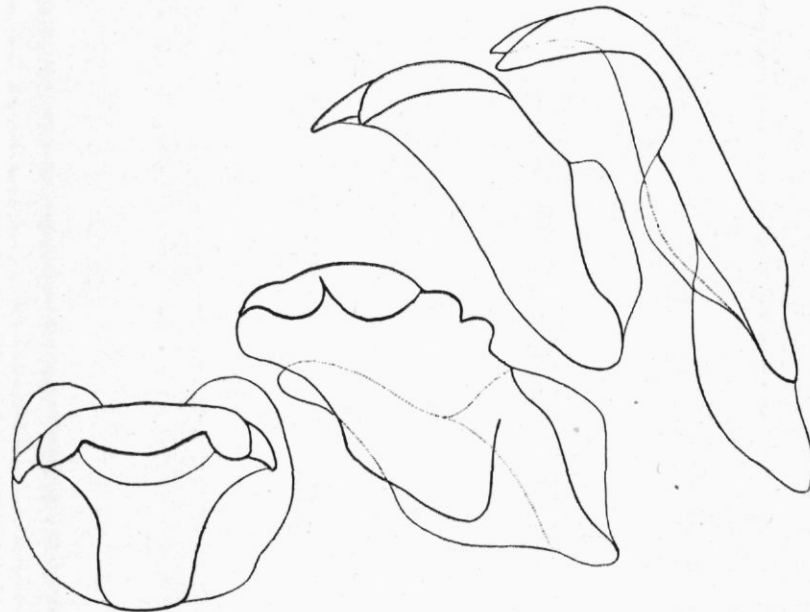


FIG. 30. — *Brotia variabilis* (BENSON).

Radule. ×250.

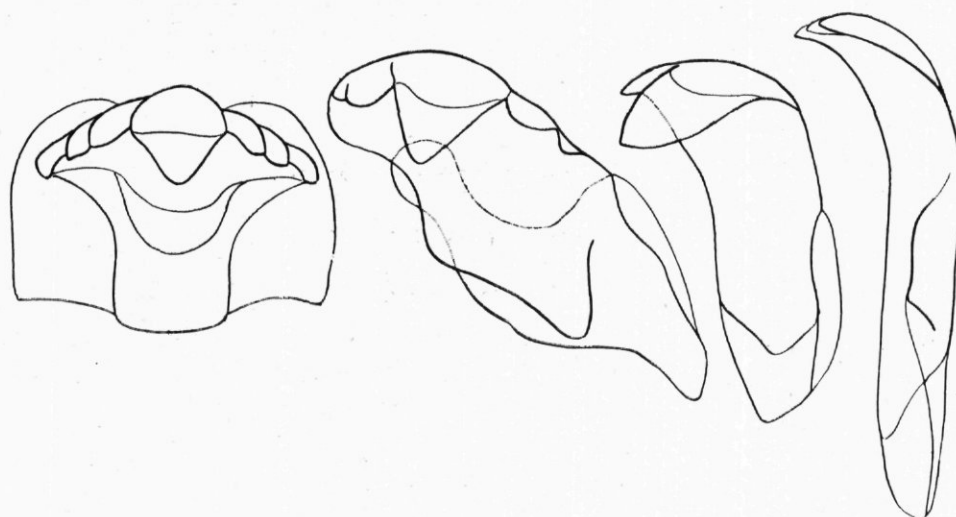
REMARQUES. — Prashad (1921) a déjà considéré le *Brotia sumatrensis* comme une variété d'*Acrostoma variable*. Cette manière de voir est confirmée par Rensch (1934, p. 240) qui, par l'étude d'un grand matériel, a pu réunir encore plusieurs autres espèces dans la synonymie de *Brotia variabilis*. Dans la figure 30 nous avons représenté la radule.

GENRE SULCOSPIRA TROSCHEL 1857.

Sulcospira (Sulcospira) testudinaria (VON DEM BUSCH 1842).

(Fig. 31 du texte.)

1842. *Melania testudinaria* VON DEM BUSCH, in Philippi, *Abbild. u. Beschr.*, I, p. 3, *Melania*, pl. I, fig. 14.
1850. *Melania foeda* LEA, *Proc. Zool. Soc.*, p. 180.
1875. *Melania (Pachychilus) testudinaria* BROU, *Conch. Cab.*, p. 49, pl. 6, fig. 3a.
1890. *Melania (Sulcospira) testudinaria* O. BOETTGER, *Ber. Senckenb. naturf. Gesellsch.*, p. 151.
1897. *Melania strigata* STRUBELL, *Nachrichtsbl. d. Malakoz. Ges.*, 29, p. 11.
1923. *Sulcospira testudinaria* v. d. Busch, *OOSTINGH*, *Meded. Landbouwhoogeschool Wageningen*, 26, 3, p. 42.
1934. *Brotia testudinaria* (Busch), RENSCH, *Arch. f. Hydrobiol.*, Suppl. XIII, p. 242.

FIG. 31. — *Sulcospira testudinaria* (v. d. BUSCH).Radule d'un exemplaire de Poedjon. $\times 250$.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) La côte entre Soerabaja et Grisee, dans un étang à poisson avec de l'eau saumâtre, 21-I-1929 :
- 1 exemplaire; dimensions : longueur : 22,4 mm.; largeur : 10,4 mm. (ouverture : 8,8 \times 5,4 mm.).
- b) Soekaredjo (Java), 12-I-1929, dans un ruisseau à courant rapide, sur pierres, bois flottants et racines d'arbres :
- 25 exemplaires (en alcool); dimensions de 10 exemplaires : 28,5 \times 12,5 mm. (11,3 \times 6,8 mm.); 23,8 \times 10,4 mm. (9 \times 5,7 mm.); 20,4 \times 9,2 mm. (8 \times 5 mm.); 13,3 \times 6,8 mm. (6,6 \times 3,8 mm.);

12,8 × 6,6 mm. (5,5 × 3,7 mm.); 11,8 × 6,1 mm. (5,1 × 3,3 mm.); 11,3 × 5,5 mm. (4,7 × 3 mm.); 10 × 5,4 mm. (4,2 × 3 mm.); 7,8 × 4,4 mm. (4,2 × 2,2 mm.); 6,4 × 4,4 mm. (3,7 × 2,4 mm.).

c) Poedjon (Java), 16-I-1929 ;

Plusieurs exemplaires (en alcool); dimensions de 10 exemplaires : 36 × 13 mm. (12,3 × 7,6 mm.); 34,4 × 14 mm. (12,2 × 8 mm.); 34,8 × 13,2 mm. (12,2 × 7,8 mm.); 29,7 × 10,8 mm. (10,4 × 6,4 mm.); 29,8 × 11,4 mm. (11 × 6,8 mm.); 27,6 × 10,4 mm. (9,6 × 5,9 mm.); 28,3 × 10,5 mm. (9,5 × 6,2 mm.); 20,9 × 9 mm. (7,5 × 5 mm.); 12,2 × 5,8 mm. (5 × 3,2 mm.); 10,5 × 5,3 mm. (4,2 × 2,8 mm.).

REMARQUES. — La radule et l'opercule diffèrent de ceux des deux espèces précédentes. Dans un des exemplaires que nous avons examinés, la dent la plus marginale est tricuspide, ce qui n'est bien visible que lorsque la dent est retournée. En parlant de *Melania testudinaria* var. *perconica* Sarasin, Rensch (1934, p. 244) dit que cette variété doit être regardée comme une espèce distincte parce que les dents les plus marginales sont tricuspides et parce que les bandes brunes de la coquille manquent. D'après les coquilles, notre matériel appartient certainement à *Sulcospira testudinaria*. Comme un autre exemplaire de la même localité avait les dents les plus marginales bicuspidés, il est évident que le caractère bicuspidé ou tricuspide ne peut pas servir pour une distinction spécifique.

GENRE FAUNUS MONTFORT 1810.

Faunus ater (LINNÉ 1758).

1758. *Strombus ater* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 746.
 1774. *Nerita atra* MÜLLER, Verm., n° 375.
 1779. *Strombus atropurpureus* SCHRÖTER, Fluszconch., p. 372.
 1790. *Strombus dealbatus* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3523.
 1790. *Buccinum acicula* GMELIN, Ibidem, p. 3503.
 1797. *Ligula Eburnum* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 58.
 1822. *Pirena terebralis* LAMARCK, Anim. sans Vert., 6, 2^e partie, p. 169.
 1830. *Pirena acus* LESSON, Voy. Coquille, II, p. 360.
 1849. *Pirena atra* (L.), MOUSSON, Moll. Java, pl. 10, fig. 1.
 1854. *Faunus ater* (L.), H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., p. 310.
 1859. *Pirena picta* REEVE, Conch. Icon., fig. 3.
 1863. *Faunopsis princeps* (Lea), GILL, Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia, p. 34.
 1874. *Faunus ater* Linné, BROU, Conch. Cab., p. 410, pl. 44, figs. 3. 3a-3f.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Mansinam (Manokwari), 10-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 51,4 mm.; largeur : 13,3 mm. (ouverture : 11,5 × 6,2 mm.).

GENRE MELANIA LAMARCK 1799.

Melania (Melania) diadema LEA 1850.

1850. *Melania diadema* LEA, Proc. Zool. Soc., p. 194.
 1854. *Tiara diadema* (Lea), H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., p. 295.
 1874. *Melania (Tiara) diadema* Lea, BROT, Conch. Cab., p. 293, pl. 29, figs. 2, 2a-c.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Djailolo (Célèbes), rivière Todowangi, 16-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 30 mm.; largeur : 17,5 mm. (ouverture: 20 × 10 mm.).

Melania (Tiaropsis) winteri VON DEM BUSCH 1842.

1842. *Melania winteri* VON DEM BUSCH, in Philippi, Abbild. u. Beschr., pl. I, figs. 1-2.
 1854. *Tiara (Plotia) winteri* (v. d. Busch), H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., p. 295.
 1874. *Melania (Tiaropsis) winteri* v. d. Busch, BROT, Conch. Cab., p. 301, pl. 31, figs. 5, 5a.
 1878. *Melania (Tiaropsis) winteri* v. d. Busch, KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 120, pl. 35, fig. 11.
 1887. *Melania (Plotia) winteri* v. d. Busch, PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 394.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Sumatra, date inconnue :
 6 exemplaires; dimensions : longueur : 45,4 mm.; largeur : 26 mm. (ouverture : 22,8 × 14 mm.); 42,1 × 24 mm. (21,5 × 12,2 mm.); 36,3 × 20 mm. (17,7 × 10,4 mm.); 32,8 × 17,9 mm. (15 × 8,5 mm.); 27 × 12,7 mm. (12,2 × 6,5 mm.); 22 × 11,4 mm. (10 × 6 mm.).

Melania (Plotia) scabra (MÜLLER 1774).

(Pl. V, fig. 6.)

1774. *Buccinum scabrum* MÜLLER, Hist. Verm., I, 2^e partie, p. 136.
 1830. *Melania spinescens* LESSON, Voy. Coquille, II, p. 353.
 1836. *Melania elegans* BENSON, J. Asiat. Soc. Bengal, 5, p. 782.
 1842. *Melania granum* VON DEM BUSCH, in Philippi, Abbild. u. Beschr., *Melania*, p. 4, pl. I, fig. 7.
 1842. *Melania spinulosa* PHILIPPI, Ibidem, p. 6, pl. I, fig. 20.
 1844. *Melania pugilis* HINDS, Ann. Mag. Nat. Hist., 14, p. 10.
 1847. *Melania furfurosa* GOULD, Proc. Boston Soc. Nat. Hist., 2, p. 225.
 1850. *Melania pagoda* LEA, Proc. Zool. Soc., p. 197.
 1850. *Melania acanthica* LEA, Ibidem, p. 194.
 1850. *Melania cochlea* LEA, Ibidem, p. 196.

1858. *Melania datura* DOHRN, Proc. Zool. Soc., p. 135.
 1859. *Melania (Tiara) acanthica* Lea, CHENU, Manuel, I, p. 287, fig. 1942.
 1868. *Melania calcitraba* BROU, Matériaux, III, p. 49.
 1874. *Melania (Plotia) scabra* Müller, BROU, Conch. Cab., p. 267, pl. 27, figs. 4a-c, 15, 15a.
 1887. *Melania (Plotia) pugilis* Hinds et var. *acanthica* Lea, PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 385.
 1896. *Melania pagoda* var. *costulata* SCHEPMAN, Notes Leyden Mus., 18, p. 139, pl. 2, fig. 7.
 1897. *Melania scabra* et vars. *spinulosa*, *acanthica*, *nodosocostata*, *angulifera* et *mutica* VON MARTENS, Süss.- und Brackw. Moll. des Ind. Arch., pp. 62-64, pl. 4, figs. 6-12; pl. 9, figs. 8, 9.
 1899. *Melania (Plotia) acanthica* Lea, DAUTZENBERG, Ann. Soc. roy. Malac. Belgique, XXXIV, p. 10, pl. II, figs. 3, 3a, 3b.
 1934. *Plotia scabra* Müller, SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 51, pl. 32, fig. 6.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Sabang, 12-V-1929 :

9 exemplaires; dimensions : longueur : 22,5 mm.; largeur : 11 mm. (ouverture : 9,7 × 5 mm.); 11,7 × 5,2 mm.; 10,1 × 5,1 mm.; 9,9 × 5,0 mm.; 9,8 × 5,3 mm.; 9,2 × 4,7 mm.; 9,3 × 5,4 mm.; 8,8 × 4,6 mm.; 8,5 × 4,5 mm.

b) Sumatra, date inconnue :

34 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires (les épines ne sont pas incluses dans les dimensions données) : longueur : 28,1 mm.; largeur : 12,4 mm. (ouverture : 12 × 6,8 mm.); 27,5 × 11,2 mm. (12 × 5,8 mm.); 21,3 × 12 mm. (10,5 × 5,8 mm.); 20,4 × 10,8 mm. (10 × 5,4 mm.); 21,3 × 10 mm. (9,7 × 4,9 mm.); 12,8 × 7,6 mm. (6,7 × 3,8 mm.); 12,8 × 7 mm. (6,2 × 3,5 mm.); 12,8 × 7,6 mm. (6,7 × 3,4 mm.); 12 × 7,2 mm. (6,2 × 3,1 mm.); 11 × 6,7 mm. (6 × 3,1 mm.).

c) Bantimoeroeng (Célèbes), 1-II-1929, sur pierres dans un torrent :

2 exemplaires; dimensions : 12,8 × 5,7 mm. (5,4 × 3,0 mm.); 11,3 × 5,3 mm. (5 × 2,8 mm.).

REMARQUE. — Les deux exemplaires de Bantimoeroeng (pl. V, fig. 6) diffèrent assez bien entre eux, mais nous croyons tout de même devoir les considérer tous les deux comme *Melania scabra*.

***Melania (Tarebia) granifera lineata* (GRAY 1828).**

(Pl. V, fig. 7; fig. 32 du texte.)

1828. *Helix lineata* GRAY, in Wood, Index Testac. Suppl., p. 24, pl. 8, fig. 68.
 1837. *Melania lineata* (Gray), TROSCHER, Wieg. Arch., p. 176.
 1842. *Melania semigranosa* VON DEM BUSCH, in Philippi, Abbild. u. Beschr., p. 2, pl. I, fig. 13.
 1843. *Melania coffea* PHILIPPI, Abbild. u. Beschr., 2, p. 60, pl. II, fig. 4.
 1844. *Melania flavida* DUNKER, in Philippi, Ibidem, p. 164, pl. III, fig. 15.
 1847. *Melania semicostata* PHILIPPI, Ibidem, p. 171, pl. IV, fig. 12.
 1854. *Vibex (Tarebia) lineata* H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., p. 304.

1854. *Vibex (Tarebia) semigranosa* H. et A. ADAMS, Ibidem, p. 304.
 1857. *Melania granospira* MOUSSON, Journ. de Conch., 6, p. 161.
 1868. *Melania Baliensis* BROU, Matériaux, II, p. 26.
 1887. *Melania (Tarebia) semigranosa* v. d. Busch, PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 388.
 1897. *Melania dissimulans* VON MARTENS, Süss.- und Brackw. Moll. des Ind. Arch., p. 73, pl. IV, fig. 32.
 1897. *Melania spectabilis* VON MARTENS, Ibidem.
 1897. *Melania (Tarebia) lineata* Gray et var. *semigranosa* v. d. Busch, VON MARTENS, Ibidem, pp. 71-72.
 1899. *Melania (Tarebia) lineata* Gray, DAUTZENBERG, Ann. Soc. roy. Malac. Belgique, XXXIV, p. 13, pl. II, figs. 8, 8a, 8b.
 1934. *Melania (Tarebia) granifera lineata* (Gray), RENSCH, Arch. f. Hydrobiol. Suppl., Bd. XIII, p. 230.

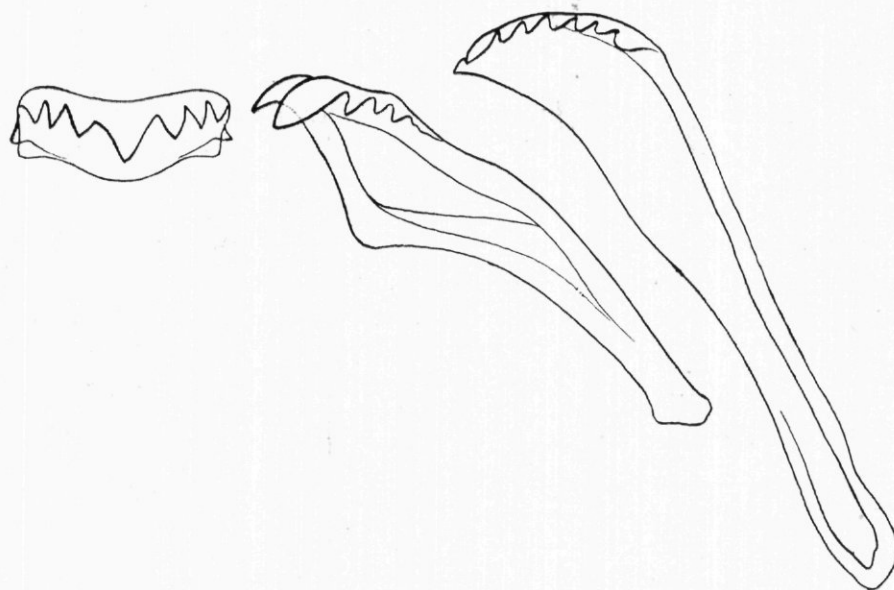


FIG. 32. — *Melania granifera lineata* (GRAY).
 Radule d'un exemplaire de Lho Seumawe. $\times 375$.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Takengon (Atjeh, Sumatra), 18-IV-1929; altitude : 1.200 m. :

Nombreux exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : longueur : 23,2 mm.; largeur : 10,7 mm. (ouverture : 11 \times 6,3 mm.); 20,5 \times 10,2 mm. (9,5 \times 6 mm.); 20 \times 9,5 mm. (9,1 \times 5,5 mm.); 20 \times 8,6 mm. (8,3 \times 5 mm.); 20,2 \times 9,5 mm. (9,2 \times 5,4 mm.); 19,3 \times 9 mm. (8,8 \times 5,3 mm.); 19,1 \times 9 mm. (8,5 \times 5 mm.); 18,3 \times 8,9 mm. (7,5 \times 4,9 mm.); 17,1 \times 7,9 mm. (7,2 \times 4,5 mm.); 15,4 \times 7,2 mm. (6,8 \times 4 mm.).

b) Lho Seumawe (Sumatra), 8-V-1929 :

5 exemplaires; dimensions : 20,8 \times 10,4 mm. (9,8 \times 5,7 mm.); 20,8 \times 9,2 mm. (9 \times 5,4 mm.); 18,7 \times 8,2 mm. (7,6 \times 4,5 mm.); 18,3 \times 8,4 mm. (8 \times 4,8 mm.); 18,1 \times 8,2 mm. (7,5 \times 4,5 mm.).

REMARQUES. — Les exemplaires de Takengon et de Lho Seumawe sont caractérisés par leur coquille assez fragile et par le nombre restreint (± 7) de côtes spirales dont les quatre supérieures sont, dans la plupart des cas, ornées d'une ligne brun foncé (pl. V, fig. 7). Ces côtes, de même que les granulations qui les recouvrent, sont largement espacées. Dans certains exemplaires de Takengon les côtes spirales et leurs granulations sont plus ou moins disparues (pl. V, fig. 7a et b) et ressemblent à la variété *obsoleta* Dautzenberg, 1899. Dans ce cas, les lignes brun foncé ou noires peuvent encore être présentes à la place qu'occupent chez d'autres exemplaires les côtes spirales.

Ce matériel représente bien la *Melania (Tarebia) granifera lineata* (Gray).

La radule d'un exemplaire de Lho Seumawe a été représentée dans la fig. 32. Elle ne diffère pas essentiellement de celle des autres espèces de *Melania*.

Melania (Tarebia) granifera granifera LAMARCK 1822.

(Pl. V, fig. 8.)

1822. *Melania granifera* LAMARCK, Anim. sans Vert., 6, 2^e partie, p. 167, n° 13.
 1830. *Melania lirata* BENSON (non Menke), Glean. of Sc., II.
 1834. *Melania celebensis* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol. Zool., III, p. 152, pl. 56, figs. 26-29.
 1887. *Melania (Tarebia) lirata* BENS., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 380.
 1934. *Melania granifera granifera* Lam., RENSCH, Zool. Jb. Syst., 65, p. 404.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Bantimoeroeng (Célèbes), 1-II-1929 :

13 exemplaires (dont 9 ex. en alcool); dimensions : longueur : 25 mm.; largeur : 11,2 mm. (ouverture : 11 × 6,2 mm.); 24,5 × 11,7 mm. (12 × 6,3 mm.); 23,2 × 10 mm. (9,8 × 6,5 mm.); 22,8 × 9,2 mm. (10 × 5,3 mm.); 20,8 × 9,4 mm. (9,8 × 5,6 mm.); 19 × 8,1 mm. (8,4 × 4,5 mm.); 19,4 × 7,8 mm. (8,3 × 4,5 mm.); 18 × 8 mm. (8,8 × 4,7 mm.); 17,4 × 7,8 mm. (8 × 4,3 mm.); 17,4 × 7,7 mm. (7,6 × 4,2 mm.); 16,4 × 7 mm. (7,8 × 3,8 mm.); 15,8 × 6,5 mm. (6,8 × 3,6 mm.); 14,3 × 6,9 mm. (6,2 × 3,6 mm.).

REMARQUES. — Les exemplaires de Bantimoeroeng (pl. V, fig. 8) ont la coquille plus solide avec les côtes spirales plus nombreuses (± 15) et plus rapprochées que chez *Melania granifera lineata*. Les 1-5 côtes supérieures sont ornées de granulations plus importantes et plus rapprochées. Dans certains exemplaires ces granulations sont presque complètement défaut. Les exemplaires de Bantimoeroeng appartiennent sans aucun doute à *Melania granifera granifera* Lamarck (voir Rensch, 1934, p. 404).

Melania (Tarebia) asperula BROU 1874.

(Fig. 33 du texte.)

1849. *Melania semigranosa* MOUSSON (non v. d. Busch), Moll. Java, p. 74, pl. 10 fig. 7.1874. *Melania (Tarebia) asperula* BROU, Conch. Cab., p. 327, pl. 33, figs. 11, 11a.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Soekoredjo (Java), 12-I-1929; ruisseau à courant rapide, sur pierres, bois flottants et racines d'arbres :

25 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : longueur : 15,4 mm.; largeur : 7,7 mm. (ouverture : 7,9 × 4,2 mm.); 12,8 × 6,7 mm. (6,5 × 3,8 mm.); 11,5 × 7,2 mm. (6,2 × 4 mm.); 9,5 × 5,3 mm. (5 × 2,8 mm.); 10,2 × 6,1 mm. (5,5 × 3 mm.); 9,2 × 5,7 mm. (5 × 3,1 mm.); 9,4 × 5,8 mm. (5 × 3,2 mm.); 8,9 × 4,8 mm. (4 × 2,8 mm.); 8,5 × 4,8 mm. (4,3 × 2,5 mm.); 7,3 × 4 mm. (3,4 × 2 mm.).

b) Poedjon (Java), 16-I-1929 :

8 exemplaires; dimensions : 26,3 × 11,5 mm. (13 × 6,5 mm.); 23,1 × 10,7 mm. (11 × 5,8 mm.); 18,8 × 10 mm. (10 × 5,4 mm.); 18,8 × 9,5 mm. (9 × 5,5 mm.); 18,2 × 8,8 mm. (7,8 × 5,2 mm.); 15,4 × 7,3 mm. (7,4 × 3,8 mm.); 13,7 × 5,9 mm. (5,8 × 3 mm.); 10,4 × 6,6 mm. (5,4 × 3,6 mm.).

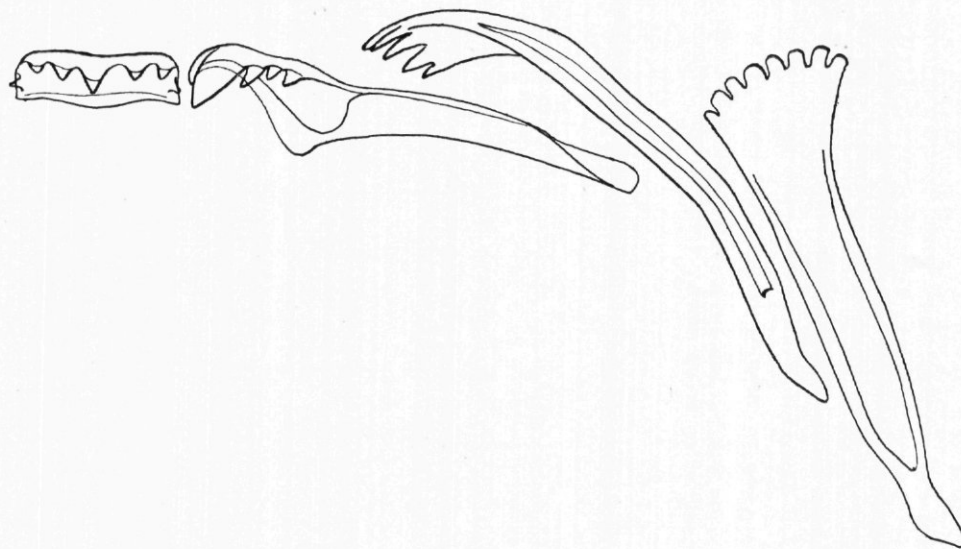


FIG. 33. — *Melania asperula* BROU.
Radule d'un exemplaire de Soekoredjo. ×375.

Melania (Stenomelania) punctata LAMARCK 1822.

(Pl. V, fig. 9.)

1822. *Melania punctata* LAMARCK, Anim. sans Vert., 6, 2^e partie, p. 165.1830. *Melania erosa* LESSON, Voy. Coquille, II, p. 357.

1830. *Melania fauna* LESSON, Ibidem, p. 355.
 1834. *Melania moluccensis* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe, pl. 56, figs. 22-26.
 1844. *Melania ornata* VON DEM BUSCH, in Philippi, Abbild. u. Beschr., pl. I, figs. 15-16.
 1844. *Melania fulgurans* HINDS, Ann. Mag. Nat. Hist., 14, pp. 9-10.
 1844. *Melania florata* HINDS, Ibidem.
 1857. *Melania arctecava* MOUSSON, Journ. de Conch., p. 161.
 1859. *Melania mindorensis* Lea var., REEVE, Conch. Icon., pl. VII, fig. 34b.
 1860. *Melania litigiosa* BROT, Rev. et Mag. de Zool., p. 158, pl. 16, fig. 4.
 1860. *Melania cimulium* REEVE, Conch. Icon., fig. 52.
 1868. *Melania bernardii* BROT, Matériaux, II, pl. 2, fig. 13.
 1874. *Melania (Melania) litigiosa* BROT, Conch. Cab., p. 170, pl. 20, figs. 5, 5a, 5b.
 1887. *Melania (Melanoides) litigiosa* Brot, PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 380.
 1897. *Melania (Stenomelania) litigiosa* Brot, VON MARTENS, Süsz.- und Brackw. Moll. des Ind. Arch., p. 48.
 1911. *Melania semiornata* SOOS, Ann. Mus. Hung., p. 350.
 1911. *Melania jacquinoti* LESCHKE, Jahrb. Wiss. Anst. Hamburg, Beih. 2, p. 125.
 1911. *Melania minima* LESCHKE, Ibidem.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Soengai Manoembaai (îles Aroe), 26-III-1929 :

23 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : longueur : 43,5 mm.; largeur : 14,5 mm. (ouverture : 18 × 8,5 mm.); 43,4 × 15 mm. (17,5 × 9 mm.); 40,7 × 14 mm. (16,7 × 8,4 mm.); 38,3 × 12,8 mm. (14,7 × 7,5 mm.); 35 × 12,1 mm. (14 × 7 mm.); 35,1 × 12,4 mm. (14,5 × 7,4 mm.); 33,2 × 11,3 mm. (13 × 6,4 mm.); 32 × 11,2 mm. (12,7 × 6,8 mm.); 32 × 11,8 mm. (13,6 × 7 mm.); 29,5 × 10,1 mm. (11,5 × 6,1 mm.).

REMARQUE. — La sculpture de nos exemplaires est assez variable; un exemplaire est même complètement lisse (pl. V, fig. 9).

***Melania (Stenomelania) plicaria* (BORN 1780).**

(Pl. V, fig. 10; fig. 34 du texte.)

1780. *Helix plicaria* BORN, Test. Mus. Caes. Vindob., p. 389, pl. 16, fig. 14.
 1828. *Melania subulata* LAMARCK, Anim. sans Vert., édit. II, n° 6.
 1830. *Melania graciosa* LESSON, Voy. Coquille, II, p. 359.
 1830. *Melania blossevilleana* LESSON, Ibidem, p. 358.
 1834. *Melania funiculus* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., pl. 56, figs. 43-44.
 1844. *Melania fumosa* HINDS, Ann. Mag. Nat. Hist., 14, p. 8.
 1844. *Melania anthracina* VON DEM BUSCH, in Philippi, Abbild. u. Beschr., p. 14, pl. III, fig. 3.
 1850. *Melania hastula* LEA, Proc. Zool. Soc. London, p. 189.
 1850. *Melania cincta* LEA, Ibidem, p. 183.

1858. *Melania acutissima* VON DEM BUSCH, Malakoz. Blätt., p. 33.
 1860. *Melania arroensis* REEVE, Conch. Icon., fig. 49.
 1874. *Melania (Melania) acutissima* v. d. Busch, BROT, Conch. Cab., p. 129, pl. 16, figs. 2, 2a.
 1874. *Melania (Melania) salomonis* BROT, Ibidem, p. 132, pl. 16, fig. 4.
 1874. *Melania (Melania) anthracina* BROT, Ibidem, p. 127, pl. 15, figs. 10, 10a.
 1874. *Melania (Melania) perplicata* BROT, Ibidem, p. 134, pl. 16, figs. 6, 6a.
 1874. *Melania (Melania) hastula* BROT, Ibidem, p. 129, pl. 16, figs. 3, 3a-d.
 1874. *Melania (Melania) terebriformis* BROT, Ibidem, p. 144, pl. 18, figs. 1, 1a.
 1874. *Melania (Melania) cincta* BROT, Ibidem, p. 162, pl. 19, fig. 6.
 1887. *Melania (Melanoides) acutissima* v. d. Busch, PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 364.
 1889. *Melania auroriana* HARTMANN, Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., pp. 9-194.
 1897. *Melania (Stenomelania) acutissima* v. d. Busch, VON MARTENS, Süsz.- und Brackw. Moll. des Ind. Arch., p. 42, pl. III, figs. 1, 2.
 1911. *Melania cacuminata* LESCHKE, Jahrb. Wiss. Anst. Hamb., p. 123.
 1918. *Melania alkmaerensis* SCHEPMAN, Nova Guinea, 13, p. 174.



FIG. 34. — *Melania plicaria* (BORN).

Radule d'un exemplaire de Djailolo. $\times 250$.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Djailolo (Célèbes), rivière Todowangi, 16-II-1929 :

31 exemplaires (en alcool); dimensions de 10 exemplaires : longueur : 60 mm.; largeur : 14,5 mm. (ouverture : 17,3 \times 9,5 mm.); 43,3 \times 10,5 mm. (11,7 \times 7 mm.); 43 \times 9,4 mm. (11 \times 6,4 mm.); 34,7 \times 8,2 mm. (9 \times 5,2 mm.); 33,3 \times 8,3 mm. (9,1 \times 5,3 mm.); 33,7 \times 8,5 mm. (9,8 \times 5,5 mm.); 35 \times 8,5 mm. (10 \times 5,6 mm.); 32,8 \times 8 mm. (8,5 \times 5,2 mm.); 33 \times 8,2 mm. (9,4 \times 5,2 mm.); 28,1 \times 7,8 mm. (7,5 \times 4,3 mm.).

b) Sabang, 12-V-1929 :

2 exemplaires (en alcool); dimensions : 12,7 \times 3,5 mm. (3,4 \times 1,8 mm.); 12,5 \times 3,4 mm (3,4 \times 1,7 mm.).

REMARQUES. — Les exemplaires de Djailolo correspondent très bien aux figures de Brot (1874) de *Melania hastula*; certains jeunes exemplaires montrent la flammulation, tandis que tous les exemplaires dont les premiers tours de spire ne sont pas abimés montrent les côtes longitudinales.

Les exemplaires de Sabang (pl. V, fig. 10) sont très jeunes, ce qui rend la détermination difficile; nous croyons tout de même pouvoir les considérer comme *Melania plicaria*.

***Melania (Melanoides) tuberculata truncatula* LAMARCK 1822.**

(Pl. V, fig. 11.)

1822. *Melania truncatula* LAMARCK, Anim. sans Vert., p. 167.
 1830. *Melania terebra* LESSON, Voy. Coquille, II, p. 354.
 1830. *Melania pyramis* BENSON, Glean. Sci. Calcutta, p. 22.
 1837. *Melania adpersa* TROSCHER, Arch. f. Naturgesch., p. 175.
 1847. *Melania suturalis* PHILIPPI, Abbild. u. Beschr., pl. 4, fig. 17.
 1860. *Melania obscura* BROTH, Revue Zool., pl. 17, fig. 19.
 1874. *Melania denisoniensis* BROTH, Conch. Cab., p. 234.
 1874. *Melania (Striatella) pyramis* Bens., BROTH, Ibidem, p. 257, pl. 27, figs. 1, 1a.
 1880. *Melania montrouzieri* GASSIES, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 4^e série, 4, p. 85.
 1880. *Melania mariei* GASSIES, Ibidem.
 1880. *Melania mageni* GASSIES, Ibidem.
 1880. *Melania rossiteri* GASSIES, Ibidem.
 1880. *Melania canalis* GASSIES, Ibidem.
 1883. *Melania nicobarica* TAPPARONE CANEFRI, Ann. Mus. Civ. Genova, p. 38.
 1883. *Melania dominula* TAPPARONE CANEFRI, Ibidem, p. 31.
 1908. *Melania tuberculata* var. *pyramis* BAVAY, Nova Guinea, 5, p. 276.
 1908. *Melania tuberculata* var. *texturata* BAVAY, Ibidem, p. 276.
 1912. *Melania juvenilis* LESCHKE, Jahrb. Wiss. Anst. Hamb., 29, Beih. 2, p. 124.
 1918. *Melania sentaniensis* SCHEPMAN, Zool. Meded., 4, p. 12.
 1918. *Melania crepidinatus* C. R. BOETTGER, Abh. Senckenb. Naturf. Ges., p. 144.
 1919. *Melania similis* SCHEPMAN, Nova Guinea, 13, p. 175.
 1919. *Melania striatissima* SCHEPMAN, Ibidem, p. 175.
 1934. *Melania (Melanoides) tuberculata truncatula* Lam., RENSCH, Zool. Jb. Syst., 65, p. 400.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Takengon (Atjeh, Sumatra), altitude : 1.200 m., 18-IV-1929 :

13 exemplaires (dont 8 ex. en alcool); dimensions : longueur : 22,5 mm.; largeur : 7,9 mm. (ouverture: 7,3 × 4,5 mm.); 22,3 × 7,7 mm. (6,7 × 4,4 mm.); 22,2 × 7,8 mm. (7,1 × 4,4 mm.); 21,3 × 7,5 mm. (6,7 × 3,8 mm.); 21,3 × 7,8 mm. (6,8 × 4,3 mm.); 21 × 7,4 mm. (6,4 × 4,4 mm.); 20,3 × 7,1 mm.; 20,2 × 7,1 mm. (6,7 × 3,6 mm.); 20 × 7,3 mm. (7,1 × 4,3 mm.); 18,8 × 7 mm. (6,3 × 4 mm.); 18,4 × 7,4 mm. (6,4 × 4,1 mm.); 17,5 × 6,4 mm. (5,8 × 3,4 mm.); 16,7 × 5,7 mm. (5 × 3 mm.).

REMARQUES. — Nos exemplaires (pl. V, fig. 11) correspondent exactement à la description et aux figures de Brot de *Melania pyramis* Benson, qui est synonyme de *Melania tuberculata truncatula* Lam., espèce extrêmement variable (voir Rensch, 1934 et Riech, 1937).

FAMILLE PLANAXIDAE.

GENRE PLANAXIS LAMARCK 1822.

Planaxis (Planaxis) sulcatus (BORN 1780).

1780. *Buccinum sulcatum* BORN, Test. Mus. Caes. Vindob., p. 258, pl. 10, figs. 5, 6.
 1790. *Buccinum pyramidale* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3488.
 1822. *Planaxis sulcata* BORN, LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 51.
 1822. *Planaxis undulata* LAMARCK, Ibidem, p. 51.
 1843. *Planaxis buccinoides* DESHAYES, in Lamarck, Ibidem, 2^e édit., IX, p. 237.
 ? 1851. *Planaxis obscura* A. ADAMS, Proc. Zool. Soc., p. 27.
 1852. *Planaxis sulcatus* SOWERBY, Comp. Man., 4^e édit., p. 328, pl. 16, fig. 365.
 1862. *Planaxis* DUNKER, Mal. Blätt., p. 41.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Misoöl, 25-II-1929 :

22 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : longueur : 26 mm.; largeur : 16,8 mm. (ouverture : 15 × 9,5 mm.); 23 × 14,8 mm. (13,7 × 8,5 mm.); 22,2 × 15,7 mm. (14,8 × 10 mm.); 20,8 × 14,1 mm. (13,2 × 8,5 mm.); 21,5 × 14,1 mm. (12,6 × 8,3 mm.); 22 × 15 mm. (14,8 × 7,4 mm.); 20,5 × 12,7 mm. (12,7 × 7,3 mm.); 19,5 × 11,9 mm. (11 × 6,7 mm.); 18,4 × 11,8 mm. (11,8 × 7,2 mm.); 16,7 × 11 mm. (10,4 × 6,4 mm.).

b) Kaimana, 19-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 18,3 × 11,3 mm. (11,4 × 6,3 mm.).

Planaxis (Planaxis) nigra QUOY et GAIMARD 1833.

1833. *Planaxis nigra* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., II, p. 491, pl. 33, figs. 22-24.
 1848. *Planaxis acutus* KRAUSS (non Menke), Südafr. Moll., p. 103, pl. 6, fig. 2.
 1872. *Planaxis Hanleyi* SMITH, Ann. Mag. Nat. Hist., IX, p. 41.
 1872. *Planaxis similis* SMITH, Ibidem, p. 41.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Mansinam (Nouvelle-Guinée), 8-III-1929 :

8 exemplaires; dimensions : longueur : 9,3 mm.; largeur : 5,5 mm. (ouverture : 5,7 × 4 mm.); 9,2 × 5,4 mm. (5,2 × 3,8 mm.); 8 × 4,9 mm. (4,5 × 3,4 mm.); 7,8 × 4,4 mm. (4,6 × 3 mm.); 8 × 4,4 mm. (5 × 2,5 mm.); 7,7 × 4,7 mm. (4,3 × 3,3 mm.); 6,5 × 3,7 mm. (4,2 × 2,2 mm.); 6 × 3,3 mm. (3,5 × 1,5 mm.).

Planaxis (Quoyia) decollatus QUOY et GAIMARD 1833.

1833. *Planaxis decollatus* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., III, p. 489, pl. 33, figs. 33, 37.
 1833. *Monoptygma melanoïdes* LEA, Contrib. Geol., p. 185.
 1854. *Quoyia decollata* QUOY, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 323, pl. 34, figs. 3, 3a-c.
 1863. *Quoyia Michauxi* CROSSE et FISCHER, Journ. de Conch., p. 375, pl. 13, fig. 6.
 1887. *Planaxis (Quoyia) decollatus* QUOY, TRYON, Man. of Conch., IX, p. 280, pl. 53, figs. 70, 71.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Nomvoor (Nouvelle-Guinée), 7-III-1929 :

2 exemplaires; dimensions : longueur : 20,6 mm.; largeur : 10,5 mm. (ouverture : 10,1 × 6,5 mm.); 19,1 × 10,3 mm. (9,2 × 6,2 mm.).

FAMILLE POTAMIDIDAE.

GENRE PIRENELLA GRAY 1847.

Pirenella cailliaudi (POTIEZ et MICHAUD 1838).

1838. *Cerithium cailliaudi* POTIEZ et MICHAUD, Cat. Moll. Douai, pl. 31, figs. 17, 18.
 1854. *Cerithidea (Pirenella) cailliaudi* P. et M., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 293.
 1887. *Pyrasmus cailliaudi* P. et M., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 353.
 1887. *Potamides (Pirenella) conica* Blv., TRYON, Man. of Conch., IX, p. 165 (pars).

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Port-Saïd (embouchure du lac de Mensaleh) :

60 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : longueur : 19,3 mm.; largeur : 7,5 mm.; 18,3 × 6,5 mm.; 16,2 × 5,7 mm.; 16 × 5,3 mm.; 15,3 × 5,4 mm.; 13,7 × 4,7 mm.; 12,4 × 4,8 mm.; 12,3 × 4,7 mm.; 11,6 × 4,2 mm.; 10,4 × 4,7 mm.

GENRE CERITHIDEA SWAINSON 1840.

Cerithidea (Cerithideopsilla) cingulata (GMELIN 1790).

1791. *Murex cingulatus* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3561.
 1798. *Strombus Picta* RÖDING, Mus. Bolten., p. 97.
 1838. *Cerithium fluviatile* POTIEZ et MICHAUD, Gal. Moll. Douai, I, 363, pl. 31, figs. 19, 20.
 1841. *Cerithium incisum* HOMBRON et JACQUINOT, Voy. au Pôle Sud, pl. 23, figs. 8, 9.
 1852. *Cerithium cingulatum* Gm., MÖRCH, Cat. Yoldi, p. 57.
 1866. *Tympanotonos fluviatilis* REEVE, Conch. Icon., XV, pl. II, figs. 9a-b.

1869. *Potamides fluviatilis* LISCHKE, Japan. Meeresconch., I, p. 76.
 1887. *Potamides (Tympantonus) fluviatilis* TRYON, Man. of Conch., IX, p. 159, pl. 31, fig. 38.
 1887. *Potamides (Cerithidea) fluviatilis* VON MARTENS, J. Linn. Soc., Zool., XXI, p. 169.
 1905. *Tympantonus cingulatus* Gm., DAUTZENBERG et H. FISCHER, Journ. de Conch., LIII, pp. 132-134.
 1914. *Potamides cingulatus* LESCHKE, Mitt. Naturh. Mus. Hamb., XXXI, p. 259.
 1929. *Cerithidea (Cerithideopsis) fluviatilis* (Potiez et Michaud), THIELE, Handb., p. 206.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Semarang, 13-I-1929 :
 2 exemplaires (en alcool); dimensions : longueur : 35,4 mm.; largeur : 11,5 mm.; 35,5 × 12 mm.
 b) Grisee (Java), 21-I-1929 :
 66 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : 30,8 × 12,1 mm.; 32,5 × 12,8 mm.; 31,2 × 11,7 mm.; 29,5 × 11,7 mm.; 31,7 × 12,3 mm.; 30 × 11,8 mm.; 21,2 × 8,2 mm.; 19,6 × 8,2 mm.; 18,8 × 7,4 mm.; 15,2 × 6,4 mm.
 c) Lho Seumawe (Atjeh, Sumatra, 8-V-1929 :
 17 exemplaires (dont 14 ex. en alcool); tous les exemplaires sont cassés.
 d) Indo-Chine, date inconnue :
 2 exemplaires; dimensions : 21,4 × 8,8 mm.; 19,5 × 8,2 mm.

GENRE TELESCOPIUM MONTFORT 1810.

Telescopium telescopium (LINNÉ 1758).

1758. *Trochus telescopium* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 760.
 1792. *Cerithium telescopium* BRUGUIÈRE, Encycl. Method., I, 2^e partie, p. 485.
 1810. *Telescopium indicator* MONTFORT, Conchyl. Syst., II, p. 438.
 1817. *Telescopium fuscum* SCHUMACHER, Essai nouv. Syst., p. 233.
 1859. *Cerithium (Telescopium) telescopium* Brug., CHENU, Man. de Conch., I, p. 286, fig. 1930.
 1884. *Potamides (Telescopium) telescopium* Brug., K. MARTIN, Samml. Geol. Reichs-Mus. Leiden, 1^{re} série, III, p. 145.
 1899. *Telescopium telescopium* K. MARTIN, Ibidem, Neue Folge, I.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Entre Soerabaja et Grisee (Java), 21-I-1919 :
 4 exemplaires; dimensions : longueur : 87,5 mm.; largeur : 42,5 mm.; 82,4 × 42,5 mm.; 68,5 × 30,5 mm.; 42,3 × 24,1 mm.
 b) Halmaheira, 15-II-1929 :
 1 exemplaire (en alcool); dimensions : 66 × 32 mm.
 c) Lho Seumawe (Sumatra), 8-V-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 94,5 × 42,6 mm.

GENRE TEREBRALIA SWAINSON 1840.

Terebralia palustris (LINNÉ 1767).

1767. *Strombus palustris* LINNÉ, Syst. Nat., édit. XII, p. 1213, n° 515.
 1790. *Strombus agnatus* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3523, n° 45.
 1792. *Cerithium palustre* BRUGUIÈRE, Encycl. Méthod., I, 2° partie, p. 486.
 1822. *Cerithium crassum* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 71, n° 15.
 1854. *Pyrazus palustris* Linn., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 291, pl. 30, figs. 8, 8a, 8b.
 1855. *Cerithium (Potamides) palustre* L., SOWERBY, Thesaurus, I, p. 883, pl. CLXXXV, fig. 261.
 1869. *Cerithium (Pyrazus) palustre* Brug., ISSEL, Malac. Mar. Rosso, p. 150.
 1850. *Potamides (Pyrazus) palustris* L., v. MARTENS, in Möbius, Beitr. z. Meeresf. d. Insel Mauritius u. d. Seych., p. 281.
 1884. *Potamides (Terebralia) palustris* Brug., P. FISCHER, Manuel, p. 681, fig. 447.
 1887. *Potamides (Tympanotonos) palustris* L., TRYON, Man. of Conch., IX, p. 160, pl. 32, figs. 41-42.
 1889. *Potamides (Tympanotonos) palustris* L., MELVILL and STANDEN, J. Linn. Soc., Zool., XXVII, p. 169.
 1929. *Terebralia palustris* (Bruguière), THIELE, Handb. p. 207, fig. 204.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Golfe de Paloe (Célèbes), 5-II-1929 :
 3 exemplaires; dimensions : longueur : 48,4 mm.; largeur : 18,8 mm.; 44,6 × 17,5 mm.; 43,4 × 17,5 mm.
 b) Halmaheira, 15-II-1929 :
 10 exemplaires (en alcool); dimensions : 103 × 42,3 mm.; 98,5 × 48 mm.; 95 × 42,5 mm.; 91 × 41,5 mm.; 92 × 38 mm.; 93 × 35,2 mm.; 89,8 × 42,5 mm.; 101 × 44 mm.; 94 × 43 mm.; 94 × 42 mm.
 c) Ile Weim (Nord de Misoöl), 27-II-1929, sur le récif :
 1 exemplaire; dimensions : 95 × 47,5 mm.
 d) Lho Seumawe (Sumatra), 8-V-1929 :
 44 exemplaires (dont 5 ex. en alcool); dimensions de 10 exemplaires : 117 × 37 mm.; 104,5 × 41 mm.; 103,5 × 35 mm.; 92,5 × 41 mm.; 73,5 × 33 mm.; 71,5 × 26,5 mm.; 62,5 × 22,5 mm.; 56,5 × 20,5 mm.; 49,5 × 17,5 mm.; 40 × 17 mm.

Terebralia sulcata (BORN 1778).

(Fig. 35 du texte.)

1778. *Murex sulcatus* BORN, Ind. rer., p. 324.
 1779. *Strombus mangiorum* SCHRÖTER, Fluszconch., p. 383.
 1790. *Strombus fuscus* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3523.

1790. *Murex molluccanus* GMELIN, Ibidem, p. 3593.
 1798. *Strombus Mangos* RÖDING, Mus. Bolten., p. 97, n° 1249.
 1822. *Cerithium sulcatum* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 66.
 1854. *Pyrazus sulcatus* BORN, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 291.
 1859. *Potamides (Pyrazus) sulcatus* Brug., CHENU, Manuel, I, p. 285, fig. 1923.
 1887. *Potamides (Terebralia) sulcatus* BORN, TRYON, Man. of Conch., IX, p. 160, pl. 32, figs. 46, 47.
 1929. *Terebralia sulcata* (Born), THIELE, Handb., p. 207, fig. 205.

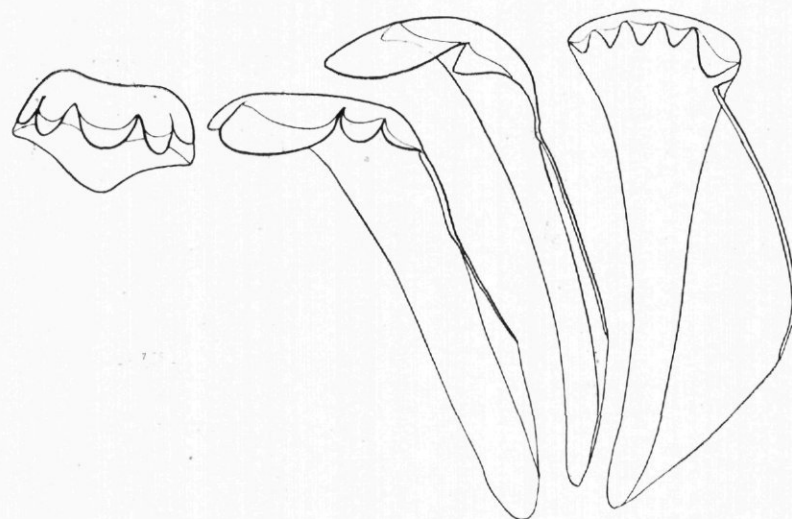


FIG. 35. — *Terebralia sulcata* (BORN).

Radule d'un exemplaire de Soengai Manoembai. $\times 250$.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Pantai Timoer (Bali), 25-I-1929 :
 9 exemplaires; dimensions : longueur : 35 mm.; largeur : 16 mm.; $32,3 \times 15$ mm.; $33,4 \times 13,3$ mm.; $31,3 \times 14,9$ mm.; $30 \times 14,5$ mm.; $30 \times 14,5$ mm.; $29,5 \times 14$ mm.; 31×12 mm.; $27 \times 13,5$ mm.
- b) Golfe de Paloe (5 km. au Sud de Dongala, Célèbes), 5-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : $46,2 \times 16,4$ mm.
- c) Ile Weim (Nord de Misoöl), 28-II-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : $50,7 \times 20,4$ mm.; $43,3^+ \times 25$ mm.
- d) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : $28,5 \times 12,5$ mm.; petit exemplaire avec bouche étalée.
- e) Manokwari, 14-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : $42,6 \times 19,5$ mm.

f) Soengai Manoembaai (îles Aroe), 25-26-III-1929 :

23 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : 43,5 × 19,5 mm.; 42,5 × 18,5 mm.; 39,2 × 17,3 mm.; 36,4 × 17 mm.; 37,5 × 18,5 mm.; 37,3 × 17 mm.; 36,7 × 17,2 mm.; 33,5 × 16,2 mm.; 34,5 × 14,5 mm.; 33 × 15,8 mm.

g) Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :

1 exemplaire; dimensions : 46,3 × 19 mm.

FAMILLE CERITHIIDAE.

GENRE CERITHIUM BRUGUIÈRE 1789.

Cerithium (Rhinoclavis) vertagus (LINNÉ 1767).

1767. *Murex vertagus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. XII, p. 1125.

1797. *Clava volvox* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 32.

1797. *Clava varia* HUMPHREY, Ibidem, p. 32.

1798. *Strombus coronatus* RÖDING (pars), Mus. Bolten., p. 98.

1810. *Cerithium virgatum* MONTFORT, Conch. Syst., II, p. 510.

1817. *Cerithium vertagus* L., BLAINVILLE, Dict. Sc. Nat., VII, p. 517.

1878. *Cerithium (Vertagus) vertagus* L., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 114, pl. 43, fig. 11.

1909. *Clava vertagus* L., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., p. 167.

1923. *Vertagus vertagus* Lin., DAUTZENBERG, Journ. de Conch., LXVIII, p. 48.

1929. *Cerithium (Rhinoclavis) vertagus* (L.), THIELE, Handb., p. 213, fig. 213.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Pantai Timoer (Bali), 25-I-1929 :

5 exemplaires; dimensions : longueur : 61,5 mm.; largeur : 19 mm.; 58 × 20,5 mm.; 58,5 × 20 mm.; 56,5 × 20 mm.; 54,5 × 18,5 mm.

b) Amboine, 21-II-1929 :

5 exemplaires; dimensions : 63 × 18,5 mm.; 54,5 × 18,4 mm.; 52,5 × 17,5 mm.; 51,4 × 16,4 mm.; 51,4 × 16,4 mm.

c) Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 61,5 × 20,5 mm.

d) Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929 :

3 exemplaires; dimensions : 43,5 × 14 mm.; 38,5 × 14,4 mm.; 33,4 × 12,3 mm.

Cerithium (Rhinoclavis) cedonulli SOWERBY 1855.

(Pl. V, fig. 12.)

1790. *Murex sinensis* var. β GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3542.

1855. *Cerithium cedo-nulli* SOWERBY, Thesaurus, II, p. 852, pl. CLXXVII, figs. 38-40.

1887. *Cerithium (Vertagus) obeliscus* Brug., TRYON (pars), Man. of Conch., IX, p. 146, p. 146, pl. 27, fig. 40.
 1907. *Vertagus cedonulli* Sow., COUTURIER, Journ. de Conch., LV, p. 157.
 1933. *Vertagus sinensis* Gm. var. *cedonulli* Sow., DAUTZENBERG et BAUGE, Journ. de Conch., LXXVII, p. 319.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Poeloe Weh, 12-XII-1928 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 31 mm.; largeur : 15 mm.

REMARQUE. — Le seul exemplaire récolté (pl. V, fig. 12) correspond bien à la description originale.

***Cerithium (Rhinoelavis) fasciatum* BRUGUIÈRE 1792.**

1792. *Cerithium fasciatum* BRUGUIÈRE, Encycl. Méthod., p. 474.
 1798. *Strombus carminatus* RÖDING, Mus. Bolten., p. 98, n° 1265.
 1798. *Strombus fasciatus* RÖDING, Ibidem, p. 98, n° 1266.
 1854. *Vertagus fasciatus* Brug., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 285. *
 1859. *Cerithium (Vertagus) fasciatum* Brug., CHENU, Manuel, I, p. 283, fig. 1902.
 1908. *Cerithium (Vertagus) martinianum* Pfr., var. *fasciatum* Brug., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 220.
 1915. *Clava fasciata* Brug., Y. HIRASE, Illustr. of a thous. Sh., II, pl. XXIV, fig. 110.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Manokwari (Nouvelle-Guinée), 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 47,5 mm.; largeur : 14,2 mm.

***Cerithium (Aluco) aluco* (LINNÉ 1750).**

1758. *Murex aluco* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 755.
 1780. *Murex coronatus* BORN, Test. Mus. Caes. Vind., p. 322.
 1797. *Clava Eruca* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 32.
 1797. *Clava Hercula* HUMPHREY, Ibidem, p. 32.
 1798. *Strombus coronatus* RÖDING (pars), Mus. Bolten., p. 98, n° 1270.
 1852. *Cerithium aluco* SOWERBY, Conch. Man., 4° édit., p. 329, pl. 16, fig. 372.
 1854. *Vertagus aluco* H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 285.
 1859. *Cerithium (Vertagus) aluco* Lin., CHENU, Manuel, I, p. 283, fig. 1901.
 1909. *Clava (Pseudovertagus) aluco* L., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., p. 164.
 1929. *Cerithium (Aluco) aluco* (L.), THIELE, Handb., p. 213.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Pantai Timoer (Bali), 25-I-1929 :

1 exemplaire cassé.

b) Ile Weim (Nord de Misoöl), 26-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 70,5 mm.; largeur : 27 mm.

Cerithium (Cerithium) nodulosum BRUGUIÈRE 1792.

1792. *Cerithium nodulosum* BRUGUIÈRE, Encycl. Méthod., p. 478, pl. 442, fig. 3.

1793. *Murex aluco* SCHREIBERS (pars, non Linné), Conchylienk., I, p. 235.

1798. *Strombus aluco* RÖDING (non Linné), Mus. Bolten., p. 97, n° 1253.

1887. *Cerithium (Cerithium) nodulosum* Brug., TRYON, Man. of Conch., IX, p. 122, pl. 19, figs. 13, 14; pl. 20, fig. 15.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :

2 exemplaires; dimensions : longueur : 108,7 mm.; largeur : 49 mm.; 97,5 × 39,5 mm.

b) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 65 × 38 mm.

c) Iles Philippines, 8/17-IV-1932 :

1 exemplaire; dimensions : 104,7 × 45 mm.

Cerithium (Cerithium) columna SOWERBY 1855.

(Pl. V, fig. 13.)

1855. *Cerithium columna* SOWERBY, Thesaurus, II, p. 855, pl. CLXXVIII, figs. 55-58.

1841-1842. *Cerithium echinatum* KIENER (non Lamarck), Icon. Coq. Viv., p. 71, pl. 3, fig. 1.

1863. *Cerithium menkei* DESHAYES, Conch. Réunion, p. 97, pl. 11, fig. 15.

1887. *Cerithium (Cerithium) columna* Sow., TRYON, Man. of Conch., IX, p. 123, pl. 20, figs. 17-20.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Port de Soembawa, 29-I-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 25,7 mm.; largeur : 14,6 mm.

REMARQUE. — Le seul exemplaire récolté (pl. V, fig. 13) a l'ouverture légèrement abîmée.

***Cerithium (Clypeomorus) moniliferum* DUFRESNE 1841.**

(Pl. V, fig. 14.)

1822. *Cerithium morus* LAMARCK (non Bruguière), Anim. sans Vert., VII, p. 75.
 1828. *Strombus rugosus* WOOD (non Lamarck), Ind. Test., Suppl., p. 34, pl. 4, fig. 10.
 1841. *Cerithium moniliferum* DUFRESNE, in Kiener, Icon. Coq. Viv., p. 49, pl. 16, fig. 3.
 ? 1841. *Cerithium concisum* HOMBRON et JACQUINOT, Voy. au Pôle Sud, pl. 24, figs. 1-2.
 ? 1841. *Cerithium gemmulatum* HOMBRON et JACQUINOT, Ibidem, pl. 24, figs. 3-4, 7-8, 9-10, 39-41.
 ? 1841. *Cerithium obscurum* HOMBRON et JACQUINOT, Ibidem, pl. 24, figs. 5-6.
 ? 1841. *Cerithium baccatum* HOMBRON et JACQUINOT, Ibidem, pl. 24, figs. 11-12.
 1855. *Cerithium bifasciatum* SOWERBY, Thesaurus, II, p. 874, pl. CLXXXIII, fig. 193.
 1855. *Cerithium rugosum* SOWERBY (non Lamarck), Ibidem, p. 874, pl. CLXXXIII, figs. 195-197.
 1865. *Cerithium nigrofasciatum* REEVE, Conch. Icon., pl. IX, fig. 58.
 1865. *Cerithium carbonarium* REEVE (non Philippi), Ibidem, pl. IX, fig. 59.
 1880. *Cerithium patiens* BAYLE, Journ. de Conch., XXVIII, p. 249.
 1887. *Cerithium morus* Lam. et vars. *patiens* Bayle et *bifasciatum* Sow., TRYON, Man. of Conch., IX, pp. 133-134, pl. 24, figs. 29-33, 35-37, 39, 40; pl. 25, figs. 55, 57, 58.
 1895. *Cerithium morus* Lam. var. *moniliferum* Dufresne, SCHEPMAN, Notes Leyden Mus., XVII, p. 162.
 1907. *Cerithium morum* var. *moniliferum* Kiener, SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., p. 161.
 1923. *Cerithium concisum* Hombr. et Jacq., OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool Wageningen, 26, pp. 70-73.
 1933. *Cerithium concisum moniliferum* (Dufresne), Kiener, OOSTINGH, Ibidem.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Poeloe Weh, 12-XII-1928 :
 4 exemplaires; dimensions : longueur : 19,7 mm.; largeur : 11,5 mm.; 23 × 12 mm.; 20,7 × 12 mm.; 19,4 × 11,1 mm.
- b) Golfe de Paloe (5 km. au Nord de Dongala, Célèbes), 5-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 22,6 × 11,7 mm.
- c) Baie de Kaoe (Halmaheira), 15-II-1929 :
 3 exemplaires; dimensions : 22 × 12 mm.; 22 × 11 mm.; 21,3 × 10,8 mm.
- d) Ile Weim (Nord de Misoöl), 26-II-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : 20,7 × 11,1 mm.; 18 × 8,7 mm.
- e) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :
 26 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : 23,6 × 12,3 mm.; 22,5 × 11,8 mm.; 22,4 × 10,7 mm.; 22,5 × 11,2 mm.; 21,8 × 11,1 mm.; 20,8 × 10,4 mm.; 17 × 8,7 mm.; 17,8 × 9,6 mm.; 15,4 × 7,8 mm.; 13,4 × 7,5 mm.

f) Kaimana, 19-III-1929 :

2 exemplaires; dimensions : $14 \times 8,2$ mm.; $19,6 \times 10,3$ mm.

g) Poeloe Bali (îles Aroe), 21-III-1929 :

16 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : $22,2 \times 10,3$ mm.; $18,9 \times 9,2$ mm.; $18,4 \times 10,6$ mm.; $14,8 \times 7,3$ mm.; $13 \times 6,4$ mm.; 13×7 mm.; $12 \times 6,2$ mm.; 12×6 mm.; $9,9 \times 5,8$ mm.; $7,7 \times 4,4$ mm.

h) Poeloe Indoe, 22-III-1929 :

3 exemplaires; dimensions : $22 \times 10,7$ mm.; $20 \times 10,1$ mm.; $19,6 \times 10,4$ mm.

i) Ile Enoe, 24-III-1929 :

7 exemplaires; dimensions : $23,7 \times 11,5$ mm.; 21×11 mm.; $18,8 \times 10,6$ mm.; $20,3 \times 9,4$ mm.; $19,4 \times 10,2$ mm.; $17,6 \times 10,3$ mm.; $19,7 \times 10$ mm.

REMARQUE. — L'exemplaire de l'île Nomvoor que nous avons représenté (pl. V, fig. 14) possède des tubercules d'un brun brillant.

Cerithium (Liocerithium) nesioticum PILSBY et VANATTA 1905.

(Pl. V, fig. 15.)

1841. *Cerithium lacteum* KIENER (non Philippi), Icon. Coq. Viv., p. 58, pl. 7, fig. 3.

1839. *Cerithium pusillum* NUTTALL, in Jay, (non Pfeiffer, nec Gould), Cat. of Shells, p. 75.

1887. *Lampania lactea* Kiener, PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 351.

1905. *Cerithium nesioticum* PILSBRY et VANATTA, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., LXII, pp. 292, 788, fig. 4.

1909. *Cerithium (Liocerithium) lacteum* Kien., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., p. 163.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Poeloe Bali (îles Aroe), 21-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 13,4 mm.; largeur : 4,9 mm.

REMARQUE. — L'exemplaire de Poeloe Babi que nous avons représenté (pl. V, fig. 15) est entièrement blanc avec des cordons décurrents peu accusés et espacés.

Cerithium (Liocerithium) piperitum SOWERBY 1855.

(Pl. V, fig. 16, a et b.)

1855. *Cerithium piperitum* SOWERBY, Thesaurus, II, p. 867, pl. CLXXXI, figs. 136-137.

1887. *Lampania piperita* Sow., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 351.

1887. *Cerithium (Liocerithium) piperitum* Sow., TRYON, Man. of Conch., IX, p. 144, pl. 27, fig. 31.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Mansfield, 1-III-1929 :

2 exemplaires; dimensions : longueur : 9,5 mm.; largeur : 4,7 mm.; $5 \times 3,3$ mm.

REMARQUE. — Les deux exemplaires étant jeunes, c'est avec doute que nous les avons placés dans cette espèce. Le plus petit exemplaire (pl. V, fig. 16b) surtout est très douteux.

Cerithium bavayi VIGNAL 1902.

(Pl. VI, fig. 1.)

1902. *Cerithium bavayi* VIGNAL, Journ. de Conch., XLIX, p. 304.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Mansfield, 1-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 7,8 mm.; largeur : 3,5 mm.

REMARQUE. — L'exemplaire blanc (pl. VI, fig. 1) avec les taches brunes irrégulières correspond très bien à la description originale.

Cerithium trailli SOWERBY 1855.

(Pl. VI, fig. 2.)

1855. *Cerithium trailli* SOWERBY, Thesaurus, II, p. 871, figs. 173, 174.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Baie de Kaoe (Halmaheira), 15-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 17,4 mm.; largeur : 9 mm.

REMARQUE. — Cette espèce (pl. VI, fig. 2) ressemble à première vue au *Cerithium moniliferum*, mais elle s'en distingue par ses cordons décurrents alternativement bien développés ou très faibles.

Cerithium sp.

(Pl. VI, fig. 3, a et b.)

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Ile Mansfield, 1-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 12 mm.; largeur : 5 mm.

b) Banda, 23-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 10,4 × 4,5 mm.

REMARQUES. — Nous ne sommes pas parvenus à classer ces deux spécimens dans une des espèces de *Cerithium*. Ils n'appartiennent probablement pas à une même espèce.

L'exemplaire de l'île Mansfield est plus ou moins roulé (pl. VI, fig. 3a); peut-être appartient-il au *Cerithium piperitium* ?

L'exemplaire de Banda (pl. VI, fig. 3b) se distingue par ses cordons blancs pourvu de tubercules bruns espacés. Le fond de la coquille est brunâtre.

FAMILLE CERITHIOPSIDAE.

GENRE CERITHIOPSIS FORBES and HANLEY 1849.

Cerithiopsis sp.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Banda Neira, 24-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 3,5 mm.; largeur : 1,0 mm.

L'exemplaire jeune est en trop mauvais état pour être déterminé avec certitude.

FAMILLE AMALTHEIDAE.

GENRE AMALTHEA SCHUMACHER 1817.

Amalthea (Amalthea) australis (QUOY et GAIMARD 1834).

(Pl. VI, fig. 4.)

1834. *Hipponix australis* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., III, p. 434, pl. 72, figs. 25-34.1834. *Hipponix acutus* QUOY et GAIMARD, Ibidem, pl. 72, figs. 35-36.1834. *Hipponix suturalis* QUOY et GAIMARD, Ibidem, pl. 72, figs. 39-40.1840. *Hipponyx orientalis* DUFO, Ann. Sci. Nat., p. 207.1854. *Amalthea australis* Q. et G., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 373, pl. XLI fig. 4.1878. *Hipponyx cornucopiae* HUTTON, Journ. de Conch., XXVI, p. 30.1909. *Amalthea conica* Schumacher, SCHEPMAN, Prosobr « Siboga »-Exp., p. 199 (= *H. australis*).

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Golfe de Paloe (Célèbes), 5-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 5,7 mm.; largeur : 5,1 mm.; hauteur : 2,7 mm.

b) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23-II-1929 :

6 exemplaires; dimensions : 7,8 × 6 × 3,3 mm.; 6,3 × 5,4 × 3,6 mm.; 5 × 4,2 × 2,9 mm.; 5 × 4,4 × 2,5 mm.; 4,4 × 3,5 × 2,1 mm.; 2,9 × 2,5 × 1,4 mm.

c) Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 23-II-1929 :

2 exemplaires; dimensions : 14 × 12 × 4,5 mm.; 8 × 7,5 × 3 mm.

d) Banda Neira, 24-II-1929 :

3 exemplaires; dimensions : 5,8 × 5,3 × 3,1 mm.; 5 × 4,4 × 2,1 mm.; 3,2 × 2,8 × 1,4 mm. (un exemplaire sur *Drupa spectrum* Reeve).

e) Ile Weim (Nord de Misoöl), 26-II-1929 :

2 exemplaires sur *Cassia* sp.

f) Iles Philippines, 8/17-IV-1932 :

1 exemplaire; dimensions : 7,5 × 6,6 × 3 mm.

REMARQUE. — Nous ne sommes pas absolument certain de l'identité d'*Amalthea conica* (Schumacher, 1817) et d'*A. australis* (Quoy et Gaimard, 1834). Les figures de Schumacher montrent des coquilles avec la spire dépassant largement le bord antérieur de l'ouverture.

Nous avons employé le nom *australis*, car notre matériel correspond exactement (pl. VI, fig. 4) à la description des spécimens désignés sous ce nom.

FAMILLE CALYPTRAEIDAE.

GENRE CALYPTRAEA LAMARCK 1799.

Calyptraea (Bicatillus) morbidum (REEVE 1859).

1825. *Calyptraea extincorium* BLAINVILLE (non Lamarck), Manuel de Malac., p. 506, pl. 48, fig. 8.
 1859. *Crucibulum extincorium* REEVE (non Lamarck), Conch. Icon., pl. V, figs. 14a-b.
 1859. *Crucibulum morbidum* REEVE (non Lamarck), Ibidem, pl. VII, figs. 24a-b.
 1859. *Calyptraea laevigata* CHENU (non Lamarck), Manuel, I, fig. 2327.
 1886. *Crucibulum (Bicatillus) extincorium* TRYON (non Lamarck), Man. of Conch., VIII, p. 119, pl. 33, figs. 46-49.
 1887. *Trochita extincorium* v. MARTENS (non Lamarck), J. Linn. Soc., Zool., XXI, p. 193.
 1889. *Crucibulum renovatum* CROSSE et FISCHER, Journ. de Conch., XXXVIII, p. 155.
 1900. *Bicatillus extincorium* DAUTZENBERG (non Lamarck), Ann. Soc. Roy. Malac. Belgique, XXXIV, p. 4.
 1906. *Crucibulum (Bicatillus) renovatum* A. et F., DAUTZENBERG et H. FISCHER, Journ. de Conch., LIII, p. 445.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Lho Seumawe (Sumatra), 30-V-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 23,8 mm.; largeur : 21,8 mm.; hauteur : 8,9 mm.

FAMILLE STROMBIDAE.

GENRE STROMBUS LINNÉ 1758.

Strombus (Strombus) canarium LINNÉ 1758.

1758. *Strombus canarium* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 745.
 1758. *Epidromis gibba* SEBA, Thesaurus, III, p. 163, pl. LXII, figs. 28,29.
 1767. *Epidromis gibbosa* PETIVER, Amb., p. 3, pl. XIV, fig. 17.
 1773. *Turbo auritus* BONANNI, Mus. Kircher, p. 73, fig. 146.
 1787. *Alata canarium* L., MEUSCHEN, Mus. Geversianum, p. 336.
 1797. *Alatus Perdix* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 38.

1822. *Strombus Isabella* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 207.
 1834. *Strombus vanikorensis* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., III, pp. 73, 74, pl. 51, figs. 7-9.
 1869. *Gallinula canarium* VON FRAUENFELD, Verh. k. k. zool.-bot. Ges. Wien, XIX, p. 863.
 1874. *Strombus (Gallinula) gibbus* Martini, TAPPARONE-CANEFRI, Mem. Reale Acc. Sci. Torino, 2^e série, XXVIII, p. 114.
 1876. *Strombus (Gallinula) canarium* L., ISSEL et TAPPARONE-CANEFRI, Ann. Mus. Civ. St. Nat. Genova, VIII, p. 343.
 1885. *Strombus (Strombus) canarium* et var. *Isabella* TRYON, Man. of Conch., VII, p. 110, pl. 2, figs. 18-20; pl. 3, fig. 21.
 1899. *Strombus (Gallinula) isabella* MELVILL et STANDEN, J. Linn. Soc., Zool., XXVII, p. 165.
 1899. *Strombus (Strombus) canarium* et var. *vanikorensis* HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 213.
 1899. *Strombus (Strombus) isabella* et var. *taeniatus* HORST et SCHEPMAN, Ibidem, p. 213.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Dongala (Célèbes), 5-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 47 mm.; largeur : 31,4 mm.
- b) Amboine, 21-II-1929 :
 16 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : 54,1 × 37,8 mm.; 53 × 35,7 mm.; 48,2 × 32,5 mm.; 47,3 × 32,4 mm.; 45,9 × 30,5 mm.; 43,2 × 29,7 mm.; 45,2 × 30,1 mm.; 43 × 31,8 mm.; 43,3 × 29,3 mm.; 41,3 × 27,3 mm.
- c) Manokwari, 14-III-1929 :
 4 exemplaires; dimensions : 54,3 × 34,3 mm.; 41,8 × 28 mm.; 37,8 × 27,4 mm.; 36 × 25,2 mm.

***Strombus (Oostrombus) gibberulus* LINNÉ 1758.**

1758. *Strombus gibberulus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 744, n° 433.
 1773. *Murex gibbosus* BONANNI, Mus. Kirch., p. 85, fig. 150.
 1797. *Alatus pictus* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 38.
 1816. *Strombus succinctus* LAMARCK, Tabl. Encycl., pl. 408, figs. 3a, b.
 1838. *Strombella gibberulus* Lin., SCHLÜTER, Verzeichn. Conchyliensamml., p. 22.
 1852. *Aporrhais albus* MÖRCH, Cat. Yoldi, p. 62.
 1854. *Strombus (Canarium) gibberulus* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 260.
 1854. *Strombus (Canarium) albus* Mart., H. et A. ADAMS, Ibidem, p. 260.
 1869. *Canarium gibberulum* L., VON FRAUENFELD, Verh. k. k. zool.-bot. Ges. Wien, XIX, p. 864.
 1869. *Strombus Mauritanus* ISSEL (non Lamarck), Malac. del Mar Rosso, pp. 130, 270.
 1916. *Strombus (Gallinula) gibberulus* L., C. BOETTGER, Abh. Senckenb. Naturf. Ges., XXXVI, p. 300.
 1929. *Strombus (Oostrombus) gibberulus* L., THIELE, Handb., p. 254.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Pantai Timoer (Bali), 25-I-1929 :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 43,7 mm.; largeur : 21,4 mm.
- b) Amboine, 21-II-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 41 × 21 mm.; 34,7 × 14,7 mm.
- c) Banda, 23-24-II-1929 :
3 exemplaires; dimensions : 48,6 × 22,7 mm.; 53,1 × 25,3 mm.; 40,5 × 22 mm.

Strombus (Conomurex) luhuanus LINNÉ 1758.

1758. *Strombus luhuanus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 744, n° 432.
1758. *Alata luhuana* Lin., MEUSCHEN, Mus. Geversianum, p. 344.
1797. *Alatus coccineus* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 38.
1798. *Lambis luhuana* RÖDING, Mus. Bolten., p. 61.
1838. *Strombella luhuanus* SCHLÜTER, Verzeichn. Conchyliensamml., p. 22.
1852. *Aporrhais luhuanus* MÖRCH, Cat. Yoldi, p. 62.
1859. *Strombus (Strombidea) luhuanus* L., CHENU, Manuel, I, p. 247, fig. 1607.
1869. *Canarium luhuanus* L., VON FRAUENFELD, Verh. k. k. zool.-bot. Ges. Wien, XIX, p. 864.
1874. *Strombus (Canarium) luhuanus* L., TAPPARONE-CANEFRI, Mem. Reale Accad. Sci. Torino, 2^e série, XXVIII, p. 114.
1885. *Strombus (Conomurex) luhuanus* L., TRYON, Man. of Conch., VII, p. 122, pl. 8, figs. 91, 92.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Amboine, 21-II-1929 :
Nombreux exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : longueur : 57,4 mm.; largeur : 30 mm.; 55,3 × 28,4 mm.; 55,2 × 30 mm.; 51,5 × 30 mm.; 52,7 × 28,2 mm.; 49 × 27,4 mm.; 50,2 × 29,4 mm.; 46,4 × 25,4 mm.; 46,1 × 25,3 mm.; 42,5 × 23,3 mm.
- b) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
9 exemplaires; dimensions: 54,7 × 29,8 mm.; 54,2 × 30 mm.; 52,7 × 30,4 mm.; 52,4 × 28,5 mm.; 52,1 × 28,8 mm.; 51,6 × 28,9 mm.; 50 × 27,7 mm.; 50 × 27,6 mm.; 47 × 25,5 mm.
- c) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 51,6 × 29,5 mm.
- d) Ile Mansinam, 10-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 31,8 × 6,8 mm.
- e) Sorong (Nouvelle-Guinée), 2-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 63 × 34 mm.
- f) Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 48,5 × 32,3 mm.
- g) Iles Philippines, 8-17-IV-1932 :
1 exemplaire; dimensions : 47,4 × 26 mm.

Strombus (Labiostrombus) epidromus LINNÉ 1758.

1758. *Strombus epidromus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 745.
 1777. *Epidromis expansa* MARTINI, Conch. Cab., III, p. 114, pl. LXXIX, fig. 821.
 1787. *Alata epidromis* L., MEUSCHEN, Mus. Gevers., p. 336.
 1854. *Strombus (Gallinula) epidromis* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 259.
 1869. *Gallinula epidromis* Lin., VON FRAUENFELD, Verh. k. k. zool.-bot. Ges. Wien, XIX, p. 863.
 1929. *Strombus (Labiostrombus) epidromus* L., THIELE, Handb., p. 254.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Amboine, 21-II-1929 :

- 11 exemplaires; dimensions : longueur : 69,3 mm.; largeur : 37,6 mm.; 65,4 × 37,1 mm.; 59,5 × 37 mm.; 63,9 × 37,1 mm.; 63,4 × 38,4 mm.; 67 × 37,2 mm.; 62,4 × 31,4 mm.; 57,5 × 34,8 mm.; 60,6 × 34,4 mm.; 56,5 × 32,9 mm.; 55 × 33,5 mm.

Strombus (Labiostrombus) minimus LINNÉ 1771.

(Pl. VI, fig. 5.)

1771. *Strombus minimus* LINNÉ, Mantissa, p. 549.
 1822. *Strombus troglodytes* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 209.
 1838. *Strombella troglodytes* SCHLÜTER, Verzeichn. Conchyliensamml., p. 22.
 1854. *Strombus (Gallinula) minimus* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 259.
 1899. *Strombus (Strombus) minimus* HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 214.
 1925. *Strombus (Labiostrombus) minimus* L., OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wageningen, p. 29.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Manokwari, 14-III-1929 :

- 1 exemplaire; dimensions : longueur : 35,1 mm.; largeur : 20 mm.

L'exemplaire que nous avons représenté (pl. VI, fig. 5) correspond bien à la description originale.

Strombus (Canarium) plicatus LAMARCK 1816.

(Pl. I, fig. 8, a-e.)

1791. *Strombus dentatus* GMELIN (non Linné), Syst. Nat., édit. XIII, p. 3519, n° 31.
 1795. *Strombus Erythrinus* CHEMNITZ, Conch. Cab., XI, pp. 146-147, pl. 195 A, figs. 1874-1875.
 1816. *Strombus plicatus* LAMARCK, Tabl. Encycl., pl. 408, figs. 2a, b.

1817. *Canarium ustulatum* SCHUMACHER, Nouveau Syst., p. 219.
1818. *Strombus urceus* WOOD (non Linné), Index Testac., p. 124, pl. 25, fig. 32.
1822. *Strombus urceus* LAMARCK (non Linné), Anim. sans Vert., VII, p. 210.
1825. *Strombus rugosus* SOWERBY, Cat. Tankerville, Appendix, p. xx, n° 1791.
1832. *Strombus urceus* DESHAYES (non Linné), Encycl. Méthod., III, p. 993, n° 15.
1842. *Strombus urceus* SOWERBY (non Linné), Thesaurus, I, p. 30, n° 21.
1842. *Strombus elegans* SOWERBY, Ibidem, p. 30, n° 25, pl. VII, figs. 43, 48.
1843. *Strombus urceus* KIENER (non Linné), Icon. Coq. Viv., IV, pp. 60-62, pl. 15, fig. 22; pl. 30, figs. 2, 2, 3, 3.
1843. *Strombus urceus* DESHAYES, in Lamarck (non Linné), Anim. sans Vert., IX, pp. 705-706.
- 1844-1845. *Strombus urceus* DUCLOS (non Linné), in Chenu, Illustr. Conch., p. 4, pl. 5, figs. 8-15.
- 1844-1845. *Strombus anatellus* DUCLOS, Ibidem, p. 5.
- 1844-1845. *Strombus olydius* DUCLOS, Ibidem, p. 4, pl. 5, fig. 7.
- 1844-1845. *Strombus radians* DUCLOS, Ibidem, p. 5, pl. 4, figs. 15, 16.
- 1844-1845. *Strombus dentatus* DUCLOS (non Linné), Ibidem, p. 4, pl. 5, figs. 1-6.
1846. *Strombus urceus* KÜSTER (non Linné), Conch. Cab., pp. 51-53, pl. 9, figs. 4-6; pl. 14, fig. 9.
1850. *Strombus corrugatus* A. ADAMS, Zool. Voy. Samarang, Mollusca, p. 35, pl. 10, fig. 19.
1850. *Strombus urceus* REEVE (non Linné), Conch. Icon., VI, pl. XI, figs. 24, *a*, *b*, *c*.
1850. *Strombus Ruppellii* REEVE, Ibidem, pl. VIII, fig. 13*a*.
1852. *Aporrhais plicatus* Lam., MÖRCH, Cat. Yoldi, I, p. 63.
1852. *Aporrhais elegans* Sow., MÖRCH, Ibidem, p. 63.
1854. *Strombus (Canarium) urceus* H. et A. ADAMS (non Linné), Gen. of rec. Moll., I, p. 260.
1854. *Strombus (Canarium) plicatus* Lam., H. et A. ADAMS, Ibidem, p. 260.
1854. *Strombus (Canarium) elegans* Sow., H. et A. ADAMS, Ibidem, p. 260.
1854. *Strombus (Canarium) Ruppellii* Reeve, H. et A. ADAMS, Ibidem, p. 260.
1859. *Strombus (Strombidea) urceus* CHENU (non Linné), Manuel, I, p. 257, fig. 1606.
1859. *Strombus (Strombidea) plicatus* Lam., CHENU, Ibidem, p. 257, fig. 1608.
1869. *Strombus urceus* ISSEL (non Linné), Malac. Mar Rosso, p. 132.
1869. *Canarium urceum* VON FRAUENFELD (non Linné), Verh. k. k. zool.-bot. Ges. Wien, XIX, p. 864.
1869. *Strombus urceus* LISCHKE (non Linné), Japan. Meeresconch., I, p. 30 .
1880. *Strombus urceus* et vars. *plicatus* Lam. et *elegans* Sow., VON MARTENS, in Möbius, Beitr. Meeresf. Insel Mauritius u. d. Seychellen, pp. 277, 278.
1881. *Strombus urceus* MARTIN (non Linné), Notes Leyden Mus., III, p. 19.
1885. *Strombus (Canarium) urceus* TRYON (non Linné), Man. of Conch., VII, p. 118, pl. 6, figs. 65-67.
1885. *Strombus (Canarium) dentatus* et vars. *erythrinus* Chemn. et *rugosus* Sow., TRYON, Ibidem, pp. 118-119, pl. 6, figs. 68-69; pl. 7, figs. 67-72.

1885. *Strombus (Canarium) muricatus* Martini, BOOG WATSON, Challenger, XV, p. 417, n° 4.
1887. *Strombus urceus* (non Linné) et var. *plicatus* Lam., VON MARTENS, J. Linn. Soc., Zool., XXI, p. 189.
1893. *Strombus (Canarium) dentatus* (non Linné) et var. *rugosa* Sow., DAUTZENBERG, Bull. Soc. Zool. France, XVIII, p. 82.
1899. *Strombus (Canarium) dentatus* HORST et SCHEPMAN (non Linné), Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, pp. 217-218.
1899. *Strombus (Gallinula) urceus* MELVILL et STANDEN (non Linné), J. Linn. Soc., Zool., XXVII, p. 165.
1899. *Strombus (Canarium) dentatus* MELVILL et STANDEN (non Linné), Ibidem, p. 165.
1899. *Strombus (Canarium) dentatus* MARTIN (non Linné), Samml. Geol. Reichs-Mus. Leiden; N. F., I, p. 188, pl. XXX, fig. 437.
1903. *Strombus (Canarium) dentatus* (non Linné) et var. *erythrinus* Chemn., STURANY, Denkschr. k. Akad. Wiss. Math.-Naturw. Cl., 74, pp. 253, 276-277.
1906. *Strombus urceus* DAUTZENBERG et H. FISCHER (non Linné), Journ. de Conch., LIII, p. 405.
1907. *Strombus urceus* COUTURIER (non Linné), Journ. de Conch., LV, p. 153.
1908. *Strombus urceus* NOBRE (non Linné), Bull. Soc. Portug. Sc. Nat., I, p. 216.
1909. *Strombus (Canarium) dentatus* (non Linné) et var. *Rüppellii* Reeve, SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., p. 151.
1911. *Strombus (Canarium) dentatus* MARTIN-ICKE (non Linné), in M. Lenore Selenka et Max Blanckenhorn, Geol. u. paläont. Ergebn. « Trinil »-Exp., p. 47.
1919. *Strombus dentatus* K. MARTIN (non Linné), Samml. Geol. Reichs-Mus. Leiden, Beilage-Band, pp. 91, 141.
1920. *Strombus urceus* TESCH (non Linné), Paläont. v. Timor, II, pp. 49-50, pl. CXXX, figs. 168a, b.
1923. *Strombus (Canarium) muricatus* Martini, OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wageningen, 26, pp. 83, 161.
1929. *Strombus (Canarium) plicatus* Lamarck, OOSTINGH, Ibidem, 29, p. 59.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Pantai Timoer (Bali), 25-I-1929 :

53 exemplaires; dimensions de 15 exemplaires : longueur : 48,5 mm.; largeur : 21,6 mm.; 47 × 22,5 mm.; 40,7 × 21,5 mm.; 42 × 19,3 mm.; 36 × 19,3 mm.; 40,2 × 17,7 mm.; 34,4 × 17,4 mm.; 39 × 18,2 mm.; 36 × 19 mm.; 38 × 17,4 mm.; 34,2 × 18 mm.; 33 × 17,8 mm.; 31 × 14,4 mm.; 30 × 16 mm.; 30,6 × 13,7 mm.

b) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 24/25-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 38,2 × 19,5 mm. La coquille est fortement costulée.

c) Ile Weim (Nord de Misoöl), sur le récif, 26-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 26,3 × 14,7 mm. La coquille est fortement costulée.

d) Port de Soembawa, 29-I-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 21,3 × 11,8 mm.

e) Ile Mansfield, 1-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 9,9 × 5,6 mm.

REMARQUES. — La sculpture de cette espèce est très variable. Parmi les exemplaires de Pantai Timor on trouve des spécimens avec le test fortement costulé (pl. I, fig. 8a, b) et d'autres dont les costulations sont beaucoup plus faibles ou moins nombreuses (pl. I, fig. 8c, d et e). Entre ces deux extrêmes se trouve toute une série de formes intermédiaires. Comme l'a déjà remarqué Oostingh (1925), il n'existe aucune corrélation entre les plis columellaires et la forme générale de la coquille (pl. I, fig. 8a-e). Aussi, nous ne voyons aucun argument qui justifierait une séparation spécifique des *Strombus plicatus* et *Strombus ustulatus*.

Quant à l'interprétation du *Strombus urceus* Linné, nous ne sommes pas d'accord au sujet de son identité avec *Strombus floridus* Lamarck.

Pour *Strombus urceus*, Linné (1758, p. 745) donne les références suivantes :

RUMPH, Mus., t. 37, f. T.

PETIV., Gaz., t. 98, f. 19.

GUALT., Test., t. 32, f. G.

La figure de Rumph représente une coquille qui correspond au *Strombus plicatus* Lamarck, 1816. Quant à la figure de Petiver nous supposons qu'il s'agit d'une erreur d'impression, la figure 19 ne figurant pas sur la planche 98. C'est sans doute la figure 14 de la même planche à laquelle se rapporte l'*urceus*, cette figure correspondant également au *Strombus plicatus* Lamarck.

La figure de Gualtieri, au contraire, ne ressemble pas du tout au *S. plicatus*, mais représente une coquille qui nous semble être *S. variabilis* Swainson ou bien *S. minimus* Linné.

Avec les références de la X^e édition du *Systema Naturae* nous ne pouvons pas conclure à l'identification du *S. urceus* Linné.

Dans la XII^e édition, Linné a ajouté aux références mentionnées ci-dessus quelques figures de Seba (III, t. 60, fig. 23, 29 et t. 62, fig. 45, 41, 47). Ces figures se rapportent probablement aussi au *Strombus plicatus* Lam., mais certainement pas au *Strombus mutabilis* Swainson (= *Strombus floridus* Lam.) comme le prétend Hanley (1855).

D'après les références qu'a données Linné on serait donc tenté de croire que le *Strombus urceus* est identique au *Strombus plicatus* Lam., puisque trois des quatre références se rapportent à cette dernière espèce; la quatrième, celle de Gualtieri, se rapporte au *Strombus variabilis* ou *Strombus minimus*.

Cependant, cette manière de voir ne peut pas être acceptée puisque Linné a dit, en 1771, dans sa *Mantissa Plantarum* (appendix, p. 549), à propos de la

description de son *Strombus minimus* : « Testa simillima St. urceo, sed minor. » Ceci indiquerait que le *Strombus urceus* serait le *Strombus variabilis* Swainson.

D'après ce qui précède, nous ne pouvons pas savoir avec certitude quelle est l'espèce que Linné a décrite sous le nom de *Strombus urceus*. Mais il nous semble fort improbable qu'il s'agisse de *Strombus floridus* Lamarck, comme le pensent Schepman (1899) et Oostingh (1925).

Strombus (Canarium) floridus LAMARCK 1822.

(Pl. I, fig. 7; pl. VI, fig. 6.)

1787. *Alatus gibbosus* MEUSCHEN (non *Gibberulus* Lin.), Mus. Gevers., p. 336.
 1793. *Strombus urceus* SCHREIBERS (non Linné), Conchylien., p. 187.
 1807. *Lentigo flammea* LINCK, Besch. Nat. Samml. Rostock.
 1822. *Strombus floridus* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 211.
 1822. *Strombus mutabilis* SWAINSON, Zool. Illustr., pl. 71, fig. 1.
 1839. *Strombus (Strombus) floridus* Lam., ANTON, Verzeichn., p. 87.
 1867. *Strombus (Canarium) floridus* Lam., ANGAS, Proc. Zool. Soc. London, p. 207.
 1869. *Canarium floridum* Lam., v. FRAUENFELD, Verh. k. k. zool.-bot. Ges. Wien, XIX, p. 864.
 1892. *Strombus (Gallinula) floridus* Lam., O. BÖTTGER, Nachr. d. d. Malakoz. Ges., XXIV, p. 105.
 1899. *Strombus urceus* HORST et SCHEPMAN (non Linné), Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 217.
 1925. *Strombus (Canarium) urceus* OOSTINGH (non Linné), Meded. Landbouwhoogeschool Wageningen, p. 69.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Poeloe Weh, 12-XII-1928 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 22,7 mm.; largeur : 12,2 mm. (pl. VI, fig. 6b).
 b) Sorong Door, 2-VII-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 19,9 × 10,5 mm.
 ? c) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 9,2 × 4,7 mm. (pl. VI, fig. 6a).
 d) Ile Mansinam, 8-III-1929 :
 3 exemplaires; dimensions : 13,2 × 7,3 mm.; 10,9 × 5,9 mm.; 5,3 × 2,8 mm.
 e) Manokwari, 14-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 15,4 × 8,8 mm. (pl. I, fig. 7).

REMARQUES. — C'est avec doute que nous avons placé le jeune exemplaire de l'île Nomvoor (pl. VI, fig. 6a) dans cette espèce. L'exemplaire de Poeloe Weh (pl. VI, fig. 6b) a la bouche rose à l'intérieur.

L'exemplaire de Manokwari (pl. I, fig. 7) est très remarquable par les trois bandes spirales jaunes sur le dernier tour et les stries longitudinales bruns. Ph. Dautzenberg avait étiqueté cet exemplaire comme variété *zebriolata* n. var.

***Strombus (Euprotomus) lamarckii* GRAY 1842.**

1758. *Strombus Auris Dianae* LINNÉ (pars), Syst. Nat., édit. X, p. 743.
 1842. *Strombus Lamarckii* GRAY, in Sowerby, Thesaurus, I, pp. 35-36, pl. IX, figs. 98-99, 88, 93.
 1852. *Monodactylus striato granulatus* Mart., MÖRCH, Cat. Yoldi, I, p. 62.
 1855. *Strombus Auris-Dianae* HANLEY (pars), Ipsa Linn. Conch., pp. 268-269, 516.
 1885. *Strombus (Monodactylus) Auris-Dianae* Linn., TRYON (pars), Man. of Conch., VII, p. 113, pl. 4, fig. 37.
 1899. *Strombus (Monodactylus) Lamarckii* Gray, MELVILL et STANDEN, J. Linn. Soc., Zool., XXVII, p. 165.
 1925. *Strombus (Strombus) lamarckii* Gray, OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wageningen, 29, p. 52.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Amboine, 21-II-1929 :
 26 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : longueur : 65,4 mm.; largeur : 39,2 mm.; 64,6 × 38,3 mm.; 62,1 × 37 mm.; 63,1 × 35,4 mm.; 60 × 35,2 mm.; 60 × 34,7 mm.; 56,5 × 31,5 mm.; 54,2 × 31,2 mm.; 53,1 × 29,5 mm.; 52 × 27 mm.
- b) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 62 × 34,8 mm.
- c) Ile Weim, 26-II-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : 60,6 × 32,8 mm.; 57,3 × 33,2 mm.
- d) Ile Mansinam (Manokwari), 10-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 57 × 31,2 mm.
- e) Manokwari, 14-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 58,6 × 32 mm.

***Strombus (Euprotomus) aurisdianae* LINNÉ 1758.**

1758. *Strombus Auris Dianae* LINNÉ (pars), Syst. Nat., édit. X, p. 743.
 1842. *Strombus Auris-Dianae* SOWERBY, Thesaurus, I, p. 35, pl. IX, figs. 101, 102.
 1843. *Strombus guttatus* Mart., KIENER, Icon. Coq. Viv., IV, pp. 24-25, pl. 15, fig. 1.
 1885. *Strombus (Monodactylus) Auris-Dianae* Linn., TRYON (pars), Man. of Conch., VII, p. 113.
 1925. *Strombus (Strombus) auris-dianae* L., OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool Wageningen, 29, p. 55.
 1929. *Strombus (Euprotomus) aurisdianae* L., THIELE, Handb., p. 254.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 50,7 mm.; largeur : 28,1 mm.

REMARQUE. — Notre matériel ne nous permet pas de conclure si les *Strombus lamarckii* et *Str. aurisdianae* appartiennent à une seule espèce, comme le prétend Tryon (1885, p. 113).

Strombus (Euprotomus) lentiginosus LINNÉ 1758.1758. *Strombus lentiginosus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 743.1787. *Alata lentiginosa* Lin., MEUSCHEN, Mus. Gevers., p. 338.1797. *Alatus Tuberculatus* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 39.1798. *Lambis Rana* RÖDING, Mus. Bolten., p. 63.1852. *Monodactylus lentiginosus* L., MÖRCH, Cat. Yoldi, I, p. 62.1885. *Strombus (Euprotomus) lentiginosus* Lin., TRYON, Man. of Conch., VII, p. 110, pl. 3, figs. 23, 24.1899. *Strombus (Strombus) lentiginosus* Linné, HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 212.1934. *Strombus (Aliger) lentiginosus* Lin., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 55, pl. 86, fig. 4.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Amboine, 24-II-1929 :

34 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : longueur : 73 mm.; largeur : 46 mm.; 71 × 46,7 mm.; 72,5 × 47,7 mm.; 71,7 × 43 mm.; 65,8 × 43 mm.; 69,3 × 43,8 mm.; 63 × 41,4 mm.; 57,5 × 37,5 mm.; 58,4 × 37 mm.; 60,3 × 38,5 mm.

b) Banda Neira, 24-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 66,5 × 46,3 mm.

c) Ile Weim, 26-II-1929 :

11 exemplaires; dimensions : 70,4 × 42,7 mm.; 72,8 × 43 mm.; 71,4 × 44,3 mm.; 71,6 × 43,9 mm.; 71,7 × 42,3 mm.; 69,3 × 44 mm.; 63,7 × 40 mm.; 65 × 39,7 mm.; 66,8 × 42 mm.; 63 × 38 mm.; 63,1 × 40,5 mm.

d) Ile Mansinam, 10-III-1929 :

4 exemplaires; dimensions : 74 × 52 mm.; 67 × 42,6 mm.; 51,8 × 42 mm.; 58,3 × 40,4 mm.

e) Localité et date inconnues : 4 exemplaires.

GENRE PTEROCERA LAMARCK 1799.

Pterocera (Harpago) chiragra (LINNÉ 1758).1758. *Strombus chiragra* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 742.1777. *Harpago digitis apertis* MARTINI, Conch. Cab., III, pp. 145-147, pl. LXXXV, figs. 851, 852; pl. LXXXVIII, figs. 856, 857; pl. XCII, figs. 895, 896, 898, 900, 901.

1777. *Harpago digitis clausis uncinatis* MARTINI, Ibidem, III, pp. 148-151, pl. LXXXVI, figs. 853, 854.
1787. *Alata chiragra* Lin., MEUSCHEN, Mus. Gevers., p. 340.
1797. *Strombus cancer* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 39.
1798. *Lambis arthritica* RÖDING, Mus. Bolten., p. 67.
1822. *Pterocera chiragra* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 198.
1839. *Strombus (Pterocera) chiragra* L., ANTON, Verzeichn., p. 84.
1839. *Strombus (Pterocera) chiragra* L., REICHENBACH (pars), Land, Süszw.- u. Seeconch., p. 78, pl. 51, fig. 632.
1854. *Harpago chiragra* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 261.
1860. *Pterocera (Strombus) chiragra* L., P. FISCHER, Journ. de Conch., p. 359.
1866. *Pteroceras chiragra* L., DUNKER, Cat. Mus. Godeffroy, II, p. 20.
1885. *Pterocera (Harpago) chiragra* L., TRYON, Man. of Conch., VII, p. 126, pl. 10, fig. 3.
1834. *Lambis (Harpago) chiragra* L., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 57, pl. 88, fig. 2.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Bali, entre T. Boegboeg et Boeitan, 25-I-1929 :
2 exemplaires; dimensions : longueur : 92 mm.; largeur : 49 mm.
- b) Amboine, 21-II-1929 : 12 exemplaires.
- c) Manokwari, 14-III-1929 : 1 exemplaire.
- d) Iles Philippines, 8/17-IV-1932 : 1 exemplaire.

***Pterocera (Pterocera) lambis* (LINNÉ 1758).**

1758. *Strombus lambis* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 743.
1777. *Alata heptadactylos* MARTINI, Conch. Cab., III, pp. 151-153, pl. LXXXVI, fig. 855.
1777. *Heptadactylos marmorata* MARTINI, Ibidem, pp. 154-156, pl. LXXXVII, figs. 858, 859.
1788. *Strombus camelus* CHEMNITZ, Conch. Cab., X, p. 204, pl. 55, fig. 1478.
1822. *Pterocera lambis* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 196.
1825. *Pterocera scorpio* BLAINVILLE (non Linné), Man. de Malac., p. 414, pl. 25, figs. 3, 4.
1854. *Harpago (Heptadactylus) lambis* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 261, pl. XXVII, figs. 2, 2a, 2b.
1869. *Heptadactylus lambis* L., VON FRAUENFELD, Verhandl. k. k. zool.-bot. Ges. in Wien, XIX, p. 864.
1884. *Pterocera (Pterocera) lambis* L., P. FISCHER, Manuel, p. 671, pl. IV, fig. 3.
1934. *Lambis lambis* L., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 56, pl. 87, fig. 1.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Baie de Kema (Célèbes), 13-II-1929 : 1 exemplaire.
- b) Java, Mille Iles : 11 exemplaires.

- c) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23-24-II-1929 :
1 exemplaire jeune; dimensions : 79,5 × 38,2 mm.
- d) Misoöl, 25-II-1929 : 2 exemplaires.
- e) Ile Weim, 26-II-1929 : 12 exemplaires.
- f) Amboine, 21-II-1929 : 21 exemplaires.
- g) Sorong Door, 2-III-1929 : 1 exemplaire.
- h) Ile Mansinam, 10-III-1929 :
2 exemplaires jeunes; dimensions : 79,5 × 48,5 mm.
- i) Iles Philippines, 8-7-IV-1932 : 11 exemplaires.
- j) Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 : 2 exemplaires.
- k) Localité et date inconnues : 1 exemplaire.

Pterocera (Millepes) millepeda (LINNÉ 1758).

1758. *Strombus millepeda* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 743.
1767. *Cornuta millepeda* PETIVER, Anim. Amb., p. 3, pl. XIV, fig. 7.
1770. *Strombus chiragra* HUDDSFORD (non Linné), in Lister, Hist. Conch., 2^e édit., Index II, p. 48, pl. 869, fig. 23.
1777. *Alata polydactylus* MARTINI, Conch. Cab., III, p. 161, pl. LXXXVIII, figs. 861, 862.
1787. *Alata millepeda* MEUSCHEN, Mus. Gevers., p. 340.
1798. *Lambis millepeda* RÖDING, Mus. Bolten., p. 67.
1822. *Pterocera millepeda* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 196.
1842. *Pteroceras millepeda* L., SOWERBY, Thesaurus, I, p. 43, pl. XI, fig. 3.
1854. *Harpago (Millipes) millepeda* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 261.
1878. *Pterocera (Millipes) millepeda* L., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 106, pl. 40, fig. 3.
1887. *Pterocera (Millepes) millepeda* L., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 313.
1895. *Strombus (Pterocera) millepeda* L., BERGH, Zool. Jahrb., VIII, p. 342.
1915. *Lambis millepeda* Y. HIRASE, Illustr. of a thous. Shells, IV, pl. LXXI, fig. 359.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Amboine, 21-II-1929 : 6 exemplaires.
- b) Ile Mansinam, 10-III-1929 : 1 exemplaire.
- c) Iles Philippines, 8-17-IV-1932 : 1 exemplaire.

Pterocera (Millepes) scorpio (LINNÉ 1758).

1758. *Strombus scorpis* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 743.
1767. *Cornuta nodosa* PETIVER, Anim. Amb., p. 1, pl. III, p. fig. 2.
1798. *Lambis chiragra* RÖDING (non Linné), Mus. Bolten., p. 67.
1822. *Pterocera scorpio* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 197.

1842. *Pteroceras scorpio* SOWERBY, Thesaurus, I, p. 43, pl. XI, fig. 1.
 1851. *Pterocera scorpius* REEVE, Conch. Icon., VI, pl. III, fig. 3.
 1854. *Harpago (Millipes) scorpio* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 261.
 1859. *Pterocera (Millepes) scorpio* L., CHENU, Manuel, I, p. 258, fig. 1615.
 1885. *Pterocera (Millipes) scorpio* TRYON, Man. of Conch., VII, p. 125, pl. 9, fig. 6.
 1899. *Pterocera (Pterocera) scorpio* L., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 221.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Mansinam, 10-III-1929 : 1 exemplaire.

FAMILLE NATICIDAE.

GENRE POLYNICES MONTFORT 1810.

Polynices (Neverita) josephinus (Risso 1826).

1826. *Neverita Josephina* RISSO, Hist. Nat. Europe mérid., IV, p. 149, pl. IV, fig. 43.
 1829. *Natica olla* MARCEL DE SERRES, Geogr. Terr.-Tert., p. 157, figs. 1, 2.
 1836. *Natica glaucina* PHILIPPI (non Linné), Enum. Moll. Sic., I, p. 160, pl. 12, fig. 12.
 1886. *Natica (Neverita) josephina* RISSO, TRYON, Man. of Conch., VIII, p. 33, pl. 10, fig. 84; pl. 11, fig. 96.
 1929. *Polynices (Neverita) josephinus* (Risso), THIELE, Handb., p. 261.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Port Saïd et lac Mensaleh :

- 18 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : 31 × 37 mm.; 27,4 × 33 mm.; 28,5 × 33 mm.;
 27,4 × 30,5 mm.; 26,5 × 28,8 mm.; 25,7 × 28 mm.; 25 × 28,2 mm.; 22,5 × 26,4 mm.;
 20,8 × 24,7 mm.; 23,5 × 25,7 mm.

GENRE NATICA SCOPOLI 1777.

Natica (Natica) vitellus (LINNÉ 1758).

1758. *Nerita vitellus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 776.
 1822. *Natica vitellus* L., LAMARCK, Anim. sans Vert., VI, 2^e partie, p. 200.
 1886. *Natica (Natica) vitellus* L., TRYON, Man. of Conch., VIII, p. 29, pl. 8, fig. 60.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Amboine, 21-II-1929 :

- 2 exemplaires; dimensions : longueur : 29,4 mm.; largeur : 31,3 mm.; 26,4 × 27 mm.

Natica (Natica) zebra LAMARCK 1822.

1822. *Natica zebra* LAMARCK, Anim. sans Vert., VI, 2^e partie, p. 203.
 1880. *Natica (Nacca) zebra* Lam., VON MARTENS, Moll. Mauritius u. Seychellen, p. 99.
 1886. *Natica (Natica) zebra* Lam., TRYON, Man. of Conch., VIII, p. 16, pl. 2, fig. 32.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 23,5 mm.; largeur : 23,8 mm.

FAMILLE CYPRAEIDAE (1).

GENRE TRIVIA GRAY 1832.

Trivia (Trivirostra) oryza (LAMARCK 1810).

1810. *Cypraca oryza* LAMARCK, Annales du Muséum, XVI, p. 104.
 1824. *Cypraea nivea* SOLANDER, in Gray, Zool. Journ., I, p. 374.
 1869. *Cypraea (Coccinelliformes) oryza* Lk., CROSSE, Journ. de Conch., XVII, p. 49.
 1870. *Cypraea (Trivia) oryza* Lamk., SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 46, pl. XXXV, figs. 474-476.
 1884. *Trivirostra oryza* Lk., JOUSSEAUME, Bull. Soc. Zool. France, IX, p. 100.
 1909. *Trivia oryza* Lam., SHAW, Proc. Malac. Soc., VIII, p. 308.
 1927. *Trivia (Trivirostra) oryza* Lam., SCHILDER, Arch. f. Naturgesch., 91, p. 63.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Banda Neira, 24-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 8,6 mm.; largeur : 6 mm.; hauteur : 5,2 mm.

GENRE AMPHIPERAS GRONOVIVS 1781.

Amphiperas ovum (LINNÉ 1758).

1758. *Bulla ovum* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 725.
 1797. *Licium ovum* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 7.
 1798. *Volva ovum* RÖDING, Mus. Bolten., p. 21.
 1798. *Volva cygnea* RÖDING, Ibidem, p. 21.
 1810. *Ovula oviformis* LAMARCK, Annales du Muséum, XVI, p. 110.
 1810. *Ovulus ovum* L., MONTFORT, Conch. Syst., II, p. 634, fig.; p. 635.

(1) Nous tenons à remercier M. le Dr F. Schilder (Naumburg/Saale) qui a bien voulu vérifier nos déterminations des *Cypraeidae*.

1817. *Ovula alba* SCHUMACHER, Nouv. Système, p. 258.
 1828. *Ovula pygmaea* SOWERBY, Zool. Journ., 5, suppl., t. 30.
 1830. *Ovula ovum* SOWERBY, The Gen. of rec. and foss. Shells, 2, figs. 1-3.
 1854. *Amphiperas ovum* Lin., H. and A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, pp. 270-271, pl. XXVIII, figs. 6, 6a.
 1865. *Ovulum ovum* REEVE, Conch. Icon., XV, pl. I, fig. 3.
 1899. *Ovula (Amphiperas) ovum* L., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, pp. 187, 188.
 1916. *Ovula (Ovula) ovum* L., C. BOETTGER, Hanseat. Südsee-Exp., p. 302.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Amboine, 21-II-1929 :
 23 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : longueur : 105,5 mm.; largeur : 62,5 mm.; hauteur : 52,5 mm.; 94,4 × 57,8 × 44,7 mm.; 95 × 59,5 × 46,9 mm.; 87,3 × 56,2 × 45,3 mm.; 87,4 × 54,2 × 42,4 mm.; 89 × 55,5 × 42,5 mm.; 84,3 × 53,2 × 41,4 mm.; 81,4 × 51 × 40,8 mm.; 75 × 47,4 × 37,8 mm.; 73,8 × 43,5 × 34,4 mm.
- b) Sorong Door, 2-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 71 × 47 × 36,4 mm.
- c) Ile Mansinam (Manokwari), 8-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 75,3 × 48,5 × 38,2 mm.
- d) Iles Philippines, 8/17-IV-1932 :
 1 exemplaire; dimensions : 74,4 × 48,5 × 37 mm.

GENRE MAURITIA TROSCHEL 1863.

Mauritia (Mauritia) mauritiana (LINNÉ 1758).

1758. *Cypraea mauritiana* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 721.
 1780. *Cypraea fragilis* BORN (non Linné), Test. Mus. Caes. Vindob., p. 179, pl. 8, fig. 6.
 1780. *Bulla cypraea* BORN, Ibidem, p. 206, pl. 9, fig. 2.
 1787. *Porcellana Mauritiana* L., MEUSCHEN, Mus. Gevers., p. 406.
 1789. *Regina cypraeorum* CHEMNITZ, Conch. Cab., X, pp. 101-102, pl. 144, figs. 1335-1336.
 1789. *Cypraea undata* CHEMNITZ, Ibidem, pp. 102-103, pl. 144, fig. 1337.
 1790. *Cypraea turbinata* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3404.
 1790. *Cypraea trifasciata* GMELIN, Ibidem, p. 3405.
 1790. *Cypraea Regina* GMELIN, Ibidem, p. 3406.
 1790. *Cypraea undulata* GMELIN, Ibidem, p. 3406.
 1790. *Cypraea venerea* GMELIN, Ibidem, p. 3404.
 1790. *Bulla ovata* GMELIN, Ibidem, p. 3432.
 1798. *Cypraea paschalis* RÖDING, Mus. Bolten., p. 22.
 1798. *Cypraea castanea* RÖDING, Ibidem, p. 23.

1817. *Cypraea nebulosa* SOLANDER, in Dillwyn, A descr. Cat. of rec. Sh., I, p. 447.
 1825. *Cypraea adansonii* BLAINVILLE, Manuel de Malac., p. 421.
 1854. *Aricia Mauritiana* L., H. and A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 266.
 1869. *Cypraea (Patula) Mauritiana* L., CROSSE, Journ. de Conch., XVII, p. 39.
 1878. *Cypraea (Mauritia) mauritiana* L., TROSCHER, Das Gebiss der Schnecken, p. 208, pl. XVII, fig. 9.
 1884. *Mauritiana mauritiana* L., JOUSSEAUME, Bull. Soc. Zool. France, IX, p. 89.
 1885. *Cypraea (Aricia) mauritiana* L., ROBERTS, in Tryon, Man. of Conch., VII, p. 173, pl. 7, figs. 8-11.
 1888. *Trona mauritiana* JOUSSEAUME, Mém. Soc. Zool. France, I, p. 191.
 1899. *Cypraea calzequina* MELVILL et STANDEN, Journ. of Conch., p. 236.
 1903. *Cypraea atra* DAUTZENBERG, Journ. de Conch., 50, p. 322.
 1920. *Cypraea (Cypraea) mauritiana* L., VREDENBURG, Rec. Geol. Surv. of India, LI, p. 88.
 1931. *Mauritia (Mauritia) mauritiana* L., M. et F. A. SCHILDER, Bull. Soc. Zool. France, LVI, p. 212.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Pisang, 18-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 61 mm.; largeur : 37,2 mm.; hauteur : 28,6 mm.

Le labre extérieur porte 23 plis, le labre intérieur 19.

Mauritia (Arabica) arabica (LINNÉ 1758).

1758. *Cypraea arabica* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 718.
 1758. *Cypraea fragilis* LINNÉ, Ibidem, p. 720.
 1797. *Cypraea Nux aromatica* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 8.
 1798. *Cypraea canaliculata* RÖDING, Mus. Bolten., p. 24.
 1798. *Cypraea undosa* RÖDING, Ibidem, p. 26.
 1828. *Cypraea nuxaromatica* GRAY, Zool. Journ.
 1828. *Cypraea cypraea* GRAY, Ibidem.
 1854. *Aricia arabica* L., H. and A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 266.
 1874. *Cypraea (Aricia) arabica* L., TAPPARONE-CANEFRI, Mém. Reale Accad. Sci. di Torino, s. II, t. XXVIII, p. 133.
 1878. *Cypraea (Mauritia) arabica* TROSCHER, Das Gebisz der Schnecken, p. 209, pl. XVII, fig. 10.
 1888. *Arabica arabica* L., JOUSSEAUME, Mém. Soc. Zool. France, I, p. 192.
 1906. *Cypraea enervis* HIDALGO, Mem. Ac. Cienc. Madrid, 25.
 1909. *Cypraea prasina* SHAW, Proc. Malac. Soc. London, 8, p. 312.
 1920. *Cypraea (Cypraea) arabica* VREDENBURG, Rec. Geol. Surv. India, LI, p. 88.
 1924. *Cypraea arabica* L. var. *splendens* GYNGELL, Journ. of Conch., XVII, p. 119.
 1931. *Mauritia (Arabica) arabica* L., M. et F. A. SCHILDER, Bull. Soc. Zool. France, LVI, pp. 212, 213.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928 :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 46,5 mm.; largeur : 30,8 mm.; hauteur : 23,3 mm.
- b) Bali, entre T. Boegboeg et Boeitan, 25-I-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 45,3 × 31,4 × 25 mm.; 46 × 31,5 × 24 mm.
- c) Amboine, 2-II-1929 :
10 exemplaires; dimensions : 48,9 × 28,4 × 22,6 mm.; 47,5 × 31,1 × 25,4 mm.; 47,7 × 28,5 × 23,5 mm.; 43,2 × 27,6 × 21,8 mm.; 36,7 × 21 × 17,2 mm.; 44,5 × 30,2 × 23,7 mm.; 46 × 30 × 24,3 mm.; 41,4 × 28,4 × 21,2 mm.; 40 × 26 × 21 mm.; 39,2 × 27,8 × 21,1 mm.
- d) Manokwari, 14-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 41 × 25 × 20,2 mm.
- e) Iles Pisang, 18-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 47,5 × 31,7 × 23,8 mm.
- f) Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 39,8 × 25 × 19,3 mm.
- g) Ile Samur Mano, 8-IV-1932 :
3 exemplaires; dimensions : 64,3 × 39 × 31,3 mm.; 54 × 33,3 × 26,5 mm.; 46,8 × 28 × 22,3 mm.
- h) Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :
1 exemplaire; dimensions : 44,8 × 27,8 × 22,7 mm.

Mauritia (Arabica) eglantina (DUCLOS 1833).

1833. *Cypraea eglantina* DUCLOS, Mag. de Zool., p. 27, pl. 28.
1869. *Cypraea arabica* var. *nigricans* CROSSE, Journ. de Conch., XVII, p. 39.
1870. *Cypraea arabica* var. *eglantina* SOWERBY, Thesaurus, IV, p. 15, pl. X, fig. 59.
1884. *Arabica eglantina* Ducl., JOUSSEAUME, Bull. Soc. Zool. France, IX, p. 91.
1885. *Cypraea arabica* var. *niger* ROBERTS, in Tryon, Man. of Conch., VII, p. 174, pl. 8, fig. 23.
1902. *Cypraea (Aricia) eglantina* Ducl. et var. *pallida* DAUTZENBERG, Journ. de Conch., L, p. 328.
1906. *Cypraea (Aricia) eglantina* Ducl. var. *nigricans* CROSSE, DAUTZENBERG, Journ. de Conch., LIV, p. 264.
1924. *Cypraea (Cypraea) arabica eglantina* Ducl., SCHILDER, Arch. f. Naturges., XC, p. 194.
1930. *Mauritia eglantina* SCHILDER, Zool. Anz., XCII, pp. 67, 69.
1932. *Mauritia (Arabica) eglantina* Ducl., SCHILDER, Foss. Catal., I, 55, p. 139.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Bali, entre T. Boegboeg et Boeitan, 25-I-1929 :
2 exemplaires; dimensions : longueur : 56 mm.; largeur : 33,8 mm.; hauteur : 27,2 mm.; 45,5 × 28,9 × 23,3 mm.
- b) Dongala (Célèbes), 5-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 43 × 24,5 × 20 mm.
- c) Ile Enoe (îles Aroe), 23-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 66 × 37,5 × 31,3 mm.

Mauritia (Leporicypraea) mappa (LINNÉ 1758).

1758. *Cypraea mappa* LINNÉ, Syst. Nat., p. 718.
 1875. *Cypraea nigricans* CROSSE, Journ. de Conch., 23, p. 220.
 1888. *Cypraea panerythra* MELVILL, Mem. Manchester Lit. Soc. (4), 1, p. 210.
 1902. *Cypraea viridis* KENYON, Journ. of Conch., 10, p. 183.
 1903. *Cypraea montrouzieri* DAUTZENBERG, Journ. de Conch., 50, p. 325.
 1932. *Mauritia (Leporicypraea) mappa* SCHILDER, Foss. Catal., I, 55, p. 139.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Mansinam, 10-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 62,9 mm.; largeur : 40,4 mm.; hauteur : 33 mm.

GENRE TALPARIA TROSCHER 1863.

Talparia (Arestoides) argus (LINNÉ 1758).

1758. *Cypraea argus* LINNÉ, Syst. Nat., édit X, p. 719.
 1811. *Cypraea contrastriata* PERRY, Conchology, pl. 20, fig. 3.
 1824. *Cypraea ventricosa* GRAY, Zool. Journ., p. 141.
 1869. *Cypraea (Cylindracea) argus* L., CROSSE, Journ. de Conch., XVII, p. 37.
 1878. *Cypraea (Lyncina) argus* L., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 109.
 1902. *Cypraea argus* L. et vars. *minor* et *concatenata* DAUTZENBERG, Journ. de Conch., L, p. 296.
 1922. *Cypraea argus* L. var. *ventricosa* Gray, SCHILDER, Proc. Malac. Soc., XV, p. 115.
 1930. *Callistocypraea argus* L., SCHILDER, Zool. Anz., LXXXVII, p. 109.
 1932. *Talparia (Arestoides) argus* L., SCHILDER, Foss. Catal., I, 55, p. 140.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Amboine, 21-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 80,4 mm.; largeur : 39,8 mm.; hauteur : 30,3 mm.

b) Ile Mansinam, 10-III-1929 :

2 exemplaires; dimensions : 77,8 × 40,4 × 31,3 mm.; 66,7 × 36,5 × 28,3 mm.

Talparia (Talparia) talpa (LINNÉ 1758).

1758. *Cypraea talpa* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 720.
 1787. *Porcellana talpa* MEUSCHEN, Mus. Gevers., p. 400.
 1797. *Cypraea sardonyx* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 9.
 1848. *Cypraea variolaria* GISTEL, Naturges. Thierreichs, p. 170, pl. 7, fig. 14.

1869. *Cypraea (Cylindracea) talpa* L., CROSSE, Journ. de Conch., XVII, p. 37.
 1878. *Cypraea (Talparia) talpa* L., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 108, pl. 43, fig. 3.
 1881. *Cypraea (Cypraea) talpa* L., WEINKAUFF, Jb. Malak. Ges., VIII, p. 134.
 1902. *Cypraea talpa* L. var. *saturata* DAUTZENBERG, Journ. de Conch., L, p. 302.
 1924. *Cypraea (Lyncina) talpa* L., SCHILDER, Arch. f. Naturges., XC, p. 190.
 1929. *Talparia (Talparia) talpa* (L.), THIELE, Handb., p. 275.
 1930. *Talparia talpa* L., SCHILDER, Zool. Anz., XLII, p. 69.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Amboine, 21-II-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : longueur : 69,7 mm.; largeur : 38,3 mm.; hauteur : 31,7 mm.;
 57,9 × 31 × 25 mm.
- b) Banda Neira, 24-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 84,6 × 44,5 × 35,8 mm.
- c) Ile Mansinam, 10-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 66,7 × 35,7 × 29,1 mm.
- d) Manokwari, 14-III-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : 57,3 × 31,9 × 26,2 mm.; 50,8 × 28 × 23 mm.

GENRE CYPRAEA LINNÉ 1758.

Cypraea (Lyncina) lynx LINNÉ 1758.

(Pl. VI, fig. 7a.)

1758. *Cypraea lynx* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 721.
 1787. *Porcellana tigreia* MEUSCHEN, Mus. Gevers., p. 398.
 1787. *Porcellana petehisans* MEUSCHEN, Ibidem, p. 406.
 1787. *Porcellana variolans* MEUSCHEN, Ibidem, p. 406.
 1790. *Cypraea squalina* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3420.
 1790. *Cypraea leucostoma* GMELIN, Ibidem, p. 3413.
 1790. *Cypraea subflava* GMELIN, Ibidem, p. 3413.
 1798. *Cypraea cruentata* RÖDING, Mus. Bolten., p. 24.
 1807. *Cypraea ferruginea* FISCHER VON WALDHEIM, Mus. Demidoff, 3, p. 148.
 1853. *Luponia lynx* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 267.
 1869. *Cypraea (Globosa) caledonica* CROSSE, Journ. de Conch., XVII, p. 41, pl. 1, fig. 1.
 1884. *Vulgusella lynx* L., JOUSSEAUME, Bull. Soc. Zool. France, p. 90.
 1885. *Cypraea (Luponia) lynx* L., ROBERTS, in Tryon, Man. of Conch., VII, p. 183, pl. 14,
 figs. 86, 87, 98.
 1888. *Cypraea lynx* L. var. *Williamsi* MELVILL, Mem. and Proc. Manch. Lit. and Philos.
 Soc., p. 203.

1902. *Cypraea lynx* L. var. *globosa* DAUTZENBERG, Journ. de Conch., L, p. 346.
 1905. *Cypraea lynx* L. var. *michaelis* MELVILL, Journ. of Conch., XI, p. 192.
 1906. *Cypraea lynx* L. var. *pustulosa* HIDALGO, Mem. Ac. Cienc. Madrid, 25, p. 587.
 1920. *Cypraea (Cypraea) lynx* L., VREDENBURG, Rec. Geol. Surv. India, LI, p. 83.
 1924. *Cypraea (Lyncina) lynx* L., SCHILDER, Arch. f. Molluskenk., LVI, p. 234.
 1931. *Lyncina (Lyncina) lynx* L., M. et F. A. SCHILDER, Bull. Soc. Zool. France, LVI, p. 212.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Amboine, 21-II-1929 :

17 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : longueur : 39,5 mm.; largeur : 25 mm.; hauteur : 21,3 mm.; 39,5 × 22 × 19,7 mm.; 37,2 × 23,7 × 20,5 mm.; 40 × 21,8 × 19,3 mm.; 38 × 22 × 19,3 mm.; 36,4 × 21,6 × 19,4 mm.; 33,5 × 18,5 × 15,4 mm.; 31,1 × 19,5 × 16,8 mm.; 27,3 × 17,8 × 14,4 mm.; 36,2 × 19,6 × 16,8 mm.

b) Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 25,4 × 15,4 × 13,2 mm.

c) Ile Mansfield, 1-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 25,2 × 13,9 × 10,7 mm. (pl. VI, fig. 7a).

d) Ile Mansinam, 8-III-1929 :

4 exemplaires; dimensions : 38,1 × 23,1 × 19,3 mm.; 37,5 × 21,3 × 17,9 mm.; 33 × 18 × 15 mm.; 32 × 18,7 × 16 mm.

e) Manokwari, 14-III-1929 :

2 exemplaires; dimensions : 43,6 × 24,7 × 20,4 mm.; 32 × 17 × 15 mm.

f) Plage de Palette, près Watampone Bone, 21-IV-1929 :

2 exemplaires; dimensions : 31,5 × 18,5 × 15 mm.; 30 × 17,8 × 15,2 mm.

***Cypraea (Lyncina) vitellus* LINNÉ 1758.**

1758. *Cypraea vitellus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 721.
 1767. *Porcellana solita* PETIVER, Anim. Amb., pl. III, fig. 10.
 1787. *Porcellana salinator* MEUSCHEN, Mus. Gevers., p. 406.
 1797. *Cypraea dama* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 8.
 1854. *Luponia vitellus* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 267.
 1869. *Cypraea (Globosa) vitellus* L., CROSSE, Journ. de Conch., XVII, p. 41.
 1878. *Cypraea (Lyncina) vitellus* L., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 109.
 1881. *Cypraea (Aricia) vitellus* L., WEINKAUFF, Jb. Malak. Ges., VIII, p. 139.
 1884. *Vulgusella vitellus* L., JOUSSEAUME, Bull. Soc. Zool. France, IX, p. 90.
 1888. *Cypraea vitellus* L. var. *sarcodes* MELVILL, Mem. and Proc. Manch. Lit. and Philos. Soc., p. 206.
 1902. *Cypraea (Luponia) vitellus* L. monstr. *subrostratum* DAUTZENBERG, Journ. de Conch., L, p. 344.

1905. *Cypraea vitellus* L. var. *fergusoni* ROUS, The Nautilus, XIX, p. 78.
 1931. *Lyncina (Mystaponda) vitellus* L., M. et F. A. SCHILDER, Bull. Soc. Zool. France, LVI, p. 212.
 1932. *Cypraea (Lyncina) vitellus* Linn., SCHILDER, Foss. Catal., I, 55, p. 142.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Pantai Timoer (Bali), 25-I-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 45,3 mm.; largeur : 28,7 mm.; hauteur : 24 mm.
 b) Amboine, 21-II-1929 :
 6 exemplaires; dimensions : 51 × 32 × 26,4 mm.; 46,8 × 27,5 × 24,4 mm.; 45 × 28,5 × 24,3 mm.;
 42,4 × 26,3 × 21,8 mm.; 41 × 24,7 × 20,7 mm.; 35,3 × 20,5 × 17,5 mm.
 c) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : 46,4 × 29,6 × 25 mm.; 46,8 × 29 × 24 mm.
 d) Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 44 × 27,9 × 22,6 mm.
 e) Manokwari, 14-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 43 × 25,3 × 21,5 mm.
 f) Iles Philippines, 8/17-IV-1932 :
 1 exemplaire; dimensions : 49,5 × 31 × 25,3 mm.

Cypraea (Lyncina) carneola LINNÉ 1758.

1758. *Cypraea carneola* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 719.
 1869. *Cypraea (Cylindracea) carneola* L., CROSSE, Journ. de Conch., XVII, p. 38.
 1878. *Cypraea (Lyncina) carneola* L., TROSCHER, Das Gebisz der Schnecken, p. 208, pl. XVII, fig. 8.
 1881. *Cypraea (Aricia) carneola* L., WEINKAUFF, Jb. Malak. Ges., VIII, p. 138.
 1881. *Cypraea loebbeckeana* WEINKAUFF, Conch. Cab., p. 82, pl. 24, figs. 2, 3.
 1888. *Cypraea carneola* vars. *helmaja* et *limpida* MELVILL, Mem. and Proc. Manch. Lit. and Philos. Soc., p. 231.
 1902. *Cypraea carneola* var. *rubiola* KENYON, Journ. of Conch., X, p. 184.
 1933. *Lyncina carneola* L., SCHILDER, Bernice Bishop Museum, X, p. 11.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Amboine, 21-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 31,7 mm.; largeur : 28,7 mm.; hauteur : 15,2 mm.
 b) Ile Mansinam, 10-III-1929 :
 5 exemplaires; dimensions : 33,8 × 19,2 × 18 mm.; 33,5 × 18,9 × 15,2 mm.; 31,4 × 18,4 × 15,2 mm.; 31,8 × 17,5 × 15 mm.; 28,3 × 16 × 12,8 mm.
 c) Manokwari, 14-III-1929 :
 7 exemplaires; dimensions : 38,1 × 20,6 × 16,8 mm.; 34,1 × 20,5 × 16,4 mm.; 30,8 × 18,3 × 15 mm.; 29,7 × 17 × 14,5 mm.; 27,3 × 16,3 × 13,4 mm.; 28,5 × 16,5 × 13,7 mm.; 25,2 × 15 × 12,4 mm.

Cypraea (Cypraea) tigris LINNÉ 1758.

1758. *Cypraea tigris* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 721.
 1787. *Porcellana tigris* MEUSCHEN, Mus. Gevers., p. 404.
 1790. *Cypraea tigrina* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3404.
 1790. *Cypraea flammea* GMELIN, Ibidem, p. 3408.
 1790. *Cypraea feminea* GMELIN, Ibidem, p. 3409.
 1790. *Cypraea ambigua* GMELIN, Ibidem, p. 3409.
 1797. *Cypraea leopardalis* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 9.
 1798. *Cypraea onca* RÖDING, Mus. Bolten., p. 24.
 1798. *Cypraea pardus* RÖDING, Ibidem, p. 24.
 1798. *Cypraea pardalis* RÖDING, Ibidem, p. 24.
 1804. *Cypraea alboguttata* SCHRÖTER, Wieg. Arch. f. Zool., IV, p. 7.
 1817. *Cypraea seriata* SOLANDER, in Dillwyn, A descr. Cat. of rec. Sh., I, p. 449.
 1824. *Cypraea tigris* L. var. *nigrescens* GRAY, Zool. Journ., I, p. 367.
 1830. *Cypraea alauda* MENKE (pars), Synops. meth. Moll. Mus. Menkeano, p. 82.
 1854. *Luponia tigris* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 267, pl. XXVIII, fig. 3.
 1869. *Cypraea (Globosa) tigris* L., CROSSE, Journ. de Conch., XVII, p. 41.
 1885. *Cypraea (Luponia) tigris* L., ROBERTS, in Tryon, Man. of Conch., VII, pp. 180-181, pl. 11, figs. 49, 50.
 1888. *Vulgasella tigris* JOUSSEAUME, Mém. Soc. Zool. France, I, p. 191.
 1888. *Cypraea tigris* L. et vars. *zymecrasta*, *chionia*, *hinnulea*, *lyncichroa*, *russonitens*, *flavonitens* et *ionthodes* MELVILL, Mem. and Proc. Manch. Lit. and Philos. Soc., pp. 212, 239.
 1893. *Cypraea tigris* L. et var. *flavida* DAUTZENBERG, Bull. Soc. Zool. France, XVIII, p. 82.
 1902. *Cypraea tigris* L. var. *lineata* KENYON, Quart. Journ. of Conch., X, p. 183.
 1902. *Cypraea tigris* L. var. *rossiteri* DAUTZENBERG, Journ. de Conch., L, p. 342.
 1903. *Cypraea (Mauritia) tigris* L., COSSMANN, Ess. Paléont. Comp., V, p. 148.
 1920. *Cypraea (Cypraea) tigris* L., VREDENBURG, Rec. Geol. Surv. India, LI, p. 88.
 1923. *Cypraea tigris* L. var. *nigricans* DAUTZENBERG, Journ. de Conch., LXVIII, p. 44.
 1924. *Cypraea (Lyncina) tigris* L., SCHILDER, Arch. f. Molluskenk., LVI, p. 234.
 1928. *Cypraea tigris* L. var. *nephalodes* LANCASTER, Journ. of Conch., XVIII, p. 247.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Java, Mille Iles :

5 exemplaires; dimensions : longueur : 77,3 mm.; largeur : 54 mm.; hauteur : 41,5 mm.;
 75,5 × 52,5 × 40 mm.; 74 × 53 × 40 mm.; 63 × 41 × 34 mm.; 60 × 42,8 × 32,4 mm.

b) Amboine, 21-II-1929 :

13 exemplaires; dimensions: 93,2 × 65,5 × 50,8 mm.; 88,2 × 59,8 × 57 mm.; 80,3 × 57 × 44,3 mm.;
 78 × 52,4 × 41,2 mm.; 69,1 × 49,3 × 37 mm.; 66,3 × 49 × 36,4 mm.; 70 × 58,8 × 36,8 mm.;
 67,6 × 47,8 × 35,7 mm.; 65,2 × 48,5 × 35 mm.; 65 × 48 × 34,2 mm.; 66 × 49,4 × 37 mm.;
 65 × 45,4 × 34,2 mm.; 62,6 × 47,6 × 35,7 mm.

- c) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 68,4 × 48,5 × 35,9 mm.; 66,4 × 47,5 × 35,7 mm.
- d) Ile Weim, 27-II-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 65,8 × 46,4 × 37 mm.; 60,4 × 44 × 32,7 mm.
- e) Sorong Door, 2-III-1929 :
3 exemplaires; dimensions: 71,4 × 50,0 × 37 mm.; 57,4 × 42,5 × 31,5 mm.; 58,8 × 43,3 × 32,8 mm.
- f) Iles Philippines, 8/17-IV-1932 :
1 exemplaire; dimensions : 73,4 × 52 × 39 mm.

GENRE LURIA JOUSSEAUME 1884.

Luria (Basilitrona) isabella (LINNÉ 1758).

1758. *Cypraea isabella* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 722.
1824. *Cypraea fulva* GRAY, Zool. Journ., I, p. 143.
1884. *Cypraea (Talparia) isabella* L., JOUSSEAUME, Bull. Soc. Zool. France, p. 83.
1888. *Cypraea isabella* L. var. *limpida* MELVILL, Mem. and Proc. Manch. Lit. and Philos. Soc., p. 231.
1899. *Cypraea (Cypraea) isabella* L., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 192.
1920. *Cypraea (Bernayia) isabella* L., VREDENBURG, Rec. Geol. Surv. India, LI, p. 93.
1924. *Cypraeorbis (Cypraeorbis) isabella* L., SCHILDER, Arch. f. Molluskenk., LVI, p. 235.
1924. *Cypraea (Cypraeorbis) isabella* L., SCHILDER, Arch. f. Naturges., XC, p. 196.
1929. *Talparia (Jousseumea) isabella* L., THIELE, Handb., p. 275.
1931. *Jousseumea isabella* L., M. et F. A. SCHILDER, Bull. Soc. Zool. France, LVI, p. 212.
1932. *Luria (Basilitrona) isabella isabella* L., SCHILDER, Foss. Cat., I, 55, p. 147.
1933. *Basilitrona isabella* L., SCHILDER, Bernice Bishop Museum, X, p. 13.
1934. *Talparia (Luria) isabella* L., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Sh., p. 62, pl. 93, fig. 1.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Manokwari, 14-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 24,8 mm.; largeur : 14 mm.; hauteur : 11,8 mm.

GENRE EROSARIA TROSCHEL 1863.

Erosaria (Erosaria) labrolineata (GASKOIN 1848).

(Pl. I, fig. 3.)

1848. *Cypraea labrolineata* GASKOIN, Proc. Zool. Soc. London, p. 97.
1869. *Cypraea helenae* ROBERTS, Am. J. of Conch., 4, p. 250, pl. 15, figs. 7-10.
1870. *Cypraea gangraenosa* var. *labrolineata* Gask., SOWERBY, Thesaurus, IV, fig. 231.

1885. *Cypraea flaveola* var. *labrolineata* Gask., ROBERTS, in Tryon, Man. of Conch., VII, p. 195, pl. 19, figs. 20-21.
 1932. *Erosaria (Erosaria) labrolineata labrolineata* (Gask.), SCHILDER, Foss. Cat., I, 55, p. 162.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Sorong Door, 2-III-1929 :

- 1 exemplaire (pl. I, fig. 3); dimensions : longueur : 12,2 mm.; largeur : 7,3 mm.; hauteur : 6 mm.

***Erosaria (Erosaria) boivinii* (KIENER 1843).**

1843. *Cypraea boivinii* KIENER, Icon. Coq. Viv., pl. 18, fig. 2.
 1846. *Cypraea gangranosa* var. REEVE, Conch. Icon., fig. 96b.
 1907. *Cypraea gangranosa* var. 3 HIDALGO, Mem. Ac. Cienc. Madrid, 25, p. 365.
 1907. *Cypraea listeri* var. 1 HIDALGO, Ibidem, p. 401.
 1932. *Erosaria (Erosaria) boivinii* (Kien.), SCHILDER, Foss. Catal., I, 55, p. 163.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928 :

- 1 exemplaire; dimensions : longueur : 18 mm.; largeur : 11 mm.; hauteur : 8,5 mm.

***Erosaria (Erosaria) helvola* (LINNÉ 1758).**

1758. *Cypraea helvola* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 724.
 1758. *Cypraea flaveola* LINNÉ, Ibidem, p. 724.
 1790. *Cypraea stellata* GMELIN, Ibidem, édit. XIII, p. 3413.
 1790. *Cypraea cancellata* GMELIN, Ibidem, p. 3414.
 1790. *Cypraea badia* GMELIN, Ibidem, p. 3414.
 1790. *Cypraea striata* GMELIN, Ibidem, p. 3421.
 1797. *Cypraea stellatus* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 8.
 1804. *Cypraea australis* SCHRÖTER, Wiedemanns Arch. f. Zool., IV, p. 40.
 1804. *Cypraea argusculus* SCHRÖTER, Ibidem, p. 11.
 1811. *Cypraea chalcedonia* PERRY, Conchology, pl. 19, fig. 6.
 1854. *Luponia helvola* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 267.
 1878. *Cypraea (Erosaria) helvola* L., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 110.
 1879. *Cypraea (Luponia) helvola* L., GARRETT, Journ. of Conch., II, p. 113.
 1888. *Cypraea helvola* et vars. *argella* et *mascarena* MELVILL, Mem. and Proc. Manch. Lit. and Philos. Soc., p. 220.
 1901. *Cypraea helvola* var. *timorensis* KENYON, Quart. Journ. of Conch., X, p. 184.
 1902. *Cypraea helvola* var. *borneensis* KENYON, Proc. Malac. Soc. London, p. 183.
 1908. *Cypraea (Ocellaria) helvola* L., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 206.

1909. *Cypraea helvola* var. *callista* SHAW, Proc. Malac. Soc., VIII, p. 311.
 1910. *Cypraea helvola* var. *Gereti* VAYSSIÈRE, Journ. de Conch., LVIII, p. 308, pl. XIII, fig. 4.
 1924. *Erosaria helvola* L., SCHILDER, Arch. f. Molluskenk., LVI, p. 237.
 1934. *Pustularia (Erosaria) helvola* L., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 64, pl. 94, fig. 8.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 19,7 mm.; largeur : 15 mm.; hauteur : 10,1 mm.

***Erosaria (Erosaria) erosa* (LINNÉ 1758).**

1758. *Cypraea erosa* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 723.
 1778. *Cypraea cicatrix* MEUSCHEN, Mus. Gronov. Index, p. 108.
 1787. *Porcellana erosa* L., MEUSCHEN, Mus. Gevers., p. 408.
 1790. *Cypraea similis* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3421.
 1811. *Cypraea fasciata* PERRY, Conchology, pl. 22, fig. 9.
 1850. *Cypraea (Luponia) erosa* L., MÖRCH, Cat. Kierulf, p. 12.
 1869. *Luponia erosa* L., DUNKER, Cat. Mus. Godeffroy, IV, p. 94.
 1869. *Cypraea (Globosa) erosa* L., CROSSE, Journ. de Conch., XVII, p. 45.
 1885. *Cypraea (Luponia) erosa* L., ROBERTS, in Tryon, Man. of Conch., VII, p. 192, pl. 18, figs. 90, 100, 1.
 1888. *Cypraea erosa* L. et vars. *chlorizans* et *straminea* MELVILL, Mem. and Proc. Manch. Lit. and Philos. Soc., p. 223, pl. 1, figs. 10, 12.
 1899. *Cypraea (Ocellaria) erosa* L., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 205.
 1906. *Cypraea erosa* L., monstr. *protracta* DAUTZENBERG, Journ. de Conch., LVI, p. 264, pl. IX, figs. 10-12.
 1912. *Cypraea erosa* L. var. *carmen* SMITH, The Nautilus, XVI, p. 78, pl. IV, fig. 10.
 1916. *Cypraea erosa* L., vars. *galbula*, *pallens* et *lucida* TAYLOR, Journ. of Conch., XV, p. 122.
 1919. *Cypraea erosa* L. vars. *kaolinica* et *purissima* VREDENBURG, Journ. Asiat. Soc. Bengal, 15, pp. 143, 145.
 1920. *Cypraea (Erosaria) erosa* L., VREDENBURG, Rec. Geol. Surv. India, LI, p. 113.
 1924. *Erosaria erosa* L., SCHILDER, Arch. f. Molluskenk., LVI, p. 237.
 1926. *Cypraea helvola* L. var. *nigricans* PALLARY, Mém. Inst. Égypte, p. 96, pl. X, fig. 32.
 1929. *Pustularia (Erosaria) erosa* L., THIELE, Handb., p. 273.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Bali, 25-I-1929 :

3 exemplaires; dimensions : longueur : 30,8 mm.; largeur : 19,5 mm.; hauteur : 14,4 mm.;
 29,5 × 20 × 13,8 mm.; 29 × 18,9 × 13 mm.

- b) Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
3 exemplaires; dimensions : 36,5 × 23 × 16,5 mm.; 35,4 × 23,5 × 16 mm.; 25,8 × 18,2 × 11,2 mm.
- c) Manokwari, 14-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 32,5 × 20,7 × 15,6 mm.

Erosaria (Ravitrona) caputserpentis (LINNÉ 1758).

1758. *Cypraea caput serpentis* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 720.
1790. *Cypraea reticulum* GMELIN, Ibidem, édit. XIII, p. 3407.
1811. *Cypraea bandata* PERRY, Conchology, pl. 20, fig. 2.
1854. *Aricia caput serpentis* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 266.
1877. *Cypraea onyx* DE MAN (non Linné), in Pollen en Van Dam, Rech. faune Madagascar, 5, Moll., p. 36, pl. 6, fig. 30.
1878. *Aricia (Erosaria) caput serpentis* L., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 110, pl. 42, fig. 8.
1885. *Cypraea (Aricia) caput-serpentis* L., ROBERTS, in Tryon, Man. of Conch., VII, p. 173, pl. 6, figs. 98-100; pl. 23, fig. 59.
1920. *Cypraea (Monetaria) caput serpentis* L., VREDENBURG, Rec. Geol. Surv. India, LI, p. 108.
1924. *Erosaria caputserpentis* L., SCHILDER, Arch. f. Molluskenk., LVI, p. 237.
1934. *Pustularia (Ravitrona) caput serpentis* L., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 64, pl. 94, fig. 10.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Bali, 25-I-1929 :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 30 mm.; largeur : 22 mm.; hauteur : 15,5 mm.
- b) Ile Weim, 27-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 29 × 22,3 × 14,6 mm.
- c) Ile Mansinam, 10-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 28,1 × 21,8 × 14 mm.
- d) Java, Mille Iles :
2 exemplaires; dimensions : 31,5 × 23,2 × 15,9 mm.; 29,5 × 22,3 × 14,6 mm.

GENRE MONETARIA TROSCHEL 1863.

Monetaria annulus (LINNÉ 1758).

(Fig. 36 du texte.)

1758. *Cypraea annulus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 723.
1811. *Cypraea annularis* PERRY, Conchology, pl. 22, fig. 6.
1811. *Cypraea coerulea* PERRY, Ibidem, pl. 22, fig. 8.
1854. *Aricia annulus* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 266.

1881. *Cypraea (Arícia) annulus* L., WEINKAUFF, Jb. d. d. Malakoz. Ges., VIII, p. 142.
 1920. *Cypraea (Monetaria) annulus* L., VREDENBURG, Rec. Geol. Surv. India, LI, p. 108.
 1923. *Cypraea annulus* var. *pura* VAYSSIÈRE, Ann. Mus. Hist. Nat. Marseille, XVIII, p. 40.
 1924. *Cypraea (Monetaria) annulus* L., SCHILDER, Arch. f. Naturges., XC, p. 212.
 1931. *Monetaria annulus* L., M. et F. A. SCHILDER, Bull. Soc. Zool. France, LVI, pp. 212, 216.
 1934. *Pustularia (Monetaria) annulus* L., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 64, pl. 94, fig. 12.

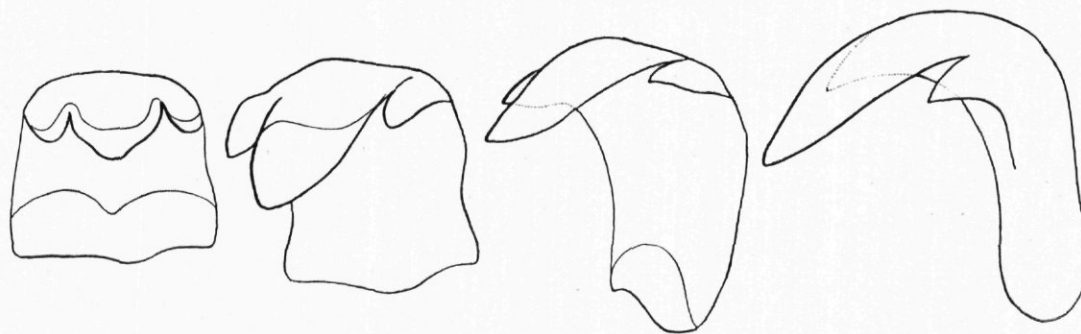


FIG. 36. — *Monetaria annulus* (LINNÉ).
 Radule d'un exemplaire de l'île Mansfield. $\times 330$.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23-24-II-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : longueur : 12,8 mm.; largeur : 9 mm.; hauteur : 6,9 mm.;
 12,3 \times 8,8 \times 6,4 mm.
- b) Banda, entre île Lontor et Goenoeng Api, 23-24-II-1929 :
 18 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : 18,2 \times 13,5 \times 9,5 mm.; 18,2 \times 12,5 \times 9,5 mm.;
 17 \times 13,3 \times 8,9 mm.; 18 \times 12 \times 9 mm.; 17,8 \times 11,9 \times 8,8 mm.; 17,1 \times 12,5 \times 9 mm.; 15,4 \times 11,1
 \times 7,8 mm.; 13,9 \times 10,4 \times 7,3 mm.; 13 \times 8,9 \times 6,9 mm.; 12 \times 8 \times 6,1 mm.
- c) Ile Mansfield, 1-III-1929 :
 27 exemplaires (dont 21 ex. en alcool); dimensions de 10 exemplaires : 14,3 \times 9,5 \times 7,2 mm.;
 12,7 \times 8,8 \times 6,2 mm.; 12,9 \times 8,4 \times 6,2 mm.; 12,5 \times 8 \times 6,3 mm.; 11,4 \times 7,4 \times 5,7 mm.; 11 \times 6,2
 \times 4,8 mm.; 10,2 \times 6 \times 4,5 mm.; 9,2 \times 5,2 \times 4,1 mm.; 9,4 \times 5,3 \times 4 mm.; 7,2 \times 4 \times 3,2 mm.
- d) Sorong Door, 2-III-1929 :
 2 exemplaires (dont 1 ex. en alcool); dimensions : 19,2 \times 13,4 \times 9,7 mm.; 15,5 \times 11,5 \times 8 mm.
- e) Manokwari, 14-III-1929 :
 4 exemplaires; dimensions : 22 \times 16,5 \times 11,4 mm.; 22,5 \times 16,8 \times 11,8 mm.; 14,4 \times 9,6 \times 7,5 mm.;
 13,3 \times 9 \times 6,8 mm.
- f) Ile Enoe (îles Aroe), 23-III-1929 :
 11 exemplaires; dimensions : 26,5 \times 19,6 \times 13,8 mm.; 24,3 \times 18,8 \times 12,5 mm.; 24,2 \times 17,7
 \times 12,2 mm.; 23,8 \times 18 \times 12,2 mm.; 23,5 \times 18,2 \times 12,3 mm.; 23,5 \times 16,6 \times 12 mm.; 23,4
 \times 17,2 \times 12 mm.; 23,3 \times 17 \times 11,5 mm.; 23,2 \times 17,3 \times 12 mm.; 22,8 \times 17,2 \times 11,7 mm.;
 21,5 \times 15,8 \times 11,3 mm.

g) Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :

Nombreux exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : $20,4 \times 15 \times 10,5$ mm.; $22,5 \times 15 \times 11$ mm.; $22,1 \times 15,2 \times 11,2$ mm.; $20,8 \times 15,8 \times 10,6$ mm.; $19,5 \times 14,2 \times 10,2$ mm.; $17,4 \times 11,6 \times 9$ mm.; $15,7 \times 11,1 \times 8,2$ mm.; $14,3 \times 9,5 \times 7,1$ mm.; $13,6 \times 9,3 \times 6,9$ mm.; $13,8 \times 10,2 \times 7$ mm.

Monetaria moneta moneta (LINNÉ 1758).

1758. *Cypraea moneta* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 723.
 1798. *Cypraea numisma* RÖDING, Mus. Bolten., p. 24.
 1854. *Aricia moneta* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 266.
 1861. *Cypraea Barthelemyi* BERNARDI, Journ. de Conch., IX, p. 48, pl. I, figs. 3, 4.
 1881. *Cypraea (Aricia) moneta* L., WEINKAUFF, Jb. d. d. Malakoz. Ges., VIII, p. 141.
 1884. *Monetaria moneta* JOUSS., DE ROCHEBRUNE, Bull. Soc. Mal. France, I, p. 77, pl. I, fig. 1.
 1909. *Cypraea moneta* var. *aurea* SHAW, Proc. Malac. Soc., 8, p. 312.
 1920. *Cypraea (Monetaria) moneta* L., VREDENBURG, Rec. Geol. Surv. India, LI, p. 107.
 1924. *Monetaria moneta* L., SCHILDER, Arch. f. Molluskenk., LVI, p. 237.
 1929. *Pustularia (Monetaria) moneta* L., THIELE, Handb., p. 273.
 1932. *Monetaria moneta moneta* (Linn.), SCHILDER, Foss. Catal., I, 55, p. 171.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Ile Mansinam, 10-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 19,3 mm.; largeur : 15 mm.; hauteur : 9,4 mm.

b) Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : $21,8 \times 15,7 \times 10,4$ mm.

c) Ile Enoe (îles Aroe), 23-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : $21,8 \times 18,7 \times 11,4$ mm.

d) Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :

15 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : $26,5 \times 17,3 \times 13$ mm.; $20,4 \times 13,5 \times 10$ mm.; $18,7 \times 13,3 \times 9,4$ mm.; $19 \times 13,2 \times 9,4$ mm.; $18,2 \times 12,8 \times 9,2$ mm.; $18 \times 11,7 \times 8,5$ mm.; $18,7 \times 11,8 \times 8,8$ mm.; $16,4 \times 12,3 \times 8$ mm.; $14,8 \times 9,8 \times 7$ mm.; $14,5 \times 9,3 \times 7$ mm.

Monetaria moneta ethnographica ROCHEBRUNE 1884.

1884. *Monetaria ethnographica* DE ROCHEBRUNE, Bull. Soc. Mal. France, I, p. 78, pl. 1, fig. 2.
 1932. *Monetaria moneta ethnographica* SCHILDER, Foss. Catal., I, 55, p. 171.
 1933. *Monetaria ethnographica ethnographica* Rochebr., SCHILDER, Zool. Meded. Rijks. Mus. Nat. Hist. Leiden, XVI, pp. 165, 199.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :

2 exemplaires; dimensions : longueur : 16,4 mm.; largeur : 11,0 mm.; hauteur : 8,0 mm.; $14 \times 9,7 \times 7,4$ mm.

- b) Banda Neira, 24-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : $13 \times 8,2 \times 7$ mm.
- c) Ile Mansfield, 1-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : $11,2 \times 6,6 \times 5,1$ mm.
- d) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : $11,5 \times 7,1 \times 5,6$ mm.
- e) Ile Mansinam, 8-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : $15,5 \times 11,2 \times 7,2$ mm.
- f) Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : $14 \times 9,6 \times 6,5$ mm.

GENRE ERRONEA TROSCHEL 1863.

Erronea (Erronea) vredenburgi SCHILDER 1927.

1927. *Erronea (Erronea) vredenburgi* SCHILDER, Arch. f. Naturges., 91^A, p. 120.
1932. *Erronea (Erronea) vredenburgi* SCHILDER, Foss. Catal., I, 55, p. 189.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928 :
3 exemplaires; dimensions : longueur : 22 mm.; largeur : 14 mm.; hauteur : 10,5 mm.;
 $21,2 \times 13,6 \times 10,8$ mm.; $20,2 \times 12,5 \times 10$ mm.

Erronea (Erronea) erroneus (LINNÉ 1758).

1758. *Cypraea erroneus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 723.
1780. *Cypraea spurca* BORN (non Linné), Test. Mus. Caes. Vindob., p. 190, pl. 8, fig. 14.
1790. *Cypraea oblonga* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3416.
1797. *Cypraea virescens* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 8.
1804. *Cypraea caerulea* SCHRÖTER, Wiedemann's Arch. f. Zool., IV, p. 13.
1824. *Cypraea erroneus* L. var. *ovata* et *bimaculata* GRAY, Zool. Journ., I, p. 385.
1872. *Cypraea coxi* BRAZIER, Proc. Zool. Soc. London, p. 617, pl. XLIV, figs. 3, 3a.
1874. *Aricia erroneus* L., DUNKER, Cat. Mus. Godeffr., V, p. 137.
1877. *Cypraea sophiae* BRAZIER, Proc. Linn. Soc. N. S. W., I, p. 7.
1885. *Cypraea (Luponia) erroneus* L., ROBERTS, in Tryon, Man. of Conch., VII, p. 183, pl. 14, figs. 88, 89, 7.
1888. *Cypraea erroneus* var. *chrysophaea* MELVILL, Mem. and Proc. Manch. Lit. and Philos. Soc., pp. 229, 241.
1902. *Cypraea (Luponia) erroneus* L. vars. *compressa* et *albida* DAUTZENBERG, Journ. de Conch., L, p. 349, pl. VII, figs. 13, 14.
1924. *Erronea (Erronea) erroneus* L., SCHILDER, Arch. f. Molluskenk., LVI, p. 236.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Amboine, 21-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 33,8 mm.; largeur : 20 mm.; hauteur : 16,2 mm.

b) Banda, 23-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 27,5 × 15,4 × 12,5 mm.

c) Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 21 × 12 × 9,7 mm.

d) Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :

3 exemplaires; dimensions : 18,8 × 10,5 × 8,5 mm.; 18,4 × 10,8 × 8,5 mm.; 17,1 × 9,4 × 7,5 mm.

REMARQUE. — Les exemplaires de Amboine et de Banda appartiennent à *Erronea erronea ovum* (Gmelin), ceux de Manokwari et de Palette à *Erronea erronea erronea* (Linné).

Erronea (Erronea) caurica (LINNÉ 1758).

1758. *Cypraea caurica* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 723.

1778. *Cypraea dracaena* BORN, Ind. rer. nat., p. 174.

1781. *Cypraea corrosa* GRONOVIVS, Zoophyl., p. v, pl. XVIII, fig. 10.

1790. *Cypraea derosa* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3416.

1798. *Cypraea lentigo* RÖDING, Mus. Bolten., p. 23.

1804. *Cypraea fuscofasciata* SCHRÖTER, Wiedemann's Arch. f. Zool., IV, p. 12.

1804. *Cypraea ligata* SCHRÖTER, Ibidem, p. 13.

1854. *Luponia caurica* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 267.

1869. *Cypraea (Globosa) caurica* L., CROSSE, Journ. de Conch., XVII, p. 45.

1878. *Aricia (Erronea) caurica* L., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 110, pl. 42, fig. 7.

1881. *Cypraea (Aricia) caurica* L., WEINKAUFF, Jb. d. d. Malakoz. Ges., VIII, p. 139.

1992. *Cypraea caurica* L. var. *obscura* ROSSITER, Proc. Linn. Soc. N. S. W., VI, p. 821.

1902. *Cypraea caurica* L. var. *pallida* DAUTZENBERG, Journ. de Conch., L, p. 317.

1904. *Cypraea caurica* L. var. *cairnsiana* MELVILL et STANDEN, Journ. of Conch., XI, p. 118.

1912. *Cypraea caurica* L. var. *rosea* TAYLOR, Journ. of Conch., XIV, p. 24.

1920. *Cypraea (Adusta) caurica* L., VREDENBURG, Rec. Geol. Surv. India, LI, pp. 65, 152.

1924. *Cypraea (Erronea) caurica* L., SCHILDER, Arch. f. Naturges., XC, p. 202.

1924. *Erronea (Erronea) caurica* L., SCHILDER, Arch. f. Molluskenk., LVI, p. 236.

1925. *Cypraea (Naria) caurica* L., OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool Wageningen, 29, p. 101.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Amboine, 21-II-1929 :

2 exemplaires; dimensions : longueur : 42,8 mm.; largeur : 23 mm.; hauteur : 19,5 mm.;
38,5 × 20,4 × 16,2 mm.

Erronea (Blasicrura) quadrimaculata (GRAY 1824).

1824. *Cypraea quadrimaculata* GRAY, Zool. Journ., I, p. 376.
 1827. *Cypraea nimbose* (Solander MS.), DILLWYN, Zool. Journ., III, p. 315.
 1884. *Stolida quadrimaculata* Gray, JOUSSEAUME, Bull. Soc. Zool. France, IX, p. 94.
 1924. *Erronea (Erronea) quadrimaculata* Gray, SCHILDER, Arch. f. Molluskenk., LVI, p. 236.
 1931. *Erronea (Eclogavena) quadrimaculata* Gray, M. et F. A. SCHILDER, Bull. Soc. Zool. France, LVI, p. 212.
 1932. *Erronea (Blasicrura) quadrimaculata* Gray, SCHILDER, Foss. Catal., I, 55, p. 192.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api :

4 exemplaires; dimensions : longueur : 25,4 mm.; largeur : 12,4 mm.; hauteur : 10 mm.;
 17,4 × 9,3 × 7,4 mm.; 17 × 8,6 × 7 mm.; 16,1 × 8,1 × 6,8 mm.

b) Manokwari, 14-III-1929 :

2 exemplaires; dimensions : 17,5 × 8,7 × 7,2 mm.; 16,3 × 8 × 6,9 mm.

Erronea (Blasicrura) cylindrica (BORN 1778).

1778. *Cypraea cylindrica* BORN, Ind. rer. nat., p. 169.
 1798. *Cypraea cornus* RÖDING, Mus. Bolten., p. 27.
 1824. *Cypraea hirundo* L. var. *formosa* GRAY, Zool. Journ., I, p. 377.
 1825. *Cypraea tabescens* WOOD (non Lamarck), Ind. Testac., p. 83, pl. 17, fig. 51.
 1884. *Stolida cylindrica* BORN, JOUSSEAUME, Bull. Soc. Zool. France, IX, p. 94.
 1924. *Erronea (Erronea) cylindrica* BORN, SCHILDER, Arch. f. Molluskenk., LVI, p. 236.
 1932. *Erronea (Blasicrura) cylindrica* BORN, SCHILDER, Foss. Catal., I, 55, p. 193.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Amboine, 21-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 33,8 mm.; largeur : 15,5 mm.; hauteur : 13,4 mm.

Erronea (Blasicrura) stolida (LINNÉ 1758).

1758. *Cypraea stolida* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 724.
 1790. *Cypraea rubiginosa* GMELIN, Ibidem, édit. XIII, p. 3420.
 1797. *Cypraea ferruginea* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 8.
 1798. *Cypraea draco* RÖDING, Mus. Bolten., p. 27.
 1854. *Luponia stolida* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 267.
 1859. *Cypraea (Luponia) stolida* L., CHENU, Manuel, p. 268, figs. 1707, 1708.
 1869. *Cypraea crossei* MARIE, Journ. de Conch., XVII, p. 16, pl. I, fig. 3.

1884. *Stolida stolida* L., JOUSSEAUME, Bull. Soc. Zool. France, IX, p. 94.
 1888. *Cypraea stolida* vars. *dianges* et *gelasima* MELVILL, Mem. and Proc. Manch. Lit. and Philos. Soc., p. 220, pl. 1. fig. 5.
 1903. *Cypraea (Naria) stolida* L., COSSMANN, Ess. Paléont. Comp., V, p. 149.
 1924. *Erronea (Stolida) stolida* L., SCHILDER, Arch. f. Molluskenk., LVI, p. 236.
 1931. *Palmadusta (Blasicrura) stolida* L., M. et F. A. SCHILDER, Bull. Soc. Zool. France, LVI, p. 212.
 1932. *Erronea (Blasicrura) stolida stolida* L., SCHILDER, Foss. Catal., I, 55, p. 194.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 23,4 mm.; largeur : 12,4 mm.; hauteur : 10 mm.

GENRE PALMADUSTA IREDALE 1930.

Palmadusta asellus (LINNÉ 1758).

1758. *Cypraea asellus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 722.
 1797. *Cypraea vespa* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 8.
 1881. *Cypraea (Luponia) asellus* L., WEINKAUFF, Jb. d. d. Malakoz. Ges., VIII, p. 147.
 1884. *Stolida asellus* L., JOUSSEAUME, Bull. Soc. Zool. France, IX, p. 94.
 1903. *Cypraea asellus* L. var. *bitaeniata* GÉRET, Journ. de Conch., LI, p. 28.
 1924. *Erronea (Stolida) asellus* L., SCHILDER, Arch. f. Molluskenk., LVI, p. 235.
 1924. *Cypraea (Stolida) asellus* L., SCHILDER, Arch. f. Naturges., XC, p. 201.
 1931. *Palmadusta (Palmadusta) asellus* L., M. et F. A. SCHILDER, Bull. Soc. Zool. France, LVI, p. 212.
 1932. *Palmadusta asellus asellus* L., SCHILDER, Foss. Catal., I, 55, p. 197.
 1934. *Erronea (Palmadusta) asellus* L., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 62 pl. 93, fig. 7.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 13,7 mm.; largeur : 8,2 mm.; hauteur : 6,5 mm.

GENRE CRIBRARIA JOUSSEAUME 1884.

Cribraria (Talostolida) teres (GMELIN 1790).

(Pl. VI, fig. 7b.)

1790. *Cypraea teres* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3405.
 1790. *Cypraea punctulata* var. *b.* GMELIN, Ibidem, p. 3404.
 1807. *Cypraea subfasciata* LINK, Beschr. Natur. Samml. Rostock, 2, p. 85.
 1817. *Cypraea tabescens* (Sol.), DILLWYN, A descr. Cat. of rec. Sh., 1, p. 463.

1818. *Cypraea cylindrica* WOOD (non BORN), Ind. Testac., pl. 17, fig. 29.
 1882. *Cypraea alveolus* TAPPARONE-CANEFRI, Journ. de Conch., XXX, p. 30, pl. 17, fig. 29.
 1884. *Stolida teres* Gm., JOUSSEAUME, Bull. Soc. Zool. France, IX, p. 94.
 1888. *Cypraea tabescens* var. *elaiodes* MELVILL, Mem. and Proc. Manch. Lit. and Philos. Soc., p. 218.
 1924. *Cypraea (Stolida) teres* Gm., SCHILDER, Arch. f. Naturges., XC, p. 201.
 1924. *Erronea (Stolida) teres* Gm., SCHILDER, Arch. f. Molluskenk., LVI, p. 236.
 1925. *Cypraea (Naria) teres* Gm., OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool Wageningen, 29, p. 99.
 1931. *Palmadusta (Blasicrura) teres* Gm., M. et F. A. SCHILDER, Bull. Soc. Zool. France, LVI, p. 212.
 1932. *Cribraria (Talostolida) teres* Gm., SCHILDER, Foss. Catal., I, 55, p. 199.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Banda, 23-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 28 × 13,8 × 11 mm.
 b) Ile Mansfield, 1-III-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : 8,6 × 4,7 × 3,5 mm.; 9 × 4,8 × 3,8 mm. (pl. VI, fig. 7b).

Après une comparaison de nos jeunes exemplaires avec ceux de la collection Dautzenberg nous sommes arrivés à la conclusion qu'ils appartiennent à *Cribraria teres*. Quoique la forme soit la même, il y a des différences au point de vue de la coloration entre les exemplaires très jeunes et moins jeunes.

FAMILLE LAMELLARIIDAE.

GENRE LAMELLARIA MONTAGU 1815.

? *Lamellaria (Coriocella) mauritiana* BERGH.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Enoe (îles Aroe), 24-III-1929 : 1 exemplaire.

L'exemplaire étant en mauvais état de conservation nous ne pouvons pas le déterminer avec certitude. La coquille, bien qu'étant cassée, ressemble à *Lamellaria mauritiana*.

FAMILLE CASSIDAE.

GENRE PHALIUM LINK 1807.

Phalium (Phalium) areola (LINNÉ 1758).

1758. *Buccinum areola* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 736.
 1792. *Cassidea areola* BRUGUIÈRE, Encycl. Méthod., I, pp. 423-425.
 1816. *Cassis areola* LAMARCK, Tabl. Encycl., pl. 407, figs. 3a, b.

1817. *Bezoardica areolata* SCHUMACHER, Nouv. Syst., p. 248.
 1842. *Buccinum (Cassis) areola* L., REICHENBACH, Land-, Süszw.- und See-Conch., p. 69, pl. 43, fig. 583.
 1869. *Phalium areola* L., VON FRAUENFELD, Verh. k. k. Zool.-bot. Ges. in Wien, XIX, p. 862.
 1872. *Semicassis (Phalium) areola* BRAZIER, Proc. Zool. Soc. London, p. 837.
 1885. *Cassis (Bezoardica) areola* L., TRYON, Man. of Conch., VII, p. 276, pl. 6, fig. 84.
 1925. *Cassis (Phalium) areola* L., OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wageningen, 29, p. 116.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Port de Soembawa, 29-I-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 43,5 mm.; largeur : 29 mm.; profondeur : 22 mm.
 b) Manokwari, 14-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 42,4 × 30,2 × 23,6 mm.
 c) Iles Philippines, 8-/17-IV-1932 :
 1 exemplaire; dimensions : 72,8 × 47 × 38 mm.

***Phalium (Casmaria) torquatum* (REEVE 1848).**

(Pl. VI, fig. 8, a et b.)

1843. *Cassis torquata* REEVE, Conch. Icon., pl. I, figs. 1a-c.
 1835. *Cassis erinaceus* Brug. var. KIENER, Icon. Coq. Viv., p. 23, pl. 11, fig. 21a.
 1878. *Cassis (Casmaria) torquata* Rve., KOBELT, Illustr. Conchylienb.
 1935. *Phalium (Casmaria) ponderosum* (Gmelin) et var. *quadrata* (Link) BAYER, Zool. Meded., XVIII, p. 113.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Manokwari, 14-III-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : longueur : 36,3 mm.; largeur : 23 mm.; profondeur : 17,8 mm.;
 27,3 × 18 × 13,3 mm.

REMARQUE. — Les figures 8 et 9 montrent bien les différences entre cette espèce et *Phalium vibex*.

***Phalium (Casmaria) vibex* (LINNÉ 1758).**

(Pl. VI, fig. 9, a et b.)

1758. *Buccinum vibex* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 737.
 1792. *Cassidea vibex* BRUGUIÈRE, Encycl. Méthod., I, pp. 417-418.
 1822. *Cassis vibex* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 228.
 1870. *Semicassis (Casmaria) vibex* L., M'ANDREW, Ann. Mag. Nat. Hist., 4th series, VI, p. 437.

1885. *Cassis (Casmaria) vibex* L. et var. *erinacea* L., TRYON, Man. of Conch., VII, p. 277, pl. 7, figs. 89, 90.
 1925. *Cassis (Cassidea) vibex* L., OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wageningen, 29, p. 118.
 1929. *Phalium (Casmaria) vibex* L., THIELE, Handb., p. 280.
 1934. *Phalium (Semicassis) vibex* L., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 67, pl. 97, fig. 3.
 1935. *Phalium (Casmaria) erinaceum* (L.) var. *vibex* (L.), BAYER, Zool. Meded., XVIII, p. 112.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Amboine, 21-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 42 mm.; largeur : 25,2 mm.; profondeur : 19,8 mm.
 b) Manokwari, 14-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 32,8 × 19,5 × 15 mm.

REMARQUE. — Bien que les *Phalium torquatum* et *Ph. vibex* se ressemblent fortement, les différences se montrent bien quand on examine les deux spécimens venant de Manokwari (pl. VI, fig. 8 et 9). *Phalium vibex* est beaucoup plus étroit et a la surface pourvue de bandes foncées.

***Phalium (Semicassis) undulatum* (GMELIN 1790).**

1767. *Buccinum recurvirostrum* PETIVER, Gazoph., p. 10, pl. 152, fig. 8.
 1790. *Buccinum undulatum* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3475.
 1790. *Buccinum gibbum* GMELIN, Ibidem, p. 3476.
 1792. *Cassidea sulcosa* BRUGUIÈRE (non BORN), Encycl. Méthod., p. 422.
 1822. *Cassis sulcosa* LAMARCK, Anim. sans Vert., 7, p. 226.
 1853. *Cassis (Semicassis) sulcosa* Brug., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 216, pl. XXIII, fig. 2c.
 1887. *Cassis (Semicassis) undulata* Gm., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 219.
 1935. *Phalium (Semicassis) undulatum* (Gmelin), BAYER, Zool. Meded., XVIII, p. 143.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Port Saïd, embouchure du lac Mensaleh, 1928 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 73 mm.; largeur : 54 mm.; profondeur : 43 mm.

GENRE CASSIS SCOPOLI 1777.

***Cassis (Cypraecassis) rufa* (LINNÉ 1758).**

1758. *Buccinum rufum* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 736.
 1780. *Buccinum pullum* BORN, Testac. Mus. Caes. Vindob., p. 245.

1790. *Buccinum ventricosum* GMELIN, Ibidem, édit. XIII, p. 3473.
 1790. *Buccinum pennatum* GMELIN, Ibidem, p. 3476.
 1797. *Cassidea os Tauri* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 19.
 1798. *Cassis rufum* RÖDING, Mus. Bolten., p. 28.
 1811. *Cassis labiata* PERRY, Conchology, pl. 33, fig. 4.
 1817. *Cassidea rufa* SCHUMACHER, Nouv. Syst., p. 247.
 1853. *Cassis (Cassidea) rufa* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 217.
 1884. *Cassis (Cypraecassis) rufa* L., P. FISCHER, Manuel, p. 659.
 1915. *Cypraecassis rufa* L., HIRASE, Illustr. of a thous. Sh., II, pl. XXXI, fig. 149.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Mansinam, 10-III-1928 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 107,8 mm.; largeur : 77,8 mm.; profondeur : 65 mm.

Cassis (Cassis) cornuta (LINNÉ 1758).

1758. *Buccinum cornutum* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 735.
 1767. *Cassis tuberosa* PETIVER, Anim. Amb., pl. VII, figs. 10, 14.
 1795. *Cassis labiata* CHEMNITZ, Conch. Cab., II, p. 71, pl. 184, fig. 1790; pl. 185, fig. 1791.
 1797. *Cassidea cornuta* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 20.
 1810. *Cassis cornuta* L., MONTFORT, Conch. Syst., II, p. 598.
 1817. *Buccinum (Cassidea) cornutum* Brug., BLAINVILLE, Dict. Sc. Nat., V, p. 404.
 1842. *Buccinum (Cassis) cornutum* L., REICHENBACH, Land-, Süszw.- und See-Conch., p. 69, pl. 42, fig. 578.
 1929. *Cassis (Cassis) cornuta* (L.), THIELE, Handb., p. 280.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Java, Mille Iles : 1 exemplaire.
 b) Golfe de Paloe (Célèbes), 5-II-1929 : 2 exemplaires.
 c) Amboine, 21-II-1929 : 2 exemplaires.
 d) Sorong Door, 2-III-1929 : 4 exemplaires.
 e) Iles Philippines (I. Samar), 8-IV-1932 : 4 exemplaires.

FAMILLE CYMATIDAE.

GENRE ARGOBUCCINUM (Klein) BRUGUIÈRE 1792.

Argobuccinum (Gyrineum) olivator (MEUSCHEN 1787).

1787. *Buccinum olivator* MEUSCHEN, Mus. Gevers., pp. 306, 307.
 1798. *Tritonium Natator* RÖDING, Mus. Bolten., p. 127.
 1811. *Biplex elegans* PERRY, Conchology, pl. 5, fig. 3.

1832. *Ranella tuberculata* BRODERIP (non Risso), Zool. Proc., p. 179.
 1853. *Bursa (Apollon) olivator* MEUSCHEN, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 106.
 1858-1870. *Bursa tuberculata* Brod., DUNKER, Novit. Conch., p. 55, pl. XVIII, figs. 3, 4.
 1887. *Ranella (Apollon) tuberculata* Brod., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 106.
 1901. *Gyrineum (Argobuccinum) tuberculatum* Brod., MELVILL, Proc. Zool. Soc., p. 387.
 1929. *Ranella (Argobuccinum) tuberculata* Brod., DAUTZENBERG, Moll. test. mar. Madagascar, III, p. 443.
 1933. *Argobuccinum (Gyrineum) natator* (Röding), BAYER, Zool. Meded., XVI, p. 38.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 18,3 mm.; largeur : 12,7 mm.
 b) Semarang (Java), 13-I-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 30 × 19,7 mm.

***Argobuccinum (Gyrineum) gyrinum* (LINNÉ 1758).**

1758. *Murex gyrinus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 748.
 1798. *Tritonium gyrinus* RÖDING, Mus. Bolten., p. 127.
 1816. *Ranella ranina* LAMARCK, Encycl. Méthod., p. 4, pl. 412, figs. 2a, 2b.
 1842. *Ranella gyrinus* L., REICHENBACH, Land-, Süsww.- und See-Conch., p. 74.
 1842. *Ranella (Apollon) ranina* SOWERBY, Conch. Man., 4^e édit., p. 329, pl. 17, fig. 393.
 1852. *Tritonium (Apollon) gyrinus* L., MÖRCH, Cat. Yoldi, p. 106.
 1853. *Bursa (Apollon) gyrina* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 106.
 1878. *Ranella (Apollon) gyrina* L., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 44, pl. 11, fig. 10.
 1881. *Ranella (Argobuccinum) gyrina* L., TRYON, Man. of Conch., III, p. 43, pl. 23, fig. 18.
 1887. *Triton (Gyrina) gyrinum* L., P. FISCHER, Manuel, p. 655.
 1890. *Ranella (Lampas) ranina* Lk., RÖMER, Cat. Mus. Wiesbaden, p. 29.
 1908. *Gyrineum gyrinum* L., SCHEPMAN, « Siboga »-Exp., XLIX, p. 114.
 1933. *Argobuccinum (Gyrineum) gyrinum* L., BAYER, Zool. Meded. Rijks Mus. Nat. Hist. Leiden, XVI, p. 38.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 24-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 21,9 mm.; largeur : 13 mm.

GENRE CYMATIUM RÖDING 1798.

***Cymatium (Lampusia) pileare* (LINNÉ 1758).**

1758. *Murex pileare* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 749.
 1798. *Tritonium olearium* RÖDING (non Linné), Mus. Bolten., p. 126.
 1817. *Lampusia pilearis* SCHUMACHER, Nouv. Syst., p. 250.

1827. *Triton pileare* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 182.
 1842. *Murex (Tritonium) pileare* L., REICHENBACH, Land-, Süszw.- und See-Conch., p. 74.
 1844. *Triton vestitus* HINDS, Proc. Zool. Soc., p. 21.
 1845. *Triton aquatilis* REEVE, Conch. Nomencl., p. 255.
 1853. *Tritonium (Simpulum) pileare* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, pp. 101, 102, pl. XI, figs. 1a, 1b.
 1853. *Tritonium (Simpulum) aquatile* Reeve, H. et A. ADAMS, Ibidem, p. 102.
 1853. *Tritonium (Simpulum) vestitum* Hinds, H. et A. ADAMS, Ibidem, p. 102.
 1853. *Triton martinianum* D'ORBIGNY, Moll. Cuba, II, p. 162.
 1869. *Tritonium intermedium* PEASE, Am. Journ. of Conch., V, p. 74.
 1878. *Triton (Simpulum) pilearis* L., KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 41, pl. 9, fig. 4.
 1878. *Triton pilearis* L. var. *aquatilis* Rve, KOBELT, Jb. d. d. Malakoz. Ges., V, p. 245.
 1901. *Lotorium (Simpulum) aquatile* Reeve, MELVILL et STANDEN, Proc. Zool. Soc. London, 1901, II, p. 386.
 1901. *Lotorium (Simpulum) pileare* L., MELVILL et STANDEN, Ibidem, p. 386.
 1904. *Cymatium (Lampusia) pileare* L., DALL, Smiths. Misc. Coll., XLVII, p. 133.
 1907. *Eutriton aquatilis* Rve, COUTURIER, Journ. de Conch., LV, p. 146.
 1909. *Aquillus (Lampusia) pilearis* L., SCHEPMAN, « Siboga »-Exp., p. 110.
 1909. *Aquillus (Lampusia) aquatilis* Rve, SCHEPMAN, Ibidem, p. 110.
 1923. *Eutritonium pileare* L., DAUTZENBERG, Journ. de Conch., LXVIII, p. 39.
 1925. *Cymatium (Lampusia) aquatile* Rve, OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wageningen, XXIX, p. 134.
 1933. *Cymatium pileare* et vars. *martiniana*, *aquatilis* et *vestita* BAYER, Zool. Meded. Rijks Mus. Nat. Hist Leiden, XVI, p. 46.
 1934. *Cymatium aquatile* Reeve, SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 66, pl. 95, fig. 6.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Amboine, 21-II-1929 :

3 exemplaires; dimensions : longueur : 87,4 mm.; largeur : 40 mm.; 48,9 × 27 mm.; 48,2 × 27,2 mm.

b) Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 98,5 × 48,5 mm.

***Cymatium (Lampusia) rubeculum* (LINNÉ 1758).**

1758. *Murex rubecula* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 749.
 1798. *Tritonium limbatum* RÖDING, Mus. Bolten., p. 126.
 1798. *Tritonium hepaticum* RÖDING, Ibidem, p. 126.
 1798. *Tritonium flaveola* RÖDING, Ibidem, p. 127.
 1798. *Tritonium rubecula* RÖDING, Ibidem, p. 127.
 1811. *Septa scarlatina* PERRY, Conchology, pl. 14, fig. 2.

1816. *Triton rubecula* LAMARCK, Encycl. Méthod., p. 4, pl. 413, figs. 2a, 2b.
 1842. *Murex (Tritonium) rubecula* L., REICHENBACH, Land-, Süszw.- und See-Conch., p. 74.
 1853. *Tritonium (Simpulum) rubeculum* H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 102.
 1881. *Triton (Simpulum) rubecula* L., TRYON, Man. of Conch. III, p. 12, pl. 7, fig. 40.
 1907. *Eutriton rubecula* L., COUTURIER, Journ. de Conch., LV, p. 146.
 1908. *Aquillus (Lampusia) rubecula* L., SCHEPMAN, « Siboga »-Exp., XLIX^A, p. 111.
 1925. *Cymatium (Lampusia) rubecula* L., OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wageningen, 29, p. 134.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Amboine, 21-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 37 mm.; largeur : 19 mm.
 b) Ile Weim, 28-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 38,7 × 19,4 mm.
 c) Ile Mansinam, 10-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 41,2 × 20 mm.

***Cymatium (Cymatium) lotorium* (LINNÉ 1758).**

1758. *Murex lotorium* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 749.
 1798. *Cymatium Rhinoceros* RÖDING, Mus. Bolten., p. 129.
 1811. *Septa triangularis* PERRY, Conchology, pl. 14, fig. 6.
 1816. *Triton distortum* LAMARCK, Encycl. Méthod., p. 4, pl. 415, fig. 3.
 1842. *Murex (Tritonium) lotorium* L., REICHENBACH, Land-, Süszw.- und See-Conch., p. 74.
 1853. *Tritonium (Cymatium) lotorium* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 103.
 1881. *Triton (Cymatium) lotorium* L., TRYON, Man. of Conch., III, p. 19, pl. 11, figs. 78, 79.
 1908. *Triton (Lotorium) lotorium* L., HORST et SCHEPMAN, Cat. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 168.
 1933. *Cymatium (Cymatium) lotorium* L., BAYER, Zool. Meded. Rijks Mus. Nat. Hist. Leiden, XVI, p. 48.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Amboine, 21-II-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : longueur : 102 mm.; largeur : 56 mm.; 89,2 × 48 mm.

***Cymatium (Cymatium) pyrum* (LINNÉ 1758).**

1758. *Murex pyrum* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 749.
 1798. *Cymatium pyrum* RÖDING, Mus. Bolten., p. 129.
 1822. *Triton pyrum* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 183.

1842. *Murex (Triton) pyrum* L., REICHENBACH, Land-, Süszw.- und See-Conch., p. 74, pl. 47, fig. 605.
 1852. *Triton (Ranularia) pyrum* L., MÖRCH, Cat. Yoldi, I, p. 109.
 1853. *Tritonium (Gutturium) pyrum* Lk, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 103.
 1881. *Triton (Cymatium) pyrum* L., TRYON, Man. of Conch., III, p. 19, pl. 10, fig. 74.
 1887. *Triton (Lotorium) pyrum* L., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 101.
 1908. *Triton (Ranularia) pyrum* L., HORST et SCHEPMAN, Cat. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 169.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Amboine, 21-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 64 mm.; largeur : 35 mm.

***Cymatium (Ranularia) clavator* (LAMARCK 1822).**

1811. *Monoplex formosus* PERRY, Conchology, pl. 3, fig. 15.
 1817. *Ranularia longirostra* SCHUMACHER, Nouv. Syst., p. 254.
 1822. *Triton clavator* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 185.
 1825. *Murex clavator* WOOD, Ind. Test., p. 123, pl. 26, fig. 40.
 1842. *Murex (Triton) clavator* Chemn., REICHENBACH, Land-, Süszw.- und See-Conch., p. 74, pl. 47, fig. 606.
 1853. *Tritonium (Gutturium) clavator* Chemn., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 103.
 1881. *Triton (Gutturium) clavator* Lk., TRYON, Man. of Conch., III, p. 21, pl. 11, fig. 86.
 1887. *Triton (Lotorium) clavator* Lk., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 98.
 1904. *Cymatium (Ranularia) clavator* Lk., DALL, Smiths. Misc. Coll., XLVII, p. 133.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 30,5 mm.; largeur : 17 mm.

***Cymatium (Gutturium) tuberosum* (LAMARCK 1822).**

1798. *Distorsio muricina* RÖDING, Mus. Bolten., p. 133.
 1822. *Triton tuberosum* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 185.
 1849. *Triton pyriformis* CONRAD, Journ. Acad. Nat. Sci. Philadelphia.
 1853. *Triton antillarum* D'ORBIGNY, Moll. Cuba, p. 161, pl. XXIII, fig. 20.
 1853. *Tritonium (Gutturium) nodulum* Q. et G., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, pp. 101, 103, pl. XI, fig. 1.
 1881. *Triton (Gutturium) tuberosus* Lam., TRYON, Man. of Conch., III, p. 23, pl. 13, figs. 111-113.
 1887. *Triton (Lotorium) tuberosus* Lam., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 102.

1900. *Simpulum (Guttarium) tuberosum* Lk., DAUTZENBERG, Mém. Soc. Zool. France, XIII, p. 191.
 1906. *Cymatium (Guttarium) tuberosum* Lk., COSSMANN, Ess. Paléont. Comp., VII, p. 233.
 1907. *Eutriton tuberosus* Lk., COUTURIER, Journ. de Conch., LV, p. 146.
 1908. *Aquillus (Guttarium) tuberosus* Lk., SCHEPMAN, « Siboga »-Exp., XLIX^A, p. 113.
 1908. *Triton (Ranularia) tuberosus* Lk., HORST et SCHEPMAN, Cat. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 169.
 1923. *Eutritonium tuberosum* Lk., DAUTZENBERG, Journ. de Conch., LXVIII, p. 39.
 1929. *Cymatium (Guttarium) tuberosum* (Lk.), THIELE, Handb., p. 283.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Port de Soembawa, 29-I-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : longueur : 39,4 mm.; largeur : 23 mm.; 36,4 × 20 mm.
 b) Iles Philippines, 8/17-IV-1932 :
 1 exemplaire; dimensions : 23 × 15,7 mm.

GENRE DISTORTRIX LINK 1807.

Distortrix anus (LINNÉ 1758).

1758. *Murex anus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 750.
 1798. *Distorsio anus* RÖDING, Mus. Bolten., p. 133.
 1816. *Triton anus* LAMARCK, Encycl. Méthod., p. 4, pl. 413, figs. 3a, b.
 1817. *Distorta rugosa* SCHUMACHER, Nouv. Syst., p. 249.
 1859. *Persona anus* Lam., CHENU, Manuel, I, p. 154, fig. 708.
 1880. *Tritonium (Persona) anus* L., VON MARTENS, Meeresfauna I. Mauritius und Seych., p. 267.
 1897. *Lotorium (Persona) anus* Lam., SOWERBY, Append. Mar. Sh. of S. Africa, p. 4.
 1907. *Eutriton (Persona) anus* L., COUTURIER, Journ. de Conch., LV, p. 147.
 1909. *Distortrix anus* L., SCHEPMAN, Prosob. « Siboga »-Exp., p. 113.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Amboine, 21-II-1929 :
 5 exemplaires; dimensions : longueur : 50,3 mm.; largeur : 37 mm.; 47,3 × 34,5 mm.;
 43 × 29,2 mm.; 39,6 × 28 mm.; 34 × 23,3 mm.
 b) Ile Mansinam, 10-III-1929 :
 6 exemplaires; dimensions : 54,8 × 36,3 mm.; 53,3 × 35,4 mm.; 43,7 × 29 mm.; 42,3 × 28 mm.;
 37,1 × 23,8 mm.; 35,2 × 24,5 mm.
 c) Manokwari, 14-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 57 × 38 mm.

Distortrix reticulata (RÖDING 1798).

1798. *Distorsio reticulata* RÖDING, Mus. Bolten., p. 133.
 1805. *Murex cancellinus* LE ROISSY, in Buffon de Sonnini, Moll., VI, p. 56.
 1811. *Distorta acuta* PERRY, Conchology, pl. 10, fig. 1.
 1816. *Triton clathratum* LAMARCK, Encycl. Méthod., p. 4, pl. 413, figs. 4a, 4b.
 1817. *Murex mulus* DILLWYN, Descr. Cat., II, p. 704.
 1853. *Distorsio cancellina* Desh., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 105, pl. XI, fig. 2.
 1859. *Persona clathrata* Lam., CHENU, Manuel, I, pp. 154, 155, fig. 707.
 1875. *Distortrix cancellina* Roissy, TAPPARONE-CANEFRI, Muric. del Mar Rosso, Viag. Antin., p. 602.
 1878. *Persona cancellina* Roissy, KOBELT, Illustr. Conchylienb., p. 43.
 1881. *Distorsio cancellinus* Roissy, TRYON, Man. of Conch., III, p. 35, pl. 17, fig. 175.
 1909. *Triton (Epidromus) clathratus* Sow., COUFFON et SURRAULT, Cat. Coll. Letourneux, p. 66.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 39,4 mm.; largeur : 21,5 mm.

GENRE CHARONIA GISTEL 1848.

Charonia (Charonia) tritonis (LINNÉ 1758).

1758. *Murex tritonis* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 754.
 1779. *Triton tritonis* MÜLLER, in Knorr, Délices de la Nature, p. 46, pl. VI, fig. 71.
 1797. *Buccinum nereidum* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 34.
 1797. *Buccinum neptuni* HUMPHREY, Ibidem, p. 34.
 1798. *Tritonium tritonis* L., RÖDING, Mus. Calonn., p. 125.
 1816. *Triton variegatum* LAMARCK, Encycl. Méthod., pl. 421, figs. 2a, 2b.
 1817. *Lampusia tritonis* L., SCHUMACHER, Nouv. Syst., p. 250.
 1849. *Triton nobile* CONRAD, Journ. Acad. Nat. Sci. Philad., sér. II, I, p. 212.
 1870. *Tritonium sequenzae* ARADAS et BENOIT, Att. Accad. Sci. Nat. di Catania, sér. III, VI, p. 275.
 1878. *Triton commutatus* KÜSTER, Conch. Cab., p. 224.
 1881. *Triton tritonis* L., TRYON, Man. of Conch., III, p. 9, pl. 1, fig. 1; pl. 3, fig. 16; pl. 5, fig. 25.
 1904. *Eutritonium tritonis* L., COSSMANN, Ess. Paél. Comp., VI, p. p. 123.
 1907. *Eutriton variegatus* Lk., COUTURIER, Journ. de Conch., LV, p. 147.
 1910. *Cymatium tritonis* L., DAUTZENBERG, Bull. Inst. Océan, n° 161, p. 2.
 1915. *Charonia tritonis* L., Y. HIRASE, Ill. of a thous. Sh., II, pl. XXI, fig. 96.
 1925. *Septa tritonis* L., OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wageningen, 29, p. 133.

1929. *Eutritonium tritonis* L., DAUTZENBERG, Moll. test. mar. Madagascar. Faune des Colonies franç., III, p. 438.

1933. *Charonia (Charonia) tritonis* (Linné), BAYER, Zool. Meded., XVI, p. 55.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Amboine, 21-II-1929 : 2 exemplaires.
- b) Manokwari, 14-III-1929 : 1 exemplaire.
- c) Dobo, 27-III-1929 : 1 exemplaire.
- d) Au large de Bali, 25-I-1929 : 1 exemplaire.

FAMILLE BURSIDAE.

GENRE BURSA RÖDING 1798.

Bursa (Ranella) bubo (LINNÉ 1758) (= *Triton lampas* (auct.).

1758. *Murex rana* var. *bubo* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 748.

1798. *Tritonium rubeta* RÖDING, Mus. Bolten., p. 128.

1798. *Tritonium tuberosum* RÖDING, Ibidem, p. 127.

1817. *Lampas hians* SCHUMACHER, Nouv. Syst., p. 252.

1881. *Ranella (Lampas) lampas* TRYON (non Linné), Man. of Conch., III, p. 38, pl. 19, fig. 12.

1914. *Bursa (Tutufa) rubeta* (Bolten), SMITH, Journ. of Conch., XIV, pp. 227-232, pl. IV.

1915. *Bursa bubo* LINNÉ, Y. HIRASE, Ill. of a thous. Sh., IV, pl. LXXVII, fig. 388.

1932. *Bursa (Bufonaria) rubeta* Bolten, BAYER, Zool. Meded., XIV, p. 230.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Bali, entre T. Boegboeg et Boeitan, 25-I-1929 :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 70,4 mm.; largeur : 47 mm.
- b) Amboine, 21-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 53,7 x 38 mm.
- c) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 95 x 54 mm.; 71,4 x 44,6 mm.
- d) Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 250 x 135 mm.

FAMILLE DOLIIDAE.

GENRE DOLIUM LAMARCK 1801.

Dolium (Dolium) canaliculatum (LINNÉ 1758).

1758. *Bulla canaliculata* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 727.

1758. *Buccinum olearium* LINNÉ (pars), Ibidem, p. 734.

1788. *Dolium marmoreum* SCHRÖTER, Namensreg. Conch. Cab.

1789. *Dolium olearium* Lin., BRUGUIÈRE, Encycl. Méthod., p. 243.

1797. *Dolium nebulosum* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 19.
 1798. *Cadus Cepa* RÖDING, Mus. Bolten., p. 150.
 1805. *Dolium olearium* LE ROISSY, in Buffon de Sonnini, VI, p. 39.
 1937. *Dolium (Dolium) cepa* (Bolten), BAYER, Zool. Meded., XX, p. 32.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Ile Weim, 28-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 31,3 mm.; largeur : 25 mm.

b) Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 25,7 × 19,5 mm.

***Dolium (Dolium) dolium* (LINNÉ 1758).**

(Pl. VI, fig. 10.)

1758. *Buccinum dolium* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 735.
 1798. *Cadus cassis* RÖDING, Mus. Bolten., p. 150.
 1805. *Dolium dolium* LE ROISSY, in Buffon de Sonnini, VI, pl. LVIII, fig. 1.
 1828. *Dolium costatum* MENKE, Syn. Method., p. 63.
 1844. *Dolium maculatum* LAMARCK, Anim. sans Vert., 2^e édit., X, p. 140.
 1845. *Dolium ampullaceum* PHILIPPI, Zeitschr. Malac., p. 147.
 1914. *Tonna dolium* L., HIRASE, Ill. of a thous. Sh., I, pl. V, fig. 20.
 1937. *Dolium (Dolium) dolium* (Linné), BAYER, Zool. Meded., XX, p. 35.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 41,5 mm.; largeur : 32 mm.

Dans la figure 10 (pl. VI) nous avons représenté ce jeune exemplaire qui appartient sans aucun doute au *Dolium dolium* (Linné).

***Dolium (Dolium) perdix* (LINNÉ 1758).**

1758. *Buccinum perdix* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 734.
 1798. *Cadus perdix* RÖDING, Mus. Bolten., p. 150.
 1798. *Cadus meleagris* RÖDING, Ibidem, p. 150.
 1798. *Cadus coturnix* RÖDING, Ibidem, p. 150.
 1810. *Perdix reticulatus* MONTFORT, Conch. Syst., II, p. 447.
 1817. *Dolium perdix* SCHUMACHER, Nouv. Syst., p. 209.
 1829. *Dolium rufum* DE BLAINVILLE, Dict. des Sci. Nat., LVI, p. 503.
 1852. *Dolium pennatum* MÖRCH, Cat. Yoldi, I, p. 110.
 1908. *Dolium (Perdix) perdix* L., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 186.
 1915. *Tonna perdix* L., Y. HIRASE, Ill. of a thous. Sh., IV, pl. LXXV, fig. 376.

1925. *Tonna (Tonna) perdix* L., OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wageningen, XXIX, p. 127.
 1937. *Dolium (Dolium) perdix* (Linné), BAYER, Zool. Meded., XX, p. 43.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Banda, 24-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 136 mm.; largeur : 100 mm.
 b) Manokwari, 14-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 75,3 × 51 mm.

Dolium (Cadium) pomum (LINNÉ 1758).

1758. *Buccinum pomum* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 735.
 1797. *Cassida perdix* HUMPHREY (non Linné), Mus. Calonn., p. 19.
 1798. *Cadus pomum* RÖDING, Mus. Bolten., p. 151.
 1816. *Dolium pomum* LAMARCK, Encycl. Méthod., p. 3, pl. 403, figs. 2a, b.
 1853. *Cadium pomum* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 197, pl. XX, fig. 7.
 1859. *Malea pomum* L., CHÉNU, Manuel, I, p. 211, fig. 1146.
 1880. *Dolium (Malea) pomum* L., VON MARTENS, Moll. Ins. Maurit. und Seych., p. 264.
 1882. *Dolium (Cadium) pomum* L., DUNKER, Ind. Moll. maris Japon., p. 58.
 1885. *Cadium (Malea) pomum* L., COOKE, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), XV, p. 333.
 1914. *Tonna pomum* L., Y. HIRASE, Ill. of a thous. Sh., I, pl. VIII, fig. 33.
 1925. *Tonna (Malea) pomum* L., OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wageningen, XXIX, p. 130.
 1929. *Dolium (Cadium) pomum* (Linné), THIELE, Handb., p. 286.
 1934. *Quimalea pomum* L., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 67, pl. 98, fig. 3.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Sorong Door, 2-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 65,5 mm.; largeur : 44,5 mm.
 b) Manokwari, 14-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 43,8 × 31,5 mm.

FAMILLE MURICIDAE.

GENRE MUREX LINNÉ 1758.

Murex (Truncularia) trunculus LINNÉ 1758.

1758. *Murex trunculus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 747.
 1880. *Murex (Phyllonotus) trunculus* L., TRYON, Man. of Conch., II, p. 108, pl. 22, fig. 205: pl. 29, figs. 258-261.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Port Saïd, 1928 : 15 exemplaires.

Murex (Hexaplex) cichoreus GMELIN 1790.

1790. *Murex cichoreum* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3530.
 1798. *Purpura lactuca* RÖDING, Mus. Bolten., p. 141.
 1822. *Murex endivia* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 168.
 1852. *Phyllonotus saxatilis* MÖRCH (non Linné), Cat. Yoldi, I, p. 95.
 1853. *Murex (Phyllonotus) endivia* Lk., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 74.
 1880. *Murex (Phyllonotus) endivia* Lk., TRYON, Man. of Conch., II, p. 102, pl. 26, fig. 227.
 1887. *Murex (Chicoreus) endivia* Lk., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 21.
 1896. *Phyllonotus endivia* CASTO DE ELERA, Cat. Sist. Filipinas, p. 15.
 1908. *Murex (Muricantha) endivia* Lk., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 142.
 1911. *Murex (Phyllonotus) cichoreum* Gm., SCHEPMAN, « Siboga »-Exp., p. 348.
 1929. *Murex (Hexaplex) cichoreus* Gm., THIELE, Handb., p. 290.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :

3 exemplaires; dimensions : longueur : 95 mm.; largeur : 67 mm.; 89,5 × 64 mm.;
 85 × 65 mm.

? Murex (Phyllonotus) caledonicus (JOUSSEAUME 1880).

(Pl. VI, fig. 11.)

1880. *Muricidea Caledonica* JOUSSEAUME, Le Naturaliste, n° 44, p. 349.
 1883. *Murex caledonicus* JOUSS., POIRIER, Nouv. Arch. du Mus., 2^e série, *Mém.*, p. 110,
 pl. V, figs. 3a, 3b.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Banda, 24-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 30,8 mm.; largeur : 19,7 mm.

REMARQUE. — C'est avec un certain doute que nous avons placé cet exemplaire roulé et encroûté (pl. VI, fig. 11) dans le *Murex caledonicus*.

Murex (Chicoreus) palmarosae LAMARCK 1822.

1822. *Murex palmarosae* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 161.
 1880. *Murex (Chicoreus) palmarosae* Lam., TRYON, Man. of Conch., II, p. 89, pl. 14,
 fig. 140.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Amboine, 21-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 71,5 mm.; largeur : 40 mm.

Murex (Chicoreus) microphyllus LAMARCK 1822.

1822. *Murex microphyllus* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 163.
 1852. *Chicoreus microphyllus* Lam., MÖRCH, Cat. Yoldi, p. 96.
 1853. *Murex (Chicoreus) microphyllus* Lam., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 72.
 1880. *Murex (Chicoreus) microphyllus* Lam., TRYON, Man. of Conch., II, p. 89, pl. 14, fig. 144.
 1915. *Chicoreus microphyllus* Lam., Y. HIRASE, Ill. of a thous. Shells, IV, pl. LXV, fig. 322.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Amboine, 21-II-1929 :

4 exemplaires; dimensions : longueur : 79,5 mm.; largeur : 41,6 mm.; 68,7 × 40 mm.;
 68,5 × 39,5 mm.; 56,5 × 29 mm.

Murex (Chicoreus) banksii SOWERBY 1841.

1841. *Murex Banksii* SOWERBY, Conch. Illustr., p. 3, fig. 82.
 1852. *Chicoreus Banksii* Sow., MÖRCH, Cat. Yoldi, I, p. 97.
 1853. *Murex (Chicoreus) banksii* Sow., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 72.
 1880. *Murex (Chicoreus) banksii* Sow., TRYON, Man. of Conch., II, p. 89, pl. 14, fig. 141.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Iles Philippines, 8-17-IV-1932 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 48,4 mm.; largeur : 32,2 mm.

Murex (Chicoreus) adustus LAMARCK 1822.

1797. *Triplex adustum* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 40.
 1822. *Murex adustus* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 161.
 1838. *Frondosaria adusta* SCHLÜTER, Kurzgef. Syst. Verz. Conch. Samml., p. 20.
 1852. *Murex ramosus* MÖRCH (non Linné), Cat. Yoldi, I, p. 97.
 1853. *Murex (Chicoreus) adustus* Lam., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 72.
 1880. *Murex (Chicoreus) adustus* Lam., TRYON, Man. of Conch., II, p. 90, pl. 15, fig. 149.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Amboine, 21-II-1929 :

3 exemplaires; dimensions : longueur : 56,5 mm.; largeur : 40 mm.; 58 × 41,5 mm.;
 44,8 × 28 mm.

b) Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 70,4 × 48 mm.

c) Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :

4 exemplaires; dimensions : 57 × 36,7 mm.; 57 × 34,2 mm.; 58,3 × 39 mm.; 57,2 × 33 mm.

Murex (Chicoreus) capucinus LAMARCK 1822.

1822. *Murex capucinus* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 164.
 1852. *Pteronotus capucinus* Lam., MÖRCH, Cat. Yoldi, I, p. 96.
 1853. *Murex (Chicoreus) capucinus* Lam., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 72.
 1880. *Murex (Chicoreus) capucinus* Lam., TRYON, Man. of Conch., II, p. 94, pl. 19, fig. 174.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Ile Weim, 28-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 51,5 mm.; largeur : 28 mm.
 b) Soengai Manoembaai (îles Aroe), 26-III-1929 :
 4 exemplaires; dimensions: 38,5 × 19 mm.; 34,4 × 18,2 mm.; 31,3 × 16,5 mm.; 28,9 × 15,8 mm.

Murex (Chicoreus) ramosus LINNÉ 1758.

1758. *Murex ramosus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 747 (pars).
 1797. *Triplex ramosus* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 40.
 1798. *Purpura incarnata* RÖDING, Mus. Bolten., p. 142.
 1822. *Murex inflatus* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 160.
 1838. *Frondosaria inflata* SCHLÜTER, Kurzgef. Syst. Verz. Conch. Samml., p. 20.
 1852. *Murex frondosus* MÖRCH, Cat. Yoldi, I, p. 97.
 1880. *Murex (Chicoreus) ramosus* L., TRYON, Man. of Conch., II, p. 95, pl. 1, figs. 1, 2.
 1894. *Murex (Chicoreus) inflatus* Lam., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 137.
 1896. *Chicoreus ramosus* Lam., CASTO DE ELERA, Cat. Sist. Filipinas, p. 13.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Amboine, 21-II-1929 : 21 exemplaires.

Murex (Chicoreus) laciniatus SOWERBY 1841.

1841. *Murex laciniatus* SOWERBY, Conch. Illustr., p. 3, fig. 59.
 1880. *Murex (Chicoreus) laciniatus* Sow., TRYON, Man. of Conch., II, p. 97, pl. 29, fig. 184.
 1896. *Chicoreus laciniatus* Sow., CASTO DE ELERA, Cat. Sist. Filipinas, p. 12.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Amboine, 21-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 45,8 mm.; largeur : 27,2 mm.

Murex (Pterynotus) pinnatus Wood 1828.

(Pl. VI, fig. 12.)

1828. *Murex pinnatus* WOOD, Index testac. suppl., pl. 5, fig. 20*b*.
 1798. *Purpura alata* RÖDING, Mus. Bolten., p. 144.
 1832. *Murex (Pteronotus) pinnatus* SWAINSON, Zool. Illustr. (2), III, pl. 122.
 1840. *Murex Martinianus* PFEIFFER (non Wood), Krit. Reg. Conch. Cab., VII, fig. 29.
 1852. *Pteronotus alatus* Bolt., MÖRCH, Cat. Yoldi, I, p. 96.
 1881. *Typhis pinnatus* DE ROCHEBRUNE, Bull. Soc. Philom. Paris, p. 19.
 1903. *Murex (Pteropurpura) pinnatus* COSSMANN, Ess. Paléoc. Comp., V, p. 18.
 1929. *Murex (Pterynotus) pinnatus* Wood, THIELE, Handb., p. 290.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Kendal (Java), 12-I-1929, dans Mangrove :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 61,2 mm.; largeur : 26,5 mm.

Le seul exemplaire récolté a été représenté dans la figure 12 (pl. VI).

Murex (Naquetia) triqueter BORN 1778.

1778. *Murex triqueter* BORN, Ind. rer., p. 288.
 1797. *Triplex fimbriatum* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 40.
 1798. *Purpura variegata* RÖDING, Mus. Bolten., p. 143.
 1816. *Murex trigonulus* LAMARCK, Encycl. Méthod., pl. 417, figs. 4*a*, 4*b*.
 1852. *Pteronotus triqueter* BORN, MÖRCH, Cat. Yoldi, I, p. 96.
 1853. *Murex (Pteronotus) triqueter* BORN, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 73.
 1880. *Murex (Pteronotus) triqueter* BORN, TRYON, Man. of Conch., II, p. 85, pl. 40, fig. 506.
 1884. *Murex (Naquetia) triqueter* BORN, P. FISCHER, Manuel, p. 641.
 1887. *Murex (Chicoreus) triqueter* BORN, PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 30.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Mansfield, 1-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 29 mm.; largeur : 13 mm.

Murex (Bolinus) brandaris LINNÉ 1758.

1758. *Murex brandaris* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 747.
 1798. *Purpura brandaris* Gm., RÖDING, Mus. Bolten., p. 143.
 1811. *Aranea cinerea* PERRY, Conchology, pl. 46, fig. 4.
 1817. *Haustellum clavatum* SCHUMACHER, Ess. Nouv. Syst., p. 214.
 1852. *Haustellaria brandaris* Lin., MÖRCH, Cat. Yoldi, I, p. 98.
 1853. *Murex (Rhinocantha) brandaris* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 72.
 1884. *Murex (Bolinus) brandaris* L., P. FISCHER, Manuel, p. 641.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Port Saïd : 7 exemplaires.

Murex (Acupurpura) ternispina LAMARCK 1822.

1822. *Murex ternispina* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 158.
 1877. *Murex (Tribulus) ternispina* Lam., KOBELT, Jb. d. d. Malak. Ges., IV, p. 145.
 1880. *Murex (Murex) ternispina* Lam., TRYON, Man. of Conch., II, p. 78, pl. 9, fig. 110, pl. 11, fig. 117.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Kendal (Java), 12-I-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 83,6 mm.; largeur : 33,2 mm.
 b) Port de Soembawa, 29-I-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : 73,4 × 33,2 mm.; 40,3 × 29,6 mm.
 c) Amboine, 21-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 78,2 × 39,6 mm.
 d) Manokwari, 14-III-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : 87,5 × 42 mm.; 75,2 × 42 mm.

GENRE DRUPA (BOLTEN) RÖDING 1798.

Drupa (Maculotriron) bracteata (HINDS 1844).

1844. *Triton bracteatus* HINDS, Proc. Zool. Soc. London, p. 21.
 1853. *Tritonium (Epidromus) bracteatum* Hinds, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 103.
 1881. *Triton (Epidromus) bracteatus* Hinds, TRYON, Man. of Conch., III, p. 29, pl. 15 fig. 141.
 1901. *Lotorium (Epidromus) bracteatum* Hds., MELVILL and STANDEN, Proc. Zool. Soc. London, II, p. 386.
 1904. *Colubraria (Maculotriron) bracteatus* Hinds, DALL, Smiths. Misc. Coll., XLVII, p. 136.
 1904. *Maculotriron bracteatus* Hds., PILSBRY et VANATTA, Proc. Acad. Nat. Sci. Philad.
 1908. *Triton (Colubraria) bracteatus* Hinds, HORST et SCHEPMAN, Cat. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 165.
 1929. *Drupa (Maculotriron) bracteata* (Hinds), THIELE, Handb., p. 295.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Banda Neira, 24-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 11,5 mm.; largeur : 4,4 mm.
 b) Ile Mansfield, 1-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 10,4 × 4,2 mm.

Drupa (Morula) tuberculata (BLAINVILLE 1832).

(Pl. VI, fig. 13.)

1832. *Purpura tuberculata* BLAINVILLE, Nouv. Ann. du Muséum, I, p. 204, pl. 9, fig. 3.
 1846. *Ricinula tuberculata* Blv., REEVE, Conch. Icon., pl. II, fig. 11.
 1853. *Pentadactylus (Sistrum) tuberculatus* Blv., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 130.
 1859. *Ricinula (Sistrum) tuberculata* Blv., CHENU, Manuel, I, p. 168, fig. 817.
 1880. *Ricinula (Sistrum) tuberculata* Blv., TRYON, Man. of Conch., II, p. 186, pl. 57, figs. 218, 220.
 1894. *Pentadactylus (Morula) tuberculatus* Blv., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 159.
 1911. *Sistrum (Morula) tuberculatum* Blv., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., IV, p. 355.
 1933. *Sistrum (Sistrum) tuberculatum* Blv., DAUTZENBERG et BOUGE, Journ. de Conch., LXXVII, p. 248.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Bali, entre T. Boegboeg et Boeitan, 25-I-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : longueur : 13,1 mm.; largeur : 8 mm.; 10,7 × 7,2 mm.
 b) Golfe de Paloe (Célèbes), 5-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 17,8 × 11,5 mm.
 c) Ile Weim (Nord de Misoöl), 28-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 12,1 × 8,1 mm.
 d) Ile Mansfield, 1-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 23,2 × 15,5 mm.
 e) Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929 :
 5 exemplaires; dimensions : 13,1 × 9,5 mm.; 12,3⁺ × 9,5 mm.; 11,7 × 8,3 mm.; 12,9 × 8,2 mm.; 11,9 × 7,2 mm.
 f) Sabang, 12-V-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 19 × 14 mm.

Le grand exemplaire de l'île Mansfield a été représenté dans la figure 13 (pl. VI).

Drupa (Morula) anaxeres [(DUCLOS) KIENER 1836].

(Pl. VI, fig. 14.)

1836. *Purpura anaxeres* Duclos MS., KIENER, Icon. Coq. Viv., p. 26, pl. 7, fig. 17.
 1853. *Pentadactylus (Sistrum) anaxeres* Ducl., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 130.
 1880. *Ricinula (Sistrum) anaxeres* Ducl., TRYON, Man. of Conch., II, p. 186, pl. 57, fig. 219.

1894. *Pentadactylus (Morula) anaxeres* Ducl., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 159.
 1911. *Sistrum (Morula) anaxeres* Ducl., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., IV, p. 355.
 1933. *Sistrum anaxeres* Ducl., DAUTZENBERG et BOUGE, Journ. de Conch., LXXVII, p. 240.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Ile Weim, 28-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 10,6 mm.; largeur : 7,3 mm.
 b) Ile Mansinam, 8-III-1929 :
 3 exemplaires; dimensions : 9,7 × 7,1 mm.; 9,8 × 6,7 mm.; 9,5 × 6 mm.
 c) Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929 :
 3 exemplaires; dimensions : 9,5 × 6,4 mm.; 9 × 6,5 mm.; 7,1 × 5,3 mm.

REMARQUE. — C'est avec un certain doute que nous avons placé ces petits exemplaires avec les tubercules blancs sur fond brun dans cette espèce (pl. VI, fig. 14).

***Drupa (Morula) marginatra* (BLAINVILLE 1832).**

(Pl. VI, fig. 15.)

1832. *Purpura marginatra* BLAINVILLE, Nouv. Ann. du Muséum, I, p. 218, pl. 10, fig. 1.
 1836. *Purpura cancellata* KIENER (non Quoy et Gaimard), Icon. Coq. Viv., p. 25, pl. 7, fig. 16.
 1880. *Ricinula (Sistrum) marginatra* Blv., TRYON, Man. of Conch., II, p. 186, pl. 57, fig. 225.
 1894. *Pentadactylus (Morula) marginater* HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 160.
 1899. *Sistrum marginatrum* Blv., DAUTZENBERG, Ann. Soc. Roy. Mal. Belg., XXXIV, p. 4.
 1911. *Sistrum (Morula) marginatrum* Blv., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., p. 356.
 1925. *Drupa (Morula) marginatra* Blv., OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool. Wageningen, 29, p. 146.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Poeloe Weh, 12-XII-1928 :
 3 exemplaires; dimensions : longueur : 26,5 mm.; largeur : 17,5 mm.; 21,5 × 14,3 mm.; 13,2 × 8,4 mm.
 b) Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928 :
 1 exemplaire; dimensions : 19,7 × 13,2 mm.
 c) Bali, entre T. Boegboeg et Boeitan, 25-I-1929 :
 3 exemplaires; dimensions : 16,8 × 10,6 mm.; 11,1 × 7,3 mm.; 10,4 × 6,7 mm.
 d) Golfe de Paloe (Célèbes), 5-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 7,9 × 5,7 mm.
 e) Ternate, entre Ternate et Tidore, 17-II-1929 :
 7 exemplaires; dimensions : 18 × 11,3 mm.; 17 × 11,2 mm.; 17,7 × 11 mm.; 16,3 × 10,4 mm.; 15,5 × 10,4 mm.; 8,5 × 6 mm.; 8,1 × 5,6 mm.

- f) Ternate, entre Ternate et Triton, 17-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : $19,3 \times 12,3$ mm.
- g) Misoöl, 25-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : $22,6 \times 14$ mm.
- h) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :
18 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : $25 \times 16,7$ mm.; 22×14 mm.; $21,3 \times 13,8$ mm.;
 $20 \times 14,2$ mm.; $18,9 \times 12,8$ mm.; $17,2 \times 12,2$ mm.; $16 \times 12,8$ mm.; $22,5 \times 14$ mm.; $20,8$
 $\times 13,8$ mm.; $16,5 \times 10,4$ mm.
- i) Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929 :
2 exemplaires; dimensions : $17,5 \times 12$ mm.; $13,5 \times 9,3$ mm.
- j) Iles Pisang, 18-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : $19,3 \times 15,3$ mm.
- k) Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :
5 exemplaires; dimensions : $19,5 \times 14,2$ mm.; $18,9 \times 13$ mm.; $17,5 \times 12,3$ mm.; $17,4 \times 11,8$ mm.;
 $13,5 \times 9,2$ mm.

REMARQUE. — Cette espèce est facilement reconnaissable par le bord de l'ouverture de la coquille qui est noir brillant à l'intérieur (pl. VI, fig. 15).

Drupa (Morula) margaritica (BRODERIP 1832).

(Pl. VI, fig. 16.)

1788. *Murex fiscellum*, etc. CHEMNITZ, Conch. Cab., X, p. 242, pl. 160, figs. 1524, 1525.
1795. *Murex undatus*, etc. CHEMNITZ, Ibidem, XI, p. 124, pl. 192, figs. 1851, 1852.
1822. *Purpura fiscella* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 246.
1832. *Murex margaritica* BRODERIP, Proc. Zool. Soc. London, p. 177.
1846. *Ricinula fiscellum* Chemn., REEVE, Conch. Icon., pl. IV, fig. 28.
1853. *Pentadactylus (Sistrum) fiscellum* Chmn., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 130.
1880. *Ricinula (Sistrum) undata* Chemn., TRYON, Man. of Conch., II, p. 189.
1894. *Pentadactylus (Morula) undatus* Chmn., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 158.
1911. *Sistrum (Morula) fiscellum* Chmn., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., p. 357.
1911. *Sistrum Morula undatum* Chmn., SCHEPMAN, Ibidem, p. 357.
1925. *Drupa (Morula) undata* Lam., OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wagenin-
gen, 29, p. 146.
1930. *Drupa (Morula) margaritica* Brod., OOSTINGH, Misc. Zool. Sumatrana, XLIX, p. 6.
1933. *Sistrum margaritica* Brod., DAUTZENBERG et BOUGE, Journ. de Conch., LXXVII,
p. 245.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Baie de Kaoe (Halmaheira), 15-II-1929 :
7 exemplaires; dimensions : longueur : 26 mm.; largeur : $14,5$ mm.; $24 \times 12,8$ mm.;
 $21,5 \times 12,5$ mm.; $18,9 \times 11,2$ mm.; $18,5 \times 10,8$ mm.; $17,2 \times 10,5$ mm.; $13,5 \times 8,4$ mm.

- b*) Dodingabaaï, 15-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 16,7 × 10,2 mm.
- c*) Golfe de Paloe, 5 km. au Sud de Dongala (Célèbes), 5-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 17,9 × 10,4 mm.
- d*) Banda Neira, 24-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 25,1 × 14,4 mm.
- e*) Ile Weim, 26-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 11,5 × 6 mm.
- f*) Port de Soembawa, 29-I-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 28,3 × 15,8 mm.; 18 × 11,5 mm.
- g*) Ile Mansfield, 1-III-1929 :
8 exemplaires; dimensions : 11,5 × 7 mm.; 11,3 × 6,5 mm.; 10,8 × 6 mm.; 10,8 × 6,4 mm.;
10 × 6 mm.; 10 × 6 mm.; 7,5 × 4,5 mm.; 9,2 × 5,2 mm.
- h*) Sorong Door (Nouvelle-Guinée), 2-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 8,8 × 5,3 mm.
- i*) Ile Mansinam, 8-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 19 × 12,7 mm.
- j*) Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 16,7 × 10 mm.

REMARQUE. — Cette espèce se caractérise par les costulations souvent imbriquées de la coquille et par l'intérieur brun-bleuâtre de son ouverture (pl. VI, fig. 16).

***Drupa (Morula) concatenata* (LAMARCK 1822).**

(Pl. VII, fig. 1a, 1b.)

1822. *Murex concatenatus* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 176.
1843. *Purpura concatenata* DESHAYES, in Lamarck, Ibidem, 2^e édit., IX, p. 599.
1853. *Pentadactylus (Sistrum) concatenatus* Blv., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 130.
1880. *Ricinula (Sistrum) concatenata* Lk., TRYON, Man. of Conch., I, p. 189, pl. 59, fig. 269.
1894. *Pentadactylus (Morula) concatenatus* HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll., Mus. H. N. Pays-Bas, p. 158.
1911. *Sistrum (Morula) concatenatum* Lk., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., IV, p. 357.
1930. *Drupa (Morula) concatenata* Lk., OOSTINGH, Misc. Zool. Sumatr., XLIX, p. 5.
1933. *Sistrum concatenatum* Lk., DAUTZENBERG et BOUGE, Journ. de Conch., LXXVII, p. 243.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a*) Banda, 23-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 17,5 mm.; largeur : 10,5 mm.

b) Banda Neira, 24-II-1929 :

8 exemplaires; dimensions: 23,3 × 12,5 mm.; 20,6 × 12,2 mm.; 19,5 × 11,8 mm.; 17 × 10,2 mm.; 16 × 10 mm.; 12,5 × 8 mm.; 11,3 × 7 mm.; 9,5 × 5,3 mm.

c) Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 24-II-1929 :

6 exemplaires; dimensions: 23,5 × 14,5 mm.; 22,5 × 13 mm.; 21,6 × 12,4 mm.; 18,7 × 11,6 mm.; 13,5 × 8,5 mm.; 10,2 × 6 mm.

REMARQUE. — L'espèce se caractérise surtout par sa surface tuberculée (pl. VII, fig. 1) et par l'intérieur de l'ouverture orangeâtre.

Drupa (Morula) musiva (KIENER 1836).

(Pl. VII, fig. 2.)

1836. *Purpura musiva* KIENER, Icon. Coq. Viv., p. 38, pl. 9, fig. 22.

1853. *Pentadactylus (Sistrum) musivus* Kien., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 130.

1880. *Ricinula (Sistrum) musiva* Kiener, TRYON, Man. of Conch., II, p. 192, pl. 59, fig. 284.

1894. *Pentadactylus (Morula) musivus* Kien., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 159.

1911. *Sistrum (Morula) musivum* Kien., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., IV, p. 358.

1934. *Morula musiva* Kien., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 80, pl. 110, fig. 16.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Bali, entre T. Boegboeg et Boeitan, 25-I-1929 :

3 exemplaires; dimensions : longueur : 16,8 mm.; largeur : 10,6 mm.; 11,1 × 7,3 mm.; 10,4 × 6,7 mm.

b) Port de Soembawa, 29-I-1929 :

4 exemplaires; dimensions : 23,8 × 13,4 mm.; 23,5 × 13,4 mm.; 19,4 × 11,3 mm.; 16,5 × 10,7 mm.

c) Golfe de Paloe (Célèbes), 5 km. au Sud de Dongala, 5-II-1929 :

3 exemplaires; dimensions : 21,5 × 12,8 mm.; 21 × 12,6 mm.; 20,2 × 11,5 mm.

d) Baie de Kaoe (Halmaheira), 15-II-1929 :

4 exemplaires; dimensions : 19,5 × 12,7 mm.; 19,5 × 12 mm.; 16 × 10 mm.; 13 × 8,2 mm.

e) Ile Mansinam, 8-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 9 × 5,8 mm.

REMARQUE. — L'exemplaire que nous avons représenté dans la figure 2 (pl. VII) montre bien les différences avec les autres espèces du genre.

Drupa (Drupa) hystrix (LINNÉ 1758).

1758. *Murex hystrix* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 750.

1798. *Drupa Rubusidaeus* RÖDING, Mus. Bolten., p. 55.

1822. *Purpura hystrix* L., LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 247.

1836. *Purpura hystrix* Lam., KIENER, Icon. Coq. Viv., 13, pl. 3, figs. 4, 4a, 4b.
 1880. *Ricinula hystrix* L., TRYON, Man. of Conch., II, p. 183, pl. 56, fig. 195.
 1894. *Pentadactylus hystrix* L., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 157.
 1911. *Sistrum hystrix* L., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., IV, p. 354.
 1915. *Drupa rubusidaeus* Bolt., Y. HIRASE, Ill. of a thous. Shells, pl. XXXIV, fig. 161.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23-24-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 41,4 mm.; largeur : 38 mm.
 b) Soengai Manoembaai (îles Aroe), 26-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 34,5 × 32,7 mm.

Drupa (Drupa) morum (BOLTEN) RÖDING 1798.

1798. *Drupa Morum* RÖDING (non Lamarck), Mus. Bolten., p. 55.
 1822. *Ricinula horrida* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 231.
 1836. *Purpura horrida* Lk., KIENER, Icon. Coq. Viv., p. 8, pl. 1, fig. 1.
 1894. *Pentadactylus (Pentadactylus) horridus* Lk., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 157.
 1911. *Sistrum horridum* Lk., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., IV, p. 355.
 1925. *Drupa (Drupa) morum* Bolt., OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wageningen, XXIX, p. 146.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Localité et date inconnues :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 31,2 mm.; largeur : 30,8 mm.

Drupa (Drupa) ricinus (LINNÉ 1758).

1758. *Murex ricinus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 750.
 1822. *Ricinula arachnoides* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 232.
 1836. *Purpura arachnoides* Lk., KIENER, Icon. Coq. Viv., p. 10, pl. 1, fig. 3.
 1880. *Ricinula ricinus* L., TRYON, Man. of Conch., II, p. 184, pl. 56, fig. 200; pl. 57, figs. 204, 206, 212.
 1884. *Pentadactylus arachnoides* Lk., P. FISCHER, Manuel, p. 646, pl. 6, fig. 9.
 1894. *Pentadactylus ricinus* Lk., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 156.
 1911. *Sistrum ricinus* L., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., p. 354.
 1914. *Drupa ricinus* L., Y. HIRASE, Ill. of a thous. Sh., pl. XIII, fig. 55.
 1929. *Drupa (Drupa) ricinus* (L.), THIELE, Handb., p. 295.
 1934. *Drupa ricina* L., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 79, pl. 110, fig. 11.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 23-24-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 19,7 mm.; largeur : 20 mm.

Drupa (Drupella) ochrostoma (BLAINVILLE 1832).

(Pl. VII, fig. 3; fig. 37 du texte.)

1832. *Purpura ochrostoma* BLAINVILLE, Nouv. Ann. du Muséum, I, p. 205.
1832. *Purpura elata* BLAINVILLE, Ibidem, pl. 11, fig. 1.
1833. *Purpura nassoides* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., II, p. 564, pl. 38, figs. 10, 11.
1846. *Ricinula cavernosa* REEVE, Conch. Icon., pl. V, fig. 38.
1846. *Ricinula spectrum* REEVE, Ibidem, pl. III, fig. 19.
1846. *Ricinula dealbata* REEVE, Ibidem, fig. 26.
1846. *Ricinula echinata* REEVE, Ibidem, fig. 54.
1846. *Ricinula heptagonalis* REEVE, Ibidem, fig. 17.
1846. *Ricinula bimucronatum* REEVE, Ibidem, fig. 88.
1846. *Ricinula muricata* REEVE, Ibidem, fig. 39.
1846. *Ricinula ocellata* REEVE, Ibidem, fig. 34.
1853. *Pentadactylus (Sistrum) ochrostoma* Blv., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 130.
1862. *Ricinula eburnea* KÜSTER, Conch. Cab., p. 17, pl. 3, fig. 9.
1880. *Ricinula (Sistrum) ochrostoma* Blv., TRYON, Man. of Conch., II, p. 187, pl. 57, figs. 230, 223, 224; pl. 58, figs. 231-234.
1929. *Drupa (Drupella) ochrostoma* (Blainville), THIELE, Handb., p. 295.
1933. *Sistrum ochrostoma* Blv., DAUTZENBERG et BOUGE, Journ. de Conch., LXXVII, p. 246.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Poeloe Weh, 12-XII-1928 :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 25,1 mm.; largeur : 14,1 mm.
- b) Banda Neira, 24-II-1929 :
20 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : 26,2 × 14,8 mm.; 25 × 15,3 mm.; 23,4 × 14,9 mm.; 19,2 × 13,1 mm.; 18,7 × 12,1 mm.; 18,1 × 11 mm.; 14,3 × 8,8 mm.; 11,9 × 7,6 mm.; 9,3 × 5,4 mm.; 9,1 × 5,5 mm.
- c) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 24-II-1929 :
46 exemplaires (dont 44 ex. en alcool); dimensions de 10 exemplaires : 27,4 × 17 mm.; 26,7 × 15,7 mm.; 25,3 × 14 mm.; 23,4 × 14,6 mm.; 23,9 × 15,4 mm.; 22,6 × 14 mm.; 22,6 × 13 mm.; 19,5 × 11,6 mm.; 19,2 × 10,4 mm.; 18 × 11 mm.
- d) Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 24-II-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 24,7 × 14,3 mm.; 19 × 12,3 mm.
- e) Ile Mansfield, 1-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 19,5 × 12,5 mm.

f) Sorong Door, 2-III-1929 :

20 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires: 24,7 × 14,8 mm.; 18 × 10,5 mm.; 16,3 × 9 mm.; 14,5 × 8,6 mm.; 14,3 × 8,6 mm.; 13,5 × 7,4 mm.; 13,4 × 7,9 mm.; 12,7 × 7,8 mm.; 11,5 × 6,4 mm.; 6,8 × 4,4 mm.

g) Ile Nomvoor (Nouvelle-Guinée), 7-III-1929 :

2 exemplaires; dimensions : 12 × 6,3 mm.; 12,1 × 7 mm.



FIG. 37. — *Drupa ochrostoma* (BLAINVILLE).

Radule d'un exemplaire de Banda. ×170.

REMARQUE. — L'exemplaire représenté dans la figure 3 (pl. VII) à l'ouverture de la coquille d'un blanc pur brillant; l'extérieur de la coquille est blanc sale.

L'espèce est facilement reconnaissable par l'examen de la radule (fig. 37).

GENRE JOPAS H. et A. ADAMS 1853.

Jopas (Jopas) francolinum (BRUGIÈRE 1789).

(Fig. 38 du texte.)

1789. *Buccinum francolinus* BRUGIÈRE, Encycl. Méthod., p. 261.

1789. *Buccinum sertum* BRUGIÈRE, Ibidem, p. 262.

1790. *Buccinum coronatum* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3486.

1798. *Nassa picta* RÖDING, Mus. Boltén., p. 132.

1816. *Purpura sertum* LAMARCK, Encycl. Méthod., p. 2, pl. 397, fig. 2.
 1817. *Stramonita hederacea* SCHUMACHER, Ess. Nouv. Syst., p. 227.
 1822. *Purpura francolinus* Brug., LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 243.
 1846. *Buccinum situla* REEVE, Conch. Icon., pl. VI, fig. 40.
 1853. *Jopas sertum* Brug., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 129.
 1880. *Jopas sertum* Brug., TRYON, Man. of Conch., II, p. 180, pl. 55, figs. 181, 188-190.
 1887. *Pisania francolina* Lk., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 43.
 1907. *Pisania (Jopas) francolinus* Lk., COUTURIER, Journ. de Conch., LV, p. 142.
 1915. *Nassa sertum* Brug., Y. HIRASE, Ill. of a thous. Sh., II, pl. XXV, fig. 119.
 1925. *Thais (Nassa) sertum* (Brug.), OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wagenin-
 gen, 29, p. 146.
 1929. *Jopas (Jopas) sertum* (Lam.), THIELE, Handb., p. 296.
 1933. *Jopas francolinus* Brug., DAUTZENBERG et BOUGE, Journ. de Conch., LXXVII, p. 235.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Amboine, 21-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 45 mm.; largeur : 25 mm.
 b) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
 3 exemplaires (dont 1 ex. en alcool); dimensions : 28,5 × 15 mm.; 27,6 × 15 mm.; 27 × 14,6 mm.
 c) Banda Neira, 24-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 35,3 × 19 mm.
 d) Ile Weim, 26-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 32,2 × 28,2 mm.

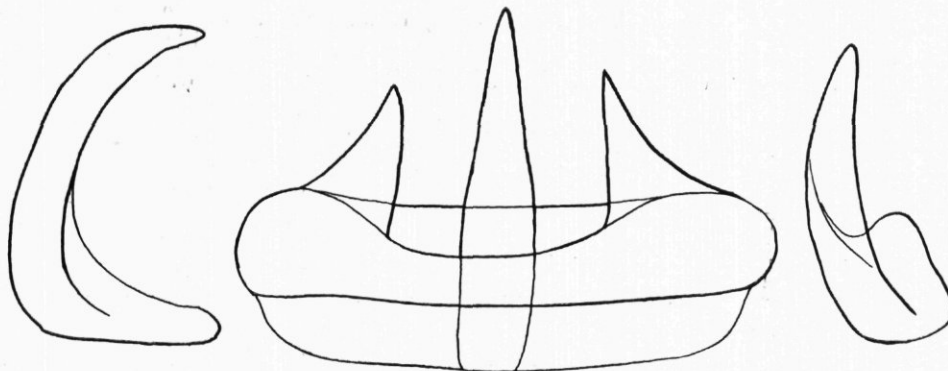


FIG. 38. — *Jopas francolinum* (BRUG.).
 Radule d'un exemplaire de l'île Weim. ×375.

La radule que nous avons représentée dans la figure 38 correspond bien à la description de Troschel (1869, p. 126, pl. XII, fig. 2) se rapportant à *Jopas sertum*.

GENRE PURPURA BRUGUIÈRE 1792.

Purpura (Purpura) rudolphi (CHEMNITZ 1788).

(Pl. VII, fig. 4.)

1788. *Buccinum rudolphi* CHEMNITZ, Conch. Cab., X, p. 196, pl. 154, figs. 1467, 1468.
 1798. *Thais panama* RÖDING, Mus. Boltten., p. 54.
 1822. *Purpura rudolphi* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 235.
 1880. *Purpura (Purpura) rudolphi* Chemn., TRYON, Man. of Conch., II, p. 160, pl. 44, fig. 26.
 1934. *Thais (Thais) rudolphi* Lk., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 79, pl. 110, fig. 6.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 10,6 mm.; largeur : 7,8 mm.
 b) Misoöl, 25-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 26 x 16 mm.
 c) Ile Pisang, 18-III-1929 :
 4 exemplaires; dimensions : 62,3 x 48,4 mm.; 54 x 33,8 mm.; 45,5 x 29 mm.; 42,5 x 27,7 mm.
 d) Manokwari, 14-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 52,2 x 36,2 mm.

Dans la figure 4 (pl. VII) nous avons représenté l'exemplaire de Manokwari.

GENRE THAIS (BOLTEN) RÖDING 1798.

Thais (Mancinella) aculeata (DESHAYES 1844).

(Pl. VII, fig. 5a, 5b.)

1844. *Purpura aculeata* DESHAYES, in Lamarck, Anim. sans Vert., 2^e édit., X, p. 104.
 1880. *Purpura (Thalessa) hippocastaneum* TRYON (non Linné, nec. Lamarck), Man. of Conch., II, p. 162, pl. 45, figs. 42, 43.
 1925. *Thais (Mancinella) hippocastaneum* OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wageningen, 29, p. 146.
 1929. *Purpura (Thalessa) pseudohippocastaneum* DAUTZENBERG, Moll. test. mar. Madagascar, p. 427.
 1930. *Thais (Thais) hippocastaneum* (Lin.) (Lamk), OOSTINGH, Misc. Zool. Sumatr., XLIX, p. 5.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Poeloe Weh, 12-XII-1928 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 31 mm.; largeur : 22,4 mm.

- b) Golfe de Paloe, 5 km. au Sud de Dongala (Célèbes), 5-II-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 29,7 × 20,7 mm.; 21,8 × 15,5 mm.
- c) Baie de Kaoe (Halmaheira), 15-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 28 × 19,2 mm.
- d) Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 25,2 × 19,2 mm.
- e) Misoöl, 25-II-1929 :
4 exemplaires; dimensions : 48 × 36,5 mm.; 45,5 × 35 mm.; 36,4 × 29 mm.; 30,7 × 26 mm.
- f) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 36,3 × 26,4 mm.
- g) Ile Mansinam, 8-III-1929 :
2 exemplaires (dont 1 ex. en alcool); dimensions : 32,4 × 25,6 mm.; 24,5 × 18 mm.
- h) Iles Pisang et Foetoeroega, 10-III-1929 :
17 exemplaires (dont 1 ex. en alcool); dimensions de 10 exemplaires : 51,8 × 35,5 mm.;
45,5 × 36,4 mm.; 46,8 × 33,5 mm.; 43 × 31,5 mm.; 41,5 × 33 mm.; 37 × 26 mm.; 31,5
× 24 mm.; 28 × 20,6 mm.; 25,8 × 21 mm.; 16,8 × 12 mm.
- i) Kaimana, 19-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 35 × 22 mm.
- j) Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929 :
18 exemplaires (dont 1 ex. en alcool); dimensions de 10 exemplaires : 42,6 × 31 mm.;
40 × 33,8 mm.; 38,7 × 32,6 mm.; 33,2 × 22,7 mm.; 45 × 32 mm.; 32 × 21,5 mm.; 42,3
× 30,8 mm.; 31 × 22 mm.; 25 × 20 mm.; 17,6 × 13,6 mm.

REMARQUE. — La forme de cette espèce commune est assez variable comme le montre la figure 5 (pl. VII) qui représente un exemplaire de la forme typique (fig. 5a) et un exemplaire plus allongé (fig. 5b).

Thais (Mancinella) bitubercularis (LAMARCK 1822).

(Pl. VII, fig. 7a, 7b.)

1822. *Purpura bitubercularis* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 237.
1894. *Purpura (Thalessa) bitubercularis* Lam., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 149.
1930. *Thais (Thais) bitubercularis* Lam., OOSTINGH, Misc. Zool. Sumatrana, XLIX, p. 5.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :
23 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : longueur : 52 mm.; largeur : 40,3 mm.;
49,1 × 35,5 mm.; 49,5 × 38 mm.; 46,5 × 37 mm.; 46,5 × 35 mm.; 44,4 × 34 mm.; 44
× 33,5 mm.; 38,8 × 29 mm.; 36,4 × 27 mm.; 31,5 × 24,5 mm.

REMARQUE. — Le matériel est très uniforme et diffère de celui de l'espèce précédente par la coloration de l'ouverture de la coquille (absence de bandes brunes à l'intérieur) et par les tubercules moins nombreux et plus forts.

Thais (Mancinella) armigera (CHEMNITZ 1795).

1795. *Buccinum armigerum* CHEMNITZ, Conch. Cab., XI, p. 82, pl. 187, figs. 1798, 1799.
 1846. *Purpura affinis* REEVE, Conch. Icon., pl. XIII, fig. 77.
 1880. *Purpura (Thalessa) armigera* TRYON, Man. of Conch., II, p. 163, pl. 46, fig. 50.
 1934. *Thais (Mancinella) armigera* DILLW., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 79, pl. 110, fig. 2.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Banda Neira, 24-II-1929 :

2 exemplaires; dimensions : longueur : 56,8 mm.; largeur : 59 mm.; 53,3 × 45,3 mm.

Thais (Mancinella) pica (BLAINVILLE 1832).

(Pl. VII, fig. 8a, 8b.)

1798. *Galeodes tuberosa* RÖDING, Mus. Bolten., p. 53.
 1798. *Drupa trapa* RÖDING, Ibidem, p. 56.
 1832. *Purpura pica* BLAINVILLE, Nouv. Ann. du Muséum, I, p. 213, pl. 9, fig. 9.
 1880. *Purpura (Thalessa) pica* BLV., TRYON, Man. of Conch., II, p. 163, pl. 46, fig. 46.
 1937. *Menathais pica* BLV., IREDALE, Austral. Zool., 8, p. 256.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Amboine, 21-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 41,6 mm.; largeur : 32 mm.

b) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :

15 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : 49 × 47,5 mm.; 47,8 × 37,3 mm.; 47,8 × 42,5 mm.; 45,5 × 38,3 mm.; 45,4 × 38 mm.; 44,4 × 37,6 mm.; 40,8 × 34,3 mm.; 33,3 × 26 mm.; 27,4 × 24 mm.; 26,4 × 20,2 mm.

c) Sabang, 12-IV-1929 :

1 exemplaire (en alcool); dimensions : 54,3 × 44,7 mm.

REMARQUE. — Cette espèce (pl. VII, fig. 8) ressemble beaucoup au *Thais bitubercularis* (pl. VII, fig. 7); elle s'en distingue cependant par la coquille relativement plus déprimée et par l'intérieur de l'ouverture de la coquille pourvu de larges taches brunes.

Thais (Mancinella) mancinella (LINNÉ 1764).

(Pl. VII, fig. 6.)

1764. *Murex mancinella* LINNÉ (non Linné 1758), Mus. Lud. Ulr., p. 636.
 1797. *Haustrum coccineum* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 30.

1853. *Purpura (Thalessa) mancinella* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 127.
 1880. *Purpura (Thalessa) mancinella* L., TRYON, Man. of Conch., II, p. 164, pl. 47, figs. 59, 61.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Iles Pisang et Foetoeroega, 18-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 47 mm.; largeur : 37 mm.

REMARQUE. — Cette espèce (pl. VII, fig. 6) se caractérise surtout par la coloration jaune-orangée de l'intérieur de l'ouverture de la coquille.

FAMILLE MAGILIDAE.

GENRE RAPA BRUGUIÈRE 1792.

Rapa rapa (LINNÉ 1758).

1758. *Murex rapa* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 752.
 1767. *Bulla rapa* LINNÉ, Ibidem, édit. XII, p. 1184.
 1797. *Bulbus melinus* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 31.
 1798. *Rapa globosa* RÖDING, Mus. Bolten., p. 148.
 1798. *Rapa raphanus* RÖDING, Ibidem, p. 148.
 1798. *Rapa striata* RÖDING, Ibidem, p. 148.
 1798. *Rapa pellucida* RÖDING, Ibidem, p. 148.
 1816. *Pyrula papyracea* LAMARCK, Encycl. Méthod., pl. 436, figs. 1a-c.
 1847. *Pyrula rapa* REEVE, Conch. Icon., IV, pl. VII, fig. 21.
 1853. *Rapa tenuis* Martini, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 137, pl. XIV, fig. 8.
 1880. *Rapa papyracea* Lam., TRYON, Man. of Conch., II, p. 214, pl. 67, figs. 392, 393, 396.
 1902. *Rapana (Rapella) rapa* L., VON MARTENS, Rumphius Gedenkboek, p. 117.
 1911. *Bulbubs rapa* Linné, SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., IV, p. 360.
 1925. *Rapa rapa* Linné, OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wageningen, 29, p. 147.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 30,5 mm.; largeur : 27,7 mm.

GENRE CORALLIOPHILA H. et A. ADAMS 1853.

Coralliophila neritoidea (LAMARCK 1822).

1822. *Purpura neritoidea* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 146.
 1836. *Purpura violacea* KIENER, Icon. Coq. Viv., p. 77, pl. 19, figs. 57, 57.
 1843. *Pyrula neritoidea* Lam., DESHAYES, in Lamarck, Anim. sans Vert., 2^e édit., IX, p. 519.

1846. *Purpura squamulosa* REEVE, Conch. Icon., pl. XII, fig. 68.
 1853. *Rhizochilus (Coralliophila) neritoideus* Chmn., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 135.
 1880. *Rhizochilus (Coralliophila) neritoidea* Lamarck, TRYON, Man. of Conch., II, p. 206, pl. 65, fig. 353; pl. 66, fig. 375.
 1915. *Coralliophila neritoidea* Lk., Y. HIRASE, Ill. of a thous. Shells, pl. LXXII, fig. 367.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23-24-II-1929 :
 7 exemplaires; dimensions : longueur : 26,4 mm.; largeur : 18,5 mm.; 21,4 × 15,1 mm.; 19,5 × 16 mm.; 19,8 × 15,4 mm.; 17 × 14 mm.; 14,8 × 12,5 mm.; 13,6 × 11,8 mm.
 b) Ile Mansfield, 1-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 30,2 × 21,5 mm.
 c) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 13 × 11,7 mm.

Coralliophila orbignyana (PETIT DE LA SAUSSAYE 1851).

(Pl. VII, fig. 9.)

1851. *Trichotropus Dorbignyanum* PETIT DE LA SAUSSAYE, Journ. de Conch., II, p. 261, pl. 7, fig. 2.
 1856. *Purpura Orbignyana* PETIT DE LA SAUSSAYE, Ibidem, V, p. 37.
 1861. *Coralliophila trichotropoides* MONTROUZIER, Journ. de Conch., IX, p. 284.
 1880. *Rhizochilus (Coralliophila) neritoidea* Lk., TRYON (pars), Man. of Conch., II, p. 206, pl. 65, fig. 355.
 1887. *Coralliophila Orbignyana* Pet. de la S., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 149.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Banda Neira, 24-II-1929 :
 4 exemplaires; dimensions : longueur : 23 mm.; largeur : 16,5 mm.; 15 × 11,2 mm.; 12,7 × 10 mm.; 4,8 × 3,2 mm.

REMARQUE. — Ce n'est qu'avec doute que nous avons compris le dernier exemplaire jeune dans cette espèce; les autres exemplaires lui correspondent très bien (pl. VII, fig. 9).

Coralliophila costularis (LAMARCK 1822).

(Pl. VII, fig. 10.)

1822. *Murex costularis* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 173.
 1832. *Purpura costularis* Lk., BLAINVILLE, Nouv. Arch. du Mus., p. 232, pl. 11, fig. 9.
 1853. *Rhizochilus (Coralliophila) costularis* Lk., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 135.

1880. *Rhizochilus (Coralliophila) costularis* Lam., TRYON, Man. of Conch., II, p. 208, pl. 65, fig. 365.
 1887. *Coralliophila costularis* Lk., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 148.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Sabang, 12-V-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 30,2 mm.; largeur : 14,5 mm.

REMARQUE. — Le seul exemplaire (pl. VII, fig. 10) de la collection correspond bien à la description originale par les fortes costulations.

GENRE CORALLIOBIA H. et A. ADAMS 1853.

Coralliobia (Quoyula) madreporarum (SOWERBY 1832).

(Pl. VII, fig. 11.)

1832. *Purpura madreporarum* SOWERBY, Gen. of Sh., pl. 95a, fig. 12.
 1833. *Purpura monodonta* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., II, p. 561, pl. 37, figs. 9, 10, 11.
 1853. *Rhizochilus (Coralliophila) madreporinus* A. Ad., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 135.
 1853. *Rhizochilus (Coralliophila) monodonta* Q. et G., H. et A. ADAMS, Ibidem, p. 135.
 1878. *Coralliophila madreporarum* Sow., KOBELT, Ill. Conchylienb., p. 52, pl. 14, fig. 9.
 1880. *Rhizochilus (Galeropsis) madreporarum* Sow., TRYON, Man. of Conch., II, p. 212, pl. 67, figs. 389-391, 394.
 1929. *Coralliobia (Quoyula) madreporarum* (Sowerby), THIELE, Handb., p. 301.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Banda Neira, 24-II-1929 :

3 exemplaires; dimensions : longueur : 9,8 mm.; largeur : 6,5 mm.; 8,5 × 6 mm.; 4,8 × 3 mm.

b) Sorong Door (Nouvelle-Guinée), 2-III-1929 :

2 exemplaires; dimensions : 11,1 × 7,5 mm.; 6,7 × 4,2 mm.

REMARQUE. — L'espèce se reconnaît facilement par le bord columellaire violacé pourvu d'une seule dent à sa base. L'extérieur de la coquille est rougeâtre.

FAMILLE COLUMBELLIDAE.

GENRE PYRENE (BOLTEN) RÖDING 1798.

Pyrene (Mitrella) ligula (DUCLOS 1846).

1846. *Colombella ligula* DUCLOS, Ill. Conch., pl. 11, figs. 11-16.
 1853. *Columbella (Mitrella) ligula* Duclos, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 183.

1883. *Columbella (Mitrella) ligula* Duclos, TRYON, Man. of Conch., V, p. 119, pl. 47, fig. 55.
 1925. *Pyrene (Mitrella) ligula* (Duclos), OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wageningen, 29, p. 138.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Mansfield, 1-III-1929 :

- 4 exemplaires; dimensions : longueur : 15 mm.; largeur : 6 mm.; 14,7 × 6,1 mm.; 14 × 6,1 mm.; 13,4 × 5,4 mm.

GENRE COLUMBELLA LAMARCK 1799.

***Columbella (Columbella) fulgurans* LAMARCK 1822.**

(Pl. I, fig. 5, a-d.)

1822. *Columbella fulgurans* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 296.
 1822. *Columbella punctata* LAMARCK, Ibidem, p. 297.
 1883. *Columbella fulgurans* et var. *punctata* TRYON, Man. of Conch., V, p. 109, pl. 45, figs. 76, 77.
 1931. *Columbella fulgurans* Lam. var. *fuliginosa* DUPUIS, Bull. Mus. roy. Hist. nat. Belg., VII, 12, p. 4.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Golfe de Paloe, 5 km. au Sud de Dongala (Célèbes), 5-II-1929 :

- 2 exemplaires; dimensions : longueur : 15,4 mm.; largeur : 7,8 mm.; 11 × 5,2 mm. (le petit exemplaire représente la var. *punctata* Lam.).

b) Pasirpoeti, baie de Kaoe (Halmaheira), 15-II-1929 :

- 23 exemplaires (dont 17 ex. en alcool); dimensions : 16,3 × 9 mm.; 16,1 × 8,8 mm.; 12,4 × 6,5 mm. (types de var. *fuliginosa* Dupuis [pl. I, figs. 5b, 5d]); 16 × 8,7 mm.; 15,5 × 8,4 mm.; 13,5 × 8,3 mm.; 17,4 × 8,8 mm.; 16,7 × 9 mm.; 16 × 8,8 mm.; 15,8 × 7,9 mm. (cotypes de la var. *fuliginosa* Dupuis (pl. I, figs. 5a, 5c).

REMARQUES. — Tous les exemplaires de Pasirpoeti furent déterminés par P. Dupuis (1931) comme var. *fuliginosa*. Cette nouvelle variété serait caractérisée selon l'auteur par les adultes montrant une coquille brun-noir mat uniforme avec seulement des taches au sommet de la spire. Les jeunes seraient identiques à la variété *punctata*, mais avec les taches plus foncées. Cependant, parmi les exemplaires déterminés par P. Dupuis, il y a des exemplaires adultes présentant des stades intermédiaires entre la variété *punctata* et la variété *fuliginosa* (pl. I, fig. 5). Aussi, nous ne voyons pas la nécessité d'employer un nom spécial pour cette variété de couleur.

c) Ile Weim, 26-II-1929 :

- 15 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires: 13,8 × 7,4 mm.; 11,4 × 7,9 mm.; 12 × 7,1 mm.; 12,2 × 7,5 mm.; 11,4 × 7 mm.; 11,4 × 6,5 mm.; 11,3 × 6,1 mm.; 10,6 × 5,7 mm.; 10,4 × 5,8 mm.; 9,7 × 5,2 mm.

d) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :

34 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : 14,3 × 8,3 mm.; 13,1 × 8,1 mm.; 13,5 × 8 mm.; 13,9 × 7,2 mm.; 13,5 × 7,3 mm.; 11,7 × 6,9 mm.; 12,5 × 7,2 mm.; 12,2 × 7,5 mm.; 12 × 6,7 mm.; 10,7 × 5,5 mm.

e) Ile Mansinam, 8-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 14,4 × 8,8 mm.

f) Ile Pisang, 18-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 8,5 × 5,5 mm.

g) Kaimana, 19-III-1929 :

5 exemplaires; dimensions : 14 × 8,1 mm.; 12,5 × 7,3 mm.; 12,3 × 7,3 mm.; 10,3 × 7,2 mm.; 10,2 × 6,7 mm.

h) Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929 :

Nombreux exemplaires en alcool et à sec; dimensions de 10 exemplaires : 14,6 × 7,8 mm.; 13,8 × 8 mm.; 13,7 × 7,8 mm.; 13,5 × 6,7 mm.; 12,9 × 6,9 mm.; 13,4 × 7,2 mm.; 12,5 × 6,8 mm.; 14 × 7,4 mm.; 12,4 × 6,4 mm.; 10,4 × 5,4 mm.

REMARQUE. — Parmi les exemplaires de Poeloe Babi il y a beaucoup qui présentent une coloration intermédiaire entre les var. *fuliginosa* Dupuis et *punctata* Lam.

i) Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :

6 exemplaires (en alcool); dimensions : 13,5 × 8 mm.; 12 × 8,4 mm.; 13,3 × 8,6 mm.; 11,8 × 8,3 mm.; 10,7 × 8,2 mm.; 12,7 × 8,5 mm.

j) Localité et date inconnues :

1 exemplaire; dimensions : 11 × 7,5 mm.

***Columbella (Columbella) pardalina* LAMARCK 1822.**

(Pl. I, fig. 6a, 6b.)

1822. *Columbella pardalina* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 295.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Weim, 28-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 11,4 mm.; largeur : 6 mm.

REMARQUE. — Cet exemplaire (pl. I, fig. 6) est remarquable par son dessin: le réseau de punctuations blanches ne se montre que tout près du bord externe de l'ouverture de la coquille (fig. 6b). Le reste de la coquille présente un fond brun avec quelques larges taches blanchâtres.

***Columbella (Euplica) turturina* LAMARCK 1822.**

1822. *Columbella turturina* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 296.

1845. *Columbella palumbina* GOULD, Proc. Boston Soc. Nat. Hist., II, p. 27.

1861. *Columbella sandwichensis* PEASE, Proc. Zool. Soc. London, p. 144.

1929. *Columbella (Euplica) turturina* Lamarck, THIELE, Handb., p. 305, fig. 336.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Banda, 23-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 10,3 mm.; largeur : 7,3 mm.

***Columbella (Euplica) poecila* SOWERBY 1844.**

1844. *Columbella poecila* SOWERBY, Thesaurus, I, p. 118, pl. XXXVII, figs. 51, 52.

1883. *Columbella varians* TRYON (pars), Man. of Conch., V, p. 111, pl. 45, figs. 100, 1.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Banda, 23-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 8 mm.; largeur : 4,4 mm.

b) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 24-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 7,6 × 4 mm.

c) Ile Mansfield, 1-III-1929 :

2 exemplaires; dimensions : 8,8 × 5,5 mm.; 8 × 4,5 mm.

***Columbella (Euplica) versicolor* SOWERBY 1832.**

(Pl. VIII, fig. 1, a-c.)

1832. *Columbella versicolor* SOWERBY, Proc. Zool. Soc. London, p. 119.

1841. *Columbella araneosa* KIENER, Icon. Coq. Viv., p. 49, pl. 9, fig. 4.

1843. *Columbella bidentata* MENKE, Moll. Nouv. Holl., p. 23.

1844. *Columbella scripta* DESHAYES (non Linné), in Lamarck, Anim. sans Vert., 2^e édit., X, p. 270.

1934. *Columbella (Euplica) versicolor* Sow., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 76, pl. 107, fig. 1.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Ile Mansfield, 1-III-1929 :

19 exemplaires très jeunes.

b) Sorong Door (Nouvelle-Guinée), 2-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 15 mm.; largeur : 9,7 mm.

REMARQUE. — L'exemplaire de Sorong Door (pl. VIII, fig. 1a) est assez roulé et a presque complètement perdu sa coloration.

Les exemplaires de l'île Mansfield, au contraire, bien qu'ils soient jeunes, montrent une belle coloration (pl. VIII, figs. 1b, 1c). Certains ont les denticules de l'ouverture de la coquille déjà développés (fig. 1b).

FAMILLE BUCCINIDAE.

GENRE ENGINA GRAY 1839.

Engina alveolata (KIENER 1836).

1836. *Purpura alveolata* KIENER, Icon. Coq. Viv., p. 42, pl. 9, fig. 23.
 1846. *Ricinula alveolata* Kiener, REEVE, Conch. Icon., pl. IV, fig. 23.
 1846. *Ricinula histrio* REEVE, Ibidem, pl. V, fig. 36.
 1846. *Ricinula lauta* REEVE, Ibidem, pl. IV, fig. 24.
 1846. *Ricinula trifasciata* REEVE, Ibidem, fig. 41.
 1853. *Engina alveolata* Kiener, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 188.
 1853. *Engina lauta* Rve., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 188.
 1853. *Engina histrio* Rve., H. et A. ADAMS, Ibidem, p. 188.
 1883. *Engina alveolata* Kiener, TRYON, Man. of Conch., V, p. 189, pl. 61, figs. 16, 20
 (= *E. lauta* Rve., *E. histrio* Rve. et *E. trifasciata* Rve.).
 1887. *Columbella (Engina) alveolata* Kien., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 202.
 1887. *Columbella (Engina) lauta* Rve., PÆTEL, Ibidem, p. 209.
 1887. *Columbella (Engina) histrio* Rve., PÆTEL, Ibidem, p. 208.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Baie de Kaoe (Halmaheira), 15-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 12,9 mm.; largeur : 7,5 mm.
 b) Ile Weim, 28-II-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : 9,1 × 5,4 mm.; 8,4 × 4,4 mm.
 c) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 11,8 × 6,8 mm.
 d) Ile Mansinam, 8-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 8,6 × 4,8 mm.
 e) Poeloe Babi, 21-III-1929 :
 9 exemplaires; dimensions : 16,1 × 9,7 mm.; 13,3 × 8,1 mm.; 14,5 × 8,2 mm.; 14,2 × 8,6 mm.;
 12,3 × 7,8 mm.; 10,3 × 6,1 mm.; 9,4 × 5,6 mm.; 14,3 × 9,1 mm.; 16 × 9,1 mm.

Engina mendicaria (LINNÉ 1758).

1758. *Voluta mendicaria* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 731.
 1830. *Columbella mendicaria* L., DESHAYES, Encycl. Méthod., II, p. 254.
 1846. *Ricinula mendicaria* L., REEVE, Conch. Icon., pl. II, fig. 8.
 1853. *Engina (Pusiostoma) mendicaria* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 188.
 1887. *Columbella (Pusiostoma) mendicaria* L., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 210.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Poeloe Weh, 28-XII-1928 :

8 exemplaires (dont 1 ex. en alcool); dimensions : longueur : 13,5 mm.; largeur : 9,3 mm.; 12,5 × 8,4 mm.; 13,3 × 8,7 mm.; 13 × 7,9 mm.; 11,8 × 8,2 mm.; 11,7 × 7,4 mm.; 10,7 × 6,8 mm.; 10,8 × 6,5 mm.

b) Dongala (Célèbes), 5-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 14,9 × 10,2 mm.

c) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :

2 exemplaires (en alcool); dimensions : 15 × 8,7 mm.; 12 × 7 mm.

d) Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929 :

6 exemplaires; dimensions : 15,2 × 9,7 mm.; 14,5 × 9,6 mm.; 14,3 × 9,7 mm.; 13,5 × 8 mm.; 13 × 8,8 mm.; 11,7 × 8,1 mm.

Engina zonata (REEVE 1846).

(Pl. VIII, fig. 2.)

1846. *Ricinula zonata* REEVE, Conch. Icon., pl. V, fig. 33.

1853. *Engina zonata* Rve., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 188.

1887. *Columbella (Engina) zonata* Rve., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 216.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Mansfield, 1-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 11,4 mm.; largeur : 6,6 mm.

Notre exemplaire, malgré qu'il soit assez roulé (pl. VIII, fig. 2), correspond bien à la description originale.

Engina reevei TRYON 1883.

(Pl. VIII, fig. 3.)

1846. *Ricinula alveolata* REEVE (non Kiener), Conch. Icon., pl. IV, fig. 23.

1883. *Engina reevei* TRYON, Man. of Conch., V, p. 191, pl. 62, fig. 29.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :

1 exemplaire (en alcool); dimensions : longueur : 10,4 mm.; largeur : 5,8 mm.

L'exemplaire est bien caractérisé par la large bande brune au milieu des tours de spire (fig. 3).

GENRE PISANIA BIVONA 1832.

? *Pisania guttata* [(v. d. BUSCH) PHILIPPI 1844].

(Pl. VIII, fig. 4.)

1844. *Fusus guttatus* v. d. BUSCH, in Philippi, Abbild. u. Beschr., p. 109, pl. 1, fig. 6.

1881. *Pisania guttata* Busch, TRYON, Man. of Conch., III, p. 149, pl. 71, fig. 214.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 27 mm.; largeur : 14,2 mm.

REMARQUES. — Dans la figure 4 (pl. VIII) nous avons représenté le seul exemplaire de la collection.

C'est avec un certain doute que nous avons placé cet exemplaire dans *Pisania guttata*; il ressemble également à *Columbella fasciata* Sowerby, mais son mauvais état ne permet pas une certitude.

Pisania ignea (GMELIN 1790).

1790. *Buccinum igneum* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3494.

1798. *Tritonium buccinulum* RÖDING, Mus. Bolten., p. 125.

1833. *Buccinum flammulatum* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., II, p. 426, pl. 30, figs. 29-31.

1846. *Buccinum pictum* REEVE, Conch. Icon., pl. X, fig. 74.

1881. *Pisania ignea* Gmel., TRYON, Man. of Conch., III, p. 145, pl. 71, figs. 190-194.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Banda Neira, 24-II-1929 :

2 exemplaires; dimensions : longueur : 16 mm.; largeur : 7 mm.; 15 × 6,9 mm.

Pisania (Prodotia) marmorata (REEVE 1846).

1846. *Buccinum marmoratum* REEVE, Conch. Icon., pl. XII, fig. 95.

1853. *Cantharus (Tritonidea) marmoratus* Rve., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 85.

1881. *Pisania marmorata* Rve., TRYON, Man. of Conch., III, p. 147, pl. 71, fig. 202.

1887. *Pisania reticulata* var. *marmorata* Rve., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 44.

1929. *Pisania (Prodotia) marmorata* Reeve, THIELE, Hand., p. 313.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Sorong Door, 2-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 15 mm.; largeur : 6,7 mm.

GENRE CANTHARUS (BOLTEN) RÖDING 1798.

Cantharus (Pollia) undosus (LINNÉ 1758).

1858. *Buccinum undosum* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 740.
 1790. *Buccinum affine* GMELIN, Ibidem, édit. XIII, p. 3490.
 1798. *Lagena undosa* Gm., RÖDING, Mus. Boltten., p. 131.
 1853. *Cantharus (Tritonidea) undosus* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 85, pl. IX, fig. 5.
 1881. *Cantharus undosus* L., TRYON, Man. of Conch., III, p. 162, pl. 74, figs. 280-282.
 1887. *Pollia (Tritonidea) undosa* L., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 47.
 1894. *Tritonidea undosa* L., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 105.
 1929. *Cantharus (Pollia) undosus* (Linné), THIELE, Handb., p. 314.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 32,3 mm.; largeur : 18,7 mm.

Cantharus (Pollia) fumosus (DILLWYN 1819).

1819. *Buccinum fumosum* (Solander MS.), DILLWYN, Descr. Cat., II, p. 629.
 1834. *Buccinum undosum* KIENER (non Linné), Icon. Coq. Viv., p. 39, pl. 12, fig. 41.
 1846. *Buccinum proteus* REEVE, Conch. Icon., pl. VII, fig. 51.
 1881. *Cantharus fumosus* Dillw., TRYON, Man. of Conch., III, p. 155, pl. 73, figs. 247-255.
 1911. *Tritonidea fumosa* Dillw., SCHEPMAN, Prosobr. « Siboga »-Exp., IV, p. 303.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Amboine, 21-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 38 mm.; largeur : 23,3 mm.

b) Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 22,8 × 13,5 mm.

c) Lampasing (Sumatra), 12-IV-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 22,3 × 12,8 mm.

FAMILLE GALEODIDAE.

GENRE GALEODES (BOLTEN) RÖDING 1798.

Galeodes myristica (RÖDING 1798).

1778. *Murex Hippocastanum* BORN (non Linné), Ind. rer., p. 303.
 1778. *Murex bezoar* BORN, Ibidem, p. 253.
 1798. *Volema myristica* RÖDING, Mus. Boltten., p. 57.

1798. *Volema nux-moschata* RÖDING, Ibidem.
 1798. *Volema aromatica* RÖDING, Ibidem.
 1816. *Pyrula hippocastanum* LAMARCK, Encycl. Méthod., pl. 432, fig. 4.
 1816. *Pyrula myristica* LAMARCK, Ibidem, pl. 432, fig. 3.
 1816. *Pyrula lineata* LAMARCK, Ibidem, pl. 432, fig. 5.
 1819. *Murex calcaratus* DILLWYN, Descr. Cat., II, p. 711.
 1822. *Pyrula galeodes* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 144.
 1822. *Pyrula squamosa* LAMARCK, Ibidem, p. 145.
 1822. *Pyrula angulata* LAMARCK, Ibidem, p. 145.
 1852. *Cassidulus asper* Martini, MÖRCH, Cat. Yoldi.
 1853. *Myristica asper* Martini, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 82.
 1881. *Melongena galeodes* Lk., TRYON, Man. of Conch., III, p. 108, pl. 42, figs. 204-208.
 1884. *Melongena (Myristica) galeodes* Lk., P. FISCHER, Manuel, p. 621.
 1894. *Myristica galeodes* Lk., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 99.
 1902. *Semifusus galeodes* Lam., v. MARTENS, Rumphius Gedenkb., p. 115.
 1925. *Melongena myristica* (Bolten), OOSTINGH, Meded. Landbouwhoogeschool, Wageningen, 29, p. 153.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Banda Neira, 24-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 49,8 mm.; largeur : 46 mm.

GENRE SEMIFUSUS SWAINSON 1840.

Semifusus (Megalatractus) incisus (MARTYN 1786).

1786. *Buccinum incisum* MARTYN, Univ. Conchol., III, pl. 87.
 1790. *Murex aruanus* GMELIN (non Linné), Syst. Nat., édit. XIII, p. 3546.
 1798. *Syrinx aruana* RÖDING (non Linné), Mus. Bolten., p. 121.
 1822. *Fusus probosciferus* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 126.
 1853. *Fusus incisus* Mart., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 78.
 1929. *Semifusus (Megalatractus) probosciferus* (Lam.), THIELE, Handb., p. 321.
 1930. *Semifusus (Megalatractus) incisus* Martyn, DUPUIS, Bull. Mus. roy. Hist. nat. Belg., VI, 9, figs. 1-2.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Iles Aroe, III-1929 :

2 exemplaires adultes et une ponte.

b) Dobo, 26-III-1929 :

1 exemplaire jeune.

REMARQUE. — Ce matériel a été décrit par P. Dupuis (1930).

FAMILLE NASSIDAE.

GENRE NASSA LAMARCK 1799.

Nassa (Hebra) subspinosa LAMARCK 1822.1822. *Buccinum subspinolum* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 273.1853. *Nassa (Hebra) subspinosa* Lam., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 121.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Baie d'Amboine, 20-II-1929 :

39 exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : longueur : 13,5 mm.; largeur : 9,3 mm.;
 12,4 × 8,9 mm.; 12,4 × 8,7 mm.; 12,9 × 8,5 mm.; 13 × 8 mm.; 14 × 7,6 mm.; 12,2 × 7,8 mm.;
 11,5 × 7,5 mm.; 11,7 × 7,5 mm.; 12,1 × 7,6 mm.

b) Baie de Kaoe (Halmaheira), 15-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 11,2 × 7,3 mm.

c) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :

10 exemplaires; dimensions : 12 × 9 mm.; 11,4 × 6,9 mm.; 11,5 × 7,3 mm.; 11,4 × 7,8 mm.;
 11,3 × 7,5 mm.; 10,5 × 7,2 mm.; 10,4 × 7,3 mm.; 9,2 × 5,8 mm.; 8,5 × 5,8 mm.; 7,3 × 4,9 mm.

Nassa (Arcularia) bimaculosa A. ADAMS 1851.

(Pl. VIII, fig. 5a, 5b.)

1851. *Nassa bimaculosa* A. ADAMS, Proc. Zool. Soc. London, p. 102.1853. *Nassa (Arcularia) bimaculosa* A. Ad., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 118.1882. *Nassa (Arcularia) thersites* TRYON (pars, non Bruguière), Man. of Conch., IV, p. 25,
 pl. 7, fig. 22.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Golfe de Paloe, 5 km. au Sud de Dongala (Célèbes), 5-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 9,3 mm.; largeur : 6,5 mm.

b) Localité et date inconnues :

10 exemplaires; dimensions : 15,2 × 10,8 mm.; 14,9 × 9,7 mm.; 14 × 9,3 mm.; 15,2 × 11 mm.;
 15,8 × 10,7 mm.; 15,5 × 9,8 mm.; 16 × 10,4 mm.; 15,5 × 10 mm.; 14,4 × 9,4 mm.; 14,4
 × 9,1 mm.

Ces exemplaires correspondent très bien à la description originale par
 l'ouverture de la coquille fortement développé (pl. VIII, fig. 5).

***Nassa (Arcularia) callospira* A. ADAMS 1851.**

(Pl. VIII, fig. 6a, 6b.)

1851. *Nassa callospira* A. ADAMS, Proc. Zool. Soc. London, p. 102.
 1853. *Nassa (Arcularia) callispira* A. Ad., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 118.
 1882. *Nassa (Arcularia) callosa* TRYON (pars, non A. Adams), Man. of Conch., IV, p. 26, pl. 8, fig. 34.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Nomvoor, 7-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 10 mm.; largeur : 7,3 mm.

Dans la figure 6 (pl. VIII) nous avons représenté le seul exemplaire de la collection; il correspond bien à la description originale.

***Nassa (Arcularia) globosa* (QUOY et GAIMARD 1833).**

1833. *Buccinum globosum* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., II, p. 448, pl. 32, figs. 25-27.
 1882. *Nassa (Arcularia) globosa* Q. et G., TRYON, Man. of Conch., IV, p. 26, pl. 8, figs. 37, 38.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Port de Soembawa, 29-I-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 9,9 mm.; largeur : 7,3 mm.

b) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 10 × 7,5 mm.

***Nassa (Nassa) arcularia* (LINNÉ 1758).**

(Pl. VIII, fig. 7a, 7b.)

1758. *Buccinum arcularia* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 737.
 1798. *Distorsio arcularia* RÖDING, Mus. Bolten., p. 133.
 1798. *Distorsio plicata* RÖDING, Ibidem, p. 134.
 1853. *Nassa (Nassa) arcularia* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 116.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 12,7 mm.; largeur : 9 mm.

b) Manokwari, 14-III-1929 :

2 exemplaires; dimensions : 23,3 × 17,2 mm.; 22,8 × 17 mm.

c) Localité et date inconnues :

1 exemplaire en alcool.

Dans la figure 7 (pl. VIII) nous avons représenté le jeune exemplaire de l'île Nomvoor.

Nassa (Nassa) rumphii HOMBROU et JACQUINOT 1854.

(Pl. VIII, fig. 8a, 8b.)

1854. *Nassa rumphii* HOMBROU et JACQUINOT, Voy. au Pôle Sud, p. 73, pl. 21, figs. 9, 10.

1882. *Nassa (Arcularia) pulla* TRYON (pars, non Linné), Man. of Conch., IV, p. 24, pl. 7, fig. 12.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Localité et date inconnues :

1 exemplaire (en alcool); dimensions : longueur : 17,8 mm.; largeur : 11,7 mm.

REMARQUE. — Cette espèce se distingue de *Nassa arcularia* par les tours supérieurs ornés de costulations plus nombreuses et treillissées par des stries spirales décourantes (pl. VIII, figs. 8a, 8b).

Nassa (Nassa) coronata (BRUGUIÈRE 1789).

1789. *Buccinum coronatum* BRUGUIÈRE, Encycl. Method., p. 277.

1853. *Nassa (Nassa) coronata* Brug., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 116.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Bali, Pantai-Timoer, 25-I-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 28,4 mm.; largeur : 16,3 mm.

Nassa (Aciculina) glabrata (A. ADAMS 1851).

1851. *Aciculina glabrata* A. ADAMS, Proc. Zool. Soc. London, p. 114.

1853. *Nassa (Aciculina) glabrata* A. Ad., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 121.

1853. *Nassa pupinoides* REEVE, Conch. Icon., fig. 162 (= *Nassa striata* A. Ad., nom préoccupé).

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Amboine, récif, 20-II-1929 :

2 exemplaires; dimensions : longueur : 13,7 mm.; largeur : 6,8 mm.; 13,7+ x 7 mm.

Nassa (Alectryon) lachrymosa REEVE 1853.

(Pl. VIII, fig. 9.)

1853. *Nassa lachrymosa* REEVE, Conch. Icon., pl. VIII, fig. 52.

1882. *Nassa (Alectryon) monile* TRYON (pars), Man. of Conch., IV, p. 28, pl. 9, fig. 62.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Port de Soembawa, 29-I-1937 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 17,8 mm.; largeur : 10 mm.

Le seul exemplaire de la collection a été représenté dans la figure 9 (pl. VIII).

Nassa (Zeuxis) cuvieri PAYRANDEAU 1824.

1824. *Nassa cuvieri* PAYRANDEAU, Cat. Moll. Corse, pl. 8, figs. 17, 18.

1882. *Nassa (Zeuxis) cuvieri* Payr., TRYON, Man. of Conch., IV, p. 32, pl. 10, figs. 92-97.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Port Saïd, embouchure du lac Menzaleh :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 15,4 mm.; largeur : 8,6 mm.

Nassa (Niotha) albescens (DUNKER 1846).

1846. *Buccinum albescens* DUNKER, Zeitschr. f. Malakoz., p. 170.

1853. *Nassa (Niotha) albescens* Dkr., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 117.

1854. *Nassa bicolor* HOMBRON et JACQUINOT, Voy. au Pôle Sud, p. 84, pl. 21, figs. 41, 42.

1880. *Nassa (Tritia) albescens* Dkr., v. MARTENS, Moll. Mask. u. Seych., p. 67.

1882. *Nassa (Niotha) albescens* Dkr., TRYON, Man. of Conch., IV, p. 51, pl. 16, figs. 279-283.

1930. *Nassarius (Niotha) albescens* Dkr., OOSTINGH, Misc. Zool. Sumatr., XLIX, p. 6.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 5,8 mm.; largeur : 4,2 mm.

b) Manokwari, 8-III-1929 :

2 exemplaires; dimensions : 13 × 9 mm.; 9,5 × 6,7 mm.

Nassa (Niotha) kieneri DESHAYES 1863.

1863. *Buccinum Kieneri* DESHAYES, Moll. Réunion, p. 129.

1853. *Nassa marginulata* REEVE (non Lamarck), Conch. Icon., pl. VIII, figs. 43, 50, 51a, 51b.

1853. *Nassa margaritifera* REEVE (non Dunker), Ibidem, pl. IX, figs. 59a, 59b.

1882. *Nassa (Niotha) Kieneri* Desh., TRYON, Man. of Conch., IV, p. 53, pl. 16, figs. 301-303.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Baie de Kaoe (Halmaheira), 15-II-1929 :

3 exemplaires; dimensions : longueur : 17,2 mm.; largeur : 10 mm.; 16,7+ × 10,5 mm.; 14,1 × 8,4 mm.

FAMILLE FASCIOLARIIDAE.

GENRE LATIRUS MONTFORT 1810.

Latirus candelabrum (REEVE 1847).

1847. *Turbinella candelabrum* REEVE, Conch. Icon., pl. II, fig. 9.
 1853. *Latirus (Plicatella) candelabrum* Rve., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 153.
 1881. *Latirus polygonum* Gm. var. *candelabrum* Rve., TRYON, Man. of Conch., III, p. 88, pl. 67, fig. 114.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Amboine, 21-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 65,5 mm.; largeur : 34 mm.

Latirus craticulatus (LINNÉ 1758).

1758. *Murex craticulatus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 755.
 1791. *Voluta craticulata* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3554.
 1798. *Fusus craticulatus* RÖDING, Mus. Bolten., p. 119.
 1816. *Fasciolaria craticulata* LAMARCK, Encycl. Méthod., pl. 429, figs. 3a, 3b.
 1832. *Turbinella craticulata* DESHAYES, Encycl. Méthod., II, p. 1090.
 1881. *Latirus craticulatus* L., TRYON, Man. of Conch., III, p. 93, pl. 69, fig. 159.
 1934. *Lathyrus craticulatus* L., SHINTARO HIRASE, A Coll. of jap. Shells, p. 69, pl. 100, fig. 2.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 24-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 12,5 mm.; largeur : 6,5 mm.

Latirus gibbulus (GMELIN 1790).

1790. *Murex gibbulus* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3557.
 1798. *Fusus Tapete-persicum* RÖDING, Mus. Bolten., p. 119.
 1811. *Murex aurantia* PERRY, Conchology, pl. 1, fig. 1.
 1816. *Fusus filiosus* LAMARCK, Encycl. Méthod., p. 7, pl. 429, fig. 5.
 1847. *Turbinella gibbula* Gm., REEVE, Conch. Icon., pl. VII, fig. 36.
 1881. *Latirus gibbulus* Gm., TRYON, Man. of Conch., III, p. 88, pl. 67, fig. 117, pl. 68, fig. 126.
 1894. *Polygona gibbulus* Gm., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. H. N. Pays-Bas, p. 95.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Amboine, 21-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 73,2 mm.; largeur : 34 mm.

Latirus (Dolicholatirus) lancea (GMELIN 1790).

(Pl. VIII, fig. 10.)

1790. *Murex lancea* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3556.
 1790. *Murex angustus* GMELIN, Ibidem, p. 3556.
 1830. *Fusus aculeiformis* SOWERBY, Gen. of Sh., fig. 2.
 1840. *Fusus ligula* KIENER, Icon. Coq. Viv., p. 18, pl. 9, fig. 2.
 1847. *Fusus lanceola* Martini, REEVE, Conch. Icon., pl. XIV, fig. 52.
 1881. *Latirus lancea* Gm., TRYON, Man. of Conch., III, p. 90, pl. 68, figs. 133-135.
 1929. *Lathyrus (Dolicholathyrus) lancea* (Gmelin), THIELE, Handb., p. 327.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Weim, 27-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 55,3 mm.; largeur : 11 mm.

Le bel exemplaire de l'île Weim a été représenté dans la figure 10 (pl. VIII).

Latirus (Mazzelina) smaragdulus (LINNÉ 1758).

1758. *Buccinum smaragdulus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 739.
 1790. *Buccinum rusticum* GMELIN, Ibidem, édit. XIII, p. 3486.
 1798. *Nucella lapillus* RÖDING, Mus. Bolten., p. 131.
 1817. *Lagena crassa* SCHUMACHER, Nouv. Syst., p. 240.
 1822. *Turbinella rustica* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 107.
 1847. *Turbinella smaragdulus* REEVE, Conch. Icon., pl. III, fig. 18.
 1853. *Leucozonia smaragdulus* H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., p. 154, pl. XVI, fig. 6.
 1881. *Leucozonia (Lagena) smaragdula* L., TRYON, Man. of Conch., III, p. 96, pl. 70, figs. 185, 186.
 1929. *Lathyrus (Mazzelina) smaragdulus* (L.), THIELE, Handb., p. 327, fig. 375.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Sabang, 12-V-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 33,7 mm.; largeur : 21 mm.

GENRE PERISTERIA MÖRCH 1852.

Peristernia nassatula (LAMARCK 1822).

1822. *Turbinella nassatula* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 110.
 1853. *Peristernia nassatula* Lam., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 154, pl. XVI, fig. 5.
 1887. *Latirus (Peristernia) nassatula* Lam., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 164.
 1929. *Peristernia nassatula* (Lam.), THIELE, Handb., p. 327.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Poeloe Weh, 12-XII-1928 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 33,5 mm.; largeur : 16,8 mm.

Peristernia chlorostoma (SOWERBY 1825).

1825. *Turbinella chlorostoma* SOWERBY, Catal. Tankerville, Append., p. xv.
 1881. *Peristernia chlorostoma* Sow., TRYON, Man. of Conch., III, p. 83, pl. 65, figs. 75-82, 84, 91.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 21,4 mm.; largeur : 11,8 mm.

GENRE FASCIOLARIA LAMARCK 1801.

Fasciolaria (Pleuroploca) trapezium (LINNÉ 1758).

1758. *Murex trapezium* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 755.
 1797. *Cunia vestiaria* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 35.
 1798. *Fusus trapezium* RÖDING, Mus. Bolten., p. 118.
 1822. *Fasciolaria trapezium* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 119.
 1846. *Fasciolaria audouini* JONAS, Zeitschr. Malakoz., III, p. 63.
 1863. *Fasciolaria Lischkeana* DUNKER, Novitates Conch., p. 44, pl. XIV.
 1884. *Fasciolaria (Pleuroploca) trapezium* L., P. FISCHER, Manuel, p. 616.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Amboine, 21-II-1929 :

5 exemplaires; dimensions : longueur : 142 mm.; largeur : 78 mm.; 127 × 70 mm.; 124 × 66 mm.; 121+ × 70 mm.; 115,5 × 69,5 mm.

b) Java, Mille Iles :

4 exemplaires; dimensions : 124 × 71 mm.; 121,5 × 67 mm.; 119 × 72,5 mm.; 110 × 70 mm.

Fasciolaria (Pleuroploca) filamentosa (BOLTEN) RÖDING 1798.

1798. *Fusus filamentosus* RÖDING, Mus. Bolten., p. 118.
 1816. *Fasciolaria filamentosa* LAMARCK, Encycl. Méthod., pl. 424, fig. 5.
 1822. *Fasciolaria ferruginea* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 120.
 1846. *Fasciolaria inermis* JONAS, Zeitschr. Malakoz., III, p. 63.
 1893. *Fasciolaria (Pleuroploca) filamentosa* Lamarck, DAUTZENBERG, Bull. Soc. Zool. France, XVIII, p. 81.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23-24-II-1929 :

2 exemplaires; dimensions : longueur : 98 mm.; largeur : 37 mm.; 74 × 27 mm.

b) Sorong Door, 2-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 111,2 × 49 mm.

- c) Manokwari, 14-III-1929 :
2 exemplaires; dimensions : 105 × 42,5 mm.; 105,7 × 40,5 mm.
- d) Iles Philippines, 8-17-IV-1932 :
1 exemplaire; dimensions : 77,7 × 30,2 mm.

FAMILLE OLIVIDAE.

GENRE OLIVA BRUGUIÈRE 1789.

Oliva elegans LAMARCK 1810.

1798. *Porphyria variegata* RÖDING, Mus. Bolten., p. 33.
1810. *Oliva elegans* LAMARCK, Annales du Mus., XVI, p. 312.
1810. *Oliva tricolor* LAMARCK, Ibidem, p. 316.
1835. *Oliva tringa* DUCLOS, Monogr. des Olives, pl. 8, figs. 5, 6.
1853. *Dactylus (Porphyria) elegans* Lk., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 144.
1869. *Porphyria elegans* Lk., FRAUENFELD, Verh. k. k. zool.-bot. Ges. in Wien, XIX, p. 858.
1869. *Porphyria tricolor* Lk., FRAUENFELD, Ibidem, p. 859.
1870-1871. *Oliva flava* MARRAT, in Sowerby, Thesaurus, IV, p. 15, pl. XI, figs. 156-157.
1870-1871. *Oliva infrenata* MARRAT, Ibidem, p. 16, pl. XII, fig. 161.
1870-1871. *Oliva guttula* MARRAT, Ibidem, p. 16, pl. XII, figs. 165-168.
1887. *Oliva (Strephona) elegans* Lk., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 153.
1887. *Oliva (Strephona) tricolor* Lk., PÆTEL, Ibidem, p. 158.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Amboine, 21-II-1929 :
2 exemplaires; dimensions : longueur : 43,5 mm.; largeur : 21,5 mm.; 32 × 16,2 mm.
- b) Ile Mansinam, 8-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 45,4 × 23,8 mm. (var. *tricolor*).
- c) Manokwari, 14-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 44 × 21 mm. (var. *tricolor*).
- d) Kaimana, 19-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 30,8 × 15,4 mm.
- e) Localité et date inconnues :
1 exemplaire; dimensions : 40 × 20,4 mm.

Oliva emicator (MEUSCHEN 1787).

1787. *Cylindrus emicator* MEUSCHEN, Mus. Gevers., p. 370.
1790. *Voluta ispidula* var. s. GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3443.
1797. *Oliva citrina* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 11.

1798. *Porphyria amethystina* RÖDING, Mus. Bolten., p. 35.
 1810. *Oliva guttata* LAMARCK, Ann. du Mus., XVI, p. 313.
 1817. *Oliva cruenta* (Solander MS.), DILLWYN, Descr. Cat., I, p. 514.
 1853. *Dactylus (Ispidula) emicator* Meuschen, H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 144.
 1869. *Porphyria guttata* Lk., FRAUENFELD, Verh. k. k. zool.-bot. Ges. in Wien, XIX, p. 858.
 1887. *Oliva (Strephona) guttata* Lk., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 154.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Ile Mansinam, 10-III-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : longueur : 28 mm.; largeur : 14,6 mm.; 20,7 × 10,4 mm.
 b) Manokwari, 14-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 26 × 13 mm.

***Oliva reticulata* (BOLTEN) RÖDING 1798.**

1798. *Porphyria reticulata* RÖDING, Mus. Bolten., p. 33.
 1810. *Oliva sanguinolenta* LAMARCK, Ann. du Mus., XVI, p. 316.
 1835-1840. *Oliva evania* DUCLOS, Monogr. des Olives, pl. 20, figs. 3, 4.
 1835-1840. *Oliva pintamella* DUCLOS, Ibidem, pl. 33, figs. 7, 8.
 1840. *Oliva zebra* KÜSTER, Conch. Cab., pl. 5, figs. 5, 6.
 1869. *Porphyria sanguinolenta* Lk., FRAUENFELD, Verh. k. k. zool.-bot. Ges. in Wien, XIX, p. 859.
 1887. *Oliva (Strephona) sanguinolenta* Lk., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 157.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Pantai-Timoer (Bali), 25-I-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 41,3 mm.; largeur : 20,1 mm.
 b) Manokwari, 14-III-1929 :
 2 exemplaires; dimensions : 43,5 × 21,5 mm.; 38,4 × 19,3 mm.

***Oliva textilina* LAMARCK 1822.**

1822. *Oliva textilina* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 418.
 1853. *Dactylus (Porphyria) sericea* H. et A. ADAMS (non Röding), Gen. of rec. Moll., I, p. 144.
 1883. *Oliva irisans* Lam. var. *textilina* Lam., TRYON, Man. of Conch., V, p. 80, pl. 27, figs. 59, 60.
 1887. *Oliva (Strephona) textilina* Lk., PÆTEL, Cat. Conch. Samml., I, p. 158.
 1915. *Oliva sericea* Y. HIRASE (non Röding), Ill. of a thous. Sh., III, pl. LII, fig. 258.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Amboine, 21-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 56,7 mm.; largeur : 25,3 mm.

b) Ile Mansinam, 8-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 65,4 × 30,7 mm.

FAMILLE MITRIDAE.

GENRE MITRA LAMARCK 1799.

Mitra (Strigella) litterata LAMARCK 1811.

Pour la synonymie de cette espèce voir le fascicule 17 de cette publication (Dautzenberg, 1935, p. 103).

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 16,5 mm.; largeur : 8,5 mm.

GENRE VEXILLUM (BOLTEN) RÖDING 1798.

Vexillum (Costellaria) exasperatum GMELIN 1790.

Pour la synonymie de cette espèce voir le fascicule 17 de cette publication (Dautzenberg, 1935, p. 148).

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Banda Neira, 24-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 11,7 mm.; largeur : 5 mm.

FAMILLE VASIDAE.

GENRE VASUM (BOLTEN) RÖDING 1798.

Vasum (Vasum) ceramicum (LINNÉ 1758).

1758. *Murex ceramicum* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 751.

1767. *Cassis verrucosa* PETIVER (pars), Aquat. Amb., p. 3, pl. XI, fig. 13.

1790. *Voluta ceramica* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3462.

1797. *Murex tribulus* HUMPHREY (non Linné), Mus. Calonn., p. 37.

1798. *Vasum ceramicum* RÖDING, Mus. Bolten., p. 57.

1822. *Turbinella ceramica* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 106.

1894. *Cynodonta ceramica* L., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 96.
 1907. *Scolymus ceramicus* L., COUTURIER, Journ. de Conch., LV, p. 136.
 1929. *Vasum (Vasum) ceramicum* (L.), THIELE, Handb., p. 341, fig. 406.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Iles Philippines, 8-17-IV-1932 :

3 exemplaires; dimensions : longueur : 107,5 mm.; largeur : 70 mm.; 104 × 67,2 mm.;
 97 × 73 mm.

Vasum (Vasum) turbinellus (LINNÉ 1758).

1758. *Murex turbinellus* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 750.
 1767. *Cassis verrucosa* PETIVER (pars), Aquat. Amb., p. 2, pl. XI, fig. 12.
 1790. *Voluta turbinellus* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3462.
 1797. *Murex horridus* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 37.
 1798. *Vasum turbinellus* RÖDING, Mus. Bolten., p. 56.
 1811. *Volutella nigra* PERRY, Conchology, pl. 26, fig. 1.
 1822. *Turbinella cornigera* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 105.
 1859. *Scolymus cornigerus* CHENU, Manuel, I, p. 183, fig. 923.
 1884. *Cynodonta cornigera* Lk., P. FISCHER, Manuel, p. 619, pl. 5, fig. 3.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Port de Soembawa, 29-I-1929 :

2 exemplaires; dimensions : longueur : 38,3 mm.; largeur : 33 mm.; 28,1 × 25,8 mm.

b) Baie de Kaoe (Halmaheira), 15-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 54,7 × 47 mm.

c) Amboine, 21-II-1929 :

7 exemplaires; dimensions : 59,2 × 56 mm.; 58,2 × 55,4 mm.; 56 × 56,4 mm.; 54,4 × 50,2 mm.;
 52 × 42,2 mm.; 47,3 × 42,5 mm.; 40,8 × 38,9 mm.

d) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23-24-II-1929 :

6 exemplaires; dimensions : 37,7 × 35,7 mm.; 37,2 × 33,2 mm.; 36,7 × 35 mm.; 36,5 × 33,8 mm.;
 32 × 29,7 mm.; 28,5 × 27,2 mm.

e) Banda Neira, 24-II-1929 :

3 exemplaires; dimensions : 38,4 × 34,7 mm.; 37,2 × 32,5 mm.; 36,5 × 33,2 mm.

f) Ile Mansfield, 1-III-1929 :

1 exemplaire (en alcool); dimensions : 51,5 × 48 mm.

g) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :

1 exemplaire (en alcool); dimensions : 51,5 × 41 mm.

h) Ile Mansinam, 8-III-1929 :

2 exemplaires; dimensions 38,8 × 37 mm.; 36,4 × 33,5 mm.

- i) Manokwari, 14-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : 43,5 x 38,7 mm.
- j) Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932 :
4 exemplaires usés.

FAMILLE HARPIDAE.

GENRE HARPA WALCH 1771.

Harpa amouretta (BOLTEN) RÖDING 1798.

1798. *Harpa amouretta* RÖDING, Mus. Boltten., p. 150.
1817. *Harpa oblonga* SCHUMACHER, Nouv. Syst., p. 208.
1822. *Harpa minor* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 257.
1853. *Harpa solidula* A. ADAMS, Proc. Zool. Soc., p. 173, pl. XX, figs. 9, 10.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Manokwari, 14-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 38,7 mm.; largeur : 20,5 mm.

Harpa conoidalis LAMARCK 1822.

1818. *Buccinum costatum* WOOD, Ind. Test., pl. XXII, fig. 51.
1822. *Harpa conoidalis* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 255.
1832. *Harpa ventricosa* Lk. var. *D.*, DESHAYES, Encycl. Méthod., II, p. 186.
1835. *Harpa ventricosa* Lk. var. *conoidale*, KIENER, Icon. Coq. Viv., VIII, p. 5, pl. 3, figs. 4, 4.
1853. *Harpa striatula* A. ADAMS, Proc. Zool. Soc. London, p. 173, pl. XX, figs. 7, 8.
1860. *Harpa nablum* Mart., SOWERBY, Thesaurus, III, p. 170, pl. 232, figs. 14-17; pl. 233, fig. 24.
1877. *Harpa ligata* (Menke), SUTOR, Jb. Malakoz. Ges., IV, p. 107, pl. 5, fig. 2.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Manokwari, 14-III-1929 :
1 exemplaire; dimensions : longueur : 39,8 mm.; largeur : 26 mm.

FAMILLE VOLUTIDAE.

GENRE CYMBIUM (BOLTEN) RÖDING 1798.

Cymbium aethiopicum (LINNÉ 1758).

1758. *Voluta aethiopica* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 733.
1798. *Cymbium aethiopicum* RÖDING, Mus. Boltten., p. 151.

1847. *Melo aethiopica* BRODERIP, in Sowerby, Thesaurus, I, p. 413, pl. LXXXI, fig. 9; pl. LXXXII, figs. 13, 14, 19.
 1894. *Yetus (Melo) aethiopicus* L., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 66.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Sorong Door, 2-III-1929 :
 4 exemplaires; dimensions : longueur : 150 mm.; largeur : 105 mm.; 117,2 × 78 mm.; 108 × 69 mm.; 97 × 58,5 mm.
 b) Manokwari, 14-III-1929 :
 3 exemplaires; dimensions : 228 × 150 mm.; 217 × 146 mm.; 79,5 × 58,5 mm.

Cymbium flammeum (BOLTEN) RÖDING 1798.

1798. *Cymbium flammeum* RÖDING, Mus. Bolten., p. 151.
 1822. *Voluta diadema* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 329.
 1822. *Voluta armata* LAMARCK, Ibidem, p. 330.
 1882. *Melo diadema* Lam., TRYON, Man. of Conch., IV, p. 81, pl. 23, figs. 22-28.
 1894. *Yetus (Melo) diadema* Lam., HORST et SCHEPMAN, Cat. Syst. Moll. Mus. Hist. Nat. Pays-Bas, p. 66.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Java, Mille Iles :
 3 exemplaires; dimensions : longueur : 209 mm.; largeur : 128 mm.; 122 × 68,5 mm.; 120,5 × 69,5 mm.
 b) Amboine, 21-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 325 × 215 mm.

GENRE AULICA GRAY 1847.

Aulica (Aulica) scapha (GMELIN 1790).

1790. *Voluta scapha* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3468.
 1882. *Voluta (Aulica) scapha* Gm., TRYON, Man. of Conch., IV, p. 89, pl. 26, fig. 68.
 1929. *Aulica (Aulica) scapha* (Gmelin), THIELE, Handb., p. 349.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- Java, Mille Iles :
 2 exemplaires; dimensions : longueur : 138,7 mm.; largeur : 83,4 mm.; 134,8 × 82,4 mm.

Aulica (Aulicina) vespertilio (LINNÉ 1758).

1758. *Voluta vespertilio* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 733.
 1798. *Plejona vespertilio* RÖDING, Mus. Bolten., p. 60.
 1798. *Plejona cylindracea* RÖDING, Ibidem, p. 60.

1798. *Plejona murina* RÖDING, Ibidem, p. 60.
 1798. *Plejona suilla* RÖDING, Ibidem, p. 61.
 1798. *Plejona arachnoidea* RÖDING, Ibidem, p. 61.
 1798. *Plejona variegata* RÖDING, Ibidem, p. 61.
 1811. *Voluta pellis serpentis* LAMARCK, Ann. du Mus., XVII, p. 63.
 1811. *Voluta mitis* LAMARCK, Ibidem, p. 64.
 1811. *Voluta serpentina* LAMARCK, Ibidem, p. 65.
 1841. *Voluta lineolata* KÜSTER, Conch. Cab., V, 2, p. 194, pl. 38, fig. 6.
 1869. *Aulica vespertilio* L., FRAUENFELD, Verh. k. k. Zool.-bot. Ges. in Wien, XIX, p. 359.
 1882. *Voluta (Vespertilio) vespertilio* L., TRYON, Man. of Conch., IV, p. 86, pl. 25, figs. 43-46, 48.
 1929. *Aulica (Aulicina) vespertilio* (L.), THIELE, Handb., p. 349.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- a) Pantai-Timoer (Bali), 25-I-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : longueur : 54 mm.; largeur : 27 mm.
 b) Amboine, 21-II-1929 :
 Nombreux exemplaires; dimensions de 10 exemplaires : 116 × 71 mm.; 82,3 × 52 mm.; 78,4 × 46 mm.; 75 × 51,2 mm.; 70,8 × 44 mm.; 65,5 × 45 mm.; 58,5 × 41,8 mm.; 58,2 × 36,5 mm.; 54,8 × 43,2 mm.; 50 × 33 mm.
 c) Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929 :
 3 exemplaires; dimensions : 60,5 × 34,5 mm.; 63,2 × 35,5 mm.; 52,5 × 31,4 mm.
 d) Ile Weim, 26-II-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 58,2 × 29,3 mm.
 e) Ile Nomvoor, 7-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 63 × 34,5 mm.
 f) Manokwari, 14-III-1929 :
 1 exemplaire; dimensions : 46,2 × 27,3 mm.
 g) Localité et date inconnues :
 3 exemplaires (dont 1 ex. en alcool).

FAMILLE MARGINELLIDAE.

GENRE MARGINELLA LAMARCK 1801.

Marginella (Cryptospira) quinqueplicata LAMARCK 1822.

1822. *Marginella quinqueplicata* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 356.
 1859. *Marginella (Cryptospira) quinqueplicata* Lam., CHENU, Manuel, I, p. 198, fig. 1059.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

- La côte entre Soerabaja et Grisée, dans un étang à poissons, eau saumâtre, 21-I-1929 :
 3 exemplaires; dimensions : longueur : 30,2 mm.; largeur : 19 mm.; 28,5 × 16,5 mm.; 26,3 × 14,6 mm.

FAMILLE CONIDAE.

GENRE TURRIS O. F. MÜLLER 1766.

Turris (Turris) undosa (LAMARCK 1822).

1822. *Pleurotoma undosa* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 95.
 1853. *Turris undosus* Lk., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 88.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Amboine, 21-II-1929 : 1 exemplaire cassé.

Turris (Turris) babylonia (LINNÉ 1758).

1758. *Murex babylonia* LINNÉ, Syst. Nat., édit. X, p. 754.
 1767. *Turris babylonia* PETIVER, An. Amb., p. 1, pl. IV, fig. 7.
 1816. *Pleurotoma babylonia* LAMARCK, Encycl. Méthod., p. 8, pl. 439, fig. 1a, 1b.
 1853. *Turris babylonius* L., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 88, pl. X, figs. 1, 1a, 1c.
 1929. *Turris (Turris) babylonia* (L.), THIELE, Handb., p. 361, fig. 440.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Amboine, 21-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 69 mm.; largeur : 22,5 mm.

b) Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 57 × 17,5 mm.

GENRE CLAVATULA LAMARCK 1801.

Clavatula (Surcula) cincta (LAMARCK 1822).

(Pl. VIII, fig. 11.)

1822. *Pleurotoma cincta* LAMARCK, Anim. sans Vert., VII, p. 92.
 1853. *Turris (Surcula) cinctus* Lk., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., I, p. 88.
 1884. *Surcula cincta* Lk., TRYON, Man. of Conch., VI, p. 241, pl. 6, fig. 86.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Banda, 23-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 11 mm.; largeur : 4,8 mm.

L'exemplaire qui correspond très bien à la description originale a été représenté dans la figure 11 (pl. VIII).

OPISTHOBRANCHIA**FAMILLE ACTAEONIDAE.**

GENRE SOLIDULA FISCHER VON WALDHEIM 1807.

Solidula sulcata (GMELIN 1790).

1790. *Voluta sulcata* GMELIN, Syst. Nat., édit. XIII, p. 3436.
1822. *Tornatella punctata* FÉRUSSAC, Tab. Syst., p. 108.
1827. *Tornatella sulcata* Lk., BLAINVILLE, Dict. des Sci. Nat., LIV, p. 541.
1842. *Tornatella glabra* REEVE, Proc. Zool. Soc. London, p. 60.
1854. *Buccinulus glaber* Rve., H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., II, p. 6.
1893. *Solidula sulcata* Lk., PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XV, p. 143, pl. 20^A,
figs. 39, 46, 47, 48.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Nomvoor, 7-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 14,9 mm.; largeur : 7,7 mm.

FAMILLE BULLARIIDAE.

GENRE BULLARIA RAFINESQUE 1815.

Bullaria (Bullaria) adamsii (MENKE 1850).

1850. *Bulla australis* A. ADAMS (non Quoy et Gaimard), in Sowerby, Thesaurus, II, p. 576,
pl. CXXII, figs. 64-66.
1850. *Bulla adamsii* MENKE, Zeitschr. Malakoz., p. 162.
1893. *Bulla adamsii* Menke, PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XV, p. 345, pl. 35,
figs. 15, 16, 19, 20.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Poeloe Weh, 12-XII-1928 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 12,5 mm.; largeur : 8 mm.

b) Dongala (Célèbes), 5-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 32 × 22 mm.

c) Amboine, 21-II-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 48,5 × 27 mm.

d) Manokwari, 14-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : 36,5 × 24 mm.

Bullaria (Bullaria) ampulla (LINNÉ 1767).

1767. *Bulla ampulla* LINNÉ, Syst. Nat., édit. XIII, p. 1183.
 1797. *Bulla vanelli* HUMPHREY, Mus. Calonn., p. 7.
 1798. *Bulla ovum Vanelli* RÖDING, Mus. Bolten., p. 15.
 1798. *Bulla fasciata* RÖDING, Ibidem, p. 15.
 1854. *Bulla columellaris* et var. *bifasciata* MENKE, Malak. Bl., I, p. 26.
 1868. *Bulla trifasciata* SOWERBY, in Reeve, Conch. Icon., XVI, pl. I, fig. 1.
 1929. *Bullaria (Bullaria) ampulla* (L.), THIELE, Handb., p. 384, fig. 483.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

a) Pantai-Timoer (Bali), 25-I-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 31 mm.; largeur : 22,5 mm.

b) Amboine, 21-II-1929 :

6 exemplaires; dimensions : 38,5 × 27,5 mm.; 38,3 × 28,5 mm.; 35,5 × 26 mm.; 34,2 × 26 mm.; 33,3 × 26 mm.; 32 × 23 mm.

FAMILLE ATYIDAE.

GENRE ATYS MONTFORT 1810.

Atys (Aliculastrum) cylindricus (HELBLING 1779).

1779. *Bulla cylindrica* HELBLING, Abh. einer Priv. Ges. in Böhmen, IV, p. 122, pl. II, figs. 30, 31.
 1792. *Bulla solida* BRUGUIÈRE, Encycl. Méthod., I, p. 374, pl. 146, figs. 1356, 1357.
 1850. *Bulla (Atys) cylindrica* Helbl., A. ADAMS, in Sowerby, Thesaurus, II, p. 585, pl. CXXV, fig. 114.
 1850. *Bulla (Atys) elongata* A. ADAMS, Ibidem, p. 587, pl. CXXV, fig. 124.
 1850. *Bulla (Atys) succisa* A. ADAMS, Ibidem, p. 586, pl. CXXV, fig. 116.
 1872. *Atys angustata* SMITH, Ann. and Mag. Nat. Hist. (4), IX, p. 346.
 1893. *Atys (Alicula) cylindrica* Helbl., PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XV, p. 265, pl. 33, figs. 60-64.
 1919. *Roxania (Alicula) cylindrica* Helbl., A. MARTIN, Samml. Geol. Reichs-Museums, Leiden, Beilage Band, pp. 70, 141.
 1931. *Atys (Aliculastrum) cylindricus* (Helbl.), THIELE, Handb., p. 385.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Ile Mansfield, 1-III-1929 :

1 exemplaire; dimensions : longueur : 28 mm.; largeur : 15 mm.

GENRE SMARAGDINELLA A. ADAMS 1848.

Smaragdinella (Smaragdinella) calyculata (BRODERIP et SOWERBY 1829).

1829. *Bulla calyculata* BRODERIP et SOWERBY, Zool. Journ., IV, p. 369.
 1833. *Bulla viridis* RANG, in Quoy et Gaimard, Voy. Astrol., II, p. 350, pl. 26, figs. 13-16.
 1850. *Bulla (Linteria) glauca* A. ADAMS, in Sowerby, Thesaurus, II, p. 597, pl. CXXI, fig. 53.
 1850. *Glauconella viridis* Rang, GRAY, Fig. Moll. Anim., IV, p. 95.
 1854. *Smaragdinella viridis* H. et A. ADAMS, Gen. of rec. Moll., II, p. 22, pl. LVII, figs. 7, 7a.
 1870. *Linteria glauca* SOWERBY, in Reeve, Conch. Icon., pl. CXXI, fig. 4.
 1870. *Linteria acuminata* SOWERBY, Ibidem, pl. CXXI, fig. 2.
 1931. *Smaragdinella (Smaragdinella) viridis* (Q. et G.), THIELE, Handb., p. 387, fig. 487.
 1933. *Smaragdinella calyculata* Sow., DAUTZENBERG et BOUGE, Journ. de Conch., LXXVII, p. 50.

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928 :

1 exemplaire (en alcool), dimensions : longueur : 7,7 mm.; largeur : 5 mm.

FAMILLE APLYSIIDAE.

GENRE DOLABELLA LAMARCK 1801.

Dolabella tongana (QUOY et GAIMARD 1832).

(Pl. VIII, fig. 12a, 12b.)

1832. *Aplysia tongana* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrol., I, p. 305, pl. 23, figs. 6, 7.
 1850. *Dolabella tongensis* GRAY, Fig. Moll. Anim., IV, p. 97.
 1896. *Dolabella ecaudata* Rang, PILSBRY, in Tryon, Man. of Conch., XVI, p. 157, pl. 25, figs. 4, 5 (= *Dolabella tongana*).

ORIGINE ET MATÉRIEL :

Baie de Paloe, près Dongala (Célèbes), 5-II-1929 :

1 exemplaire; longueur de l'animal : 92 mm.; dimensions de la coquille : 32,4 x 19,4 mm.

REMARQUE. — Notre matériel ne comprend qu'un exemplaire (pl. VIII, fig. 12), ce qui ne nous permet pas d'émettre une opinion sur l'identité éventuelle de cette espèce avec certaines autres espèces.

Notre exemplaire correspond à *Dolabella tongana*, tant par l'animal que par la coquille.

INDEX BIBLIOGRAPHIQUE

(Les références citées dans les listes de synonymie des espèces ne sont pas répétées ici.)

- BAKER, H. B., 1923, *Notes on the radula of the Neritidae*. (Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia, LXXV, p. 117.)
- DELESSERT, 1841, *Recueil des Coquilles décrites par Lamarck dans son Histoire naturelle des Animaux sans Vertèbres et non encore figurées*. (Paris, 1841, 1 vol. in-4°.)
- DUPUIS, P., 1930, *Notes concernant une ponte de Semifusus (Megalatractus) incisus Martyn, se trouvant dans les collections faites au cours du voyage de S. A. R. le Prince Léopold de Belgique aux Indes orientales néerlandaises en 1929*. (Bull. Mus. roy. d'Hist. nat. de Belgique, VI, n° 9.)
- 1931, *Description de Mollusques nouveaux recueillis au cours du voyage de S. A. R. le Prince Léopold de Belgique aux Indes orientales néerlandaises* (1^{re} note). (Bull. Mus. roy. d'Hist. nat. de Belgique, VI, n° 9.)
- 1931, *Idem* (2^e note). (Ibidem, VI, n° 12.)
- FISCHER, P., 1873, in KIENER, *Spécies général et Iconographie des Coquilles vivantes, etc., Genre Turbo*. (Paris, 1873, 1 vol. in-8°.)
- HANLEY, 1855, *Ipsa Linnaei Conchylia*. (London, 1855, 1 vol. in-8°.)
- MARTENS, E. (VON), 1867, *Conchological Gleanings V. On the different ages of Trochus niloticus L. and Tr. maximus Koch*. (Annals Mag. Nat. Hist. [3], XX, pp. 97-103.)
- 1889, *Die Gattungen Nerita und Neritopsis*. (Conchylien Cabinet, 2, 11.)
- OLIVER, W. R. B., 1926, *Australian Patelloididae*. (Transact. and Proc. New. Zeal. Inst., 56.)
- OOSTINGH, C. H., 1925, *Report on a collection of recent shells from Obi and Halmahera (Moluccas)*. (Mededeelingen van de Landbouwhoogeschool te Wageningen, 29, Verh. 1.)
- OSTERGAARD, J. M., 1935, *Recent and Fossil Marine Mollusca of Tongatabu*. (Bernice P. Bishop Museum, Bull. 131.)
- RAO, H. S., 1937, *On the habitat and habits of Trochus niloticus Linn. in the Andaman Seas*. (Rec. Indian Mus., XXXIX, part I, p. 47.)
- REHDER, H. A., 1937, *Notes on the nomenclature of the Trochidae*. (Proc. Biol. Soc. Washington, 50, p. 115.)
- RENSCH, B., 1934, *Süzwassermollusken der Deutschen Limnologischen Sunda-Expedition*. (Arch. f. Hydrobiol. Suppl., XIII, p. 203.)

- RENSCH, B., 1934, *Die Molluskenfauna der kleinen Sunda-Inseln, Bali, Lombok, Sumbawa, Flores und Sumba, III.* (Zool. Jahrb. 65, Abt. Syst., p. 389.)
- RIECH, E., 1937, *Systematische, anatomische, ökologische und tiergeographische Untersuchungen über die Süßwasser-Mollusken Papuasiens und Melanesiens.* (Arch. f. Naturgesch. N. F., 6, 1, p. 37.)
- SARASIN, P. et F., 1898, *Die Süßwasser-Mollusken von Celebes.* (Wiesbaden, 1 vol. in-4°.)
- SCHILDER, F. A., 1932, *Cypraeacea.* (Fossilium Catalogus, I, 55.)
- THIELE, J., 1929-1931, *Handbuch der Weichtierkunde.* I-II. (Jena, 2 vol. in-8°.)
- TOMLIN, J. R. le B., 1936, *Notes from the British Museum, VII. Turbo intercostalis Menke.* (Proc. Malac. Soc., XXII, p. 137.)
- TROSCHEL, F. H., 1856-1893, *Das Gebiss der Schnecken.* (Berlin, 2 vol. in-4°.)
-

LISTE SYSTÉMATIQUE

DES ESPÈCES RECUEILLIES

Pages.	Pages.
<i>Haliotis (Haliotis) squamata</i> Reeve 1846... .. 5	<i>Turbo (Marmarostoma) radiatus</i> Gmelin 1790 34
<i>Haliotis (Haliotis) varia</i> Linné 1758 5	<i>Turbo (Marmarostoma) bruneus</i> (Röding
<i>Haliotis (Haliotis) glabra</i> Chemnitz 1788... .. 6	1798) 34
<i>Haliotis (Teinotis) asinina</i> Linné 1758 7	<i>Turbo (Lunella) cinereus</i> Born 1878 37
<i>Hemitoma panhi</i> (Quoy et Gaimard 1834) 7	<i>Astraea (Cyclocantha) calcar</i> (Linné 1758) 40
<i>Clypidina (Clypidina) notata</i> (Linné 1758) 8	<i>Phasianella histrio</i> Reeve 1862 41
<i>Diodora galeata</i> (Helbling 1779) 8	<i>Nerita (Pila) plicata</i> Linné 1758 41
<i>Patella (Scutellastra) pica</i> Reeve 1854 10	<i>Nerita (Pila) costata</i> Chemnitz 1781 43
<i>Cellana testudinaria</i> (Linné 1758) 10	<i>Nerita (Pila) undata</i> Linné 1758 45
<i>Cellana rota</i> (Gmelin 1790) 12	<i>Nerita (Theliostyla) albicilla</i> Linné 1758 48
<i>Acmaea (Patelloida) striata</i> (Quoy et Gai-	<i>Nerita (Theliostyla) exuvia</i> Linné 1758 49
mard 1834) 14	<i>Nerita (Theliostyla) chamaeleon</i> Linné 1758... .. 50
<i>Acmaea (Collisellina) saccharina</i> (Linné 1758)	<i>Nerita (Theliostyla) planospira</i> Anton 1839 51
15	<i>Nerita (Theliostyla) reticulata</i> Karsten 1789... .. 52
<i>Acmaea crucis</i> Tenison-Woods 1877 17	<i>Nerita (Theliostyla) nigerrima</i> Chemnitz 1781
<i>Acmaea (Chiazacmea) flammea</i> (Quoy et Gai-	52
mard 1834) 18	<i>Nerita (Amphinerita) polita</i> Linné 1758 53
<i>Gibbula cicer</i> (Menke 1844) 19	<i>Nerita (Amphinerita) morio</i> Sowerby 1832 54
<i>Cantharidus (Cantharidus) gilberti</i> (P. Fischer	<i>Nerita (Amphinerita) picea</i> Récluz 1841 55
1878) 19	<i>Nerita (Amphinerita) insculpta</i> Récluz 1841 57
<i>Monodonta (Monodonta) labio</i> (Linné 1758)... .. 20	<i>Theodoxus (Clithon) corona</i> (Linné 1758) 58
<i>Monodonta (Monodonta) canalifera</i> Lamarck	<i>Theodoxus (Clithon) wallacei</i> (Dohrn 1861)... .. 59
1822 21	<i>Neritina bicolor</i> (Récluz 1842) 63
<i>Clanculus (Clanculus) margaritarius</i> (Phi-	<i>Neritina fuliginosa</i> v. d. Busch 1843 63
lippi 1846) 21	<i>Neritina gagates</i> Lamarck 1822 64
<i>Clanculus (Clanculus) atropurpureus</i> (Gould	<i>Neritina perottetiana</i> Récluz 1841... .. 64
1849) 22	<i>Neritina pulligera</i> (Linné 1758) 65
<i>Trochus (Trochus) niloticus</i> Linné 1767 22	<i>Neritina sowerbiana</i> (Récluz 1842) 65
<i>Trochus (Trochus) maximus</i> Koch 1844 23	<i>Neritina variegata</i> Lesson 1830 66
<i>Trochus (Trochus) maculatus</i> Linné 1758 24	<i>Septaria janelli</i> (Récluz 1841)... .. 67
<i>Trochus (Infundibulum) radiatus</i> Gmelin 1790	<i>Geophorus oxytropis</i> (Gray 1839)... .. 68
25	<i>Sulfurina parva</i> (Sowerby 1842) 68
<i>Trochus (Trochus) incrassatus</i> Lamarck 1822	<i>Aphanoconia (Sphaeroconia) musiva</i> (Gould
26	1847) 69
<i>Trochus (Tectus) pyramis</i> Born 1780... .. 26	<i>Leptopoma (Leptopoma) perlucida</i> (Grateloup
<i>Trochus (Tectus) triserialis</i> Lamarck 1822 27	1841) 69
<i>Trochus (Tectus) fenestratus</i> Gmelin 1790 27	<i>Theobaldius dautzenbergi</i> (Fulton 1907) 71
<i>Trochus (Rochia) acutangulus</i> Chemnitz 1781	<i>Cyclophorus egregius</i> von Martens 1900 71
29	<i>Cyclophorus eximius</i> (Mousson 1849)... .. 71
<i>Monilea (Monilea) callifera</i> (Lamarck 1822).	<i>Cyclophorus tuba</i> (Sowerby 1842)... .. 71
30	<i>Pterocyclus barnensis</i> Rolle 1908... .. 72
<i>Angaria (Angaria) delphinus</i> (Linné 1758) 30	<i>Cyclotus guttatus</i> (Pfeiffer 1851) 72
<i>Turbo (Turbo) marmoratus</i> Linné 1758 31	<i>Pupina superba</i> Pfeiffer 1855... .. 72
<i>Turbo (Turbo) petholatus</i> Linné 1758... .. 31	<i>Viviparus fragilis</i> Preston 1910 73
<i>Turbo (Marmarostoma) chrysostomus</i> Linné	<i>Viviparus javanicus</i> (von dem Busch 1844) 73
1758 32	
<i>Turbo (Marmarostoma) setosus</i> Gmelin 1790.	
32	
<i>Turbo (Marmarostoma) argyrostomus</i> Linné	
1758 33	

	Pages.		Pages.
<i>Pila ampullacea</i> (Linné 1758)...	74	<i>Cerithium bavayi</i> Vignal 1902 ...	107
<i>Pila conica</i> Gray 1828... ..	75	<i>Cerithium trailli</i> Sowerby 1855 ...	107
<i>Littorina</i> (<i>Littorinopsis</i>) <i>scabra</i> (Linné 1758)..	75	<i>Cerithium</i> sp.	107
<i>Littorina</i> (<i>Littorinopsis</i>) <i>undulata</i> Gray 1839..	77	<i>Cerithiopsis</i> sp.	108
<i>Tectarius bullatus</i> (Martyn 1784)... ..	79	<i>Amalthea</i> (<i>Amalthea</i>) <i>australis</i> (Quoy et Gai-	
<i>Tectarius granularis</i> (Gray 1839)	80	mard 1834)	108
<i>Tectarius malaccanus</i> (Philippi 1847)... ..	81	<i>Calyptraea</i> (<i>Bicattilus</i>) <i>morbidum</i> (Reeve	
<i>Tectarius pagodus</i> (Linné 1758)	82	1859)	109
<i>Truncatella valida</i> Pfeiffer 1846	82	<i>Strombus</i> (<i>Strombus</i>) <i>canarium</i> Linné 1758.	109
<i>Architectonica perspectiva</i> (Linné 1758)	83	<i>Strombus</i> (<i>Oostrombus</i>) <i>gibberulus</i> Linné	
<i>Architectonica picta</i> (Philippi 1848)	83	1758	110
<i>Philippia oxytropis</i> A. Adams 1854	84	<i>Strombus</i> (<i>Conomurex</i>) <i>luhuanus</i> Linné 1758.	111
<i>Brotia</i> (<i>Antimelania</i>) <i>perfecta</i> (Mousson 1849)	84	<i>Strombus</i> (<i>Labiostrombus</i>) <i>epidromus</i> Linné	
<i>Brotia</i> (<i>Antimelania</i>) <i>variabilis</i> (Benson 1836)	85	1758	112
<i>Sulcospira</i> (<i>Sulcospira</i>) <i>testudinaria</i> (von		<i>Strombus</i> (<i>Labiostrombus</i>) <i>minimus</i> Linné	
dem Busch 1842)	87	1771	112
<i>Faunus ater</i> (Linné 1758)	88	<i>Strombus</i> (<i>Canarium</i>) <i>plicatus</i> Lamarck 1816.	112
<i>Melania</i> (<i>Melania</i>) <i>diadema</i> Lea 1850... ..	89	<i>Strombus</i> (<i>Canarium</i>) <i>floridus</i> Lamarck 1822	116
<i>Melania</i> (<i>Tiaropsis</i>) <i>winteri</i> von dem Busch		<i>Strombus</i> (<i>Euprotomus</i>) <i>lamarckii</i> Gray 1842.	117
1842	89	<i>Strombus</i> (<i>Euprotomus</i>) <i>aurisdianae</i> Linné	
<i>Melania</i> (<i>Plotia</i>) <i>scabra</i> (Müller 1774)	89	1758	117
<i>Melania</i> (<i>Tarebia</i>) <i>granifera lineata</i> (Gray		<i>Strombus</i> (<i>Euprotomus</i>) <i>lentiginosus</i> Linné	
1828)	90	1758	118
<i>Melania</i> (<i>Tarebia</i>) <i>granifera granifera</i> La-		<i>Pterocera</i> (<i>Harpago</i>) <i>chiragra</i> (Linné 1758).	118
marck 1822	92	<i>Pterocera</i> (<i>Pterocera</i>) <i>lambis</i> (Linné 1758) ...	119
<i>Melania</i> (<i>Tarebia</i>) <i>asperula</i> Brot 1874	93	<i>Pterocera</i> (<i>Millepes</i>) <i>millepeda</i> (Linné 1758).	120
<i>Melania</i> (<i>Stenomelania</i>) <i>punctata</i> Lamarck		<i>Pterocera</i> (<i>Millepes</i>) <i>scorpio</i> (Linné 1758) ...	120
1822	93	<i>Polynices</i> (<i>Neverita</i>) <i>josephinus</i> (Risso 1826).	121
<i>Melania</i> (<i>Stenomelania</i>) <i>plicaria</i> (Born 1780).	94	<i>Natica</i> (<i>Natica</i>) <i>vitellus</i> (Linné 1758)... ..	121
<i>Melania</i> (<i>Melanoides</i>) <i>tuberculata truncatula</i>		<i>Natica</i> (<i>Natica</i>) <i>zebra</i> Lamarck 1822	122
Lamarck 1822	96	<i>Trivia</i> (<i>Trivirostra</i>) <i>oryza</i> (Lamarck 1810)...	122
<i>Planaxis</i> (<i>Planaxis</i>) <i>sulcatus</i> (Born 1780)... ..	97	<i>Amphiperas ovum</i> (Linné 1758)	122
<i>Planaxis</i> (<i>Planaxis</i>) <i>nigra</i> Quoy et Gaimard		<i>Mauritia</i> (<i>Mauritia</i>) <i>mauritiana</i> (Linné 1758)	123
1833	97	<i>Mauritia</i> (<i>Arabica</i>) <i>arabica</i> (Linné 1758)	124
<i>Planaxis</i> (<i>Quoyia</i>) <i>decollatus</i> Quoy et Gai-		<i>Mauritia</i> (<i>Arabica</i>) <i>eglantina</i> (Duclos 1833)...	125
mard 1833	98	<i>Mauritia</i> (<i>Leporicypraea</i>) <i>mappa</i> (Linné 1758)	126
<i>Pirenella cailliaudi</i> (Potiez et Michaud 1838).	98	<i>Talparia</i> (<i>Arestoides</i>) <i>argus</i> (Linné 1758) ...	126
<i>Cerithidea</i> (<i>Cerithideopsis</i>) <i>cingulata</i> (Gme-		<i>Talparia</i> (<i>Talparia</i>) <i>talpa</i> (Linné 1758)	126
lin 1790)	98	<i>Cypraea</i> (<i>Lyncina</i>) <i>lynæ</i> Linné 1758	127
<i>Telescopium telescopium</i> (Linné 1758)	99	<i>Cypraea</i> (<i>Lyncina</i>) <i>vitellus</i> Linné 1758	128
<i>Terebralia palustris</i> (Linné 1767)... ..	100	<i>Cypraea</i> (<i>Lyncina</i>) <i>carneola</i> Linné 1758	129
<i>Terebralia sulcata</i> (Born 1778)	100	<i>Cypraea</i> (<i>Cypraea</i>) <i>tigris</i> Linné 1758	130
<i>Cerithium</i> (<i>Rhinoclavis</i>) <i>vertagus</i> (Linné		<i>Luria</i> (<i>Basilitronea</i>) <i>isabella</i> (Linné 1758)... ..	131
1767)	102	<i>Erosaria</i> (<i>Erosaria</i>) <i>labrolineata</i> (Gaskoin	
<i>Cerithium</i> (<i>Rhinoclavis</i>) <i>cedonulli</i> Sowerby		1848)	131
1855	102	<i>Erosaria</i> (<i>Erosaria</i>) <i>boivini</i> (Kiener 1843) ...	132
<i>Cerithium</i> (<i>Rhinoclavis</i>) <i>fasciatum</i> Bruguière		<i>Erosaria</i> (<i>Erosaria</i>) <i>helvola</i> (Linné 1758) ...	132
1792	103	<i>Erosaria</i> (<i>Erosaria</i>) <i>erosa</i> (Linné 1758)	133
<i>Cerithium</i> (<i>Aluco</i>) <i>aluco</i> (Linné 1750)	103	<i>Erosaria</i> (<i>Ravitrona</i>) <i>caputserpentis</i> (Linné	
<i>Cerithium</i> (<i>Cerithium</i>) <i>nodulosum</i> Bruguière		1758)	134
1792	104	<i>Monetaria annulus</i> (Linné 1758)	134
<i>Cerithium</i> (<i>Cerithium</i>) <i>columna</i> Sowerby		<i>Monetaria moneta moneta</i> (Linné 1758)	136
1855	104	<i>Monetaria moneta ethnographica</i> Rochebrune	
<i>Cerithium</i> (<i>Clypeomorus</i>) <i>moniliferum</i> Du-		1884	136
fresne 1841	105	<i>Erronea</i> (<i>Erronea</i>) <i>vredenburgi</i> Schilder 1927	137
<i>Cerithium</i> (<i>Liocerithium</i>) <i>nesioticum</i> Pilsbry		<i>Erronea</i> (<i>Erronea</i>) <i>errones</i> (Linné 1758)	137
et Vanatta 1905	106	<i>Erronea</i> (<i>Erronea</i>) <i>caurica</i> (Linné 1758)	138
<i>Cerithium</i> (<i>Liocerithium</i>) <i>piperitum</i> Sowerby		<i>Erronea</i> (<i>Blasicrura</i>) <i>quadrifaculata</i> (Gray	
1855	106	1824)	139

Pages.	Pages.
<i>Erronea (Blasicrura) cylindrica</i> (Born 1778) ... 139	<i>Drupa (Drupa) morum</i> (Bolten) Röding 1798. 164
<i>Erronea (Blasicrura) stolidia</i> (Linné 1758) ... 139	<i>Drupa (Drupa) ricinus</i> (Linné 1758) ... 164
<i>Palmadusta asellus</i> (Linné 1758) ... 140	<i>Drupa (Drupella) ochrostoma</i> (Blainville 1832) 165
<i>Cribraria (Talostolida) teres</i> (Gmelin 1790) ... 140	<i>Jopas (Jopas) francolinum</i> (Bruguière 1789) ... 166
? <i>Lamellaria (Coriocella) mauritiana</i> Bergh. 141	<i>Purpura (Purpura) rudolphii</i> (Chemnitz 1788) 168
<i>Phalium (Phalium) areola</i> (Linné 1758) ... 141	<i>Thais (Mancinella) aculeata</i> (Deshayes 1844). 168
<i>Phalium (Casmaria) torquatum</i> (Reeve 1848). 142	<i>Thais (Mancinella) bitubercularis</i> (Lamarck 1822) ... 169
<i>Phalium (Casmaria) vibex</i> (Linné 1758) ... 142	<i>Thais (Mancinella) armigera</i> (Chemnitz 1795) 170
<i>Phalium (Semicassis) undulatum</i> (Gmelin 1790) ... 143	<i>Thais (Mancinella) pica</i> (Blainville 1832) ... 170
<i>Cassis (Cypraeacassis) rufa</i> (Linné 1758) ... 143	<i>Thais (Mancinella) mancinella</i> (Linné 1764) ... 170
<i>Cassis (Cassis) cornuta</i> (Linné 1758) ... 144	<i>Rapa rapa</i> (Linné 1758) ... 171
<i>Argobuccinum (Gyrineum) olivator</i> (Meuschen 1787) ... 144	<i>Coralliophila neritoidea</i> (Lamarck 1822) ... 171
<i>Argobuccinum (Gyrineum) gyrinum</i> (Linné 1758) ... 145	<i>Coralliophila orbignyana</i> (Péfit de la Sausseye 1851) ... 172
<i>Cymatium (Lampusia) pileare</i> (Linné 1758) ... 145	<i>Coralliophila costularis</i> (Lamarck 1822) ... 172
<i>Cymatium (Lampusia) rubeculum</i> (Linné 1758) ... 146	<i>Coralliobia (Quoyula) madreporarum</i> (Sowerby 1832) ... 173
<i>Cymatium (Cymatium) lotorium</i> (Linné 1758) 147	<i>Pyrene (Mitrella) ligula</i> (Duclos 1846) ... 173
<i>Cymatium (Cymatium) pyrum</i> (Linné 1758) ... 147	<i>Columbella (Columbella) fulgurans</i> Lamarck 1822 ... 174
<i>Cymatium (Ranularia) clavator</i> (Lamarck 1822) ... 148	<i>Columbella (Columbella) pardalina</i> Lamarck 1822 ... 175
<i>Cymatium (Gutturnium) tuberosum</i> (Lamarck 1822) ... 148	<i>Columbella (Euplica) turturina</i> Lamarck 1822 175
<i>Distortrix anus</i> (Linné 1758) ... 149	<i>Columbella (Euplica) poecila</i> Sowerby 1844 ... 176
<i>Distortrix reticulata</i> (Röding 1798) ... 150	<i>Columbella (Euplica) versicolor</i> Sowerby 1832 176
<i>Charonia (Charonia) tritonis</i> (Linné 1758) ... 150	<i>Engina alveolata</i> (Kiener 1836) ... 177
<i>Bursa (Ranella) bubo</i> (Linné 1758) ... 151	<i>Engina mendicaria</i> (Linné 1758) ... 177
<i>Dolium (Dolium) canaliculatum</i> (Linné 1758). 151	<i>Engina zonata</i> (Reeve 1846) ... 178
<i>Dolium (Dolium) dolium</i> (Linné 1758) ... 152	<i>Engina reevei</i> Tryon 1883. ... 178
<i>Dolium (Dolium) perdis</i> (Linné 1758) ... 152	? <i>Pisania guttata</i> [(v. d. Busch) Philippi 1844] 179
<i>Dolium (Cadium) pomum</i> (Linné 1758) ... 153	<i>Pisania ignea</i> (Gmelin 1790) ... 179
<i>Murex (Truncularia) trunculus</i> Linné 1758 ... 153	<i>Pisania (Prodotia) marmorata</i> (Reeve 1846) ... 179
<i>Murex (Hexaplex) cichoreus</i> Gmelin 1790 ... 154	<i>Cantharus (Pollia) undosus</i> (Linné 1758) ... 180
? <i>Murex (Phyllonotus) caledonicus</i> (Joussseume 1880) ... 154	<i>Cantharus (Pollia) fumosus</i> (Dillwyn 1819) ... 180
<i>Murex (Chicoreus) palmarosae</i> Lamarck 1822. 154	<i>Galeodes myristica</i> (Röding 1798) ... 180
<i>Murex (Chicoreus) microphyllus</i> Lamarck 1822 ... 155	<i>Semifusus (Megalatractus) incisus</i> (Martyn 1786) ... 181
<i>Murex (Chicoreus) banksii</i> Sowerby 1841 ... 155	<i>Nassa (Hebra) subspinosa</i> Lamarck 1822 ... 182
<i>Murex (Chicoreus) adustus</i> Lamarck 1822 ... 155	<i>Nassa (Arcularia) bimaculosa</i> A. Adams 1851. 182
<i>Murex (Chicoreus) capucinus</i> Lamarck 1822. 156	<i>Nassa (Arcularia) callospira</i> A. Adams 1851 ... 183
<i>Murex (Chicoreus) ramosus</i> Linné 1758 ... 156	<i>Nassa (Arcularia) globosa</i> (Quoy et Gaimard 1833) ... 183
<i>Murex (Chicoreus) laciniatus</i> Sowerby 1841 ... 156	<i>Nassa (Nassa) arcularia</i> (Linné 1758) ... 183
<i>Murex (Pterynotus) pinnatus</i> Wood 1828 ... 157	<i>Nassa (Nassa) rumphii</i> Hombron et Jacquinot 1854 ... 184
<i>Murex (Naquetia) triqueter</i> Born 1778 ... 157	<i>Nassa (Nassa) coronata</i> (Bruguière 1789) ... 184
<i>Murex (Bolinus) brandaris</i> Linné 1758 ... 157	<i>Nassa (Aciculina) glabrata</i> (A. Adams 1851) ... 184
<i>Murex (Acupurpura) ternispina</i> Lamarck 1822 158	<i>Nassa (Alectryon) lachrymosa</i> Reeve 1853 ... 184
<i>Drupa (Maculotriton) bracteata</i> (Hinds 1844). 158	<i>Nassa (Zeuxis) cuvieri</i> Payrandeau 1824 ... 185
<i>Drupa (Morula) tuberculata</i> (Blainville 1832). 159	<i>Nassa (Niotha) albescens</i> (Dunker 1846) ... 185
<i>Drupa (Morula) anaxeres</i> [(Duclos) Kiener 1836] ... 159	<i>Nassa (Niotha) kieneri</i> Deshayes 1863 ... 185
<i>Drupa (Morula) marginatra</i> (Blainville 1832). 160	<i>Latirus candelabrum</i> (Reeve 1847) ... 186
<i>Drupa (Morula) margariticola</i> (Broderip 1832) 161	<i>Latirus craticulatus</i> (Linné 1758) ... 186
<i>Drupa (Morula) concatenata</i> (Lamarck 1822). 162	<i>Latirus gibbulus</i> (Gmelin 1790) ... 186
<i>Drupa (Morula) musiva</i> (Kiener 1836) ... 163	<i>Latirus (Dolicholatirus) lancea</i> (Gmelin 1790) 187
<i>Drupa (Drupa) hystrix</i> (Linné 1758) ... 163	<i>Latirus (Mazzelina) smaragdulus</i> (Linné 1758) 187
	<i>Peristernia nassatula</i> (Lamarck 1822) ... 187
	<i>Peristernia chlorostoma</i> (Sowerby 1825) ... 188

	Pages.		Pages.
<i>Fasciolaria (Pleuroploca) trapezium</i> (Linné 1758)	188	<i>Cybium flammeum</i> (Bolten) Röding 1798 ...	194
<i>Fasciolaria (Pleuroploca) filamentosa</i> (Bolten) Röding 1798	188	<i>Aulica (Aulica) scapha</i> (Gmelin 1790)	194
<i>Oliva elegans</i> Lamarck 1810	189	<i>Aulica (Aulicina) vespertilio</i> (Linné 1758) ...	194
<i>Oliva emicator</i> (Meuschen 1787)	189	<i>Marginella (Cryptospira) quinqueplicata</i> Lamarck 1822	195
<i>Oliva reticulata</i> (Bolten) Röding 1798	190	<i>Turris (Turris) undosa</i> (Lamarck 1822)	196
<i>Oliva textilina</i> Lamarck 1822	190	<i>Turris (Turris) balylonia</i> (Linné 1758)	196
<i>Mitra (Strigella) litterata</i> Lamarck 1811	191	<i>Clavatula (Surcula) cincta</i> (Lamarck 1822) ...	196
<i>Vexillum (Costellaria) exasperatum</i> Gmelin 1790	191	<i>Solidula sulcata</i> (Gmelin 1790)	197
<i>Vasum (Vasum) ceramicum</i> (Linné 1758) ...	191	<i>Bullaria (Bullaria) adamsii</i> (Menke 1850) ...	197
<i>Vasum (Vasum) turbinellus</i> (Linné 1758) ...	192	<i>Bullaria (Bullaria) ampulla</i> (Linné 1767) ...	198
<i>Harpa amouretta</i> (Bolten) Röding 1798	193	<i>Atys (Aliculastrum) cylindricus</i> (Helbling 1779)	198
<i>Harpa conoidalis</i> Lamarck 1822	193	<i>Smaragdinella (Smaragdinella) calyculata</i> (Broderip et Sowerby 1829)	199
<i>Cymbium aethiopicum</i> (Linné 1758)	193	<i>Dolabella tongana</i> (Quoy et Gaimard 1832) ...	199

LISTE ALPHABÉTIQUE

DES NOMS SPÉCIFIQUES ET GÉNÉRIQUES

	Pages.		Pages.
<i>Acmaea</i>	14	<i>bitubercularis</i> (<i>Thais</i>)	169
<i>aculeata</i> (<i>Thais</i>)	168	<i>boivini</i> (<i>Erosaria</i>)	132
<i>acutangulus</i> (<i>Trochus</i>)	29	<i>bracteata</i> (<i>Drupa</i>)	158
<i>adamsii</i> (<i>Bullaria</i>)	197	<i>brandaris</i> (<i>Murex</i>)	157
<i>adustus</i> (<i>Murex</i>)... ..	155	<i>Brotia</i>	84
<i>aethiopicum</i> (<i>Cymbium</i>)... ..	193	<i>bruneus</i> (<i>Turbo</i>)... ..	34
<i>albescens</i> (<i>Nassa</i>)	185	<i>bubo</i> (<i>Bursa</i>)... ..	151
<i>albicilla</i> (<i>Nerita</i>)... ..	48	<i>Bullaria</i>	197
<i>aluco</i> (<i>Cerithium</i>)	103	<i>bullatus</i> (<i>Tectarius</i>)	79
<i>alveolata</i> (<i>Engina</i>)	177	<i>Bursa</i>	151
<i>Amalthea</i>	108	<i>cailliaudi</i> (<i>Pirenella</i>)	98
<i>amouretta</i> (<i>Harpa</i>)	193	<i>calcar</i> (<i>Astraea</i>)	40
<i>Amphiperas</i>	122	<i>caledonicus</i> (<i>Murex</i>)... ..	154
<i>ampulla</i> (<i>Bullaria</i>)	198	<i>callifera</i> (<i>Monilea</i>)	29
<i>ampullacea</i> (<i>Pila</i>)	74	<i>callospira</i> (<i>Nassa</i>)	183
<i>anaxeres</i> (<i>Drupa</i>)... ..	159	<i>calyculata</i> (<i>Smaragdinella</i>)	199
<i>Angaria</i>	30	<i>Calyptraea</i>	109
<i>annulus</i> (<i>Monetaria</i>)... ..	134	<i>canaliculatum</i> (<i>Dolium</i>)... ..	151
<i>anus</i> (<i>Distortrix</i>)... ..	149	<i>canalifera</i> (<i>Monodonta</i>)	21
<i>Aphanoconia</i>	69	<i>canarium</i> (<i>Strombus</i>)	109
<i>arabica</i> (<i>Mauritia</i>)	124	<i>candelabrum</i> (<i>Latirus</i>)	186
<i>Architectonica</i>	83	<i>Cantharidus</i>	19
<i>arcularia</i> (<i>Nassa</i>)... ..	183	<i>Cantharus</i>	180
<i>areola</i> (<i>Phalium</i>)... ..	141	<i>capucinus</i> (<i>Murex</i>)	156
<i>Argobuccinum</i>	144	<i>caputserpentis</i> (<i>Erosaria</i>)	134
<i>argus</i> (<i>Talparia</i>)	126	<i>carneola</i> (<i>Cypraea</i>)	129
<i>argyrostomus</i> (<i>Turbo</i>)	33	<i>Cassia</i>	143
<i>armigera</i> (<i>Thais</i>)	170	<i>caurica</i> (<i>Erronea</i>)	138
<i>asellus</i> (<i>Palmadusta</i>)... ..	140	<i>cedonulli</i> (<i>Cerithium</i>)	102
<i>asinina</i> (<i>Haliotis</i>)	7	<i>Cellana</i>	10
<i>asperula</i> (<i>Melania</i>)	93	<i>ceramicum</i> (<i>Vasum</i>)... ..	191
<i>Astraea</i>	40	<i>Cerithidea</i>	98
<i>ater</i> (<i>Faunus</i>)... ..	88	<i>Cerithiopsis</i>	108
<i>atropurpureus</i> (<i>Clanculus</i>)	22	<i>Cerithium</i>	102
<i>Atys</i>	198	<i>chamaeleon</i> (<i>Nerita</i>)... ..	50
<i>Aulica</i>	194	<i>Charonia</i>	150
<i>aurisdianae</i> (<i>Strombus</i>)	117	<i>chiragra</i> (<i>Pterocera</i>)... ..	118
<i>australis</i> (<i>Amalthea</i>)	108	<i>chlorostoma</i> (<i>Peristernia</i>)	188
<i>banksii</i> (<i>Murex</i>)	155	<i>chrysostomus</i> (<i>Turbo</i>)	32
<i>barnensis</i> (<i>Pterocyclus</i>)	72	<i>cicer</i> (<i>Gibbula</i>)	19
<i>bavayi</i> (<i>Cerithium</i>)	107	<i>cichoreus</i> (<i>Murex</i>)	154
<i>bicolor</i> (<i>Neritina</i>)... ..	63	<i>cincta</i> (<i>Clavatula</i>)	196
<i>bimaculosa</i> (<i>Nassa</i>)	182	<i>cinereus</i> (<i>Turbo</i>)... ..	37

	Pages.		Pages.
<i>cingulata</i> (<i>Cerithidea</i>)	98	<i>filamentosa</i> (<i>Fasciolaria</i>)	188
<i>Clanculus</i>	21	<i>flammea</i> (<i>Acmaea</i>)	18
<i>clavator</i> (<i>Cymatium</i>)	148	<i>flammeum</i> (<i>Cymbium</i>)	194
<i>Clavatula</i>	196	<i>floridus</i> (<i>Strombus</i>)	116
<i>Clypidina</i>	8	<i>fragilis</i> (<i>Viviparus</i>)	73
<i>Columbella</i>	174	<i>francolinum</i> (<i>Jopas</i>)... ..	166
<i>columna</i> (<i>Cerithium</i>)	104	<i>fulgurans</i> (<i>Columbella</i>)	174
<i>concatenata</i> (<i>Drupa</i>)... ..	162	<i>fuliginosa</i> (<i>Neritina</i>)... ..	63
<i>conica</i> (<i>Pila</i>)... ..	75	<i>fumosus</i> (<i>Cantharus</i>)	180
<i>conoidalis</i> (<i>Harpa</i>)	193		
<i>Coralliobia</i>	173	<i>gagates</i> (<i>Neritina</i>)	64
<i>Coralliophila</i>	171	<i>galeata</i> (<i>Diodora</i>)	8
<i>cornuta</i> (<i>Cassis</i>)	144	<i>Galeodes</i>	180
<i>corona</i> (<i>Theodoxus</i>)... ..	58	<i>Geophorus</i>	68
<i>coronata</i> (<i>Nassa</i>)... ..	184	<i>gibberulus</i> (<i>Strombus</i>)	110
<i>costata</i> (<i>Nerita</i>)	43	<i>Gibbula</i>	19
<i>costularis</i> (<i>Coralliophila</i>)	172	<i>gibbulus</i> (<i>Latirus</i>)	186
<i>craticulatus</i> (<i>Latirus</i>)	186	<i>gilberti</i> (<i>Cantharidus</i>)	19
<i>Cribraria</i>	140	<i>glabra</i> (<i>Haliotis</i>)... ..	6
<i>crucis</i> (<i>Acmaea</i>)	17	<i>glabrata</i> (<i>Nassa</i>)... ..	184
<i>cuvieri</i> (<i>Nassa</i>)	185	<i>globosa</i> (<i>Nassa</i>)	183
<i>Cyclophorus</i>	71	<i>granifera granifera</i> (<i>Melania</i>)	92
<i>Cyclotus</i>	72	<i>granifera lineata</i> (<i>Melania</i>)... ..	90
<i>cylindrica</i> (<i>Erronea</i>)	139	<i>granularis</i> (<i>Tectarius</i>)	80
<i>cylindricus</i> (<i>Atys</i>)	198	<i>guttata</i> (<i>Pisania</i>)... ..	179
<i>Cymatium</i>	145	<i>guttatus</i> (<i>Cyclotus</i>)	72
<i>Cymbium</i>	193	<i>gyrinum</i> (<i>Argobuccinum</i>)	145
<i>Cypraea</i>	127		
		<i>Haliotis</i>	5
<i>dautzenbergi</i> (<i>Theobaldius</i>)	71	<i>Harpa</i>	193
<i>decollatus</i> (<i>Planaxis</i>)	98	<i>helvola</i> (<i>Erosaria</i>)	132
<i>delphinus</i> (<i>Angaria</i>)... ..	30	<i>Hemitoma</i>	7
<i>diadema</i> (<i>Melania</i>)	89	<i>histrion</i> (<i>Phasianella</i>)... ..	41
<i>Diodora</i>	8	<i>hystrix</i> (<i>Drupa</i>)	163
<i>Distortrix</i>	149		
<i>Dolabella</i>	199	<i>igneus</i> (<i>Pisania</i>)	179
<i>Dolium</i>	151	<i>incisus</i> (<i>Semifusus</i>)	181
<i>dolium</i> (<i>Dolium</i>)... ..	152	<i>incrassatus</i> (<i>Trochus</i>)	26
<i>Drupa</i>	158	<i>insculpta</i> (<i>Nerita</i>)	57
		<i>isabella</i> (<i>Luria</i>)	131
<i>eglantina</i> (<i>Mauritia</i>)... ..	125		
<i>egregius</i> (<i>Cyclophorus</i>)	71	<i>janelli</i> (<i>septaria</i>)... ..	67
<i>elegans</i> (<i>Oliva</i>)	189	<i>javanicus</i> (<i>Viviparus</i>)	73
<i>emicator</i> (<i>Oliva</i>)... ..	189	<i>Jopas</i>	166
<i>Engina</i>	177	<i>josephinus</i> (<i>Polynices</i>)	121
<i>epidromus</i> (<i>Strombus</i>)	112		
<i>erosa</i> (<i>Erosaria</i>)	133	<i>kieneri</i> (<i>Nassa</i>)	185
<i>Erosaria</i>	131		
<i>Erronea</i>	137	<i>labio</i> (<i>Monodonta</i>)	20
<i>errones</i> (<i>Erronea</i>)	137	<i>labrolineata</i> (<i>Erosaria</i>)	131
<i>ethnographica</i> (<i>Monetaria</i>)	136	<i>lachrymosa</i> (<i>Nassa</i>)	184
<i>exasperatum</i> (<i>Vexillum</i>)... ..	191	<i>laciniatus</i> (<i>Murex</i>)	156
<i>extimus</i> (<i>Cyclophorus</i>)	71	<i>lamarckii</i> (<i>Strombus</i>)	117
<i>exuvia</i> (<i>Nerita</i>)	49	<i>lambis</i> (<i>Pterocera</i>)	119
		<i>Lamellaria</i>	141
<i>fasciatum</i> (<i>Cerithium</i>)	103	<i>lancea</i> (<i>Latirus</i>)	187
<i>Fasciolaria</i>	188	<i>Latirus</i>	186
<i>Faunus</i>	88	<i>lentiginosus</i> (<i>Strombus</i>)... ..	118
<i>fenestratus</i> (<i>Trochus</i>)	27	<i>Leptopoma</i>	69

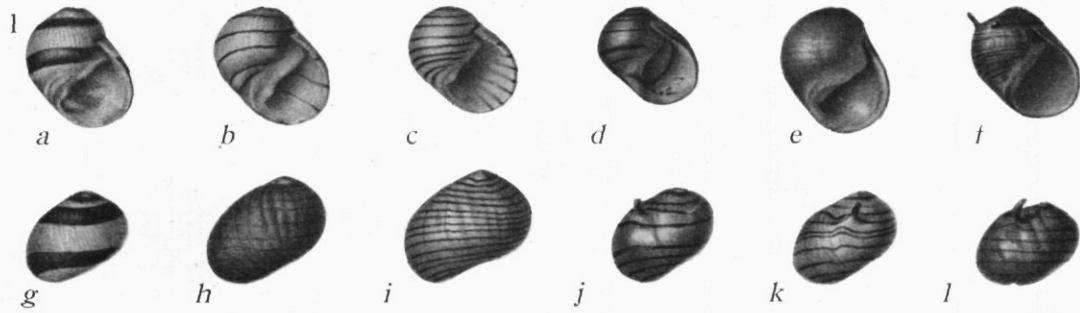
	Pages.		Pages
<i>ligula</i> (<i>Pyrene</i>)	173	<i>orbignyana</i> (<i>Coralliophila</i>)	172
<i>lineata</i> (<i>Melania</i>)	90	<i>oryza</i> (<i>Trivia</i>)	122
<i>litterata</i> (<i>Mitra</i>)	191	<i>ovum</i> (<i>Amphiperas</i>)... ..	122
<i>Littorina</i>	75	<i>oxytropis</i> (<i>Geophorus</i>)	68
<i>lotorium</i> (<i>Cymatium</i>)	147	<i>oxytropis</i> (<i>Philippia</i>)	84
<i>luhuanus</i> (<i>Strombus</i>)... ..	111		
<i>Luria</i>	131	<i>pagodus</i> (<i>Tectarius</i>)	82
<i>lynx</i> (<i>Cypraea</i>)	127	<i>Palmadusta</i>	140
		<i>palmarosae</i> (<i>Murex</i>)... ..	154
<i>maculatus</i> (<i>Trochus</i>)... ..	24	<i>palustris</i> (<i>Terebralia</i>)	100
<i>madreporarum</i> (<i>Coralliobia</i>)	173	<i>panhi</i> (<i>Hemitoma</i>)	7
<i>malaccanus</i> (<i>Tectarius</i>)	81	<i>pardatina</i> (<i>Columbella</i>)	175
<i>mancinella</i> (<i>Thais</i>)	170	<i>parva</i> (<i>Sulfurina</i>)	68
<i>mappa</i> (<i>Mauritia</i>)	126	<i>Patella</i>	10
<i>margaritarius</i> (<i>Clanculus</i>)	21	<i>perdix</i> (<i>Dolium</i>)	152
<i>margariticola</i> (<i>Drupa</i>)	161	<i>perfecta</i> (<i>Brotia</i>)... ..	84
<i>marginatra</i> (<i>Drupa</i>)	160	<i>Peristernia</i>	187
<i>Marginella</i>	195	<i>perlucida</i> (<i>Leptopoma</i>)	69
<i>marmorata</i> (<i>Pisania</i>)	179	<i>perottetiana</i> (<i>Neritina</i>)	64
<i>marmoratus</i> (<i>Turbo</i>)	31	<i>perspectiva</i> (<i>Architectonica</i>)... ..	83
<i>Mauritia</i>	123	<i>petholatus</i> (<i>Turbo</i>)	31
<i>mauritiana</i> (<i>Lamellaria</i>)	141	<i>Phatium</i>	141
<i>mauritiana</i> (<i>Mauritia</i>)	123	<i>Phasianella</i>	41
<i>maximus</i> (<i>Trochus</i>)	23	<i>Philippia</i>	84
<i>Melania</i>	89	<i>pica</i> (<i>Patella</i>)... ..	10
<i>mendicaria</i> (<i>Engina</i>)... ..	177	<i>pica</i> (<i>Thais</i>)	170
<i>microphyllus</i> (<i>Murex</i>)	155	<i>picea</i> (<i>Nerita</i>)	55
<i>millepeda</i> (<i>Pterocera</i>)	120	<i>picta</i> (<i>Architectonica</i>)	83
<i>minimus</i> (<i>Strombus</i>)... ..	112	<i>Pila</i>	74
<i>Mitra</i>	191	<i>pileare</i> (<i>Cymatium</i>)	145
<i>moneta ethnographica</i> (<i>Monetaria</i>)... ..	136	<i>pinnatus</i> (<i>Murex</i>)... ..	157
<i>moneta moneta</i> (<i>Monetaria</i>)	136	<i>piperitum</i> (<i>Cerithium</i>)	106
<i>Monetaria</i>	134	<i>Pirenella</i>	98
<i>Monilea</i>	29	<i>Pisania</i>	179
<i>Monodonta</i>	20	<i>Planaxis</i>	97
<i>morbidum</i> (<i>Calyptraea</i>)	109	<i>planospira</i> (<i>Nerita</i>)	51
<i>morio</i> (<i>Nerita</i>)	54	<i>plicaria</i> (<i>Melania</i>)	94
<i>morum</i> (<i>Drupa</i>)	164	<i>plicata</i> (<i>Nerita</i>)	41
<i>Murex</i>	153	<i>plicatus</i> (<i>Strombus</i>)	112
<i>musiva</i> (<i>Aphanoconia</i>)	69	<i>poecila</i> (<i>Columbella</i>)... ..	176
<i>musiva</i> (<i>Drupa</i>)	163	<i>polita</i> (<i>Nerita</i>)	53
<i>myristica</i> (<i>Galeodes</i>)... ..	180	<i>Polynices</i>	121
		<i>pomum</i> (<i>Dolium</i>)... ..	153
<i>Nassa</i>	182	<i>Pterocera</i>	118
<i>nassatula</i> (<i>Peristernia</i>)	187	<i>Pterocyclus</i>	72
<i>Natica</i>	121	<i>pulligera</i> (<i>Neritina</i>)	65
<i>Nerita</i>	41	<i>punctata</i> (<i>Melania</i>)	93
<i>Neritina</i>	63	<i>Pupina</i>	72
<i>neritoidea</i> (<i>Coralliophila</i>)	171	<i>Purpura</i>	168
<i>nesioticum</i> (<i>Cerithium</i>)	106	<i>pyramis</i> (<i>Trochus</i>)	26
<i>negerrima</i> (<i>Nerita</i>)	52	<i>Pyrene</i>	173
<i>nigra</i> (<i>Planaxis</i>)... ..	97	<i>pyrum</i> (<i>Cymatium</i>)	147
<i>niloticus</i> (<i>Trochus</i>)	22		
<i>nodulosum</i> (<i>Cerithium</i>)	104	<i>quadrifaculata</i> (<i>Erronea</i>)	139
<i>notata</i> (<i>Clypidina</i>)	8	<i>quinqueplicata</i> (<i>Marginella</i>)... ..	195
<i>ochrostoma</i> (<i>Drupa</i>)	165	<i>radiatus</i> (<i>Trochus</i>)	25
<i>Oliva</i>	189	<i>radiatus</i> (<i>Turbo</i>)... ..	34
<i>olivator</i> (<i>Argobuccinum</i>)	144	<i>ramosus</i> (<i>Murex</i>)	156

	Pages.		Pages.
<i>Rapa</i>	171	<i>Theodoxus</i>	58
<i>rapa</i> (<i>Rapa</i>)	171	<i>tigris</i> (<i>Cypraea</i>)	130
<i>reevei</i> (<i>Engina</i>)	178	<i>tongana</i> (<i>Dolabella</i>)	199
<i>reticulata</i> (<i>Distortrix</i>)	150	<i>torquatum</i> (<i>Phalium</i>)	142
<i>reticulata</i> (<i>Nerita</i>)	52	<i>trailli</i> (<i>Cerithium</i>)	107
<i>reticulata</i> (<i>Oliva</i>)	190	<i>trapezium</i> (<i>Fasciolaria</i>)	188
<i>ricinus</i> (<i>Drupa</i>)	164	<i>triqueter</i> (<i>Murex</i>)	157
<i>rota</i> (<i>Cellana</i>)	12	<i>triserialis</i> (<i>Trochus</i>)	27
<i>rubecula</i> (<i>Cymatium</i>)	146	<i>tritonis</i> (<i>Charonia</i>)	150
<i>rudolphi</i> (<i>Purpura</i>)	168	<i>Trivia</i>	122
<i>rufa</i> (<i>Cassis</i>)	143	<i>Trochus</i>	22
<i>rumphii</i> (<i>Nassa</i>)	184	<i>Truncatella</i>	82
<i>saccharina</i> (<i>Acmaea</i>)	15	<i>truncatula</i> (<i>Melania</i>)	96
<i>scabra</i> (<i>Littorina</i>)	75	<i>trunculus</i> (<i>Murex</i>)	153
<i>scabra</i> (<i>Melania</i>)... ..	89	<i>tuba</i> (<i>Cyclophorus</i>)	71
<i>scapha</i> (<i>Aulica</i>)	194	<i>tuberculata</i> (<i>Drupa</i>)	159
<i>scorpio</i> (<i>Pterocera</i>)	120	<i>tuberculata truncatula</i> (<i>Melania</i>)	96
<i>Semifusus</i>	181	<i>tuberosum</i> (<i>Cymatium</i>)	148
<i>Septaria</i>	67	<i>Turbo</i>	31
<i>setosus</i> (<i>Turbo</i>)	32	<i>turbinellus</i> (<i>Vasum</i>)	192
<i>Smaragdinella</i>	199	<i>Turris</i>	196
<i>smaragdulus</i> (<i>Latirus</i>)	187	<i>turturina</i> (<i>Columbella</i>)	175
<i>Solidula</i>	197	<i>undata</i> (<i>Nerita</i>)	45
<i>sowerbiana</i> (<i>Neritina</i>)	65	<i>undosa</i> (<i>Turris</i>)	196
<i>squamata</i> (<i>Haliotis</i>)	5	<i>undosus</i> (<i>Cantharus</i>)... ..	180
<i>stolida</i> (<i>Erronea</i>)	139	<i>undulata</i> (<i>Littorina</i>)... ..	77
<i>striata</i> (<i>Acmaea</i>)... ..	14	<i>undulatum</i> (<i>Phalium</i>)	143
<i>Strombus</i>	109	<i>valida</i> (<i>Truncatella</i>)... ..	82
<i>subspinosa</i> (<i>Nassa</i>)	182	<i>varia</i> (<i>Haliotis</i>)	5
<i>sulcata</i> (<i>Solidula</i>)	197	<i>variabilis</i> (<i>Brotia</i>)	85
<i>sulcata</i> (<i>Terebralia</i>)	100	<i>variegata</i> (<i>Neritina</i>)	66
<i>sulcatus</i> (<i>Planaxis</i>)	97	<i>Vasum</i>	191
<i>Sulcospira</i>	87	<i>vertagus</i> (<i>Cerithium</i>)... ..	102
<i>Sulfurina</i>	68	<i>versicolor</i> (<i>Columbella</i>)	176
<i>superba</i> (<i>Pupina</i>)	72	<i>vespertilio</i> (<i>Aulica</i>)	194
<i>talpa</i> (<i>Talparia</i>)	126	<i>Vexillum</i>	191
<i>Talparia</i>	126	<i>vibex</i> (<i>Phalium</i>)	142
<i>Tectarius</i>	79	<i>vitellus</i> (<i>Cypraea</i>)	128
<i>Telescopium</i>	99	<i>vitellus</i> (<i>Natica</i>)	121
<i>telescopium</i> (<i>Telescopium</i>)	99	<i>Viviparus</i>	73
<i>Terebralia</i>	100	<i>vredenburgi</i> (<i>Erronea</i>)	137
<i>teres</i> (<i>Cribraria</i>)	140	<i>wallacei</i> (<i>Theodoxus</i>)	59
<i>ternispina</i> (<i>Murex</i>)	158	<i>winteri</i> (<i>Melania</i>)	89
<i>testudinaria</i> (<i>Cellana</i>)	10	<i>zebra</i> (<i>Natica</i>)	122
<i>testudinaria</i> (<i>Sulcospira</i>)	87	<i>zonata</i> (<i>Engina</i>)	178
<i>textilina</i> (<i>Oliva</i>)	190		
<i>Thais</i>	168		
<i>Theobaldius</i>	71		

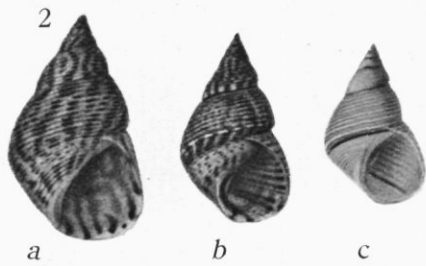
PLANCHE I

EXPLICATION DE LA PLANCHE I

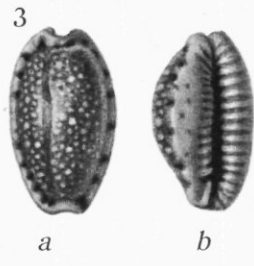
	Pages.
FIG. 1. — <i>Theodoxus wallacei</i> (Dohrn), de Soengai Manoembaai (îles Aroe), 26-III-1929. Grandeur naturelle	59
FIG. 2. — <i>Littorina scabra</i> (Linné), de Soengai Manoembaai (îles Aroe), 26-III-1929. Grandeur naturelle a) forme typique; b) var. <i>filosa</i> .	75
FIG. 3. — <i>Erosaria labrolineata</i> (Gaskoin), de Sorong Door (Nouvelle-Guinée), 2-III-1929. x 2	131
FIG. 4. — <i>Aphanoconia musiva</i> (Gould), de Misool, 26-II-1929. x 5	69
FIG. 5. — <i>Columbella fulgurans</i> Lamarck, de Pasirpoeti (Halmaheira), 15-II-1929. x 2... ..	174
FIG. 6. — <i>Columbella pardalina</i> Lamarck, de l'île Weim, 28-II-1929. x 2	175
FIG. 7. — <i>Strombus floridus</i> Lamarck, de Manokwari, 14-III-1929. Grandeur natu- relle... ..	116
FIG. 8. — <i>Strombus plicatus</i> Lamarck, de Pantai Timoer (Bali), 25-I-1929. Grandeur naturelle	112



Theodoxus wallacei (DOHRN)



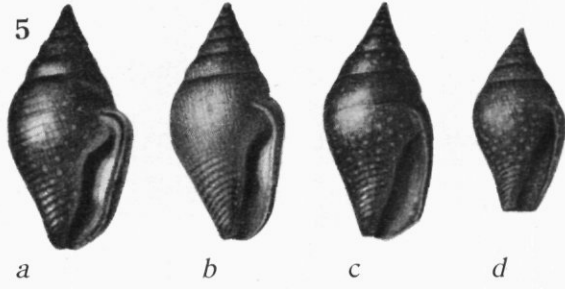
Littorina scabra (LINNÉ)
 a. f. typique; b.-c. var. *filosa*.



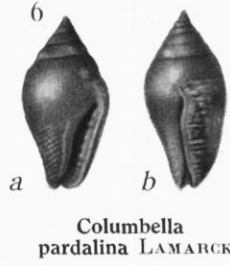
Erosaria labrolineata
 (GASKOIN)



Aphanoconia musiva (GOULD)



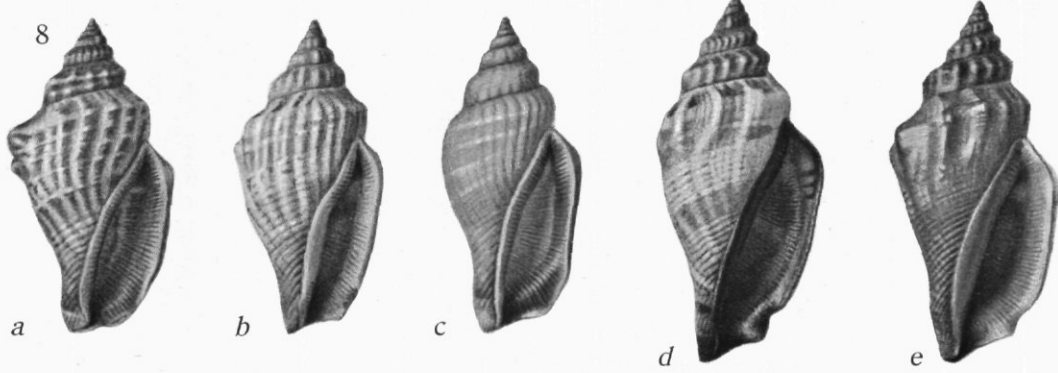
Columbella fulgurans LAMARCK



Columbella pardalina LAMARCK



Strombus floridus
 LAMARCK



Strombus plicatus LAMARCK

W. ADAM et E. LELOUP. — Prosobranchia.

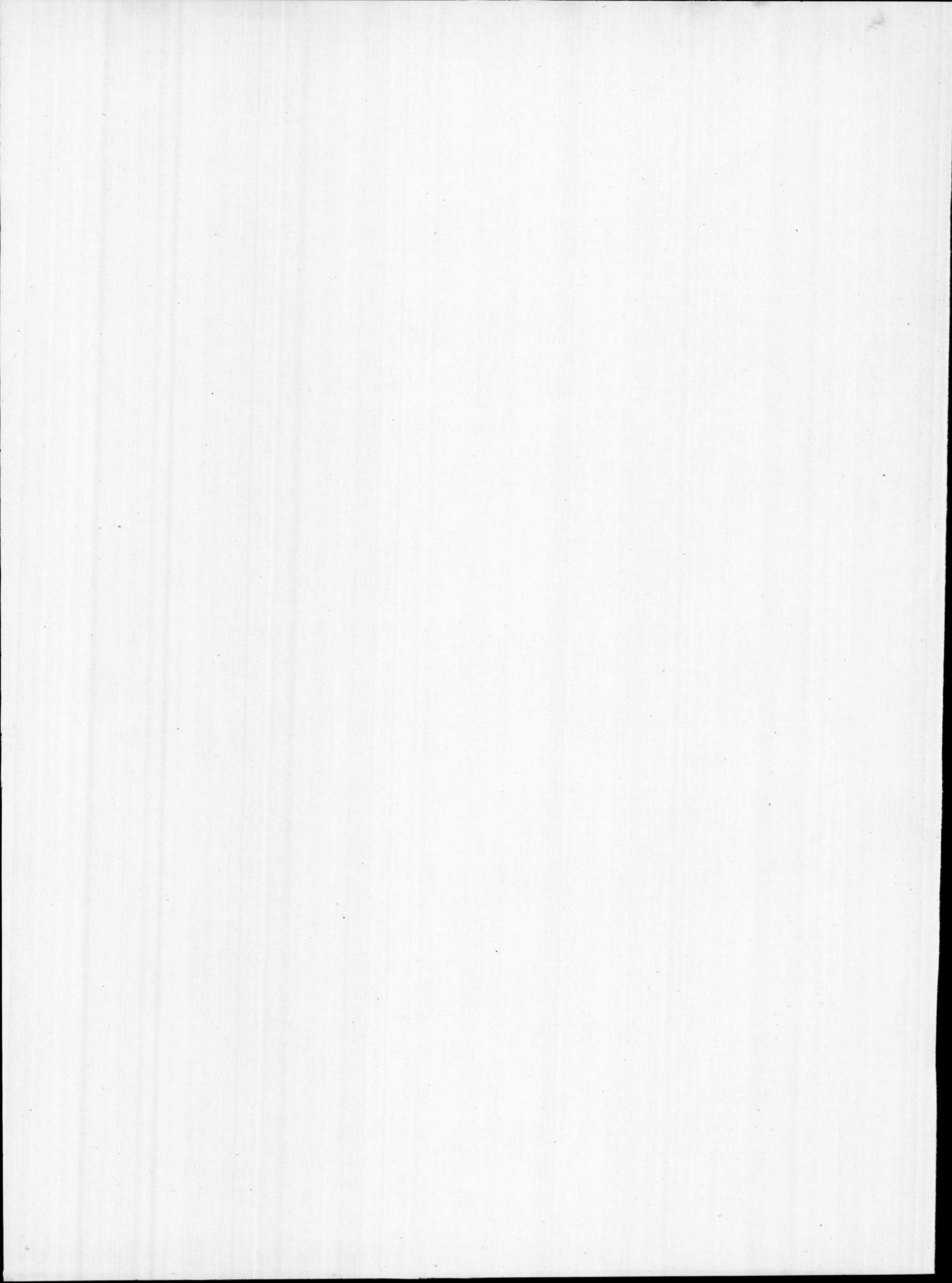


PLANCHE II

EXPLICATION DE LA PLANCHE II

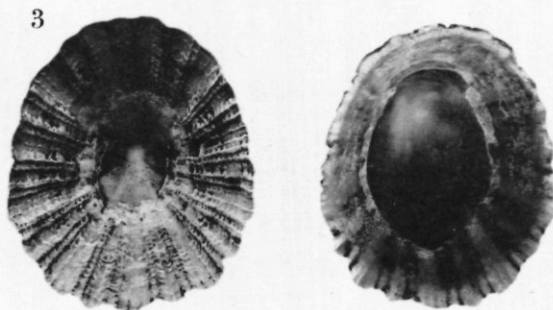
	Pages.
FIG. 1. — <i>Clypidina notata</i> (Linné), de Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928. Grandeur naturelle	8
FIG. 2. — <i>Diodora galeata</i> (Helbling), <i>a</i>) et <i>b</i>) de Banda Neira, 24-II-1929; <i>c</i>) de Banda, 23-II-1929. × 2	8
FIG. 3. — <i>Cellana rota</i> (Gmelin), de Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928. × 2	12
FIG. 4. — <i>Acmaea striata</i> (Quoy et Gaimard), de la baie de Paloe (Célèbes), 5-II-1929. Grandeur naturelle	14
FIG. 5. — <i>Acmaea crucis</i> Tenison-Woods, des îles Pisang et Foetoeroega, 18-III-1929. Grandeur naturelle	17
FIG. 6. — <i>Acmaea flammea</i> (Quoy et Gaimard), de l'île Nomvoor, 7-III-1929. <i>a</i>), <i>b</i>) et <i>c</i>) : l'exemplaire usé; <i>d</i>), <i>e</i>) et <i>f</i>) : le petit exemplaire montrant la sculpture de la coquille. × 2	18
FIG. 7. — <i>Cantharidus gilberti</i> (P. Fischer), de Banda Neira, 24-II-1929. × 3... ..	19
FIG. 8. — <i>Clanculus margaritarius</i> (Philippi), de Banda Neira, 24-II-1929. × 2	21
FIG. 9. — <i>Clanculus atropurpureus</i> (Gould), de Banda Neira, 24-II-1929. × 2	22
FIG. 10. — <i>Trochus maculatus</i> Linné, <i>a</i>) var. <i>verrucosa</i> Gmelin, d'Amboine, 21-II-1929; <i>b</i>) var. <i>granosa</i> Lamarck, de l'île Pisang, 18-III-1929. Grandeur naturelle	24



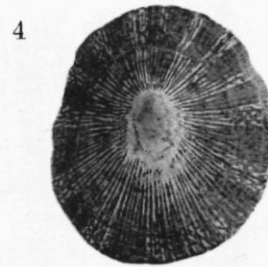
Clypidina notata (L.).



Diodora galeata (Helbling).



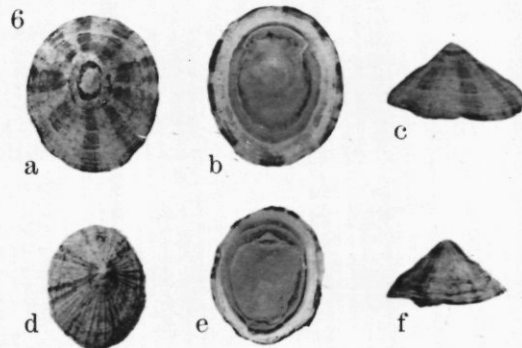
Cellana rota (Gmelin).



Acmaea striata (Quoy et Gaimard).



Acmaea crucis Ten-Woods.



Acmaea flammea (Quoy et Gaimard).



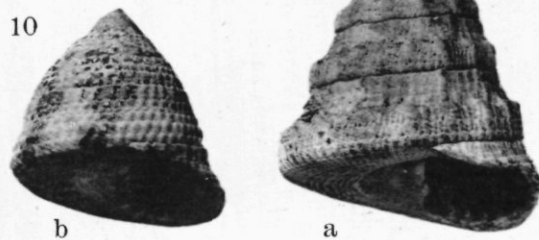
Cantharidus gilberti
(P. Fischer).



Clanculus atropurpureus (Gould).



Clanculus margaritarius (Philippi).



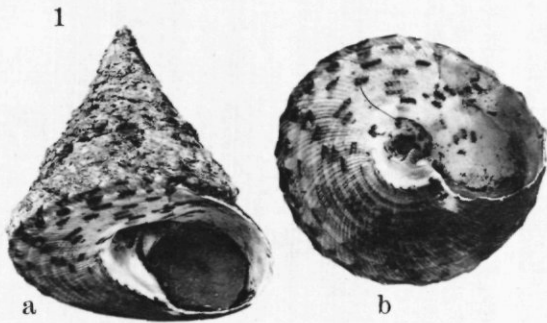
Trochus maculatus Linné.

a. — var. verrucosa Gm.
 b. — var. granosa L.

PLANCHE III

EXPLICATION DE LA PLANCHE III

	Pages.
FIG. 1. — <i>Trochus acutangulus</i> Chemnitz, de Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929. Grandeur naturelle	29
FIG. 2. — <i>Monilea callifera</i> (Lamarck), de la Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932. × 3	29
FIG. 3. — <i>Turbo radiatus</i> Gmelin, de Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929. Grandeur naturelle	34
FIG. 4. — <i>Turbo bruneus</i> [(Bolten), Röding], <i>a</i>) jeune exemplaire de Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 24-II-1929; <i>b</i>) exemplaire adulte de Kai-mana, 19-III-1929. Grandeur naturelle	34
FIG. 5. — <i>Turbo cinereus</i> Born, <i>a</i>) petit exemplaire de Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1932; <i>b</i>) et <i>c</i>) exemplaire moyen et grand exemplaire de Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929. Grandeur naturelle	37
FIG. 6. — <i>Astraea calcar</i> (Linné), <i>a</i>) d'Amboine, 21-II-1929; <i>b</i>) de Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929; <i>c</i>) de Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 24-II-1929. Grandeur naturelle	40
FIG. 7. — <i>Nerita undata</i> Linné, de Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929. Grandeur naturelle	45
FIG. 8. — <i>Nerita plicata</i> Linné, des îles Pisang et Foetoeroega, 18-III-1929. Grandeur naturelle	41
FIG. 9. — <i>Nerita costata</i> Chemnitz, des îles Pisang, 18-III-1929. Grandeur naturelle.	43



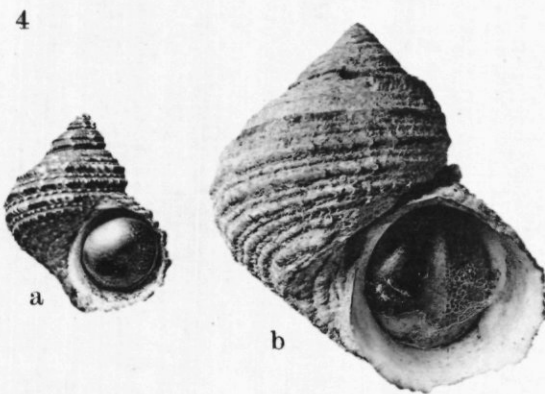
Trochus acutangulus Chemnitz.



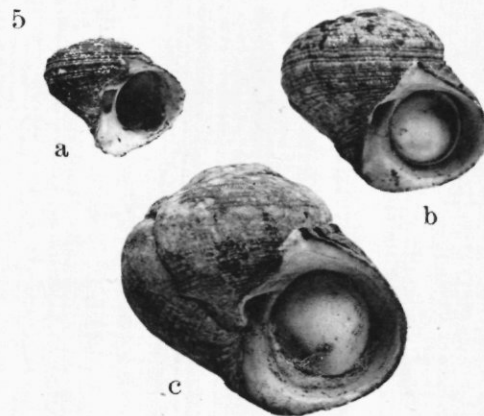
Monilea callifera
(Lamarck).



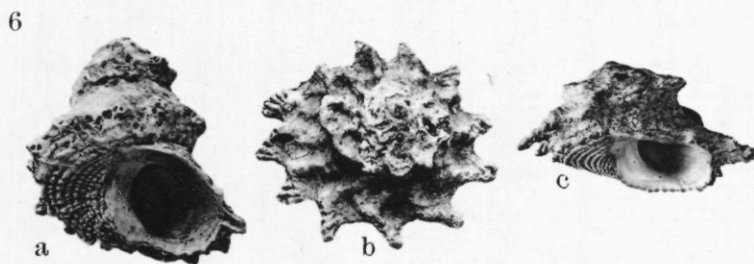
Turbo radiatus
Gmelin.



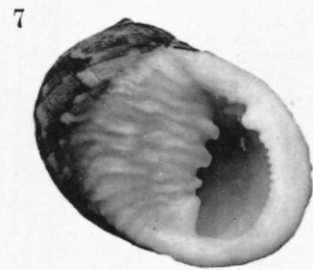
Turbo bruneus [(Bolten) Röding].



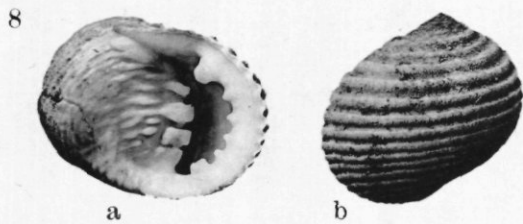
Turbo cinereus Born.



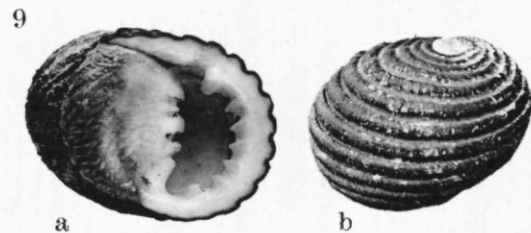
Astraea calcar (Linné).



Nerita undata Linné.



Nerita plicata Linné.



Nerita costata Chemnitz.

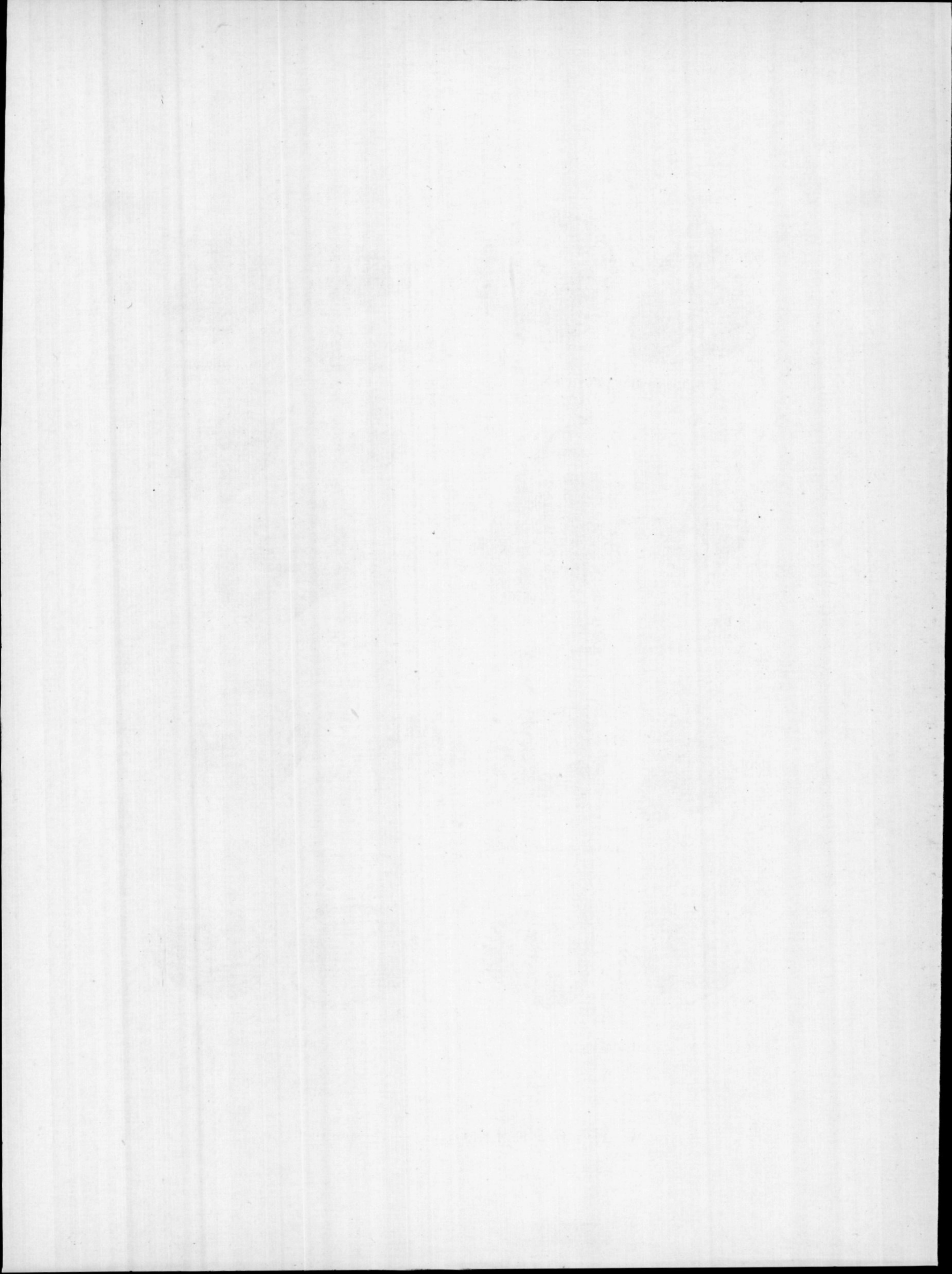
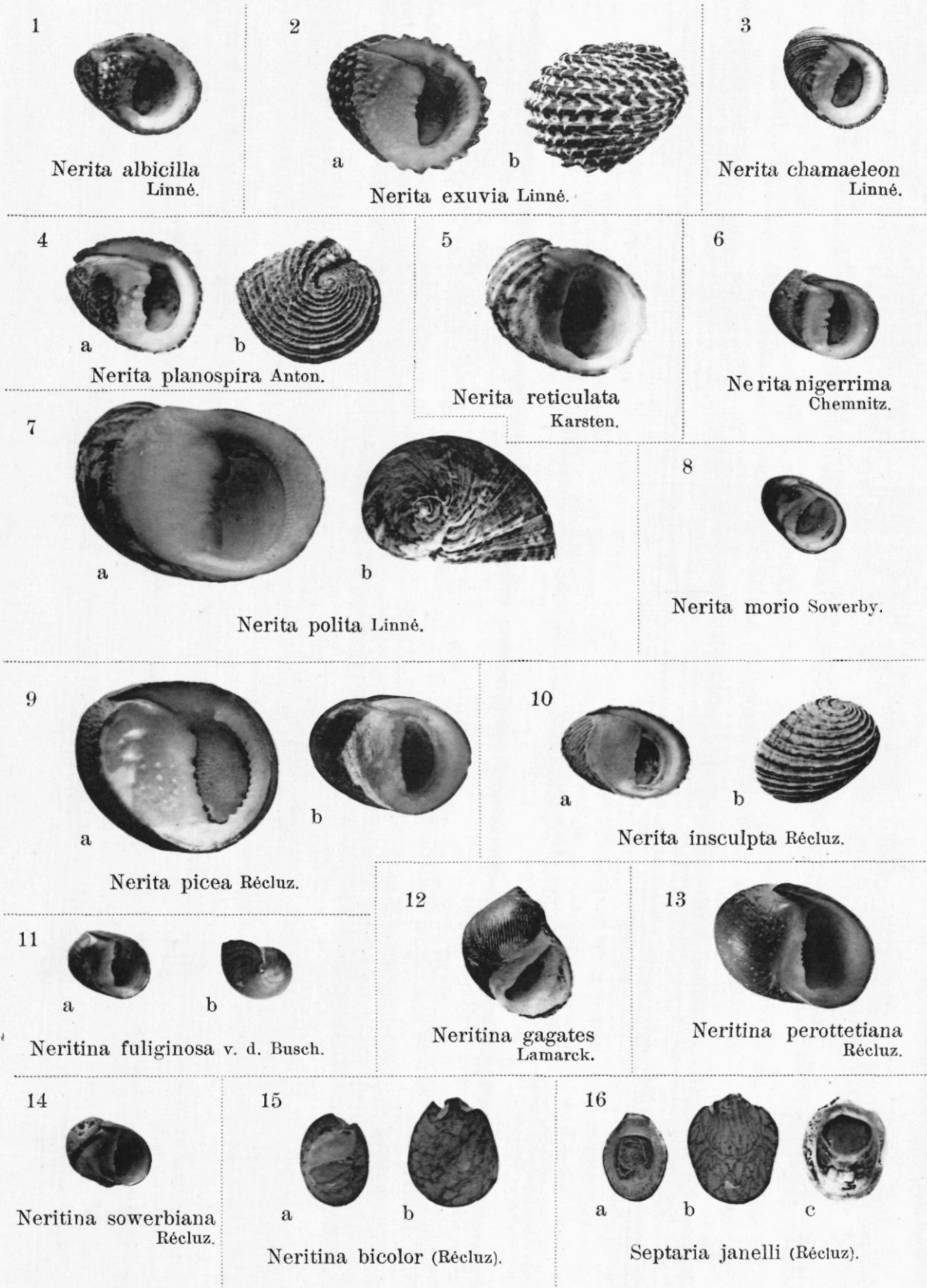


PLANCHE IV

EXPLICATION DE LA PLANCHE IV

	Pages.
FIG. 1. — <i>Nerita albicilla</i> Linné, des îles Philippines, 8/17-IV-1932. Grandeur naturelle... ..	48
FIG. 2. — <i>Nerita exuvia</i> Linné, des îles Pisang, 18-III-1929. Grandeur naturelle ...	49
FIG. 3. — <i>Nerita chamaeleon</i> Linné, de Sabang, 12-V-1929. Grandeur naturelle ...	50
FIG. 4. — <i>Nerita planospira</i> Anton, de Soengai Manoembaai (îles Aroe), 26-III-1929. Grandeur naturelle	51
FIG. 5. — <i>Nerita reticulata</i> Karsten, du port de Soembawa, 29-I-1929. × 2	52
FIG. 6. — <i>Nerita nigerrima</i> Chemnitz, des îles Pisang, 18-III-1929. Grandeur naturelle... ..	52
FIG. 7. — <i>Nerita polita</i> Linné, de Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929. Grandeur naturelle	53
FIG. 8. — <i>Nerita morio</i> Sowerby, du port de Soembawa, 29-I-1929. Grandeur naturelle... ..	54
FIG. 9. — <i>Nerita picea</i> Récluz, de Ternate, 17-II-1929. × 2	55
FIG. 10. — <i>Nerita insculpta</i> Récluz, de l'île Nomvoor, 7-III-1929. Grandeur naturelle.	57
FIG. 11. — <i>Neritina fuliginosa</i> v. d. Busch, de Harang Hawoe (Java), 25-XII-1928. Grandeur naturelle	63
FIG. 12. — <i>Neritina gagates</i> Lamarck, de Soengai Manoembaai (îles Aroe), 26-II-1929. Grandeur naturelle	64
FIG. 13. — <i>Neritina perottetiana</i> Récluz, de Kaimana, 19-III-1929. × 2	64
FIG. 14. — <i>Neritina sowerbiana</i> Récluz, de Kaimana, 19-III-1929. Grandeur naturelle.	65
FIG. 15. — <i>Neritina bicolor</i> (Récluz), de Djailolo, 6-II-1929. × 4	63
FIG. 16. — <i>Septaria janelli</i> (Récluz), de Djailolo, 6-II-1929. × 4	67



W. ADAM et E. LELOUP. — Prosobranchia.

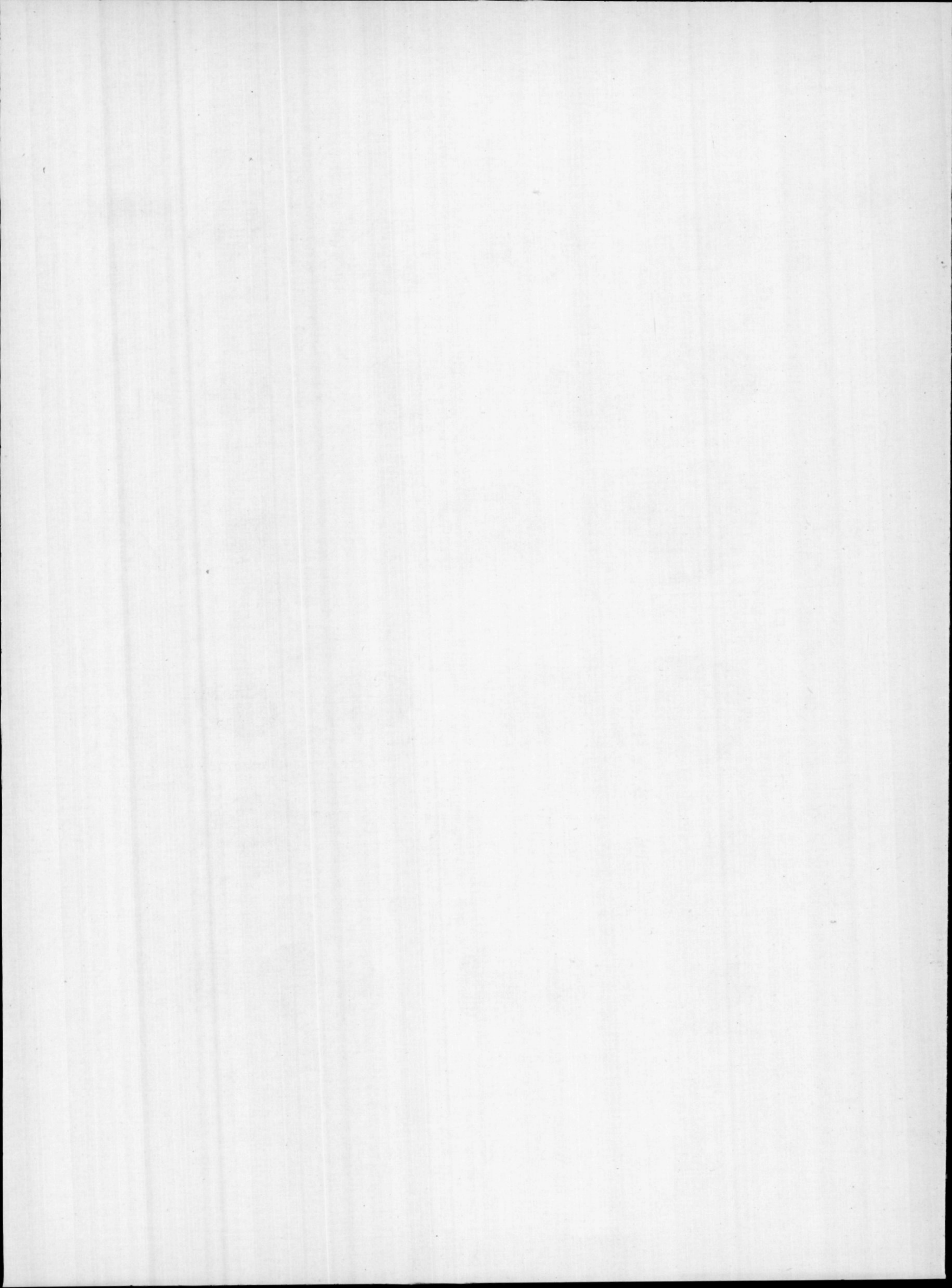
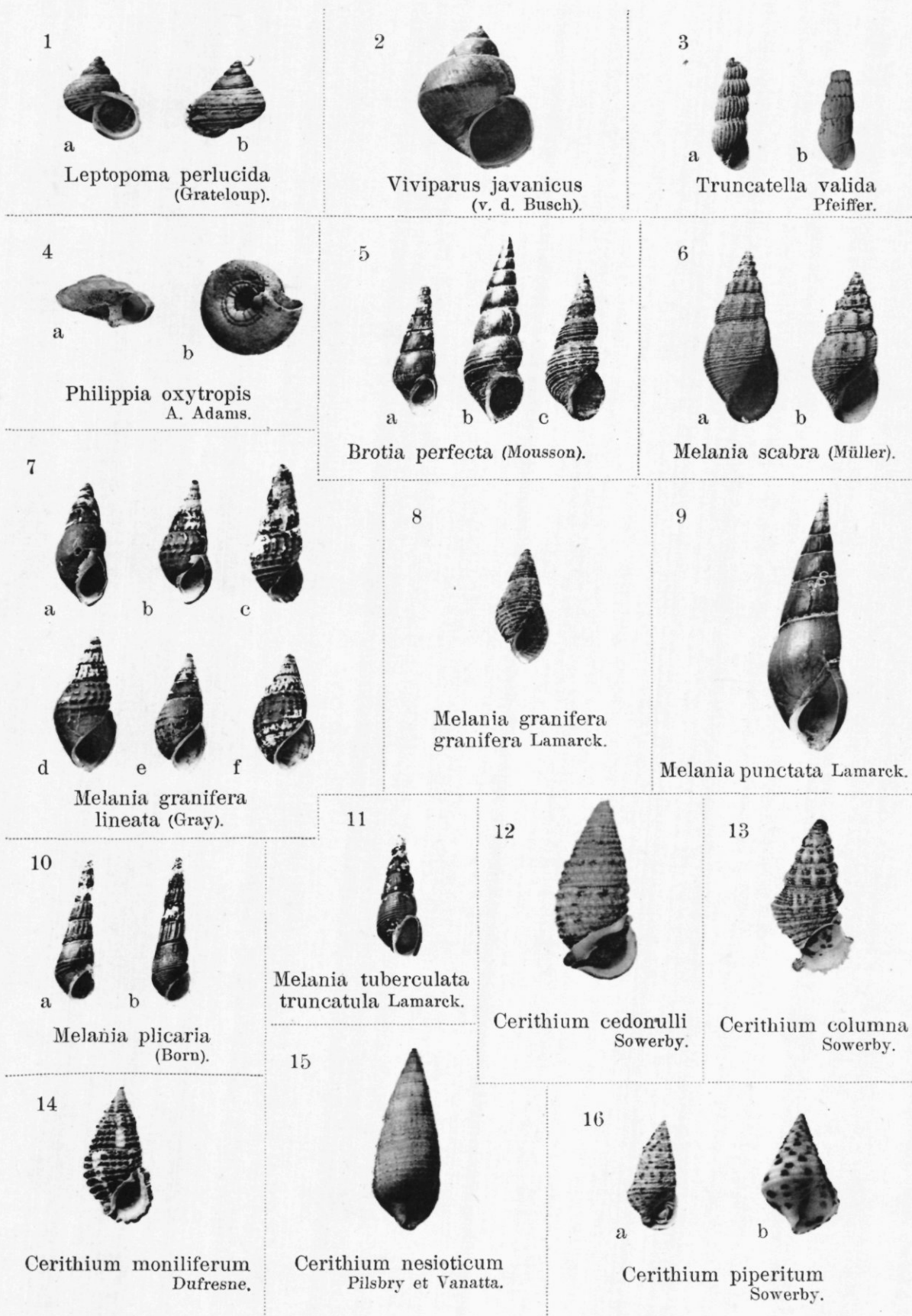


PLANCHE V

EXPLICATION DE LA PLANCHE V

	Pages.
FIG. 1. — <i>Leptopoma perlucida</i> (Grateloup), de l'île Weim, 28-II-1929. Grandeur naturelle	69
FIG. 2. — <i>Viviparus javanicus</i> (v. d. Busch), de la forêt entre Lomira et le lac de Kamakawallar (Nouvelle-Guinée), 19-III-1929. Grandeur naturelle... ..	73
FIG. 3. — <i>Truncatella valida</i> Pfeiffer, <i>a</i>) de l'île Mansinam, 8-III-1929; <i>b</i>) des îles Pisang, 18-III-1929. × 2	82
FIG. 4. — <i>Philippia oxytropis</i> A. Adams, de Bali, entre T. Boegboeg et Boeitan, 25-I-1929. × 2	84
FIG. 5. — <i>Brotia perfecta</i> (Mousson), de Bantimoeroeng (Célèbes), 1-II-1929. Grandeur naturelle	84
FIG. 6. — <i>Melania scabra</i> (Müller), de Bantimoeroeng (Célèbes), 1-II-1929. × 2	89
FIG. 7. — <i>Melania granifera lineata</i> (Gray), <i>a-d</i>) de Takengon, 18-IV-1929; <i>e-f</i>) de Lho Seumawe (Sumatra), 8-V-1929. Grandeur naturelle	90
FIG. 8. — <i>Melania granifera granifera</i> Lamarck, de Bantimoeroeng, 1-II-1929. Grandeur naturelle	92
FIG. 9. — <i>Melania punctata</i> Lamarck, de Soengai Manoembai (îles Aroe), 26-III-1929. Grandeur naturelle	93
FIG. 10. — <i>Melania plicaria</i> (Born), de Sabang, 12-V-1929. × 2	94
FIG. 11. — <i>Melania tuberculata truncatula</i> Lamarck, de Takengon (Sumatra), 18-IV-1929. Grandeur naturelle	96
FIG. 12. — <i>Cerithium cedonulli</i> Sowerby, de Poeloe Weh, 12-XII-1928. Grandeur naturelle	102
FIG. 13. — <i>Cerithium columna</i> Sowerby, du port de Soembawa, 29-I-1929. Grandeur naturelle	104
FIG. 14. — <i>Cerithium moniliferum</i> Dufresne, de l'île Nomvoor, 7-III-1929. Grandeur naturelle	105
FIG. 15. — <i>Cerithium nesiothicum</i> Pilsbry et Vanatta, de Poeloe Babi (îles Aroe), 21-III-1929. × 2	106
FIG. 16. — ? <i>Cerithium piperitum</i> Sowerby, de l'île Mansfield, 1-III-1929. <i>a</i>) × 2; <i>b</i>) × 4	106





W. ADAM et E. LELOUP. — Prosobranchia.

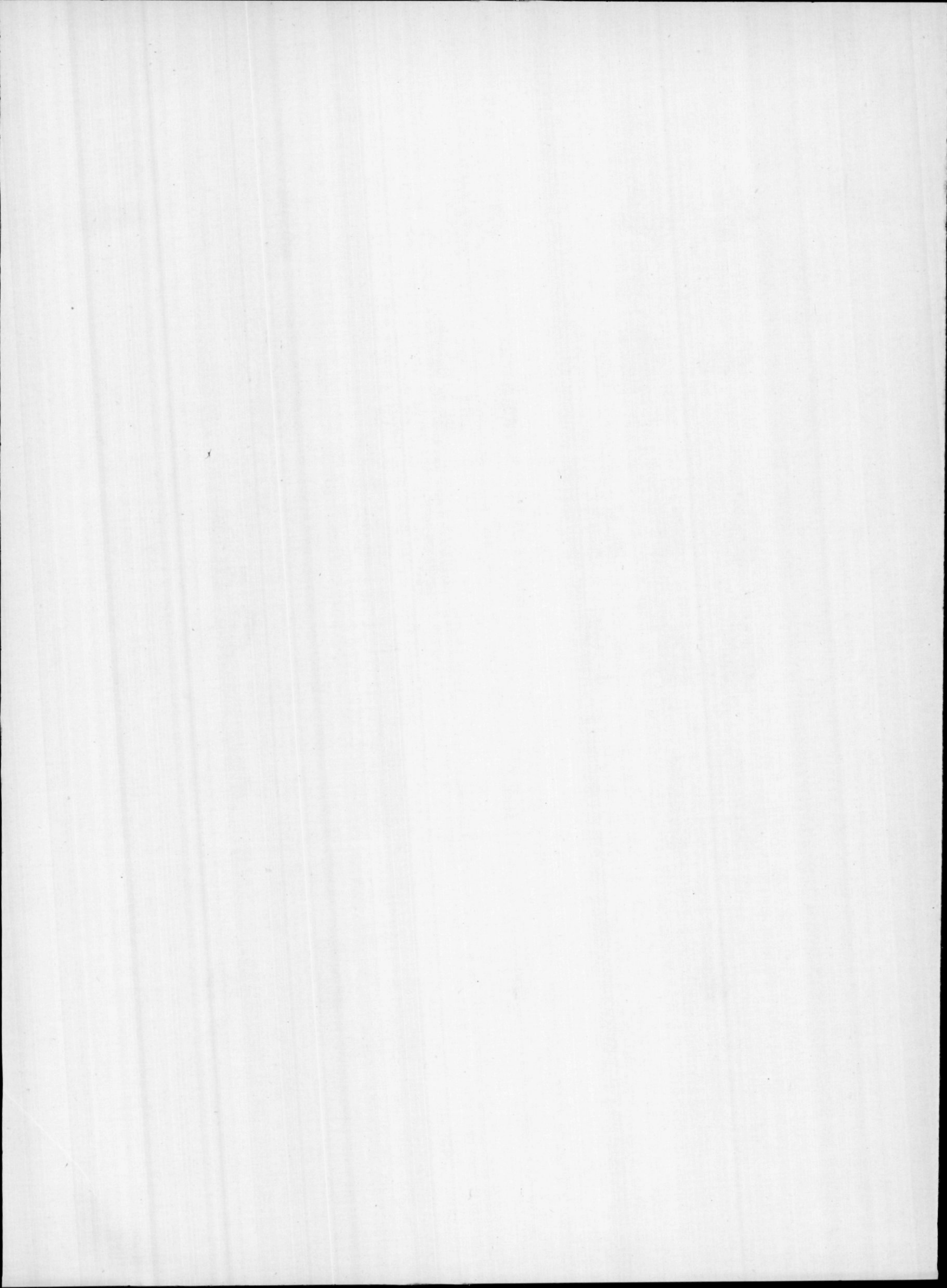


PLANCHE VI

EXPLICATION DE LA PLANCHE VI

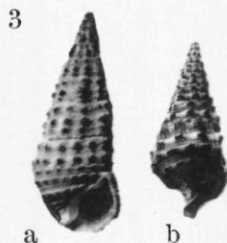
	Pages.
FIG. 1. — <i>Cerithium bavayi</i> Vignal, de l'île Mansfield, 1-III-1929. × 3	107
FIG. 2. — <i>Cerithium trailli</i> Sowerby, de la baie de Kaoe (Halmaheira), 15-II-1929. Grandeur naturelle	107
FIG. 3. — <i>Cerithium</i> sp., <i>a</i>) de l'île Mansfield, 1-III-1929. × 2; <i>b</i>) de Banda, 23-II-1929. × 2	107
FIG. 4. — <i>Amalthea australis</i> (Quoy et Gaimard), de Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 23-II-1929. Grandeur naturelle	108
FIG. 5. — <i>Strombus minimus</i> Linné, de Manokwari, 14-III-1929. Grandeur natu- relle	112
FIG. 6. — <i>Strombus floridus</i> Lamarek, <i>a</i>) de l'île Nomvoor, 7-III-1929; <i>b</i>) de Poeloe Weh, 12-XII-1928. Grandeur naturelle	116
FIG. 7. — <i>a</i>) <i>Cypraea lynx</i> Linné, de l'île Mansfield, 1-III-1929. Grandeur naturelle. 127 <i>b</i>) <i>Cribraria teres</i> (Gmelin), de l'île Mansfield, 1-III-1929. × 2	140
FIG. 8. — <i>Phalium torquatum</i> (Reeve), de Manokwari, 14-III-1929. Grandeur natu- relle	142
FIG. 9. — <i>Phalium vibex</i> (Linné), de Manokwari, 14-III-1929. Grandeur naturelle. 142	
FIG. 10. — <i>Dolium dolium</i> (Linné), de Manokwari, 14-III-1929. Grandeur naturelle. 152	
FIG. 11. — <i>Murex caledonicus</i> (Jousseume), de Banda Neira, 24-II-1929. Grandeur naturelle	154
FIG. 12. — <i>Murex pinnatus</i> Wood, de Kendal (Java), 12-I-1929. Grandeur naturelle. 157	
FIG. 13. — <i>Drupa tuberculata</i> (Blainville), de l'île Mansfield, 1-III-1929. Grandeur naturelle	159
FIG. 14. — <i>Drupa anaxeres</i> (Kiener), de l'île Mansinam, 8-III-1929. × 2	159
FIG. 15. — <i>Drupa marginatra</i> (Blainville), de Misool, 25-II-1929. Grandeur naturelle. 160	
FIG. 16. — <i>Drupa margariticola</i> (Broderip), du port de Soembawa, 29-I-1929. Gran- deur naturelle	161



1
*Cerithium
 bavayi* Vignal.



2
Cerithium trailli
 Sowerby.



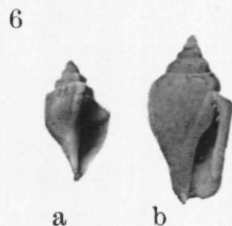
3
 a b
Cerithium sp.



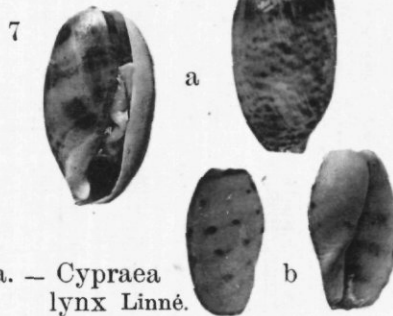
4
Amalthea australis
 (Quoy et Gaimard).



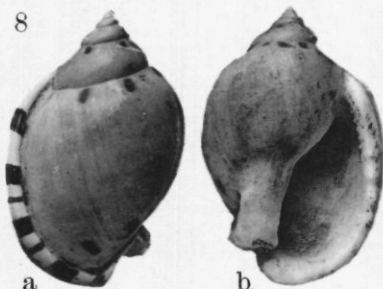
5
Strombus minimus
 Linné.



6
 a b
Strombus floridus
 (Lamarck).



7
 a b
 a. — *Cypraea
 lynx* Linné.
 b. — *Cribraria teres* (Gmelin).



8
 a b
Phalium torquatum (Reeve).



9
 a b
Phalium vibex (Linné).



10
Dolium dolium (Linné).



11
Murex caledonicus
 (Jousseaume).



12
Murex pinnatus Wood.



13
Drupa tuberculata
 (Blainville).



14
Drupa anaxeres
 (Kiener).



15
Drupa marginatra
 (Blainville).



16
Drupa margaritcola
 (Broderip).

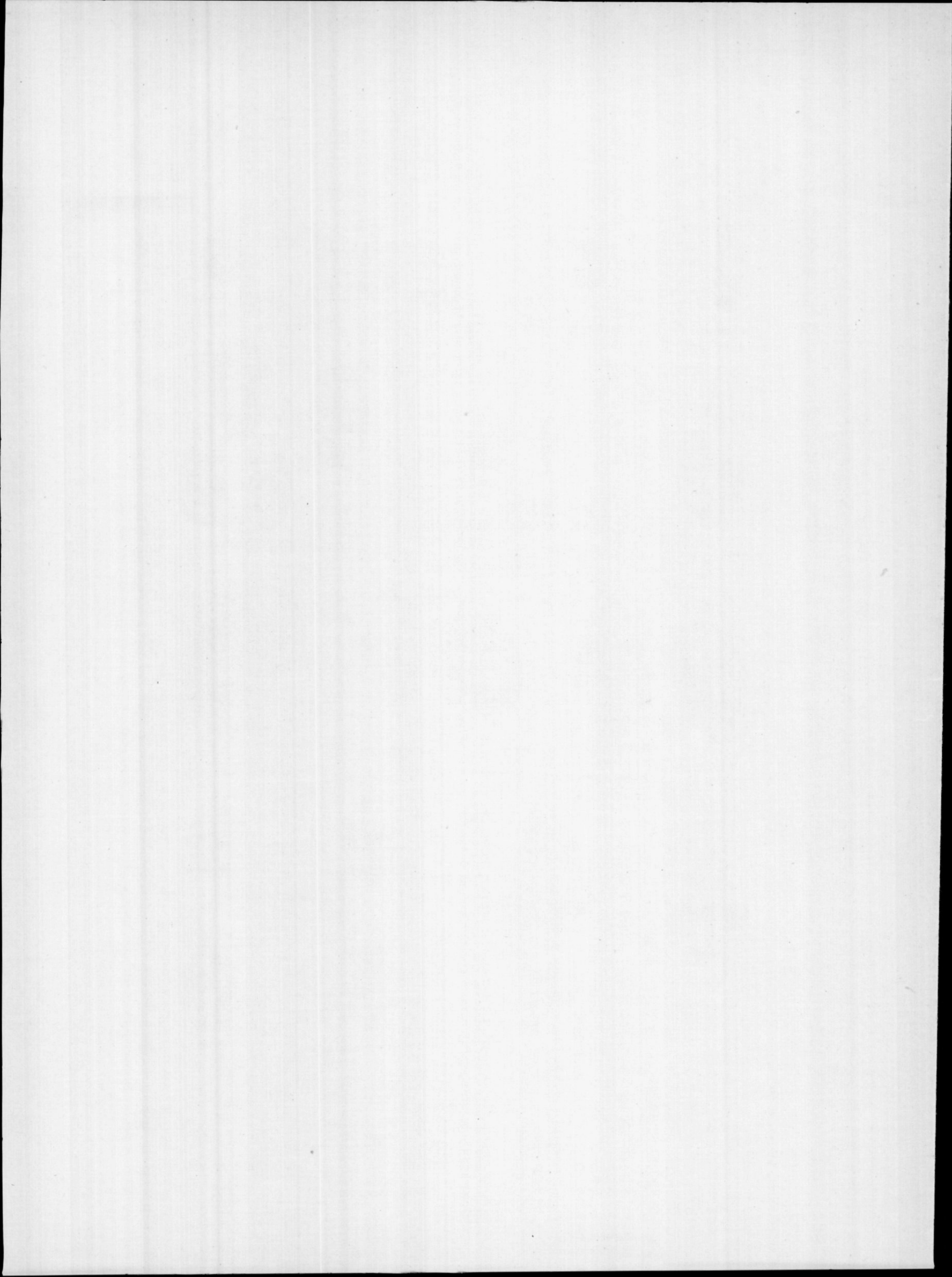
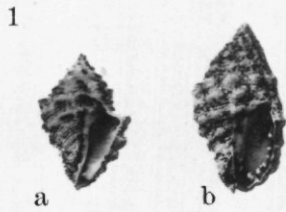


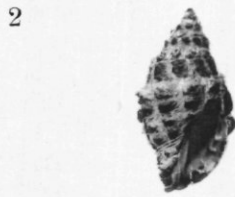
PLANCHE VII

EXPLICATION DE LA PLANCHE VII

	Pages.
FIG. 1. — <i>Drupa concatenata</i> (Lamarck), de Banda, entre l'île Lontor et Goenoeng Api, 24-II-1929. Grandeur naturelle	162
FIG. 2. — <i>Drupa musiva</i> (Kiener), du port de Soembawa, 29-I-1929. Grandeur naturelle	163
FIG. 3. — <i>Drupa ochrostoma</i> (Blainville), de Sorong Door, 2-III-1929. Grandeur naturelle	165
FIG. 4. — <i>Purpura rudolphi</i> (Chemnitz), de Manokwari, 14-III-1929. Grandeur naturelle	168
FIG. 5. — <i>Thais aculeata</i> (Deshayes), <i>a</i>) des îles Pisang et Foetoeroega, 18-III-1929; <i>b</i>) de Kaimana, 19-III-1929. Grandeur naturelle	168
FIG. 6. — <i>Thais mancinella</i> (Linné), des îles Pisang et Foetoeroega, 18-III-1929. Grandeur naturelle	170
FIG. 7. — <i>Thais bitubercularis</i> (Lamarck), de la Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1922. Grandeur naturelle	169
FIG. 8. — <i>Thais pica</i> (Blainville), de Banda, entre Banda Neira et Goenoeng Api, 23/24-II-1929. Grandeur naturelle	170
FIG. 9. — <i>Coralliophila orbignyana</i> (Petit de la Saussaye), de Banda Neira, 24-II-1929. Grandeur naturelle... ..	172
FIG. 10. — <i>Coralliophila costularis</i> (Lamarck), de Sabang, 12-V-1929. Grandeur naturelle	172
FIG. 11. — <i>Coralliobia madreporarum</i> (Sowerby), de Banda Neira, 24-II-1929. × 2... ..	173



1
a b
Drupa concatenata (Lamarck).



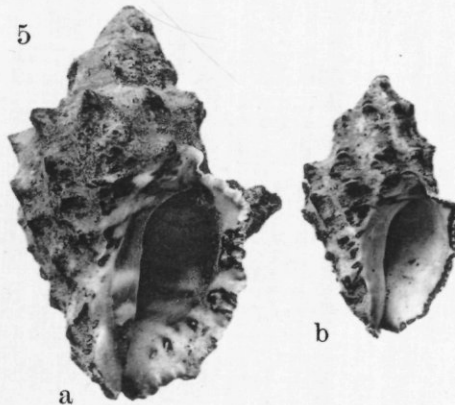
2
Drupa musiva (Kiener).



3
Drupa ochrostoma
(Blainville).



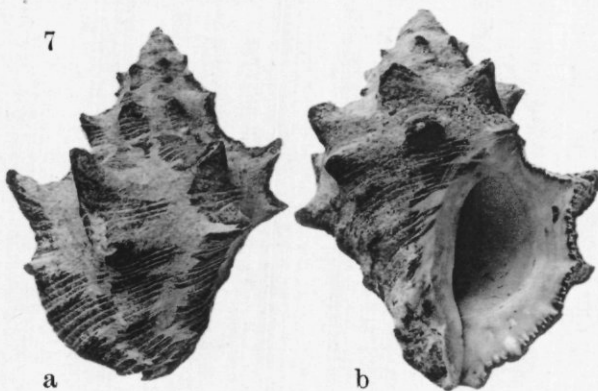
4
Purpura rudolphi
(Chemnitz).



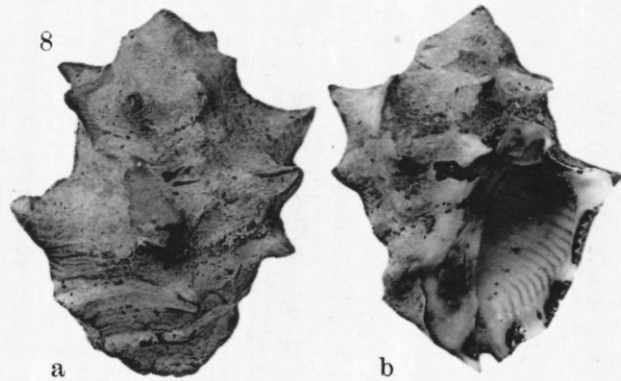
5
a b
Thais aculeata (Deshayes).



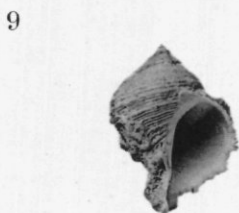
6
Thais mancinella (Linné).



7
a b
Thais bitubercularis (Lamarck).



8
a b
Thais pica (Blainville).



9
Coralliophila orbignyana
(Petit de la Saussaye).



10
Coralliophila costularis
(Lamarck).



11
Coralliobia madreporarum
(Sowerby).

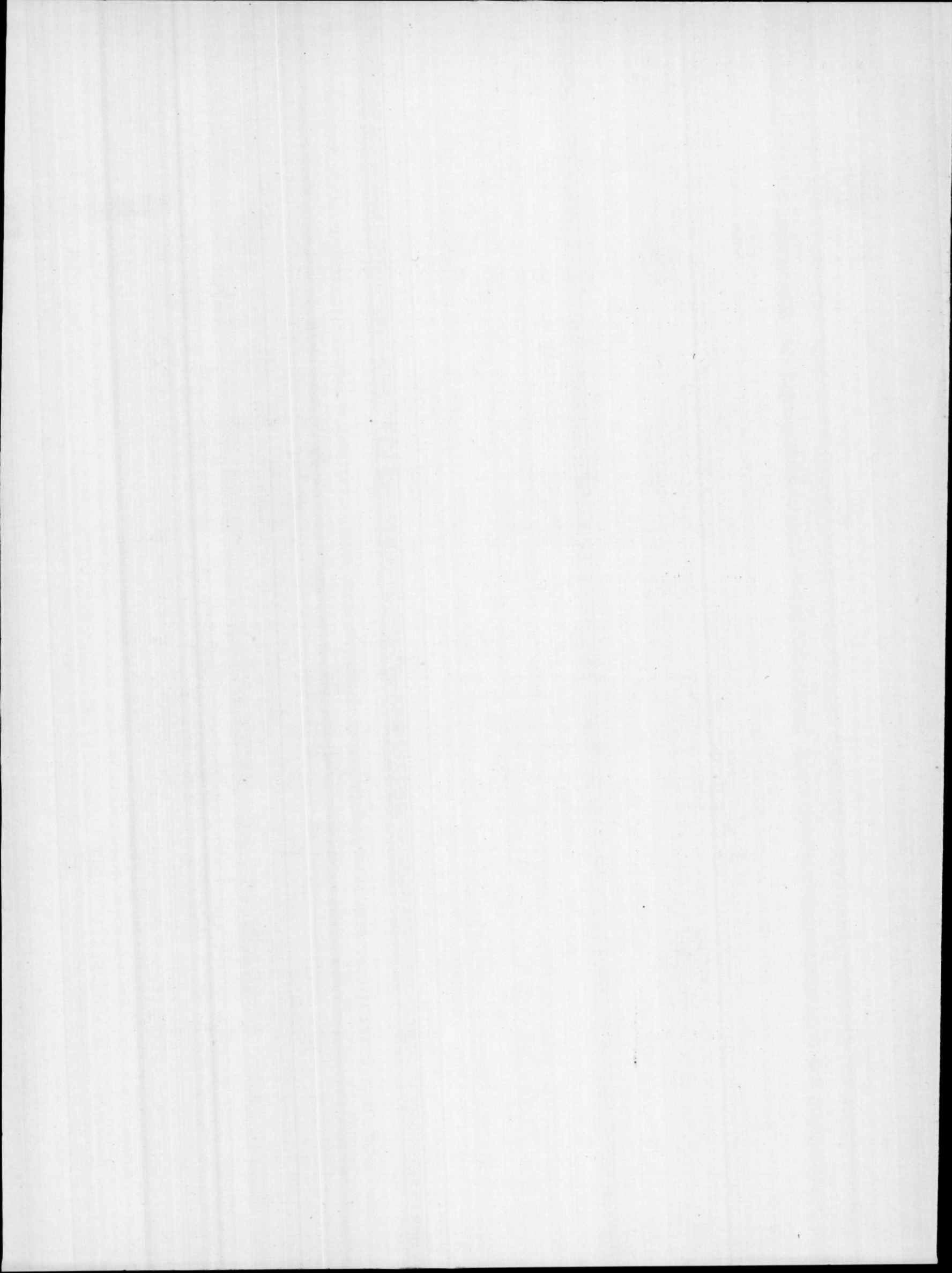
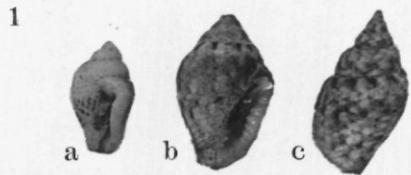


PLANCHE VIII

EXPLICATION DE LA PLANCHE VIII

	Pages.
FIG. 1. — <i>Columbella versicolor</i> Sowerby, <i>a</i>) de Sorong Door, 2-III-1929, grandeur naturelle; <i>b</i>) et <i>c</i>) de l'île Mansfield, 1-III-1929. × 2	176
FIG. 2. — <i>Engina zonata</i> (Reeve), de l'île Mansfield, 1-III-1929. × 2	178
FIG. 3. — <i>Engina reevei</i> Tryon, de la Plage de Palette, près Watampone Bone (Célèbes), 21-IV-1929. × 2	178
FIG. 4. — ? <i>Pisania guttata</i> (v. d. Busch), de Harang Hawoe (Java), 25-XII-1938. Grandeur naturelle	179
FIG. 5. — <i>Nassa bimaculosa</i> A. Adams, de localité inconnue. Grandeur naturelle ...	182
FIG. 6. — <i>Nassa callospira</i> A. Adams, de l'île Nomvoor, 7-III-1929. × 2	183
FIG. 7. — <i>Nassa arcularia</i> (Linné), de l'île Nomvoor, 7-III-1929. × 2	183
FIG. 8. — <i>Nassa rumphii</i> Hombron et Jacquinot, de localité inconnue. Grandeur naturelle	184
FIG. 9. — <i>Nassa lachrymosa</i> Reeve, du port de Soembawa, 29-I-1929. Grandeur naturelle	184
FIG. 10. — <i>Latirus lancea</i> (Gmelin), de l'île Weim, 27-II-1929. Grandeur naturelle.	187
FIG. 11. — <i>Clavatula cincta</i> (Lamarck), de Banda, 23-II-1929. × 2	196
FIG. 12. — <i>Dolabella tongana</i> (Quoy et Gaimard), de la baie de Paloe, près de Dongala (Célèbes), 5-II-1929. Grandeur naturelle	199



Columbella versicolor Sowerby.



Engina zonata (Reeve).



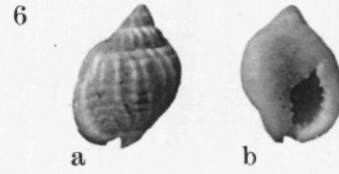
Engina reevei Tryon.



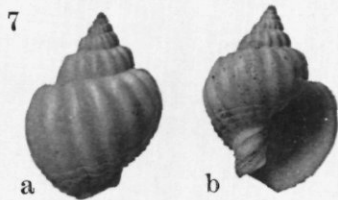
Pisania guttata
(v. d. Busch).



Nassa bimaculosa A. Adams.



Nassa callospira A. Adams.



Nassa arcularia (Linné).



Nassa rumphii
Hombron et Jacquinot.



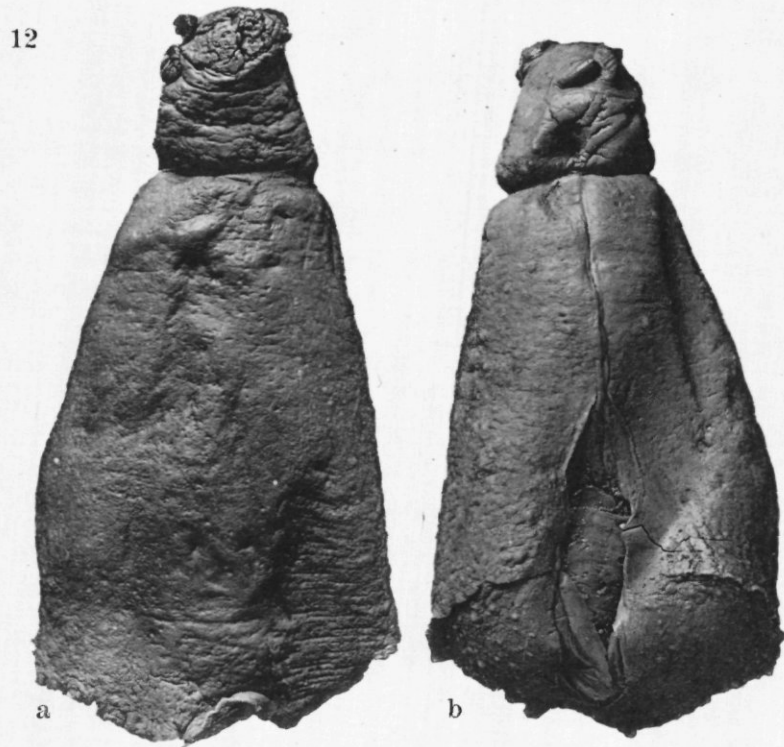
Nassa lachrymosa
Reeve.



Latirus lancea
(Gmelin).



Clavatula cincta
(Lamarck).



Dolabella tongana (Quoy et Gaimard).
a). face ventrale. — b). face dorsale.



- (10). — A. D'ORCHYMONT. *Genre Chalcosoma (Dynastidae)*.
- (11). — A. BOUCOMONT. *Aphodiidae*.
- (12). — L. BURGEON. *Rutelidae*.
- (13). — M. PIC. *Malacodermata*.
- (14). — E. FLEUTIAUX. *Elateridae & Eucnemidae*.
- (15). — A. THÉRY. *Buprestidae*.
- (16). — M. PIC. *Byrrhidae*.
- (17). — G. ARROW. *Clavicornia*.
- (18). — M. PIC. *Heteromera (ex parte)*.
- (19). — F. BORCHMANN. *Lagriidae und Alleculidae*.
- (20). — B. SCHWARZER (+). *Cerambycidae*.
- (21). — F. SPAËTH. *Cassidinae*.
- (22). — E. UHMANN. *Hispinæ*.
- (23). — V. LABOISSIÈRE. *Galerucinae*.
- (24). — R. KLEINE. *Brenthidae*.
- (25). — K. JORDAN. *Anthribidae*.
- (26). — H. EGGERS. *Ipidae*.

✓ Fascicule 5. — HYMENOPTERA I.

- (1). — G. GRANDI. *Agaonidae-Chalcidoidea*.
- (2). — F. SANTSCHI. *Formicidae*.
- (3). — A. DE SCHULTHESS. *Aculeata*.
- (4). — J. BEQUAERT. *Aculeata (Vespidae), Genre Ropalidia*.
- (5). — E. CHEESMAN. *Ichneumonoidea*.

✓ Fascicule 6. — LEPIDOPTERA I.

- (1). — F.-J. BALL. *Rhopalocera*.
- (2). — K. JORDAN. *Cossidae*.
- (3). — B. GEHLEN. *Sphingidae*.
- (4). — E.-L. BOUVIER. *Saturnioides*.
- (5). — C. L. COLLENETTE. *Lymantriidae*.
- (6). — M. HERING. *Syntomididae*.
- (7). — M. GAEDE. *Uraniidae, Drepanidae, Notodontidae*.
- (8). — L. B. PROUT. *Geometridae*.
- (9). — E. MEYRICK. *Tineina-Heliodinidae*.
- (10). — W. ROEPKE. *Heterocera*.

✓ Fascicule 7. — DIPTERA I.

- (1). — M. GOETGHEBUER. *Ceratopogonidae et Chironomidae*.
- (2). — J. H. SCHUURMANS STEKHOVEN JR. *Tabanidae*.
- (3). — G. RICARDO et J. C. H. DE MEIJERE. *Asilidae*.
- (4). — O. PARENT. *Dolichopodidae*.
- (5). — F. HENDEL. *Trypetidae, Ortalidae, Ephydriidae*.
- (6). — J. R. MALLOCH. *Sapromyzidae and Ortalidae*.
- (7). — J. H. SCHUURMANS STEKHOVEN JR. *Pupipara-Nycteribiidae*.

✓ Fascicule 8. — HETEROMETABOLA III.

- (1). — C. WILLEMSE. *Orthoptera II: Tettigoniidae and Gryllacridae*.
- (2). — N. A. KEMNER. *Isoptera*.
- (3). — O. LUNDBLAD. *Hemiptera: Nepidae, Pleidae und Corixidae*.
- (4). — H. SCHOUTEDEN. *Hemiptera-Heteroptera*.

✓ Fascicule 9. — COLEOPTERA II.

- (1). — † A. BOURGOIN. *Cétonides*.
- (2). — V. BALTHASAR. *Scarabaeidae: Melolonthini, Sericini et Rutelini*.
- (3). — C. BLATTNY. *Pselaphidae*.
- (4). — † A. SICARD, L. MADER et G. J. ARROW. *Coccinellidae*.

✓ Fascicule 10. — DIPTERA II.

- (1). — J. R. MALLOCH. *Cyclorrhapha: Muscidae, Calliphoridae and Tachinidae*.
- (2). — A. VON STACKELBERG. *Syrphidae*.

HYMENOPTERA II.

- (1). — F. INVREA. *Chrysididae*.

✓ Fascicule 11. — COLEOPTERA III.

- (1). — S. MAULIK. *Chrysomelidae*.
- (2). — GUY A. K. MARSHALL. *Curculionidae*.
- (3). — H. GEBIEN. *Tenebrionidae*.

✓ Fascicule 12. — LEPIDOPTERA II.

- (1). — A. J. T. JANSE. *Pyralidae*.
- (2). — W. H. T. TAMS. *Heterocera*.

VOLUME V.

- ✓ Fascicule 1. — G. FR. DE WITTE. *Batraciens*.
- ✓ Fascicule 2. — L.-D. BRONGERSMA. *Reptilia*.
- ✓ Fascicule 3. — L. GILTAY. *Poissons*.
- ✓ Fascicule 4.

- (1). — CH. DUPOND. *Oiseaux*.
- (2). — E. SCHWARZ. *Säugetiere*.

VOLUME VI.

- ✓ Fascicule 1. — A. WEBER-VAN BOSSE. *Algues*.



M. HAYEZ, IMPRIMEUR,
112, RUE DE LOUVAIN,
-- :: BRUXELLES :: --