

SOCIÉTÉ
D'HISTOIRE NATURELLE
D'AUTUN



QUATRIÈME BULLETIN



AUTUN
IMPRIMERIE DE JUSSIEU PÈRE ET FILS
1891

CATALOGUE

ET

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE

DES

MOLLUSQUES TERRESTRES, FLUVIATILES & MARINS

D'UNE PARTIE DE L'INDO-CHINE

(SIAM, LAOS, CAMBODGE, COCHINCHINE, ANNAM, TONKIN)

PAR

Le D^r P. FISCHER.

AVANT-PROPOS

La région géographique dont nous allons donner la faune conchyliologique comprend le Siam, le Laos, le Cambodge, la Cochinchine (avec l'île de Poulo-Condor), l'Annam et le Tonkin ; c'est en réalité l'Indo-Chine moins la Birmanie et tout le versant du golfe du Bengale, d'une part, et la péninsule de Malacca, d'autre part.

Trois fleuves principaux arrosent cette vaste contrée :

1° Le Ménam qui débouche dans le fond du golfe de Siam.

2° Le Mékong qui baigne au nord le Laos, et dont le large delta comprend une grande partie de la basse Cochinchine.

3° Le fleuve Rouge dont le delta est placé dans le golfe du Tonkin.

En outre, toute la côte orientale de l'Annam est parcourue par de petits fleuves sans importance, dirigés de l'ouest à

l'est. Enfin le grand lac du Cambodge (Tonli-Sap), reçoit de nombreux affluents.

L'Indo-Chine est donc un pays très arrosé. Dans ces conditions, il n'est pas étonnant que sa faune fluviatile et lacustre soit très développée; elle est, en effet, une des plus riches que l'on connaisse. J'ajouterai que l'étendue et la complication de ses deltas, ainsi que la faible pente d'une partie de son littoral, constituent des circonstances très favorables au développement de sa faune saumâtre.

La côte est très variable suivant les latitudes; sur quelques points elle est rocheuse; en général elle est vaseuse; elle devient franchement coralligène à Poulo-Condor, dont la faune ressemble à celle de la plupart des récifs à polypiers de l'océan Indien et du grand Océan.

La faune terrestre, assez uniforme à peu de distance du littoral, devient très remarquable dès qu'on s'élève dans l'intérieur des terres.

Les premières découvertes de ces mollusques terrestres des hautes régions du Laos sont dues au voyageur Mouhot et ont causé un grand étonnement parmi les naturalistes. Plus récemment les explorations du Yunnan, en Chine, et de la haute Birmanie, ont montré que ces contrées montagneuses avaient une faune conchyliologique terrestre très voisine de celle du Laos.

J'ai entrepris, dans ce mémoire, de dresser le catalogue de toutes les espèces signalées par les auteurs dans les États de l'Indo-Chine rattachés politiquement à la France, ainsi que dans les États indépendants voisins : Siam et Laos. Les documents relatifs à ces divers mollusques étaient épars dans une foule de publications et n'avaient encore été rassemblés dans aucun ouvrage.

Quoique personnellement, et en collaboration avec mon ami H. Crosse, j'aie examiné et décrit un certain nombre de mollusques de l'Indo-Chine, il m'a été souvent impossible de contrôler les déterminations des auteurs. Je les livre

donc telles quelles, en regrettant que quelques naturalistes aient établi leurs espèces au moyen de diagnoses plus ou moins précises et sans iconographie à l'appui. Dans ces conditions, il serait préférable de ne rien publier.

J'ai relevé avec soin les localités données par les auteurs et en les recherchant sur les cartes les plus récentes de l'Indo-Chine. Malheureusement l'orthographe des noms annamites et kmers est très variable¹, même sur les cartes, et dans beaucoup de cas les noms forestiers y font défaut. C'est là une imperfection qui disparaîtra lorsque l'exploration de ces contrées sera plus avancée. M. Pavie, à qui la science doit tant de renseignements précieux sur la faune de l'Indo-Chine, a toujours fait suivre ses envois de notes exactes sur l'habitat des mollusques qu'il avait recueillis.

Enfin, j'ai eu plusieurs fois recours, pour des communications diverses, à mes amis H. Crosse, L. Morlet et P. Dautzenberg, à qui j'adresse mes remerciements pour leur obligeance.

HISTORIQUE²

Les premiers renseignements relatifs à la faune malacologique de l'Indo-Chine datent du siècle dernier. Le célèbre navigateur J. Cook ayant relâché à l'île de Poulo-Condor,

1. Ainsi dans les notes publiées par A. T. de Rochebrune on trouve une localité orthographiée différemment quatre fois : *Shiglioni-Breithon*, *Spiglioni-Briton*, *Spiglumi-Britton*, *Spiglumi-Breiton*; une autre porte trois noms : *Songlu*, *Sanglu*, *Singlu*; une autre en a deux : *Rhom-Penh*, *Rham-Penh*, etc. J'ignore quelles sont les dénominations qu'il faut adopter définitivement.

2. Les chiffres entre parenthèses se rapportent aux publications groupées sous les numéros 1 à 30 de l'*Index bibliographique*.

Banks et Solander, naturalistes de l'expédition, y recueillirent quelques espèces terrestres et marines publiées en 1784 par Martyn (1) et peu de temps après par Chemnitz. La forme la plus remarquable est un Gastropode pulmoné operculé, figuré par Martyn sous le nom de *Lituus brevis*.

Aucune addition à la faune de l'Indo-Chine n'eut lieu pendant un demi-siècle. Mais en 1837, la corvette française la *Bonite*, dans le cours d'un voyage de circumnavigation, relâcha à la baie de Touranne (Annam) du 25 janvier au 4 février. Durant ce court espace de temps les naturalistes Eydoux, Souleyet et Gaudichaud recueillirent et dessinèrent un certain nombre de mollusques intéressants qui furent représentés plus tard dans le bel atlas qui accompagne la relation de ce voyage (3).

A partir de cette époque les documents abondent. Les missionnaires français (Larnaudie, Pallegoix) établis au Siam, envoyèrent des mollusques qui ont été décrits par Pfeiffer (2), T. Prime (8); tandis que le missionnaire américain House formait des collections dont les espèces nouvelles ont été publiées par Redfield (4), Haines (5), Isaac Lea (6).

Le voyageur français Mouhot entreprit, de 1858 à 1860, un voyage important dans le Laos, où il découvrit un grand nombre de mollusques terrestres qui furent envoyés à Londres et publiés par le docteur L. Pfeiffer (2). Quelques-unes de ces espèces nouvelles ont été figurées dans la relation posthume du voyage de Mouhot, publiée en Angleterre en 1864.

Durant l'expédition prussienne dans les mers de l'Asie orientale, le docteur E. von Martens séjourna quelque temps au Siam. Les matériaux qu'il a recueillis et ceux qu'il put examiner à Bangkok dans les collections formées par le vicomte de Castelneau, consul de France, et R. Schomburgk, consul d'Angleterre, ont été utilisés par lui

pour la rédaction de la partie zoologique de l'expédition publiée en 1867 (7).

La mission scientifique au Siam de F. Bocourt, en 1862, n'a pas été l'objet d'une publication spéciale, mais les espèces nouvelles ont été décrites dans diverses notes de T. Prime (8), A. Morelet (9), Brot (12), Rochebrune (15), J. Mabille (18).

L'occupation française de la basse Cochinchine commencée en 1862, continuée par l'établissement du protectorat au Cambodge et en Annam, complétée enfin par l'annexion du Tonkin, a donné une impulsion considérable à l'étude des mollusques de ces diverses régions. Plusieurs missions scientifiques ou géographiques ont parcouru ces contrées. D'autre part, nos officiers de terre et de mer ont utilisé leurs loisirs en formant de précieuses collections d'histoire naturelle.

Nous citerons parmi les missions scientifiques les plus intéressantes, au point de vue zoologique, celle de G. Le Mesle au Cambodge (de 1862 à 1864) dont les résultats ont été publiés en 1865 (26), 1866 et 1872 (11); celle de M. Germain en Cochinchine (15); et celle du lieutenant de vaisseau Delaporte en 1873 au Cambodge et au Siam; les naturalistes adjoints à Delaporte : MM. Jullien, Harmand, Ratte, ont rapporté de nombreux mollusques fluviatiles et lacustres décrits par Deshayes et Jullien (13), Crosse et Fischer (10). Le docteur Harmand a continué ultérieurement de 1875 à 1877) des recherches qui ont fourni des matériaux à divers naturalistes (14, 15).

Les découvertes de Vesco, chirurgien de marine, Eyriès, capitaine d'infanterie de marine, Massin, chirurgien de marine, Sylvestre, missionnaire, ont été utilisées par A. Morelet dans son ouvrage fondamental sur la faune malacologique de l'Indo-Chine (9), et par S. Clessin (20).

A. Michau, lieutenant de vaisseau, mort prématurément en 1863, avait commencé dès 1861 à explorer, au point de

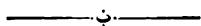
vue de la conchyliologie, l'île de Poulo-Condor. Les listes dressées d'après ses envois et les descriptions des espèces inédites ont été données par H. Crosse et P. Fischer (10).

M. Pavie, qui s'est fait connaître par ses remarquables explorations de l'Indo-Chine, a rapporté du Cambodge et du Siam un grand nombre de mollusques qui ont été catalogués et décrits par le commandant L. Morlet, de 1883 à 1891 (16).

Dans ces dernières années plusieurs officiers français se sont occupés de la recherche des mollusques, tels sont le capitaine Dorr, qui a fourni, en 1884 et 1886, les documents de deux notes de Wattebled, sur la faune conchyliologique de la Cochinchine et de l'Annam (17); le chef d'escadron d'artillerie Jourdy, dont les découvertes au Tonkin (1884 à 1886) ont été publiées par le commandant Morlet en 1886 (9); le capitaine de Morlaincourt, qui a envoyé une intéressante série de coquilles du Tonkin étudiée en 1887 par MM. Dautzenberg et d'Hamonville (19); le capitaine A. Le Mesle, dont les recherches ont permis en 1889 de donner une liste des mollusques marins du littoral de l'Annam (10); le capitaine de gendarmerie Tasson à qui nous sommes redevables des premiers documents importants sur la conchyliologie marine du Tonkin (10), etc.

Enfin, nous citerons encore les explorations de M. Villedary, médecin-major (25); du capitaine Vigne (15); des botanistes Balansa (18) et Pierre (15); du médecin de marine Ardouin (27), etc.

Malgré les efforts de ces explorateurs une grande partie de la région dont nous nous occupons ici n'est pas encore connue. Nous espérons que les recherches topographiques dirigées depuis quelques années avec tant de succès par M. Pavie, qui ne néglige jamais d'examiner les productions zoologiques des contrées qu'il étudie, compléteront nos connaissances sur l'histoire naturelle de l'Indo-Chine.



INDEX BIBLIOGRAPHIQUE

1.

- MARTYN. The universal conchologist. 1784.
 E. VON MARTENS. Conchylien von Cook's Reisen (*Malakozoologische Blätter*, p. 46. 1872).

2.

- L. PFEIFFER. Monographia Heliceorum viventium, 8 vol. 1848 à 1877.
 L. PFEIFFER. Nomenclator Heliceorum viventium, edit. Clessin. 1881.
 L. PFEIFFER. Monographia Pneumonopomorum viventium, et suppléments. 1858 à 1876.
 L. PFEIFFER. Monographia Auriculaceorum viventium, et supplément. 1856 à 1876.
 L. PFEIFFER. Description d'une nouvelle espèce de Clausilie (*Journal de Conchyliologie*, vol. IX, p. 267. 1861).
 L. PFEIFFER. Diagnoses de 9 espèces nouvelles provenant de Siam (*Journal de Conchyliologie*, vol. X, p. 39. 1862).
 L. PFEIFFER. Diagnoses de 4 espèces nouvelles de mollusques terrestres (*Journal de Conchyliologie*, vol. X, p. 230. 1862).
 L. PFEIFFER. *Proceed. of the zoological Society of London, passim.*
 L. PFEIFFER. *Zeitschrift für Malakozoologie, passim.*
 MOUHOT. Travels in the central part of Indo-China, vol. II. 1864.

3.

- SOULEYET. *Revue zoologique*. 1841 et 1842.
 SOULEYET. Voyage autour du monde exécuté pendant les années 1836 et 1837 sur la corvette la Bonite. Zoologie, vol. II, par Souleyet. 1852.

4.

REDFIELD. *Annals of the Lyceum of natural history of New-York*, vol. VI, p. 15. 1853.

5.

HAINES. Descriptions of five new species of terrestrial shells from Siam (*Annals of the Lyceum of natural history of New-York*, vol. VI, p. 157. 1855).

6.

I. LEA. Observations on the genus *Unio*, vol. VI, part 1. 1857; vol. XI. 1864.

7.

E. VON MARTENS. *Proceedings of the zoological Society of London*. 1860.

E. VON MARTENS. Die Preussische Expedition nach Ost-Asien, vol. II. Die Landschnecken. 1867.

8.

T. PRIME. *Proceedings of the Academy of natural sciences of Philadelphia*. 1861.

T. PRIME. *Journal de Conchyliologie*, vol. IX, p. 355. 1861.

T. PRIME. *Annals of the Lyceum of natural history of New-York*. vol. VII. 1862; vol. VIII. 1864, 1866, 1867; vol. IX. 1869.

T. PRIME. Catalogue of the recent species of the Family *Corbiculadæ* (*American Journal of Conchology*, vol. V, p. 243. 1870).

9.

A. MORELET. *Revue zoologique*. 1862 et 1866.

A. MORELET. Rectifications et additions à la faune malacologique de l'Indo-Chine (*Journal de Conchyliologie*. vol. XIII, p. 19. 1865).

A. MORELET. Addition à la faune malacologique de l'Indo-Chine (*Journal de Conchyliologie*. vol. XIII, p. 225. 1865).

- A. MORELET. Description d'espèces appartenant à la faune malacologique de l'Indo-Chine (*Journal de Conchyliologie*, vol. XIV, p. 62. 1866).
- A. MORELET. Observations critiques sur quelques Paludines de l'Indo-Chine (*Journal de Conchyliologie*, vol. XVII, p. 192. 1869).
- A. MORELET. Séries conchyliologiques, 4^e livraison. Indo-Chine. 1875.

10.

- H. CROSSE et P. FISCHER. Note sur la faune malacologique de Cochinchine, comprenant la description des espèces nouvelles ou peu connues (*Journal de Conchyliologie*, vol. XI, p. 343. 1863).
- CROSSE ET FISCHER. Faune malacologique de Cochinchine, 1^{er} supplément (*Journal de Conchyliologie*, vol. XII, p. 322. 1864).
- CROSSE. Description d'espèces nouvelles de Cochinchine (*Journal de Conchyliologie*, vol. XV, p. 204. 1867).
- CROSSE ET FISCHER. Mollusques fluviatiles recueillis au Cambodge par la mission scientifique française de 1873 (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXIV, p. 313. 1876).
- CROSSE ET FISCHER. Description d'une espèce nouvelle de *Melania* provenant du Cambodge (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXX, p. 112. 1882).
- CROSSE ET FISCHER. Note sur la faune conchyliologique marine de l'Annam (*Journ. de Conchyliologie*, vol. XXXVII, p. 281. 1889).
- CROSSE ET FISCHER. Mollusques marins de la baie d'Halong (Tonkin). (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXXVIII, p. 15. 1890).

11.

- MABILLE et LE MESLE. Observations sur la faune malacologique de la Cochinchine et du Cambodge, comprenant la description des espèces nouvelles (*Journal de Conchyliologie*, vol. XIV, p. 117. 1866).

- J. MABILLE. Sur quelques mollusques rares ou peu connus. (*Revue et Magasin de zoologie*, 2^e série, vol. XXIII, p. 50. 1872).

12.

- A. BROU. Additions et corrections au Catalogue systématique des espèces qui composent la famille des Mélanies. 1868.
- A. BROU. Note sur les genres Canidia et Clea, avec la description de deux espèces nouvelles (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXIV, p. 343. 1876).
- A. BROU. Note sur quelques espèces de Mélanies nouvelles ou imparfaitement connues (*Recueil zoologique suisse*, vol. IV, n^o 1. 1886).
- A. BROU. Diagnoses de deux espèces nouvelles de Mélanies de l'Annam (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXXV, p. 32. 1887).

13.

- DESHAYES et JULLIEN. Mémoire sur les mollusques nouveaux du Cambodge envoyés au Muséum par M. le docteur Jullien (*Nouvelles archives du Muséum. Bulletin*, vol. X, p. 115. 1876).

14.

- J. POIRIER. Description de quelques espèces nouvelles du Cambodge appartenant aux genres Lacunopsis, Jullienia et Pachydrobia (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXIX, p. 5. 1881).

15.

- T. DE ROCHEBRUNE. Documents sur la faune malacologique de la Cochinchine et du Cambodge (*Bulletin de la Société philomathique de Paris*. 1881).
- T. DE ROCHEBRUNE. Supplément aux documents sur la faune malacologique de la Cochinchine et du Cambodge (*Bulletin de la Société philomathique de Paris*. 1881 (1882)).

16.

- L. MORLET. Description d'espèces nouvelles de coquilles recueillies par M. Pavie au Cambodge (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXXI, p. 104. 1883; vol. XXXII, p. 386. 1884).
- L. MORLET. Diagnoses molluscorum novorum Cambodgiae (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXXIV, p. 74. 1886).
- L. MORLET. Diagnoses molluscorum novorum Tonkini (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXXIV, p. 75. 1886).
- L. MORLET. Liste des coquilles recueillies au Tonkin par M. Jourdy, chef d'escadron d'artillerie, et description d'espèces nouvelles (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXXIV, p. 257. 1886).
- L. MORLET. Diagnoses de mollusques terrestres et fluviatiles du Tonkin. 23 juillet 1886.
- L. MORLET. Catalogue des coquilles recueillies par M. Pavie dans le Cambodge et le royaume de Siam, et description d'espèces nouvelles (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXXVII, p. 121. 1889).
- L. MORLET. Contribution à la faune malacologique du Cambodge et du Siam (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXXVIII. 1890).
- L. MORLET. Diagnoses molluscorum novorum in Indo-China collectorum (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXXIX. 1891).

17.

- G. WATTEBLED. Description de mollusques inédits recueillis par M. le capitaine Dorr en Cochinchine (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXXII, p. 125. 1884).
- G. WATTEBLED. Description de mollusques inédits de l'Annam. Récolte du capitaine Dorr aux environs de Hué (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXXIV, p. 54. 1886).

18.

J. MABILLE. Sur quelques mollusques du Tonkin (*Bulletin de la Société malacologique de France*, vol. IV, p. 73. 1887).

J. MABILLE. Moll. Tonk. diagnos., 14 mai 1887.

J. MABILLE. Description du nouveau genre *Chlorostracia* (*Bulletin de la Société malacologique de France*, vol. VI, p. 309. 1889).

19.

PH. DAUTZENBERG et BARON L. D'HAMONVILLE. Description d'espèces nouvelles du Tonkin et observations sur quelques autres mollusques de la même région (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXXV, p. 213. 1887).

PH. DAUTZENBERG et BARON L. D'HAMONVILLE. Description de deux espèces nouvelles de mollusques terrestres du Tonkin (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXXV, p. 301. 1887).

20.

S. CLESSIN. Neue arten des genus *Corbicula*, etc. (*Malakozoologische Blätter*, Neue Folge. Neunter Band, p. 67. 1887).

21.

G. VON FRAUENFELD. Verzeichniss der Namen der fossilen und lebenden Arten der Gattung *Paludina*, Lamarck (*Verhandlungen d. K. K. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien*, Band XIV, p. 561. 1864).

G. VON FRAUENFELD. Zoologische Miscellen. V et VII. (*Verhandlungen d. K. K. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien*, 1865).

22.

SOWERBY, in REEVE, *Conchologia Iconica*, genus *Unio*, vol. XVI. 1864-1868; genus *Anodon*, vol. XVII. 1867-1870.

SOWERBY. *Thesaurus conchyliorum*, *passim*.

23.

T. A. CONRAD. Description of a new species of *Pseudodon* (*American Journal of Conchology*, vol. I, p. 352. 1865).

24.

DUNKER. *Novitates conchologicae*. Années 1858 et suivantes.

25.

C. F. ANCEY. Mollusques du haut Tonkin. Récoltes de M. Villedary (*Le Naturaliste*, dixième année, p. 70, 83, 92. 1888).

26.

S. PETIT DE LA SAUSSAYE. Note sur le genre *Monocondylæa* de d'Orbigny et description d'une espèce nouvelle (*Journal de Conchyliologie*, vol. XIII, p. 15. 1865).

27.

R. P. M. HEUDE. Diagnoses molluscorum novorum in Sinis collectorum (*Journal de Conchyliologie*, vol. XXXIV, p. 209. 1886; vol. XXXVI, p. 283. 1888; vol. XXXVII, p. 225. 1889).

R. P. HEUDE. Conchyliologie fluviatile de la province de Nanking. 1875-1885.

R. P. HEUDE. Mémoires concernant l'histoire naturelle de l'Empire chinois, vol. I, cahier III. 1885, et cahier IV. 1890.

28.

F. DANIEL. Note sur la provenance exacte de l'*Helix Cambojiensis*, Reeve (*Journ. de Conchyliologie*, vol. XVII, p. 126. 1869).

29.

J. DE MORGAN. Mollusques terrestres et fluviatiles du royaume de Pérag et des pays voisins (*Bulletin de la Société zoologique de France*, vol. X, p. 353. 1885).

30.

H. DOHRN. Miscellen (*Malakozoologische Blätter*, Zehnter Band, p. 162. 1862).



CATALOGUE DES ESPÈCES¹

CEPHALOPODA

Octopus, Lamarck.

Octopus Harmandi, Rochebrune.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Cistopus, Gray.

Cistopus Indicus, Rapp.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Célèbes, Inde, Réunion.

Sepia, Lamarck.

Sepia Tourannensis, Souleyet.

Hab. Baie de Touranne (Annam). 3.

S. affinis, Souleyet.

Hab. Baie de Touranné (Annam). 3.

1. Après l'habitat de chaque espèce, on remarque un ou plusieurs chiffres qui correspondent à ceux de l'Index bibliographique : c'est donc dans les ouvrages énumérés par cet Index que l'on trouvera les références relatives à l'habitat des mollusques cités dans le présent Catalogue.

GASTROPODA.

ORDRE DES PULMONATA.

Streptaxis, Gray.

Streptaxis aberratus, Souleyet.

Hab. Touranne (Annam). 3.

S. bulbulus, A. Morelet (*Ennea*).

Hab. Poulo-Condor. 9, 10, 11.

S. deflexus, Souleyet.

Hab. Touranne (Annam). 3.

S. oburneus, Pfeiffer.

Hab. Cochinchine. 2.

S. Fischeri, L. Morlet.

Hab. Baie d'Halong et montagne de l'Éléphant (Tonkin).
16, 18.

S. Lemyrei, L. Morlet.

Hab. Montagnes de Kam-Chay à Kampot (Cambodge). 16.

S. Michauxi, Crosse et Fischer (*Ennea*).

Hab. Poulo-Condor. 9, 10, 11.

S. Mouhoti, Pfeiffer (et var. *S. Johswichi*, E. von Martens).

Hab. Pexaburi (Siam). 2, 7.

S. pellucens, Pfeiffer.

Hab. Siam; — Laos; — montagnes de Chaudoc; montagnes de Kam-Chay à Kampot; montagnes de la chaîne de l'Éléphant et de Phnom-Dey; bords du Mékong (Cambodge). 2, 15, 16.

S. Simonianus, Heude.

Hab. Tay-Ninh (Cochinchine). 27.

S. porrectus, Pfeiffer.

Hab. Siam; — montagnes du Laos. 2, 15.

S. Siamensis, Pfeiffer.

Hab. Bangkok (Siam). 2, 7.

S. sinuosus, Pfeiffer.

Hab. Cochinchine. 2.

S. diespiter, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

S. Anceyi, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

S. Fagoti, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

S. Bourguignati, Mabille (*Pseudartemon*).

Hab. Tonkin. 18.

S. Poirieri, Mabille (*Stremmatopsis*).

Hab. Tonkin.

Ennea, H. et A. Adams.

Ennea bicolor, Hutton.

Hab. Cochinchine. 10.

Distr. Inde. Birmanie, Poulo-Pinang, Ceylan, Nicobar.

Philippines. Chine, Seychelles, Maurice, Réunion, Saint-Thomas. Grenade, Trinidad, etc. 2.

Helicarion, Férussac.

Helicarion Paviei, L. Morlet.

Hab. Cambodge ? 16.

H. Siamensis, Haines (*Vitrina*).

Hab. Bangkok (Siam); — montagnes de Chaudoc (Cambodge).
5, 7, 15.

H. Cochinchinensis, A. Morelet (*Vitrina*).

Hab. Montagnes de Kambo en face de Chantabun; forêt de
Srakéo; forêt entre Royong et Petrioca (Siam); — Dien-
Ba, près de Tay-Moth; Moth-Kasa (Cambodge). 9, 11, 16.

H. russeolus, A. Morelet (*Vitrina*).

Hab. Montagnes de Chaudoc (Cambodge); — basse Cochinchine, 9, 15.

H. unguiculus, A. Morelet (*Vitrina*).

Hab. Basse Cochinchine. 9.

H. raphiellus, E. von Martens.

Hab. Siam; — Cambodge. 7.

H. malefcus, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

Ariophanta, C. des Moulins.

Ariophanta (Sesara?) Annamitica, Crosse et Fischer (*Helix*).

Hab. Poulo-Condor. 10.

A. : Microcystis) Bourguignatiana, Mabille et Le Mesle
(*Zonites*).

Hab. Banone (Siam); — Phnum-Kretch (Cambodge). 2, 11.

A. (Microcystis) Ramburiana, Mabillet et Le Mesle (*Zonites*).
Hab. Phnum-Kretch, à 8 lieues de Oudong; Domnac-Tenong (Cambodge). 2, 11, 16.

A. (Medyla) tecta, Souleyet (*Vitrina*).
Hab. Touranne (Annam). 3.

A. (Xesta) Bocourti, A. Morelet (*Helix*).
Hab. Battambang (Siam). 9.

? *A. (Xesta) cidaris*, Lamarck (*Helix*).
Hab. Preck-Scholl; Spiglumi-Breithon (Cochinchine). 15.
Distr. Timor.

A. (Xesta) naninoides, Benson (*Helix*).
Hab. Poulo-Condor. 9.
Distr. Chusan; Singapore.

A. (Xesta) pumicata, A. Morelet (*Helix*).
Hab. Ajuthia (Siam). 9.

A. (Macrochlamys?) Benoitii, Crosse et Fischer (*Zonites*).
Hab. Entre Bangkok et Chantabun (Siam); — Cambodge;
— Fuyen-Moth (Cochinchine). 9, 10, 16.

A. (Macrochlamys) Hainesi, Pfeiffer (*Helix*).
Hab. Siam. 2, 7, 9.

A. (Macrochlamys) pedina, Benson (*Helix*).
Hab. Entre Pasé et Chantabun; entre Bangkok et Chantabun (Siam). 16.
Distr. Inde.

A. (Macrochlamys) Dugasti, L. Morlet.
Hab. Forêts des bords du Ménam-Pinh (Laos occidental), 16.

A. (Macrochlamys) subcornea, Pfeiffer (*Helix*).

Hab. Siam. 2, 16.

Obs. Il est probable que cette espèce devra être réunie à la suivante : *A. resplendens*, Philippi.

A. (Macrochlamys) resplendens, Philippi (*Helix*).

Hab. Pexaburi (Siam); côte E. du golfe de Siam, près Bang-Pra; — Kébal-Rouméas (Cambodge). 2, 7, 16.

Distr. Birmanie.

A. (Kaliella) Billeheusti, Crosse et Fischer (*Helix*).

Hab. Vinh-Long; Fuyen-Moth (Cochinchine). 10, 11.

A. (Kaliella) Bouyeri, Crosse et Fischer (*Helix*).

Hab. Poulo-Condor. 9, 10, 11.

A. (Kaliella) mitis, Pfeiffer (*Helix*).

Hab. Montagnes du Laos, 2.

A. (Kaliella) Dorri, Wattebled (*Helix*).

Hab. Hué (Annam). 17.

A. (Kaliella) Huensis, Wattebled (*Helix*).

Hab. Hué (Annam). 17.

A. sinulabris, E. von Martens (*Hyalina*).

Hab. Entre Pexaburi et Bangkok (Siam).

A. (Hemiplecta) Crossei, Pfeiffer (*Helix*).

Hab. Vatana et mont Sysophon (Siam); — Moth-Kasa; Phnum-Kretch; Pnom-Kébal-Kmoch (Cambodge); — Poulo-Condor. 2, 9, 10, 11, 16.

A. (Hemiplecta) Weinkauffiana, Crosse et Fischer (*Helix*).

Hab. Vatana; mont Sysophon; entre Battambang et Kompong-Son (Siam); — Moth-Kasa, Phnum-Kretch; montagnes de la chaîne de l'Éléphant (Cambodge); — Cochinchine; — Poulo-Condor. 2, 9, 10, 11, 16.

A. (Hemiplecta) Cochinchinensis, Pfeiffer (*Helix*).

Hab. Cochinchine. 2, 10.

A. (Hemiplecta) dichromatica, L. Morlet.

Hab. De Srakéo à Ong-Son (Siam). 16.

A. (Hemiplecta) Dohrniana, Pfeiffer (*Helix*).

Hab. Siam. 2.

A. (Hemiplecta) Danaë, Pfeiffer (*Helix*).

Hab. Laos. 2.

A. (Hemiplecta) dura, Pfeiffer (*Helix*).

Hab. Laos. 2.

A. (Hemiplecta) Euterpe, Pfeiffer (*Helix*).

Hab. Siam. 2.

A. (Hemiplecta) hyphrasma, Pfeiffer (*Helix*).

Hab. Montagnes de Kam-Chay (Cambodge). 2. 16.

Distr. Ceylan.

A. (Hemiplecta) Mouhoti, Pfeiffer (*Helix*).

Hab. Siam. 2, 9.

A. (Hemiplecta) Neptunus, Pfeiffer (*Helix*).

Hab. Siam. 2.

A. (Hemiplecta) Pluto, Pfeiffer (*Helix*).

Hab. Laos ; — Cambodge ; — Preck-Scholl (Cochinchine).
2, 15.

A. (Hemiplecta) pernobilis, Férussac (*Helix*). — *Limax lampas*,
Martyn.

Hab. Siam ; — Cambodge ; — Poulo-Condor ? 1, 2, 10.

A. (Hemiplecta) Siamensis, Pfeiffer (*Helix*).

Hab. Pexaburi (Siam). 2, 7, 9.

A. (Rhyssota) Cambojiensis, Reeve (*Helix*).

Hab. Brelam, pays des Stiengs (Cochinchine). 2, 9, 11, 28.

A. (Rhyssota) distincta, Pfeiffer (*Helix*).

Hab. Bangkok (Siam); — Cambodge; — Saigon (Cochinchine). 2, 5, 7, 10, 11, 16.

A. Hugonis, Pfeiffer (*Helix*). — *Helix sinistra*, Bonnet.

Hab. Vatana; montagnes entre Bangkok et Chantabun (Siam). 2, 16.

Distr. Philippines.

A. mitiuscula, E. von Martens (*Helix*).

Hab. Siam. 7.

A. vernacula, Mabille (*Nanina*).

Hab. Tonkin. 18.

A. excepta, Mabille (*Nanina*).

Hab. Tonkin. 18.

A. infima, Mabille (*Nanina*).

Hab. Tonkin. 18.

A. despecta, Mabille (*Nanina*).

Hab. Tonkin. 18.

A. zero, Mabille (*Nanina*).

Hab. Tonkin. 18.

A. infantilis, Gredler (*Nanina*).

Hab. Tonkin. 18.

Distr. Chine.

Trochomorpha, Albers.

Trochomorpha benigna, Pfeiffer (*Helix*).

Hab. Laos. 2.

T. capitium, Benson (*Helix*).

Hab. Bangkok; Pnom-San-Kréam (Siam). 9, 16.

Distr. Inde.

T. Saigonensis, Crosse (*Helix*).

Hab. Petite Vorvong-Lovéa (Cambodge); — Saigon (Cochinchine); — Poulo-Condor. 2, 10, 16.

T. bicolor, E. von Martens.

Hab. Environs de la Baie d'Halong (Tonkin). 16, 18.

Distr. Sumatra, Java, Bornéo.

T. subtricolor, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

T. Tonkinorum, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

Geotrochus, Beck.

Geotrochus Perakensis, Crosse.

Hab. Entre Bangkok et Chantabun (Siam); — environs de la baie d'Halong et montagne de l'Éléphant (Tonkin). 16, 18.

Distr. Péninsule de Malacca.

G. phonicus, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

G. rostellata, Pfeiffer (*Helix*).

Hab. Preck-Scholl; Spiglumi-Breithon (Cochinchine); — montagnes du Laos. 15.

Helix, Linné.

Helix (Plectopylis) Laomontana, Pfeiffer.

Hab. Laos. 2.

H. (Plectopylis) Schlumbergeri, L. Morlet.

Hab. Rochers de Nuy-Dong-Nay; environs de la baie d'Halong; montagne de l'Éléphant (Tonkin). 16, 18, 19.

H. (Plectopylis) Jovia, Mabille.

Hab. Environs d'Halong (Tonkin). 18.

H. (Plectopylis) phyllaria, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

H. (Plectopylis) Villedaryi, Ancey.

Hab. Région de Lang-Son et de Bac-Ninh (Tonkin). 25.

H. (Möllendorffia) lorotatum, Mabille (*Proctostoma*).

Hab. Tonkin. 18.

H. (Trihelix) horrida, Pfeiffer.

Hab. Montagnes du Laos. 2.

H. (Plectotropis) goniochila, Pfeiffer.

Hab. Ajuthia; Pnom-San-Kréam; entre Bangkok et Chantabun (Siam); — Moth-Kasa; Phnum-Kretch; Kébal-Kmoch; mont Taux-Paul, ouest de Pariah (Cambodge) 2, 9, 11, 16.

H. (Plectotropis) ptychostyla, E. von Martens.

Hab. Bangkok (Siam); — Cochinchine. 7, 9, 16.

H. (Plectotropis) styloptycta, Pfeiffer.

Hab. Siam; — Domnac-Reca, Petite Vorvong-Lovéa (Cambodge). 2, 16.

H. (Plectotropis) repanda, Pfeiffer.

Hab. Siam; — Laos; — Cambodge; — Poulou-Condor. 2, 15.

H. (Plectotropis) brevispira, H. Adams.

Hab. Entre Srakéo et Chantabun (Siam). 16.

Distr. Chine.

H. (Plectotropis) caseus, Pfeiffer.

Hab. Siam; — Laos; — Cambodge. 2, 15.

H. (Plectotropis) Winteriana, Pfeiffer.

Hab. Ile Kokram, dans le golfe de Siam. 7.

Distr. Java.

H. (Plectotropis) Emma, Pfeiffer.

Hab. Laos; — Spiglumi-Breithon (Cochinchine). 2, 15.

H. (Plectotropis) trichotropis, Pfeiffer.

Hab. Vafana (Siam). 16.

Distr. Chine.

H. (Plectotropis) Paviei, L. Morlet.

Hab. Entre Kampot et Pnom-Penh (Cambodge). 16.

H. (Plectotropis) sapeca, Heude.

Hab. Tay-Ninh (Cochinchine). 27.

H. (Trachia) rhinocerotica, Heude.

Hab. Tay-Ninh (Cochinchine). 27.

H. (Trachia) galera, Heude.

Hab. Tay-Ninh (Cochinchine). 27.

H. (Trachia) Tanquereyi, Crosse et Fischer.

Hab. Banone près Battambang (Siam); — Fuyen-Moth (Cochinchine). 9, 10, 11.

H. (Trachia) Balansai, L. Morlet.

Hab. Environs de la baie d'Halong; montagne de l'Éléphant ;
Rochers du Nuy-Dong-Nay (Tonkin). 16, 18, 19.

H. (Fruticicola) cestus, Benson.

Hab. Moth-Kasa; Pnom-Penh (Cambodge). 11, 16.

Distr. Bengale.

Obs. Variété de l'*H. similaris*, Férussac.

H. (Fruticicola) similaris. Férussac.

Hab. Bang-Pra, côte E. du golfe de Siam ; diverses localités Siam) ; — Cochinchine. 7, 9.

Distr. Birmanie, Inde, Chine, péninsule de Malacca, Singapore. — Espèce acclimatée à Timor, Nouvelle-Guinée, Australie, Réunion, Maurice, Rodriguez, Seychelles, Mayotte, Natal, I. de l'Ascension, Brésil, République Argentine, Sandwich, etc.

H. (Fruticicola) Fôuresi, L. Morlet.

Hab. Entre Bangkok, Srakéo et Chantabun (Siam) ; — plateau de Stung-Trang (Cambodge). 16.

H. Fruticicola Norodomiana. L. Morlet.

Hab. Kam-Chay (Cambodge). 16.

H. (Acusta) Frilleyi. Crosse et Debeaux.

Hab. Kébal-Kmoch (Cambodge). 16.

Distr. Chine.

H. (Acusta) Tourannensis, Souleyet.

Hab. Siam ; — Moth-Kasa (Cambodge) ; — Fuyen-Moth ; Vinh-Long (Cochinchine). — Touranne (Annam). 3, 7, 9, 10, 11.

Distr. Chine, Ile d'Hainan, Birmanie.

H. (Phania) illustris. Pfeiffer.

Hab. Laos ; — montagnes de Chaudoc (Cambodge). 2, 15.

H. Chloritis breviseta. Pfeiffer.

Hab. Siam. 2.

H. Chloritis tenella, Pfeiffer.

Hab. Entre Bangkok et Chantabun ; Pnom-San-Kréam Siam) ; — Spiglumi-Breithon Cochinchine). 2, 15, 16.

Obs. Il existe déjà dans la nomenclature un *Helix tenella*, Gmelin.

H. (Lysinoë) seriatisetata, Rochebrune.

Hab. Nui-Giai, montagnes de Chaudoc (Cambodge). 15.

H. (Dorcasia) Mabiliei, Crosse.

Hab. Tonkin. 16.

Distr. Océanie ? (Crosse).

H. (Camena) cicatricosa, Müller.

Hab. Lang-Son (Tonkin). 16.

Distr. Chine, Formose.

H. (Camena) Hahni, Mabilie (*Ariophanta Broti*, Dautzenberg et d'Hamonville).

Hab. Rochers de Nuy-Dong-Nay; région de Lang-Son à Bac-Ninh (Tonkin). 19, 25.

Obs. Il existe un *Helix Broti*, Bonnet, classé par les auteurs dans le genre *Nanina*.

H. (Hadra) Hainanensis, H. Adams.

Hab. Voisinage de la baie d'Halong et montagne de l'Éléphant (Tonkin). 16, 18.

Distr. Haïnan.

H. (Hadra) quinaria, Pfeiffer.

Hab. Cambodge. 2.

H. (Hadra?) Jourdyi, L. Morlet (*H. vorticellina*, Heude).

Hab. Environs de Than-Mai, Lang-Son, Dang-Song, Chu (Tonkin). 16, 19.

Distr. Chine.

H. (Hadra) deliciosa, Pfeiffer.

Hab. Laos; — montagnes de Chaudoc (Cambodge). 2, 15.

H. (Hadra?) Gabriellæ, Dautzenberg et d'Hamonville (*Helix bathmophora*, Mabilie, *vide* Ancey).

Hab. Route de Bac-Ninh à Lang-Son (Tonkin). 19, 25.

H. (Hadra) Langsonensis, L. Morlet.

Hab. Environs de Lang-Son (Tonkin). 16.

H. (Hadra) Massiei, L. Morlet.

Hab. Song-Ma (Tonkin). 16.

H. (Hadra) Condoriana, Crosse et Fischer.

Hab. Poulo-Condor, 10.

H. (Rhayada) Morleti, Dautzenberg et d'Hamonville (*Helix mercatorina*, Mabille, *vide* Ancey).

Hab. Route de Bac-Ninh à Lang-Son (Tonkin). 19, 25.

H. (Fruticicola?) Miara, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

H. (Hadra?) jaculata, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

H. (Hadra?) onestera, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

H. chythrophora, Mabille.¹

Hab. Tonkin. 18.

H. struposa, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

H. tenellula, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

1. Nous n'avons pas déterminé le groupe de cette espèce et de formes suivantes, l'auteur s'étant contenté de les désigner sous l'appellation, aujourd'hui beaucoup trop vague, d'*Helix*, et ne les ayant d'ailleurs pas figurées.

Amphidromus, Albers.

Amphidromus Adamsi, Reeve.

Hab. Banone près Battambang (Siam); — Phnum-Kretch (Cambodge); — Preck-Scholl, au sud de Kratate (Cochinchine). 11, 15.

Distr. Bornéo.

A. Annamiticus, Crosse et Fischer.

Hab. Cambodge; — Saigon; Fuyen-Moth (Cochinchine). 9, 10, 11, 16.

A. areolatus, Pfeiffer.

Hab. Siam. 2.

A. atricallosus, Gould.

Hab. Bangkok (Siam). 7.

Obs. Cette forme est considérée comme une variété de l'*A. perversus*, Linné.

A. Beginii, L. Morlet.

Hab. Plateau de Stung-Trang (Cambodge). 16.

A. Cambojensis, Reeve.

Hab. Brelam, pays des Stiengs (Cochinchine). 2, 9, 28.

Obs. A. Morelet réunit cette espèce à l'*A. perversus*, L., à titre de variété.

A. chloris, Reeve.

Hab. Saigon (Cochinchine); — Poulo-Condor. 9, 11.

Distr. Péninsule de Malacca; Philippines.

Obs. Cette forme est rattachée, comme la précédente, à l'*A. perversus*, L. (Morelet).

A. Cochinchinensis, Pfeiffer.

Hab. Cochinchine. 2.

A. comes. Pfeiffer.

Hab. Battambang (Siam); — Kampot; Hatien; Tram-Khna, entre Kampot et Pnom-Penh; de Kébal-Kmoch à Kassar-Pno (Cambodge); — Laos; — Cochinchine. 2, 7, 9, 16.

Obs. Variété de l'*A. perversus*. Linné, d'après A. Morelet.

A. contrarius. Müller.

Hab. Montagnes de la chaîne de l'Éléphant (Cambodge). 16.

Distr. Java, Macassar, Timor.

A. Crossei. Pfeiffer.

Hab. Siam. 2, 7, 9.

Obs. Variété de l'*A. Schomburgki*, Pfeiffer, d'après E. von Martens et A. Morelet.

A. cruentatus. A. Morelet.

Hab. Cambodge. 9.

A. Dohrni. Pfeiffer.

Hab. Cochinchine; — Poulo-Condor, 2, 9.

Obs. Variété de l'*A. interruptus*, Müller, d'après E. von Martens.

A. eques. Pfeiffer.

Hab. Cochinchine. 2.

A. flavus. Pfeiffer.

Hab. Siam; — Thu-Dan-Moth; environs de Vinh-Long (Cochinchine). 2, 9.

A. furcillatus. Mousson.

Hab. Bords du Preck-Scholl (Cambodge). 15.

Distr. Java.

Obs. Variété de l'*A. contrarius*. Müller, d'après Pfeiffer.

A. glaucolarynx. Dohrn.

Hab. Pexaburi (Siam); — Cochinchine. 2, 7, 9, 15.

Obs. Variété de l'*A. Schomburgki*, Pfeiffer, d'après E. von Martens.

A. hemicyclus, Rochebrune.

Hab. Bangkok (Siam). 15.

A. inversus, Müller.

Hab. Ile Kokram, sur la côte E. du golfe de Siam; — entre Srakéo et Chantabun; Battambang (Siam); — entre Kampot et Pnom-Penh (Cambodge); — Poulo-Condor. 2, 7, 15, 16.

Distr. Péninsule de Malacca; Singapore.

? *A. lævus*, Müller.

Hab. Montagnes de Chaudoc (Cambodge). 15.

Distr. Timor..

A. leucoxanthus, E. von Martens.

Hab. Entre Srakéo et Chantabun (Siam). 16.

Distr. Java?

A. Mouhoti, Pfeiffer.

Hab. Montagnes du Cambodge; — Brelam, pays des Stiengs (Cochinchine). 2, 7, 9.

A. nigrofilosus, Rochebrune.

Hab. Montagnes de Chaudoc (Cambodge). 15.

A. Perrieri, Rochebrune.

Forêts de Preck-Scholl, au sud de Kratate (Cochinchine). 15.

A. perversus, Linné.

Hab. Siam; — Saigon (Cochinch.); — Poulo-Condor. 9, 10, 11.

Distr. Birmanie, Inde, péninsule de Malacca, Singapore, Sumatra, Java, Moluques.

A. porcellanus, Mousson.

Hab. Forêts de Owglu (Cochinchine). 15.

Distr. Java.

A. rhombostomus, Pfeiffer.

Hab. Mont San-Kréam et Pnom-San-Kréam près Battambang (Siam); — Cambodge. 2, 16.

A. Roemeri, Pfeiffer.

Hab. Siam; — Laos. 2, 7.

A. Schomburgki, Pfeiffer.

Hab. Srakéo (Siam); — montagnes de la chaîne de l'Éléphant (Cambodge). 2, 7, 9, 16.

A. semitessellatus, L. Morlet.

Hab. Srakéo (Siam); — montagnes de la chaîne de l'Éléphant; montagnes qui bordent le Mékong au delà de Stung-Trang; de Kampot à Kompong-Son (Cambodge). 16.

» *A. Sinensis*, Benson.

Hab. Cambodge. 2.

Distr. Pégu; Chine ?

A. sultanus, Lamarck.

Hab. Saigon (Cochinchine); — Poulo-Condor. 9, 11.

A. Xiengensis, L. Morlet.

Hab. Xieng-Moi et les forêts des bords du Ménam-Pinh (Laos occidental). 16.

A. zebrinus, Pfeiffer.

Hab. Siam. 2.

***Bocourtia*, Rochebrune.**

Bocourtia limnæformis, Rochebrune.

Hab. Bangkok (Siam). 15.

B. fasciata, Rochebrune.

Hab. Bangkok (Siam). 15.

(Obs. Cette espèce n'a jamais été figurée, pas plus que la précédente. Il est donc impossible d'être fixé sur la valeur et la position du genre *Bocourtia* établi, d'après l'auteur, pour des coquilles ressemblant au *Limnæa palustris*, Müller.

A. hemicyclus, Rochebrune.

Hab. Bangkok (Siam). 15.

A. inversus, Müller.

Hab. Ile Kokram, sur la côte E. du golfe de Siam; — entre Srakéo et Chantabun; Battambang (Siam); — entre Kampot et Pnom-Penh (Cambodge); — Poulo-Condor. 2, 7, 15, 16.

Distr. Péninsule de Malacca; Singapore.

? *A. lævus*, Müller.

Hab. Montagnes de Chaudoc (Cambodge). 15.

Distr. Timor..

A. leucoxanthus, E. von Martens.

Hab. Entre Srakéo et Chantabun (Siam). 16.

Distr. Java?

A. Mouhoti, Pfeiffer.

Hab. Montagnes du Cambodge; — Brelam, pays des Stiengs (Cochinchine). 2, 7, 9.

A. nigrofilosus, Rochebrune.

Hab. Montagnes de Chaudoc (Cambodge). 15.

A. Perrieri, Rochebrune.

Forêts de Preck-Scholl, au sud de Kratate (Cochinchine). 15.

A. perversus, Linné.

Hab. Siam; — Saigon (Cochinch.); — Poulo-Condor. 9, 10, 11.

Distr. Birmanie, Inde, péninsule de Malacca, Singapore, Sumatra, Java, Moluques.

A. porcellanus, Mousson.

Hab. Forêts de Owglu (Cochinchine). 15.

Distr. Java.

A. rhombostomus, Pfeiffer.

Hab. Mont San-Kréam et Pnom-San-Kréam près Battambang (Siam); — Cambodge. 2, 16.

A. Roemeri, Pfeiffer.

Hab. Siam; — Laos. 2, 7.

A. Schomburgki, Pfeiffer.

Hab. Srakéo (Siam); — montagnes de la chaîne de l'Éléphant (Cambodge). 2, 7, 9, 16.

A. semitessellatus, L. Morlet.

Hab. Srakéo (Siam); — montagnes de la chaîne de l'Éléphant; montagnes qui bordent le Mékong au delà de Stung-Trang; de Kampot à Kompong-Son (Cambodge). 16.

▷ *A. Sinensis*, Benson.

Hab. Cambodge. 2.

Distr. Pégu; Chine?

A. sultanus, Lamarck.

Hab. Saïgon (Cochinchine); — Poulo-Condor. 9, 11.

A. Xiengensis, L. Morlet.

Hab. Xieng-Moi et les forêts des bords du Ménam-Pinh (Laos occidental). 16.

A. zebrinus, Pfeiffer.

Hab. Siam. 2.

Bocourtia, Rochebrune.

Bocourtia limnæformis, Rochebrune.

Hab. Bangkok (Siam). 15.

B. fasciata, Rochebrune.

Hab. Bangkok (Siam). 15.

Obs. Cette espèce n'a jamais été figurée, pas plus que la précédente. Il est donc impossible d'être fixé sur la valeur et la position du genre *Bocourtia* établi, d'après l'auteur, pour des coquilles ressemblant au *Limnæa palustris*, Müller.

Buliminus, Ehrenberg.

Buliminus Siamensis, Redfield.

Hab. Bangkok; Pexaburi; entre Bangkok et Chantabun (Siam); — Phnum-Kretch; Moth-Kasa (Cambodge); — province de Saigon (Cochinchine); — Poulo-Condor. 4, 7, 9, 10, 11, 16, 30.

Obs. Cette espèce est indiquée dans le catalogue de Mabilie et Le Mesle sous le nom de *Bulimus ornatus*, Pfeiffer.

B. subangulatus, Pfeiffer.

Hab. Montagnes du Laos. 2, 7.

B. Chaudocensis, Rochebrune, *em.* (*Petræus*).

Hab. Montagnes de Chaudoc (Cambodge). 15.

B. Vignei, Rochebrune (*Petræus*).

Hab. Environs de Saigon (Cochinchine). 15.

Hypselostoma, Benson.

Hypselostoma Crossei, L. Morlet.

Hab. Montagne de l'Éléphant (Tonkin). 16. 18.

H. Rochebrunei, Mabilie.

Hab. Tonkin. 18.

Tonkinia, Mabilie.

Tonkinia mirabilis, Mabilie.

Hab. Tonkin. 18.

Clausilia, Draparnaud.

Clausilia Ardouiniana, Heude.

Hab. Rochers de Nuy-Dong-Nay; environs de la baie d'Halong (Tonkin). 16, 19.

C. Cochinchinensis, Pfeiffer.

Hab. Touranne (Annam). 2, 3.

C. Bernardii, Pfeiffer.

Hab. Siam. 2, 7.

C. Mouhoti, Pfeiffer.

Hab. Montagnes du Laos; — montagnes de Chaudoc (Cambodge). 2, 7, 15.

C. Cambojensis, Pfeiffer.

Hab. Cambodge. 2.

C. Fargesiana, Heude.

Hab. Tonkin. 18.

Distr. Chine.

C. ruminiformis, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

C. polydona, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

C. duella, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

C. lypra, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

C. theristica, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

C. ophthalmophana, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

C. orientalis, Mabille (*Nenia*).

Hab. Tonkin. 18.

Obs. Il existe déjà un *C. orientalis*, Von dem Busch, de Java.

C. horrida, Mabille (*Nenia*).

Hab. Tonkin. 18.

Opeas, Albers.

Opeas subula, Pfeiffer.

Hab. Jardins à Pnom-Penh (Cambodge); — Fuyen-Moth;
Saigon (Cochinchine). 9, 10, 11, 16.

Distr. Antilles, Mexique, Floride; — Singapore, Chine.

Obs. D'après O. Boettger, il est impossible de séparer cette espèce de la suivante, quoique la première soit considérée comme une forme américaine, et la deuxième comme une forme orientale. Il paraît probable que le point de départ de ces coquilles est l'Asie orientale, et que la colonie américaine est le produit d'une acclimatation.

O. gracilis, Hutton.

Hab. Bangkok (Siam). 7.

Distr. Birmanie, péninsule de Malacca, Chine, Hainan, Inde, Ceylan, Aden, Sumatra, Java, Philippines, Papouasie; — ile Rodriguez; Nossi-Bé et Nossi-Comba; Sucz.

O. turricula. E. von Martens.

Hab. Ajuthia (Siam). 7, 9.

O. Panayensis, Pfeiffer.

Hab. Bangkok (Siam). 7.

Distr. Inde, Birmanie, Ceylan, Philippines, Moluques, Timor, Nouvelle-Guinée.

O. (?) carinata, Wattebled.

Hab. Long-Xuyen (Cochinchine). 17.

O. Fagoti, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

O. Hedenes, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

Spiraxis, C. B. Adams.

Spiraxis (?) *erectus*, Benson.

Hab. Ajuthia (Siam). 7, 16.

Distr. Chine, île Chusan.

S. Pfeifferi, Menke.

Hab. Touranne (Annam). 2.

Subulina, Beck.

Subulina Servaini, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

Succinea, Draparnaud.

Succinea Cochinchinensis, Pfeiffer.

Hab. Forêts entre Rayong et Petrioca (Siam); — de Kom-
pong à Phum-Plong (Cambodge); — Saigon (Cochinchine).
2, 9, 10, 11, 16.

S. tenella, A. Morelet (*S. tenuis*, A. Morelet. 1865, *non*
S. tenuis, Gundlach, 1858).

Hab. Srakéo (Siam); — Cochinchine. 9, 16.

S. semiserica, Gould.

Hab. Bords du Mékong (Cambodge). 15.

Distr. Birmanie.

S. ? imbricata, Rochebrune (*Amphibulima*).

Hab. Spiglumi-Breithon (Cochinchine). 15.

Vaginula, Férussac.

Vaginula Siamensis, E. von Martens.

Hab. Pexaburi (Siam). 7.

V. Hasselti, E. von Martens.

Hab. Bangkok (Siam). 7.

Distr. Sumatra, Java, Bornéo, Banda, Amboine.

V. Bocourti, Rochebrune (*Veronicella*).

Hab. Bangkok (Siam). 15.

V. Crosseana, Mabillet et Le Mesle.

Hab. Saigon (Cochinchine). 11.

V. titanotona, Rochebrune (*Veronicella*).

Hab. Spiglumi-Breithon (Cochinchine). 15.

V. Chaudocensis, Rochebrune, *em.* (*Veronicella*).

Hab. Montagnes de Chaudoc (Cambodge). 15.

V. Tourannensis, Souleyet.

Hab. Touranne (Annam). 3.

Oncidium, Buchanan, *em.*

Oncidium Harmandianum, Rochebrune (*Onchidium*).

Hab. Poulo-Condor. 15.

Oncidiella, Gray, *em.*

Oncidiella Condoriana, Rochebrune (*Onchidella*).

Hab. Poulo-Condor. 15.

Siphonaria, Sowerby.

Siphonaria atra, Quoy et Gaimard.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Singapore, Corée, Japon, Ceylan, côte E. d'Australie,
Nouvelle-Calédonie, Vanikoro.

Auricula, Lamarck.

Auricula auris-Midz, Linné.

Hab. Golfe de Siam, d'Hatien à Kampot (Cambodge); —
Tonkin. 16.

Distr. Malacca, Sumatra, Moluques, Nouvelle-Guinée,
N. Australie.

A. dactylus, Pfeiffer.

Hab. Golfe de Siam : Kampot, Pointe Kep à Kompong-
Son (Cambodge). 16.

Distr. Bornéo, Nouvelle-Guinée.

A. auris-Judz, Linné.

Hab. Siam; — Bien-Hoa (Cochinchine). 9, 18.

Distr. Littoral de l'Inde (Vizagapatam), Poulo-Pinang,
Pérak, Java, Sumatra, Bornéo, Philippines, Moluques,
Timor, détroit de Torres, côtes N.-O., N. et N.-E. d'Aus-
tralie, Nouvelle-Guinée.

A. helvacea, Philippi.

Hab. Cua-Quen, au N. de Phu-Dien (Annam). 10.

Distr. Malacca, Nouvelle-Guinée, N.-E. d'Australie.

A. Chinensis, Pfeiffer.

Hab. Baie d'Halong (Tonkin). 16, 18.

Distr. Chine, ile d'Hainan.

Cassidula, Férussac.

Cassidula auris-felis, Linné.

Hab. Siam; — Bariah (Cochinchine). 9.

Distr. Littoral du golfe du Bengale (Arakan), Singapore,
Poulo-Pinang, Java, Bornéo, Philippines, Sumatra,
Moluques.

C. nucleus, Martyn (type et var. *vespertilionis*, Lesson).

Hab. Marécages du golfe de Siam, de Kampot à Chantabun (Cambodge). — La var. *vespertilionis* à Fuyen-Moth (Cochinchine). 9, 16.

Distr. Mer Rouge, Ceylan, Singapore, Philippines, Moluques, Nouvelle-Irlande, Nouvelle-Calédonie, Tahiti, Arabie.

C. mustelina, Deshayes.

Hab. Golfe de Siam, de Bangkok à Kampot. 16.

Distr. Singapore, Poulo-Pinang, Java, Philippines, Bornéo, Sumatra, Formose, Maurice, îles de la Papouasie, Nouvelle-Calédonie.

Plecotrema, H. et A. Adams.

Plecotrema punctigerum, A. Adams.

Hab. Siam ; — marécages près de l'embouchure du Vaïco (Cochinchine). 9, 10.

Distr. Singapore, Bornéo, Chine, Philippines.

P. Siamense, A. Morelet.

Hab. Littoral du Siam. 9.

Melampus, Montfort.

Melampus Siamensis, E. von Martens.

Hab. Pexaburi, Bangkok (Siam). 7, 9.

Distr. Littoral de la mer Rouge, Bornéo.

M. fasciatus Deshayes.

Hab. Saigon (Cochinchine). 9.

Distr. Littoral de la mer Rouge, Ceylan, Nicobar, Comores, Réunion, Maurice, Seychelles, Java, Moluques, Nouvelle-Guinée, Nouvelle-Irlande, Nouvelle-Écosse, Timor, Philippines, Nouvelle-Calédonie, Samoa, Mangareva, Nouvelles-Hébrides, Tahiti, île Christmas (océan Indien)

* *M. fuscus*, Küster (*castaneus*, Mühlfeldt).

Hab. Province de Bariah (Cochinchine). 11.

Distr. Nicobar, Célèbes, îles Sandwich, Samoa, Maurice.

Obs. Espèce dont la présence sur le littoral de la Cochinchine est douteuse. M. A. Morelet suppose que la coquille inscrite sous ce nom dans le catalogue de Mabille et Le Mesle est le *Cassidula auris-felis*, L.

Scarabus, Montfort.

Scarabus plicatus Férussac.

Hab. Marécages de Pexaburi (Siam). 9.

Distr. Golfe du Bengale (Pondichéry), Ceylan.

S. trigonus, Troschel.

Hab. Marécages de Prec-Tuck-Laak (Cambodge); — rizières de Saigon (Cochinchine). 15, 16.

Distr. Ceylan, Tranquebar, Bornéo, Philippines, Maurice.

Limnæa, Lamarek.

Limnæa Javanica, Van Hasselt.

Hab. Siam; — Cambodge. 9.

Distr. Java, Sumatra, Célèbes.

L. Crosseana, Mabille et Le Mesle.

Hab. Pnom-Penh; Moth-Kasa (Cambodge); — Mytho (Cochinchine), 11, 16.

Obs. Cette espèce est considérée par A. Morelet comme une variété de la précédente.

L. spadicea, A. Morelet.

Hab. Bangkok (Siam); — Saigon (Cochinchine). 9, 10.

L. Annamitica, Wattebled.

Hab. Environs de Hué (Annam); — arroyos de Dong-Song et de Lang-Son (Tonkin). 16, 17.

L. amygdalus, Troschel.

Hab. Spiglumi-Breithon (Cochinchine). 15.

Distr. Bengale.

L. discreta, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

L. Hagenmulleri, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

Planorbis, Guettard.

Planorbis exustus Deshayes (*P. circumspissus*, A. Morelet —
P. Indicus, Benson — *P. Coromandelicus*, Fabricius).

Hab. Vatana et rivière de Strang (Siam); — Pnom-Penh;
Sudon; Moth-Kasa (Cambodge); — Saigon; marécages
de Kulao-Tay (Cochinchine). 7, 9, 10, 11, 16.

Distr. Péninsule de Malacca, Inde, Ceylan, Birmanie, Chine.

P. confusus: Rochebrune (*P. compressus*, Hutton, 1834, non
P. compressus, Michaud. 1831).

Hab. Bangkok (Siam). 9, 15.

Distr. Sumatra, Java, Philippines, Célèbes, Chine, Japon,

P. Saigonensis, Crosse et Fischer.

Hab. Marécages de Saigon (Cochinchine). 10.

Obs. Cette espèce, pour A. Morelet, n'est qu'une variété de
la précédente.

P. Pierrei, Rochebrune.

Hab. Mékong; rivages du lac Tonli-Sap (Cambodge); —
Spiglumi-Breithon (Cochinchine). 15.

P. Dorrianus, Wattebled.

Hab. Arroyo de Long-Xuyen (Cochinchine). 17.

P. (Segmentina) dicælus, A. Morelet (*Helix*).

Hab. Marécages d'Ajuthia (Siam). 9, 15.

ORDRE DES OPISTHOBRANCHIATA.

Hexabranhus, Ehrenberg.

Hexabranhus faustus, Bergh.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Palaos.

Doris, Linné.

Doris (Discodoris) raripilosa, Abraham.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines.

D. (Asteronotus) Mabilla, Bergh.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Océan Indien.

D. (Asteronotus) Harmandi, Rochebrune.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Phyllidia, Cuvier.

Phyllidia (Phyllidiella) pustulosa, Cuvier.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, océan Indien.

Bulla, Linné.

Bulla ampulla, Linné.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Japon, Philippines, Papouasie, Australie, Nouvelle-Calédonie, golfe Persique, Aden, mer Rouge, Obok, Natal, Maurice, Seychelles, Madagascar.

B. australis, Quoy et Gaimard.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. N. Australie, Fidji, Société; — Nouvelle-Zélande;
— Gallapagos.

Haminea, Leach.

Haminea Perrieri, L. Morlet.

Hab. Golfe de Siam. 16.

H. crocata, Pease (*H. Adamsi*, Dunker).

Hab. Poulo-Condor 15.

Distr. Sandwich.

Atys, Montfort.

Atys naucum, Gmelin.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Japon, Bornéo, Philippines, Papouasie, Ceylan. mer Rouge, Seychelles.

A. elongata, A. Adams.

Hab. Golfe de Siam ; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Philippines, Ceylan.

Hydatina, Schumacher.

Hydatina physis, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon, Philippines, Australie, mer Rouge, Natal, Maurice, Réunion, Seychelles, Amirantes.

Dolabella, Lamarck.

Dolabella Rumphii, Rang.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon, Moluques, Timor, Australie, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Tonga, Ceylan, Natal, Réunion, Maurice, Seychelles, Madagascar.

Aplysia, Linné.

Aplysia Juliana, Quoy et Gaimard.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Maurice.

ORDRE DES PROSOBRANCHIATA.

Terebra, Adanson.

Terebra maculata, Linné.

Hab. Ile Phuquoc (golfe de Siam). 16.

Distr. Philippines, Moluques, Papouasie, détroit de Torres.
Timor, Australie, Fidji, Tahiti, Sandwich, Ceylan, golfe
Persique, mer Rouge, Réunion, Maurice, Seychelles,
Amirantes.

T. crenulata, Linné.

Hab. Ile Phuquoc (golfe de Siam). 16.

Distr. Moluques, mer Rouge, ile Christmas (océan Indien),
Marquises, Viti, Samoa, Raratonga, Maurice, Seychelles,
Madagascar.

T. flammea, Lamarck.

Hab. Ile Phuquoc. 16.

Distr. Chine, Japon, nord de l'Australie.

T. babylonia, Lamarck.

Hab. Littoral du golfe de Siam, de Kampot à Bangkok. 16.

Distr. Chine, Malaisie, Moluques, Marquises, Tahiti, Ceylan,
Nicobar, mer Rouge, Maurice.

T. affinis, Gray.

Hab. Littoral de Kampot à Bangkok. 16.

Distr. Philippines, Fidji, Tahiti, Radack (Marshall), Samoa,
Carolines, mer Rouge, Seychelles.

T. badia, Deshayes (*T. ligneola*, Reeve — *T. castanea*, Hinds).

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine.

Conus, Linné.

Conus marmoreus, Linné.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Japon, Moluques, Papouasie, N. et E. Australie, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Vanikoro, Cook, Paumotou, Ceylan, côte E. d'Afrique, Seychelles, Chagos.

C. eburneus, Bruguière.

Hab. Golfe de Siam; — Poulou-Condor. 15, 16.

Distr. Sumatra, Philippines, Australie, Viti, Nouvelle-Calédonie, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Paumotou, Marquises, Tahiti, Palaos, Carolines, Andaman, Ceylan.

C. tessellatus, Born.

Hab. Poulou-Condor. 15.

Distr. Japon, Philippines, Moluques, Timor, Viti, Samoa, Kingsmill, Cook, Société, Carolines, Sandwich, Nouvelle-Calédonie, Ceylan, golfe Persique, mer Rouge, Aden, Mozambique, Maurice, Seychelles, Chagos.

C. characteristicus, Chemnitz.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Bornéo?

C. arenatus, Bruguière.

Hab. Golfe de Siam; — Poulou-Condor. 15, 16.

Distr. Philippines, Nouvelle-Guinée, îles Fitzroy et du Duc-d'York, Salomon, Nouvelle-Bretagne, Nouvelle-Irlande, Nouvelle-Calédonie, Fidji, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Carolines, Ceylan, Aden, mer Rouge, Obok, Mozambique, Réunion, Maurice, Rodriguez, Cargados, Chagos.

C. magus, Linné.

Hab. golfe de Siam. 16.

Distr. Philippines, Bornéo, Papouasie, détroit de Torres, îles Fitzroy, Australie, Salomon, Nouvelle-Calédonie, Kingsmill, Carolines, Madagascar, Maurice.

C. Janus, Bruguière.

Hab. Baie de Touranne (Annam). 10.

Distr. Philippines, Maurice.

C. achatinus, Chemnitz.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Japon, Australie, îles Salomon, Nouvelle-Calédonie, Inde, Ceylan, Aden, mer Rouge.

C. striatus, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Philippines, Palaos, Singapore, Timor, Flores, Nouvelle-Guinée, détroit de Torres, îles Fitzroy et du Duc-d'York, Australie, Nouvelle-Irlande, Nouvelle-Bretagne, Viti, Nouvelle-Calédonie, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Société, Paumotou, Carolines, Sandwich, Ceylan, Andaman, mer Rouge, Obok, golfe Persique, E. Afrique, Réunion, Maurice, Seychelles, Chagos, Cargados.

C. geographus, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Philippines, Palaos, Moluques, Nouvelle-Calédonie, Viti, Samoa, Kingsmill, Société, Annaa (Paumotou), Carolines, Ceylan, mer Rouge, E. Afrique.

C. archiepiscopus, Bruguière.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Nouvelle-Calédonie, Maurice, île Diego-Garcia.

P. (Drillia) flavidula, Lamarck.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Japon, Formose, Singapore, Inde, mer Rouge.

P. (Drillia) crenularis, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Singapore, Australie, Inde, mer Rouge.

P. (Drillia) Tayloriana, Reeve.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Inconnue.

Cancellaria, Lamarck.

Cancellaria Bocageana, Crosse et Debeaux.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Japon.

C. Reeveana, Crosse (*C. elegans*, Sowerby).

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Hab. Japon, Chine, Philippines.

Oliva, Bruguière.

Oliva ispidula, Linné.

Hab. Iles du golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Philippines, Papouasie, Fidji, Ceylan, Inde,
Andaman, Maurice, Réunion, Seychelles.

O. mustelina, Lamarck.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Formose, Japon, Singapore.

O. neostina, Duclos.

Hab. Iles du golfe de Siam. 16.

Distr. Nouvelle-Guinée, Australie.

O. erythrostoma, Lamarck.

Hab. Littoral du Cambodge; — Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Timor, Nouvelle-Guinée, Nouvelle-Calédonie, Mariannes, Tonga, Ceylan, Cap, Maurice, Madagascar, Seychelles.

* *O. kuleontina*, Duclos.

Hab. Iles du golfe de Siam. 16.

Distr. Baie de Guayaquil, Pérou, Gallapagos.

Olivancillaria, A. d'Orbigny.

Olivancillaria gibbosa, Born.

Hab. Siam (Coll. Dautzenberg)

Distr. Ceylan, Madras. — Afrique occidentale?

Harpa, Lamarck.

Harpa conoidalis, Lamarck.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Formose, Philippines, Papouasie, N. Australie, Nouvelle-Calédonie, Ceylan, mer Rouge, Maurice.

Voluta, Linné.

Voluta scapha, Gmelin

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Singapore, Poulo-Pinang.

V. vespertilio, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Japon, Philippines, Moluques, Nouvelle-Guinée.

* *V. mamiella*, Gray.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Tasmanie, Nouvelle-Galles du Sud.

Obs. La présence de cette espèce dans le golfe de Siam nous paraît très douteuse.

P. (Drillia) flavidula, Lamarck.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Japon, Formose, Singapore, Inde, mer Rouge.

P. (Drillia) crenularis, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Singapore, Australie, Inde, mer Rouge.

P. (Drillia) Tayloriana, Reeve.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Inconnue.

Cancellaria, Lamarck.

Cancellaria Bocageana, Crosse et Debeaux.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Japon.

C. Reeveana, Crosse (*C. elegans*, Sowerby).

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Hab. Japon, Chine, Philippines.

Oliva, Bruguière.

Oliva ispidula, Linné.

Hab. Iles du golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Philippines, Papouasie, Fidji, Ceylan, Inde,
Andaman, Maurice, Réunion, Seychelles.

O. mustelina, Lamarck.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Formose, Japon, Singapore.

O. neostina, Duclos.

Hab. Iles du golfe de Siam. 16.

Distr. Nouvelle-Guinée, Australie.

O. erythrostoma. Lamarck.

Hab. Littoral du Cambodge; — Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Timor, Nouvelle-Guinée, Nouvelle-Calédonie, Mariannes, Tonga, Ceylan, Cap, Maurice, Madagascar, Seychelles.

* *O. Kaleontina*, Duclos.

Hab. Iles du golfe de Siam. 16.

Distr. Baie de Guayaquil, Pérou, Gallapagos.

Olivancillaria, A. d'Orbigny.

Olivancillaria gibbosa, Born.

Hab. Siam (Coll. Dautzenberg).

Distr. Ceylan, Madras. — Afrique occidentale?

Harpa, Lamarck.

Harpa conoidalis. Lamarck.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Formose, Philippines, Papouasie, N. Australie, Nouvelle-Calédonie, Ceylan, mer Rouge, Maurice.

Voluta, Linné.

Voluta scapha. Gmelin

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Singapore, Poulo-Pinang.

V. vesperilio. Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Japon, Philippines, Moluques, Nouvelle-Guinée.

* *V. mamiella*. Gray.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Tasmanie, Nouvelle-Galles du Sud.

Obs. La présence de cette espèce dans le golfe de Siam nous paraît très douteuse.

Yetus, Adanson.

Yetus (Melo) Indicus, Gmelin.

Hab. Cua-Quen^r(Annam). 10.

Distr. Formose, Chine, océan Indien, Madagascar.

Mitra, Lamarck.

Mitra episcopalis, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Moluques, Timor, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Société, Paumotu, Nouvelles-Hébrides, Carolines, Sandwich, Ceylan, Maurice, Réunion, Seychelles, Chagos.

M. aurantia, Gmelin.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Philippines, Polynésie, Ceylan, Maurice.

M. (Turricula) stigmataria, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Philippines, Palaos, Nouvelle - Guinée, Nouvelle-Calédonie, Viti, Samoa, Maurice, Chagos, Seychelles.

M. (Turricula) coccinea, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines.

M. (Turricula) vulpecula, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Philippines, Moluques, Papouasie, Viti, Polynésie.

M. (Turricula) plicaria, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Philippines, Carolines.

M. (Costellaria) semifasciata, Lamarck (*M. rigida*, Swainson).

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Philippines, Viti, Tonga, Samoa, Wallis, mer Rouge, Maurice.

M. (Costellaria) Michauxi, Crosse et Fischer.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Wallis, mer Rouge, Maurice.

Obs. Cette espèce est considérée par quelques auteurs comme une variété du *Mitra Deshayesi*, Reeve.

M. (Costellaria) crebrilirata, Reeve.

Hab. Golfe de Siam; — Cua-Quen (Annam). 10, 16.

Distr. Japon, Philippines, Viti, Ceylan, Maurice.

M. (Cancilla) flammea, Quoy et Gaimard.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Philippines, Moluques, Viti, Tonga, Samoa, Maurice.

M. (Pusia) nodosa, Swainson.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Chine, Loyalty, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Société, Paumotu, Carolines, Sandwich, mer Rouge, Maurice.

Semifusus*, Swainson, *em.

Semifusus pugilinus Born (*Pyrula vespertilio*, Lamarck).

Hab. Golfe de Siam; — Touranne (Annam). 3, 16.

Distr. Péninsule de Malacca, Ceylan, Négapatam, Nord Australie, Bornéo.

S. tuba, Gmelin.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Japon.

Yetus, Adanson.

Yetus (Melo) Indicus, Gmelin.

Hab. Cua-Quen^{*}(Annam). 10.

Distr. Formose, Chine, océan Indien, Madagascar.

Mitra, Lamarck.

Mitra episcopalis, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Moluques, Timor, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Société, Paumotu, Nouvelles-Hébrides, Carolines, Sandwich, Ceylan, Maurice, Réunion, Seychelles, Chagos.

M. aurantia, Gmelin.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Philippines, Polynésie, Ceylan, Maurice.

M. (Turricula) stigmataria, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Philippines, Palaos, Nouvelle-Guinée, Nouvelle-Calédonie, Viti, Samoa, Maurice, Chagos, Seychelles.

M. (Turricula) coccinea, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines.

M. (Turricula) vulpecula, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Philippines, Moluques, Papouasie, Viti, Polynésie.

M. (Turricula) plicaria, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Philippines, Carolines.

M. (Costellaria) semifusciata, Lamarck (*M. rigida*, Swainson).

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Philippines, Viti, Tonga, Samoa, Wallis, mer Rouge, Maurice.

M. (Costellaria) Michauxi, Crosse et Fischer.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Wallis, mer Rouge, Maurice.

Obs. Cette espèce est considérée par quelques auteurs comme une variété du *Mitra Deshayesi*, Reeve.

M. (Costellaria) crebrilirata, Reeve.

Hab. Golfe de Siam; — Cua-Quen (Annam). 10, 16.

Distr. Japon, Philippines, Viti, Ceylan, Maurice.

M. (Cancilla) flammea, Quoy et Gaimard.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Philippines, Moluques, Viti, Tonga, Samoa, Maurice.

M. (Pusia) nodosa, Swainson.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Chine, Loyalty, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Société, Paumotu, Carolines, Sandwich, mer Rouge, Maurice.

Semifusus*, Swainson, *em.

Semifusus pugilinus Born (*Pyrula vespertilio*, Lamarck).

Hab. Golfe de Siam; — Touranne (Annam). 3, 16.

Distr. Péninsule de Malacca, Ceylan, Négapatam, Nord Australie, Bornéo.

S. tuba, Gmelin.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Japon.

Turbinella, Lamarck.

Turbinella (Vasum) cornigera, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Formose, Java, Philippines, Moluques, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Santa-Cruz, Paumotou, Marshall, Ceylan, mer Rouge, Réunion, Seychelles, Maurice, Chagos.

T. (Latirus) polygona, Gmelin.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Java, Philippines, Nouvelle-Calédonie, Tonga, Samoa, Ceylan, mer Rouge, Maurice, Réunion, Seychelles, Chagos, Madagascar.

Fusus, Lamarck.

Fusus longicauda, Bory de Saint-Vincent.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Ceylan, Vizagapatam.

F. Bosvillei, Deshayes.

Hab. Baie d'Halong (Tonkin). 10.

Distr. Ceylan, Manille (Philippines).

Fasciolaria, Lamarck.

Fasciolaria coronata, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor, 15.

Distr. Philippines, Australie, ile Van-Diémen.

F. filamentosa, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Moluques, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Santa-Cruz, Ceylan, Andaman, Nicobar, mer Rouge, Maurice, Réunion, Seychelles.

Tritonidea, Swainson.

Tritonidea undosa. Linné.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Péninsule de Malacca, Philippines, Moluques, Timor, Australie, Louisiade, Nouvelle-Calédonie, Tonga, Viti, Paumotou, Société, Ceylan, Nicobar, Maurice, Réunion, Seychelles, Amirantes, Rodriguez.

Phos, Montfort.

Phos senticosus, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Formose, Chine, Philippines, Moluques, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Andaman, mer Rouge.

Dipsaccus, Klein.

Dipsaccus areolatus. Lamarck.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor; — Cua-Quen (Annam). 10, 16.

Distr. Chine, Ceylan.

D. lutosus. Lamarck.

Hab. Baie d'Halong (Tonkin). 10.

Distr. Chine.

Nassa, Lamarck.

Nassa coronata. Bruguière.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Java, Philippines, Nouvelle-Guinée, Madagascar, Maurice, Diégo-Garcia.

N. Bronni. Philippi an *N. coronata*, Bruguière, var. ?)

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Java, Philippines.

N. arcularia, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Philippines, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Ceylan, golfe Persique, Aden, mer Rouge, Natal, Maurice, Seychelles, Diégo - Garcia, Réunion, Madagascar, Nossi-Bé.

N. muricata, Quoy et Gaimard.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Malacca, Philippines, Papouasie, Nouvelle-Irlande, Fidji, Ceylan, Nicobar, Madagascar, Maurice, Réunion.

N. gemmulata, Lamarck.

Hab. Baie de Touranne (Annam). 3.

Distr. Japon, Formose, Philippines, détroit de la Sonde, N. et N.-E. Australie, mer Rouge.

N. graphitera, Beck (*N. picta*, Dunker).

Hab. Baie d'Halong (Tonkin). 10.

Distr. Philippines, I. Vavao, nord Australie.

N. nivea, A. Adams.

Hab. Cambodge. 15.

Distr. Philippines.

N. cancellata, A. Adams.

Hab. Cambodge. 15.

Distr. Philippines, Maurice.

N. leptospira, A. Adams.

Hab. Siam (Coll. Dautzenberg).

Distr. Philippines.

N. stolata, Gmelin (*Buccinum ornatum*, Kiener).

Hab. Siam (Coll. Dautzenberg).

Distr. Ceylan, Inde, Maurice.

* *N. Sturmi*, Philippi.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Antilles.

Obs. Il est probable que cette détermination est fautive.

Peut-être a-t-on confondu avec le *N. Sturmi*, un exemplaire de *N. crassa*, Koch, espèce de Chine et des Fidji?

N. lenia, Gmelin (*Buccinum olivaceum*, Bruguière).

Hab. Golfe de Siam; — Touranne (Annam); — Baie d'Halong (Tonkin). 3, 10, 16.

Distr. Formose, Poulou-Pinang, Singapore, Moluques, Papouasie, Australie, Polynésie, Andaman, Ceylan, Maurice, Rodriguez, Seychelles, Chagos.

* *N. Thersites*, Bruguière.

Hab. Golfe de Siam; — Poulou-Condor. 15, 16.

Distr. Chine, Formose, Philippines, Australie, Santa-Cruz, Ceylan, Maurice.

N. nana, A. Adams.

Hab. Cochinchine (d'après Tapparone Canefri).

Distr. Philippines.

N. Siquijorensis, A. Adams.

Hab. Baie de Touranne, Cua-Quen (Annam). 3, 10.

Distr. Philippines, Poulou-Pinang.

N. seclusa, Fischer (*N. Kieneri*, Deshayes, non Anton; — *N. marginulata*, Reeve, non Lamarck).

Hab. Kampot (golfe de Siam). 16.

Distr. Maurice, Réunion, Cargados, mer Rouge.

N. prolulata, Fischer (*N. margaritifera*, Reeve, non Dunker).

Hab. Kampot (golfe de Siam). 16.

Distr. Inconnue (Caroline?).

Canidia, H. et A. Adams.

Canidia Helena, Meder (*Hemisinus Baudonianus*, Mabilie et Le Mesle).

Hab. Rivière de Battambang; Bangkok; (Siam); — marais de Kah-Sutine, Pnom-Penh; Prey-Sieng; torrents de la province de Kompong-Soai; marais du Grand-Lac, près de Oudong (Cambodge); — Long-Xuyen (Cochinchine). 7, 9, 10, 11, 16.

Distr. Java.

C. Bocourti, Brot.

Hab. Kompong-Kal, rivière de Battambang; Pexaburi (Siam); — grand lac Tonli-Sap; Preck-Scholl (Cambodge). 12, 15, 16.

C. Paviei, L. Morlet.

Hab. Rapides de Sambor, Mékong (Cambodge). 16.

C. tenuicostata, Brot.

Hab. Pexaburi (Siam); — Preck-Scholl (Cambodge). 12, 15.

C. fusiformis, Deshayes.

Hab. Ile de Ca-Lgniou, dans le Mékong (Cambodge). 10, 13.

C. scalarina, Deshayes.

Hab. Ile de Ca-Lgniou (Cambodge). 10, 13.

C. Jullieni, Deshayes (*Canidia bizonata*, Deshayes. — *Canidia Broti*, Deshayes).

Hab. Ile Ca-Lgniou (Cambodge). 10, 13.

Obs. Les coquilles décrites par Deshayes sous les noms de *Canidia Jullieni*, *bizonata* et *Broti*, appartiennent à une seule espèce assez polymorphe.

? *C. fusca*, H. Adams.

Hab. Cambodge (d'après H. Adams).

C. Harmandiana, Rochebrune.

Hab. Pexaburi (Siam); — Preck-Scholl (Cambodge). 15.

C. stomatodonta, Rochebrune.

Hab. Pexaburi (Siam); — Preck-Scholl (Cambodge). 15.

C. Cambojiensis, Reeve.

Hab. Environs de Battambang; bords du Ragong (Siam);
— lac Tonli-Sap (Cambodge). 9, 11, 16.

C. Dorri, Wattebled.

Hab. Lagune de Kao-Hai (Annam). 17.

C. Theminkiana, Petit de la Saussaye.

Hab. Kompong-Kal, rivière de Battambang (Siam); — Mékong
(Cambodge). 16.

Distr. Java.

Columbella, Lamarck.

Columbella fulgurans, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Philippines, Nouvelle-Guinée, N.-E. d'Australie,
Salomon, mer Rouge, Maurice.

C. semipunctata, Lamarck (*Voluta discors*, Gmelin).

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Formose, Japon, Bornéo, Philippines, Nouvelle-
Guinée, île Fitzroy (N. Australie), côte E. d'Afrique.

C. pardalina, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Formose, Japon, Philippines, N.-O. Australie,
Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Santa-Cruz, Ceylan.

C. turturina, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Viti, Sandwich, mer Rouge, Natal,
Maurice, Réunion, Seychelles, Cargados, Diégo-Garcia,
Madagascar.

C. Michauxi, Crosse et Fischer.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Murex, Linné.

Murex capucinus, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 11, 16.

Distr. Chine, Philippines, Poulou-Pinang. ile Aru (Papouasie),
N. Australie.

M. pinnatus, Wood.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Japon.

M. adustus, Lamarck.

Hab. Siam (Coll. Dautzenberg).

Distr. Chine, Japon, Philippines, Nouvelle-Calédonie,
Fidji, Samoa, Andaman, Ceylan, Zanzibar, Madagascar,
Maurice.

M. Martinianus, Reeve.

Hab. Golfe de Siam; — Cua-Quen (Annam). 10, 16.

Distr. Chine, Japon, océan Indien, Andaman, Zanzibar.

Ocinebra, Gray.

Ocinebra contracta, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Nouvelle-Calédonie, Viti.

Purpura, Bruguière.

Purpura vexillum, Chemnitz.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15. 16.

Distr. Philippines, Nouvelle-Calédonie, Sandwich, Natal, Maurice, Réunion.

P. carinifera, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam; — Cua-Quen (Annam); — baie d'Halong (Tonkin), 10, 16.

Distr. Formose, Philippines, Ceylan, mer d'Oman, mer Rouge, golfe Persique.

• *P.* (*Purpura undata*, Reeve, Conch. Icon., pl. 9, fig. 43. — *Purpura undata*, Souleyet, Voy. de la Bonite, pl. 39, fig. 17-19).

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Monte-Christi, Colombie occidentale (Reeve).

• *P. bicostalis*, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Sainte-Hélène, Colombie occidentale (Reeve).

• *P. Blainvilliei*, Deshayes.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Baie de Callao (Pérou).

P. mancinella, Linné.

Hab. Siam (Coll. Dautzenberg).

Distr. Singapore, Philippines, Australie, Nouvelle-Calédonie, Fidji, Ceylan, mer d'Oman, Natal, Chagos, Madagascar, Seychelles, Amirantes, Maurice.

P. clavigera, Küster.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Japon.

P. (*P. bitubercularis* var., Küster, non Lamarck).

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Singapore.

P. bufo, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Philippines, Ceylan, Madras, Natal, mer Rouge, golfe Persique, Bourbon, Madagascar, Seychelles, Amirantes.

P. echinata, Blainville.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Japon, Singapore, mer Rouge.

P. hippocastanum, Linné.

Hab. Golfe de Siam ; — Poulou-Condor. 10, 11, 16.

Distr. Formose, Philippines, Tonga, Tikopia (archipel Santa-Cruz), Paumotou, Ceylan, mer d'Oman, golfe Persique, Aden, mer Rouge, Zanzibar, Maurice, Chagos, Amirantes.

P. Kieneri, Deshayes (*P. bitubercularis*, Reeve).

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Formose, Philippines.

P. luteostoma, Chemnitz.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Corée, Japon, iles Liu-Kiu, Natal.

P. Rudolphi, Chemnitz.

Hab. Poulou-Condor. 15.

Distr. Japon, Philippines, Moluques, Papouasie, Andaman, Inde, Natal, golfe Persique, mer Rouge, Seychelles, Madagascar.

P. gradata, Jonas (*P. Grateloupiana*, Petit de la Saussaye).

Hab. Siam (Coll. Dautzenberg).

Distr. Chine, Moluques, Singapore.

Pentadactylus, Klein.

Pentadactylus ricinus, Linné (*Ricinula arachnoides*, Lamarck).

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Formose, Japon, Philippines, île Christmas (océan Indien), Moluques, Nouvelle-Irlande, Nouvelle-Calédonie, Société, Paumotu, Mariannes, Ceylan, mer Rouge, Natal, Maurice, Seychelles, Chagos.

P. tuberculatus, Blainville.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 10, 16.

Distr. Formose, Japon, Paumotu, îles du Lord-Hood et Elizabeth, Java, Papouasie, Inde, Ceylan, Nicobar, mer Rouge, Natal, Seychelles, Chagos, Nossi-Bé, Madagascar, Maurice.

P. undatus, Chemnitz (*Purpura fscella*, Kiener).

Hab. Golfe de Siam; — Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Japon, Philippines, Java, Nouvelle-Calédonie, île du Lord-Hood, Inde, mer Rouge, Natal, Maurice, Seychelles, Madagascar.

Iopas, H. et A. Adams.

Iopas sertum, Bruguière.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Japon, Nouvelle-Guinée, Viti, Nouvelle-Calédonie, Samoa, Paumotu, Ceylan, Andaman, mer Rouge, Maurice, Chagos, Seychelles, Réunion.

Rapana, Schumacher.

Rapana bezoar, Linné.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Dist. Chine, Japon, Philippines.

Magilus, Montfort.

Magilus antiquus, Montfort.

Hab. Poulou-Condor. 15.

Dist. Andaman, Aden, mer Rouge, Réunion, Maurice, Chagos.

Leptoconchus, Rüppell.

Leptoconchus striatus, Rüppell.

Hab. Poulou-Condor. 11.

Distr. Mer Rouge, Réunion, Maurice, Diégo-Garcia, Seychelles.

Triton, Montfort.

Triton pilearis, Linné.

Hab. Poulou-Condor. 15.

Distr. Chine, Formose, Japon, Philippines, Papouasie, Australie, Nouvelle-Calédonie, Tonga, Santa-Cruz, Viti, Samoa, Sandwich, Ceylan, Nicobar, mer Rouge, Obok, Natal, Maurice, Seychelles.

T. gemmatus, Reeve.

Hab. Poulou-Condor. 15.

Distr. Philippines, Paumotu, Samoa, Sandwich, Ceylan, Maurice, Rodriguez, Réunion, Chagos.

T. cingulatus, Lamarck (*Cassidaria*). — *T. undosum*, Kiener.

Hab. Baie d'Halong (Tonkin). 10.

Distr. Philippines, Ceylan, mer Rouge.

T. clavator, Chemnitz.

Hab. Poulou-Condor. 15.

Distr. Philippines, Ceylan, Maurice, Chagos.

Persona, Montfort.

Persona cancellina, F. de Roissy.

Hab. Poulo-Condor; — Touranne (Annam). 15.

Distr. Chine, Philippines, Nouvelle-Calédonie, Ceylan, mer Rouge, Maurice.

Ranella, Lamarck.

Ranella rana, Linné (*R. albivaricosa*, Reeve).

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Formose, Chine, Japon, Singapore, Java, Philippines, Moluques, mer d'Arafura, N. Australie, archipel de Mergui, Ceylan, Madras.

R. crumena, Lamarck (Reeve, Conch. Icon., fig. 17).

Hab. Siam. 16.

Distr. Ceylan, Maurice.

R. tuberculata, Broderip.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Malacca, Philippines. Société, Andaman, Nicobar, Bombay, mer Rouge, Maurice.

R. bitubercularis, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Philippines, Ceylan.

R. gyrinus, Linné.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Philippines, détroit de Torres, île Fitzroy, Nouvelles-Calédonie, Fidji, Samoa.

Cassis, Lamarck.

Cassis decussata, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Singapore.

C. pila, Reeve.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Japon, Philippines, N. Australie.

C. glauca, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Philippines, Moluques, Singapore, Ceylan.

Pirula, Lamarck, *em.*

Pirula ficus, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Cua-Quen (Annam). 10, 16.

Distr. Formose, Singapore, Ceylan, mer Rouge, océan
Indien, Madagascar.

P. reticulata, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Japon, Bornéo, Soulou, Ceylan, Inde, Zanzibar, Mozambique.

Dolium, Lamarck.

Dolium maculatum, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam. 9.

Distr. Ceylan.

D. Lischkeanum, Küster.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Japon, Manille (Philippines).

D. fasciatum, Bruguière.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Formose, Japon, Philippines, Ceylan, Madras.

D. fimbriatum, Sowerby.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon, Manille (Philippines).

Cypræa, Linné.

Cypræa isabella, Linné.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Japon, Moluques, Papouasie, O., E. et N.-E. Australie, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Société, Paumotu, Marquises, Carolines, Sandwich, Andaman, Nicobar, Ceylan, mer Rouge, E. Afrique, Madagascar, Réunion, Maurice, Seychelles, Diégo-Garcia.

C. quadrimaculata, Gray.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Bornéo, Palaos, Viti.

C. cylindrica, Born.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon, Philippines, Australie, Nouvelle-Calédonie, Paumotu, Ceylan, mer Rouge, E. Afrique, Madagascar, Maurice.

C. hirundo, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Ceylan, Réunion, Maurice, Chagos, Cargados.

C. microdon, Gray.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Moluques, détroit de Torres, Viti, Nouvelle-Calédonie, Tonga, Samoa, Réunion, Maurice.

C. neglecta, Sowerby.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Japon, Bornéo, Ceylan, Maurice.

C. carneola, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 11.

Distr. Japon, Philippines, Moluques, Australie, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Société, Paumotou, Marquises, Carolines, Sandwich, Ceylan, Andaman, mer Rouge, Obock, E. Afrique, Réunion, Maurice, Seychelles, Chagos, Madagascar.

C. caurica, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Japon, Australie, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Carolines, Andaman, Ceylan, mer Rouge, Zanzibar, Natal, Maurice, Seychelles, Réunion, Chagos, Madagascar.

C. vitellus, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 11, 16.

Distr. Formose, Japon, Java, Poulo-Pinang, Moluques, Papouasie, Australie, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Marquises, Cook, Société, Paumotou, Carolines, Sandwich, Andaman, Nicobar, Ceylan, mer Rouge, E. Afrique, Natal, Réunion, Maurice, Amirantes, Seychelles.

C. arabica, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 7, 11, 16.

Distr. Chine, Japon, Formose, Poulo-Pinang, Moluques, détroit de Torres, Nouvelle-Guinée, Australie, Nouvelle-Galles-du-Sud, Nouvelle-Bretagne, Nouvelle-Irlande, Salomon, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Société, Paumotou, Carolines, Andaman, Nicobar. Inde, Aden, mer Rouge, Obock, E. Afrique, Mozambique. Natal, Réunion, Maurice, Chagos, Madagascar, Seychelles

C. caput-serpentis, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Poulou-Condor. 15, 16.

Distr. Japon, Formose, Moluques, Australie, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Société, Paumotu, Marquises, Carolines, Sandwich, Ceylan, Andaman, Nicobar, Mozambique, Natal, Réunion, Maurice, Seychelles, Chagos, Madagascar.

C. moneta, Linné.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Japon, Java, Papouasie, O. Australie, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Société, Paumotu, Marquises, Sandwich, Carolines, Nicobar, Ceylan, Inde, Maldives, mer Rouge, Réunion, Maurice, Seychelles, Amirantes, Rodriguez, Chagos, Cargados.

C. annulus, Linné (var. *Monetaria Harmandiana*, Rochebrune).

Hab. Golfe de Siam; — Poulou-Condor. 15, 16.

Distr. Japon, Java, Moluques, Australie, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Société, Carolines, Nicobar, Andaman, Ceylan, mer Rouge, Natal, Maurice, Réunion, Seychelles, Chagos.

C. lynx, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Poulou-Condor. 11, 16.

Distr. Japon, Papouasie, Australie, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Paumotu, Société, Carolines, Sandwich, Andaman, Nicobar, Ceylan, Inde, mer Rouge, Mozambique, Zanzibar, Natal, Réunion, Maurice, Seychelles, Chagos, Madagascar.

C. erronea, Linné.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Japon, Philippines, Palaos, Papouasie, détroit de

Torres, Australie, Nouvelle-Galles-du-Sud, I. Fitzroy, Nouvelle-Irlande, Nouvelle-Bretagne, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Paumotu, Carolines, Sandwich, Singapore, Andaman, Ceylan, Maurice, Chagos, Madagascar.

C. onyx, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Poulou-Condor. 10, 16.

Distr. Japon, Java, Bornéo, Philippines, Andaman, Nicobar, Ceylan, Zanzibar, Chagos, Seychelles.

C. contaminata, Gray.

Hab. Poulou-Condor. 15.

Distr. Océan Indien, grand Océan.

C. asellus, Linné.

Hab. Poulou-Condor. 15.

Distr. Java, Papouasie, détroit de Torres, îles Fitzroy et du Duc-d'York, Australie, Nouvelle-Galles-du-Sud, Nouvelle-Irlande, Nouvelle-Bretagne, Salomon, Nouvelle-Calédonie, Fidji, Tonga, Samoa, Andaman, Ceylan, mer Rouge, Maurice, Seychelles, Chagos, Madagascar.

C. Lamarcki, Gray.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Asie orientale, Polynésie, Inde, golfe d'Oman, E. Afrique, Chagos, Maurice.

C. miliaris, Gmelin.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Formose, Japon, Moluques, Natal.

C. ocellata, Linné.

Hab. Poulou-Condor. 15.

Distr. Ceylan, Inde, golfe Persique, Réunion, Maurice, Rodriguez, Chagos, Cargados.

C. erosa, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Poulou-Condor. 11, 16.

Distr. Japon, Java, Philippines, Moluques, Australie, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Viti, Samoa, Tonga, Kingsmill, Cook, Société, Paumotou, Carolines, Sandwich, Andaman, Nicobar, Ceylan, Maldives, mer Rouge, Zanzibar, Mozambique, Natal, Réunion, Maurice, Seychelles, Amirantes, Chagos, Madagascar.

C. helvola Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Poulou-Condor. 11, 16.

Distr. Formose, Java, Australie, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Paumotou, Société, Marquises, Carolines, Sandwich, Ceylan, mer Rouge, Zanzibar, Natal, Maurice, Réunion, Seychelles, Chagos, Cargados, Madagascar.

C. staphylæa, Linné.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Nouvelle-Bretagne, Salomon, Nouvelle-Irlande, Nord de l'Australie, Fitzroy, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Société, Paumotou, Carolines, Sandwich, Nouvelle-Galles-du-Sud, Inde, Ceylan, Andaman, mer Rouge, Afrique orientale, Maurice, Réunion, Seychelles, Rodriguez.

C. nucleus, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Poulou-Condor. 15, 16.

Distr. Formose, Bornéo, Philippines, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Société, Paumotou, Carolines, Sandwich, Ceylan, Andaman, mer Rouge, Réunion, Maurice, Seychelles, Chagos.

C. cicerula, Linné.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Formose, Singapore, Bornéo, Nouvelle-Calédonie.

Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Société, Paumotou, Carolines, Sandwich, Andaman, mer Rouge, Afrique orientale, Maurice, Seychelles, Chagos.

C. Childreni, Gray.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Bornéo, Nouvelle-Calédonie, Viti, Tonga, Samoa, Kingsmill, Cook, Société, Paumotou, Phœnix, Réunion, Maurice, Diégo-Garcia.

? *C. globosa*, Gray.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Paumotou, Chagos. — Antilles.

***Strombus*, Linné.**

Strombus Isabella, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam; — baie d'Halong (Tonkin). 10, 16.

Distr. Japon, Philippines, Papouasie, Vanikoro, Singapore.

S. lentiginosus, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Philippines, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Viti, Ceylan, Aden, Zanzibar, Maurice, Seychelles, Chagos, Cargados, Cap.

S. vittatus, Linné (var. *elongata*).

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Chine, Philippines, océan Indien.

S. septimus, Duclos.

Hab. Cua-Quen (Annam); — Poulo-Condor. 10.

Distr. Philippines, Java, Moluques, Ceylan.

Obs. Cette forme ne paraît être qu'une variété du *S. succinctus*, Linné.

S. variabilis, Swainson.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Philippines, N. Australie, îles de l'Amirauté, Samoa, Andaman, Zanzibar.

S. Sibbaldi, Sowerby (var.).

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Océan Indien, Ceylan.

S. dentatus, Linné.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Java, Philippines, Moluques, Nouvelle-Calédonie, Viti, Samoa, mer Rouge, Maurice, Réunion.

S. floridus, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Japon, Philippines, Moluques, Timor, Australie, Nouvelle-Calédonie, Viti, Société, Paumotu, Santa-Cruz, Samoa, Nicobar, mer Rouge, Zanzibar, Natal, Madagascar, Maurice, Réunion, Seychelles, Chagos, Cargados.

S. gibberulus, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Philippines, Java, Moluques, Timor, Nouvelle-Guinée, Nouvelle-Calédonie, Viti, Société, Paumotu, Tonga, Marshall, Mariannes, Ceylan, Nicobar, Andaman, mer Rouge, Mozambique, Zanzibar, Natal, Maurice, Réunion, Rodriguez, Seychelles, Chagos, Cargados, Amirantes, Mayotte.

S. luhuanus, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Chine, Japon, Java, Philippines, Moluques, Timor,

Nouvelle-Guinée, Australie, Nouvelle-Calédonie, Viti.
Maurice, Réunion, Rodriguez, Seychelles, Chagos, Car-
gados.

S. muricatus, Martini (*S. urceus*, Born, non Linné).

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Japon, Singapore, Java, Philippines, Moluques.
Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Ceylan, mer Rouge.

S. papilio, Chemnitz (*S. adustus*, Swainson).

Hab. Poulou-Condor. 15.

Distr. Philippines, Nouvelle-Guinée, Ceylan, Maurice.

Pterocera, Lamarek.

Pterocera lambis, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Poulou-Condor; — baie d'Halong
(Tonkin). 10, 16.

Distr. Philippines, Java, Moluques, Papouasie, N. et O.
Australie, Tonga, Vanikoro, Société, Ceylan, Nicobar,
mer Rouge, Zanzibar, Madagascar, Maurice, Réunion.
Mayotte.

Cerithium, Adanson.

Cerithium nodulosum, Bruguière.

Hab. Golfe de Siam; — Poulou-Condor. 11, 16.

Distr. Singapore, Philippines, Moluques, Timor, N. Aus-
tralie, Papouasie, Fidji, Santa-Cruz, Tonga, Andaman.
Maurice, Seychelles, Amirantes, Réunion.

C. corallinum, Sowerby.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Philippines, Papouasie.

C. patulum. Sowerby.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Philippines, Carolines, Nicobar, Fidji.

C. tuberculatum. Linné (Sowerby, Thes., pl. 182, fig. 162 et 164).

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Chine, Philippines, Polynésie, mer Rouge.

C. carbonarium. Philippi *non* Reeve (*C. Borni*, Sowerby; *C. Tourannense*, Souleyet).

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor; — Cua-Quen, Touranne (Annam). 3, 10, 16.

Distr. Chine, Formose, Japon, Philippines, Seychelles.

C. morus. Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Philippines, N. Australie, Viti, Santa-Cruz, Ceylan, Inde, golfe Persique, mer Rouge, Madagascar, Maurice, Réunion, Seychelles.

C. moniliferum, Kiener.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Philippines, Java, golfe Persique, mer Rouge, Natal, Nossi-Bé.

C. granosum. Kiener.

Hab. Tonkin (coll. du Muséum).

Distr. Japon, Singapore, Philippines, Australie, Ceylan, mer Rouge.

C. (Vertagus) obeliscus, Bruguière.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor; — Cua-Quen (Annam). 10, 15, 16.

Distr. Formose, Singapore, Philippines, N. Australie, Pa-

pouasie, Kingsmill, Paumotou, Andaman, Ceylan, Inde, mer Rouge, Natal, Maurice, Seychelles, Amirantes. Réunion.

C. (Vertagus) fasciatum, Bruguière.

Hab. Poulou-Condor. 15.

Distr. Océan Indien, Philippines, Viti, Paumotou, Rarotonga, mer Rouge, Zanzibar, Seychelles, Amirantes.

Obs. On trouve aussi à Poulou-Condor des exemplaires de la variété nommée *C. Martinianum* par Pfeiffer. Cette variété vit à Ceylan et dans le détroit de Torres.

C. (Vertagus) lineatum, Lamarck (*C. asperum*, Linné).

Hab. Poulou-Condor. 1, 15.

Distr. Singapore, Fidji, Tonga, N. Australie, Andaman. Obok, Madagascar, Maurice, Chagos.

C. (Vertagus) aluco, Linné.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Japon, Philippines, Moluques, N. Australie, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Fidji, Tonga, Maurice, Madagascar.

C. (Vertagus) vertagus. Linné (*Vertagus vulgaris*, Schumacher).

Hab. Golfe de Siam; — Poulou-Condor. 15.

Distr. Philippines, Moluques, Papouasie, N. Australie, Tonga, Java, Ceylan, Andaman, Inde, Obok, Maurice, Madagascar.

Lampania, Gray.

Lampania zonalis, Bruguière, var. (Lischke, Japon. Meer. Conchyl., vol. I, p. 73, pl. 6, fig. 15-16).

Hab. Baie d'Halong (Tonkin). 10.

Distr. Chine, Formose, Japon, Australie.

Potamides, Brongniart.

Potamides fluviatilis, Potiez et Michaud.

Hab. Golfe de Siam; — Cochinchine; — lagune de Thuan-An (Annam). 15, 16.

Distr. Chine, Japon, Malacca, Singapore, Poulo-Pinang, Java, Sumatra, Bornéo, Philippines, Australie, archipel de Mergui, Nicobar, Ceylan, Inde.

P. curypterus, A. Adams.

Hab. Golfe de Siam; — Tonkin. 16.

Distr. Philippines.

P. Terebralia) sulcatus, Born.

Hab. Poulo-Condor; — baie d'Halong (Tonkin). 10, 11.

Distr. Chine, Singapore, Java, Philippines, Moluques, Timor, N.-E. Australie, Papouasie, Madagascar.

P. Cerithidea) obtusus, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor; — Bariah, Mytho, rivière de Saigon, Long-Xuyen (Cochinchine). 7, 10, 11, 15, 16.

Distr. Malacca, Singapore, Poulo-Pinang, Sumatra, Java, Bornéo, Philippines, Moluques, Timor, N. Australie, Zanzibar.

Obs. Une variété de cette espèce (*Cerithidea quadrata*, Sowerby) vit dans le golfe de Siam et sur le littoral du Cambodge; elle a été signalée par les auteurs à Malacca et Singapore. Une autre variété (*C. Rhizophorarum*, A. Adams) de Cochinchine, est commune aux Philippines.

P. (Cerithidea ?) Tonkinianus, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

P. (Aphanistylus) Charbonnieri, Petit de la Saussaye.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor; — Mytho (Cochinchine); — Tonkin. 10, 11, 16, 18.

Distr. Pérak (péninsule de Malacca), Sumatra, Java. Bornéo.

P. (Aphanistylus) Moreleti, Wattobled.

Hab. Thuan-An, rivière de Hué (Annam). 17.

P. (Aphanistylus) Sinensis, Philippi.

Hab. Tonkin. 18.

Distr. Chine.

P. (Telescopium) telescopium, Linné (*Telescopium fuscum*, Schumacher).

Hab. Siam (coll. Dautzenberg).

Distr. Formose, Java, Philippines, Moluques, Timor, Papouasie, N.-O. Australie, Ceylan, Inde, Madagascar, Réunion.

Planaxis, Lamarck.

Planaxis sulcatus, Born (*Buccinum pyramidale*, Gmelin).

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor; — Cochinchine. 15, 16.

Distr. Formose, Philippines, Java, Moluques, Timor, N.-E. Australie, archipel Santa-Cruz, Fidji, Sandwich, Ceylan. Inde, golfe Persique, Natal, Maurice, Madagascar, Seychelles, Amirantes.

? *P. nucleus*, Bruguière.

Hab. Cambodge ? 15.

Distr. Madagascar, Maurice. — Antilles.

Obs. L'espèce ainsi désignée est probablement le *P. lineolatus*, Gould.

Quoyia, Deshayes.

Quoyia Michauxi. Crosse et Fischer.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Turritella, Lamarck.

Turritella terebra, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Hatien (Cambodge). 15, 16.

Distr. Singapore, Java, Philippines, N. Australie.

T. bacillum, Kiener, var. (*T. cerea*, Reeve).

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Japon, Ceylan, Natal.

Melania, Lamarck.

Melania asperata, Lamarck.

Hab. Touranne (Annam). 15.

Distr. Philippines.

M. Beaumetsi, Brot.

Hab. Environs de Than-Moï (Tonkin). 12, 19.

M. cancellata, Benson (*Melania Hanleyi*, Brot. — *Melania Bensoni*, Reeve, non Philippi).

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Inde?, Ile Chusan, Chine?, Amour?

M. citrina, Brot.

Hab. Siam. 16.

M. citrinoides, Brot.

Hab. Siam. 12.

M. coarctata, Lamarck.

Hab. Cochinchine. 15.

Distr. Philippines?

M. crenulata (Chemnitz), Deshayes.

Hab. Touranne (Annam). 15.

Distr. Formose, Chine, Japon, Ceylan, Philippines, Célèbes, Moluques, Birmanie.

M. cylindrus, Brot.

Hab. Siam. 12.

M. Dautzenbergiana. L. Morlet.

Hab. Rivière de Battambang (Siam); — environs de Kompong-Toul (Cambodge). 16.

M. denticulata, Lea.

Hab. Stung-Dontri, à Kassan-Pno, dans une des sources de la rivière Mong-Kol-Borey, le Stieng-Tepedus Cambodge). 16.

Distr. Philippines, Birmanie.

Obs. Cette espèce est considérée par quelques auteurs comme synonyme du *M. spinulosa*, Lamarck.

M. diadema, Lea.

Hab. Touranne. 15.

Distr. Philippines, Moluques.

M. Forestieri, Crosse et Fischer.

Hab. Cambodge. 10.

M. gemmulata, Reeve.

Hab. Cochinchine. 9.

Distr. Bengale.

M. Grangeri, Wattebled (*Melania Paviei*, L. Morlet).

Hab. Siam; — marais de Kah-Sutine, rivière de Mong-Kol-Borey; bords du Mékong (Cambodge); — Arroyo de Long-Nuyen (Cochinchine); — Loc-Nam (Tonkin). 12, 16, 17.

M. Hamonvillei, Brot.

Hab. Environs de Than-Moï (Tonkin). 12, 19.

M. Housei, Lea.

Hab. Korat, rivière Takrong (Siam). 6.

M. infracisa, A. Morelet.

Hab. Arroyos des environs de Saigon (Cochinchine). 9.

M. insolita, Brot.

Hab. Siam (d'après Geale). 12.

M. Jullieni, Deshayes,

Hab. Mékong; bancs de sable des rapides de Tio-Compilh,
au-dessus de Sombor (Cambodge). 10, 13, 16.

M. Kaohaiensis, Wattebled.

Hab. Lagunes de Kao-Hai, près Hué (Annam); — Dong-Song (Tonkin) 16, 17.

M. lateritia, Lea.

Hab. Environs de Dong-Song (Tonkin). 16, 18.

Distr. Philippines, Formose.

M. Lemyrei, L. Morlet.

Hab. Cambodge. 16.

M. minutissima, Wattebled.

Hab. Environs de Thuan-An (Annam). 17.

M. gloriosa, Anthony.

Hab. Ruisseau de Pnom-Keasch, Tap-Chéang (Cambodge). 16.

Distr. Pégu.

Obs. Cette espèce est désignée par erreur sous le nom de

M. Pequensis, dans le catalogue de M. L. Morlet.

M. recta, Lea.

Hab. Songlu (Cochinchine). 15.

Distr. Philippines.

M. Schomburgki (Hanley), Reeve.

Hab. Siam; — Pnom-Penh; rivière de Mong-Kol-Borey, affluent du Prec-Thénot, dans les environs de Kompong-Toul; Kampot; torrents de la province de Kompong-Soai (Cambodge); — Kulao-Tag, province de Mytho (Cochinchine). 9, 10, 11, 16.

M. sculpta, Souleyet.

Hab. Cochinchine (coll. Dautzenberg).

Distr. Philippines.

M. semicancellata, von dem Busch.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Java.

M. semigranosa, von dem Busch (*M. lirata*, Benson).

Hab. Sombor (Cambodge). 15.

Distr. Java, Birmanie, Inde.

M. Siamensis, Brot.

Hab. Rahein, au nord du Siam. 12.

M. spinulosa, Lamarck (*Buccinum scabrum*, Müller).

Hab. Siam; — rivages du Stung-Dontri, à Kassar-Pno (Cambodge); — rivière de Touranne (Annam). 9, 16.

Distr. Ceylan, Java, Timor, Inde, Birmanie, Bornéo, Philippines, Timor, Nouvelle-Guinée, I. Salomon, Vanikoro.

M. subcrenulata, Wattebled.

Hab. Arroyos des environs de Hué (Annam). 17.

M. subcylindrica, Brot.

Hab. Environs de Chu et de Loc-Nam (Tonkin). 16.

M. Swinhoei, H. Adams.

Hab. Environs de Chu et de Loc-Nam (Tonkin). 16, 18.

Distr. Ile d'Hainan.

M. Tourannensis, Souleyet.

Hab. Rivière de Touranne (Annam). 3, 9.

Distr. Birmanie.

M. tristis, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Java.

M. tuberculata, Müller.

Hab. Poulo-Condor; — Touranne (Annam). 15, 16.

Distr. Sud-Ouest et Sud de l'Asie, Birmanie, Inde, Ceylan, Chine, Java, Viti, Nicobar, Hainan, Formose, Bornéo, Nord de l'Afrique, lac Albert-Nyanza, îles de Madagascar, Bourbon, Maurice, Seychelles, Comores, îles du Cap-Vert, Égypte, Abyssinie, Aden, Malte.

M. Verbecki, Böttger (var. *Tonkiniana*).

Hab. Environs de Dong-Song et de Lang-Son (Tonkin). 16.

Distr. Sumatra.

M. virgulata, Férussac (var. Quoy et Gaimard, Voy. de l'Astrolabe, pl. 66, fig. 1-4).

Hab. Rivière de Battambang (Siam); — dans le Stung-Dontri, à Kassan-Pno (Cambodge). 16.

Distr. Ceylan, Inde, Maurice, Comores, Rodriguez.

Obs. Cette espèce est probablement une variété du *M. tuberculata*, Müller.

Faunus, Montfort.

Faunus ater, Linné (*Pirena terebralis*, Lamarck).

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Inde, Ceylan, Java, Philippines, Moluques, Nouvelle-Guinée.

Littorina, Férussac.

Littorina scabra, Linné (*Phasianella angulifera*, Lamarck).

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Chine, péninsule de Malacca, Poulo-Pinang, Java, Philippines, Papouasie, N.-E. Australie, Viti, Tonga, Kingsmill, Sandwich, îles Barren (golfe du Bengale), Ceylan, Maurice, Madagascar, Seychelles, Amirantes.

Obs. D'après Tryon les 6 espèces qui suivent ne seraient que des variétés du *L. scabra*, Linné.

L. carinifera, Menke.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Formose, Java, Bornéo, Philippines.

L. flosa, Sowerby.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Philippines, Papouasie, Salomon.

L. philippiana, Reeve.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Philippines, Nouvelle-Calédonie.

L. sieboldi, Philippi.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Japon.

L. intermedia, Philippi.

Hab. Poulo-Condor; — Rach-Gia, cap Saint-Jacques (Cochinchine). 15.

Distr. Philippines, Java, Australie, Kingsmill, Société, mer Rouge, Natal, Nossi-Bé.

L. arboricola, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Singapore.

L. melanostoma, Gray.

Hab. Golfe de Siam ; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Formose, Singapore, Java, Bornéo, Ceylan.

L. undulata, Gray.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Formose, Japon, Java, Philippines, Ceylan, Carolines, Papouasie, détroit de Torres, Nouvelle-Calédonie, Fidji, Société, îles Barren (golfe du Bengale), Inde, Ceylan.

L. monilifera, Souleyet (*L. Malaccana*, Philippi).

Hab. Ile des Saintes, baie de Touranne (Annam). 3.

Distr. Japon, péninsule de Malacca, Poulo-Pinang, îles Fitzroy, Ceylan, Inde.

L. radiata, Souleyet.

Hab. Baie de Touranne (Annam). 3.

Distr. Japon.

L. Ardouiniana, Heude (*Leptopoma*).

Hab. Baie d'Halong (Tonkin). 27.

Obs. Cette espèce a été trouvée sur les rochers battus par la mer ; elle ne peut donc être rapprochée des *Leptopoma*, mollusques franchement terrestres.

L'ornementation si particulière du *L. Ardouiniana* se retrouve chez le *L. albicans*, Metcalfe, de Bornéo, et caractérise une section des *Littorina* à laquelle G. Tryon a donné le nom de *Lamellilittorina*.

Solarium, Lamarck.

Solarium perspectivum, Linné.

Hab. Cua-Quen (Annam) ; — baie d'Halong (Tonkin). 10.

Distr. Chine, Japon, Java, Philippines, Moluques, Australie, Société, Ceylan, Inde, mer Rouge, Zanzibar, Mozambique, Maurice, Réunion.

pouasie, Kingsmill, Paumotou, Andaman, Ceylan, Inde, mer Rouge, Natal, Maurice, Seychelles, Amirantes, Réunion.

C. (Vertagus) fasciatum, Bruguière.

Hab. Poulou-Condor. 15.

Distr. Océan Indien, Philippines, Viti, Paumotou, Rarotonga, mer Rouge, Zanzibar, Seychelles, Amirantes.

Obs. On trouve aussi à Poulou-Condor des exemplaires de la variété nommée *C. Martinianum* par Pfeiffer. Cette variété vit à Ceylan et dans le détroit de Torres.

C. (Vertagus) lineatum, Lamarck (*C. asperum*, Linné).

Hab. Poulou-Condor. 1, 15.

Distr. Singapore, Fidji, Tonga, N. Australie, Andaman, Obok, Madagascar, Maurice, Chagos.

C. (Vertagus) aluco, Linné.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Japon, Philippines, Moluques, N. Australie, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Fidji, Tonga, Maurice, Madagascar.

C. (Vertagus) vertagus, Linné (*Vertagus vulgaris*, Schumacher).

Hab. Golfe de Siam; — Poulou-Condor. 15.

Distr. Philippines, Moluques, Papouasie, N. Australie, Tonga, Java, Ceylan, Andaman, Inde, Obok, Maurice, Madagascar.

Lampania, Gray.

Lampania zonalis, Bruguière, var. (Lischke, Japon. Meer. Conchyl., vol. I, p. 73, pl. 6, fig. 15-16).

Hab. Baie d'Halong (Tonkin). 10.

Distr. Chine, Formose, Japon, Australie.

Potamides, Brongniart.

Potamides fluviatilis, Potiez et Michaud.

Hab. Golfe de Siam ; — Cochinchine ; — lagune de Thuan-An (Annam). 15, 16.

Distr. Chine, Japon, Malacca, Singapore, Poulo-Pinang, Java, Sumatra, Bornéo, Philippines, Australie, archipel de Mergui, Nicobar, Ceylan, Inde.

P. eurypterus, A. Adams.

Hab. Golfe de Siam ; — Tonkin. 16.

Distr. Philippines.

P. (Terebralia) sulcatus, Born.

Hab. Poulo-Condor ; — baie d'Halong (Tonkin). 10, 11.

Distr. Chine, Singapore, Java, Philippines, Moluques, Timor, N.-E. Australie, Papouasie, Madagascar.

P. (Cerithidea) obtusus, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam ; — Poulo-Condor ; — Bariah, Mytho, rivière de Saigon, Long-Xuyen (Cochinchine). 7, 10, 11, 15, 16.

Distr. Malacca, Singapore, Poulo-Pinang, Sumatra, Java, Bornéo, Philippines, Moluques, Timor, N. Australie, Zanzibar.

Obs. Une variété de cette espèce (*Cerithidea quadrata*, Sowerby) vit dans le golfe de Siam et sur le littoral du Cambodge ; elle a été signalée par les auteurs à Malacca et Singapore. Une autre variété (*C. Rhizophorarum*, A. Adams) de Cochinchine, est commune aux Philippines.

P. (Cerithidea ?) Tonkinianus, Mabilie.

Hab. Tonkin. 18.

Pachydrobia, Crosse et Fischer.

Pachydrobia parva, Lea (*Paludomus cyanostomus*, A. Morelet.
— *Melania crassilabrum*, Reeve).

Hab. Bangkok, Battambang (Siam); — haut Mékong (Cambodge). Preck-Scholl (Cochinchine). 6, 9, 15, 16.

Distr. Saravak, dans l'île de Bornéo, d'après Issel.

P. paradoxa, Crosse et Fischer.

Hab. Fleuve Mékong, près des rapides de Sombor (Cambodge). 10, 14, 16.

Distr. Chine, d'après Gredler.

P. spinosa, Poirier.

Hab. Iles de Khong, dans le Mékong (Cambodge). 14, 16.

P. Bertini, Poirier.

Hab. Iles de Khong (Cambodge). 14.

P. Fischeriana, Poirier.

Hab. Iles de Khong (Cambodge). 14.

P. Harmandi, Poirier.

Hab. Iles de Khong (Cambodge). 14.

P. variabilis, Poirier.

Hab. Iles de Khong (Cambodge). 14.

P. scalaroides, Poirier.

Hab. Iles de Khong (Cambodge). 14.

P. dubiosa, Poirier.

Hab. Iles de Khong (Cambodge). 14.

Jullienia, Crosse et Fischer.

Jullienia flava, Deshayes.

Hab. Le Mékong, au-dessus de Koko: rapides de Tio-Compilh (Cambodge). 10, 13.

J. tricostrata, Deshayes.

Hab. Rapides de Tio-Compilh (Cambodge). 10, 13.

J. Harmandi, Poirier.

Hab. Rapides de Sombor, Mékong (Cambodge), 14, 16.

J. costata, Poirier.

Hab. Rapides de Sombor, Mékong (Cambodge). 14, 16.

J. nodulosa, Poirier.

Hab. Mékong (Cambodge). 14.

J. acuta, Poirier.

Hab. Mékong (Cambodge). 14.

Lacunopsis, Deshayes.

Lacunopsis monodonta, Deshayes.

Hab. Mékong, à l'île Ca-Lgniou (Cambodge). 10, 13.

L. Jullieni, Deshayes.

Hab. Mékong, à l'île Ca-Lgniou (Cambodge). 10, 13.

L. ventricosa, Poirier.

Hab. Fleuve Mékong (Cambodge). 14.

L. Harmandi, Poirier.

Hab. Mékong (Cambodge). 14.

L. globosa, Poirier.

Hab. Mékong (Cambodge). 14.

Chlorostracia, J. Mabille.

Chlorostracia Bocourti, Mabille.

Hab. Pexaburi (Siam). 18.

M. recta, Lea.

Hab. Songlu (Cochinchine). 15.

Distr. Philippines.

M. Schomburgki (Hanley), Reeve.

Hab. Siam; — Pnom-Penh; rivière de Mong-Kol-Borey, affluent du Prec-Thénôt, dans les environs de Kompong-Toul; Kampot; torrents de la province de Kompong-Soai (Cambodge); — Kulao-Tag, province de Mytho (Cochinchine). 9, 10, 11, 16.

M. sculpta, Souleyet.

Hab. Cochinchine (coll. Dautzenberg).

Distr. Philippines.

M. semicancellata, von dem Busch.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Java.

M. semigranosa, von dem Busch (*M. lirata*, Benson).

Hab. Sombor (Cambodge). 15.

Distr. Java, Birmanie, Inde.

M. Siamensis, Brot.

Hab. Rahein, au nord du Siam. 12.

M. spinulosa, Lamarck (*Buccinum scabrum*, Müller).

Hab. Siam; — rivages du Stung-Dontri, à Kassan-Pno (Cambodge); — rivière de Touranne (Annam). 9, 16.

Distr. Ceylan, Java, Timor, Inde, Birmanie, Bornéo, Philippines, Timor, Nouvelle-Guinée, I. Salomon, Vanikoro.

M. subcrenulata, Wattebled.

Hab. Arroyos des environs de Hué (Annam). 17.

M. subcylindrica, Brot.

Hab. Environs de Chu et de Loc-Nam (Tonkin). 16.

M. Swinhoei, H. Adams.

Hab. Environs de Chu et de Loc-Nam (Tonkin). 16, 18.

Distr. Ile d'Hainan.

M. Tourannensis, Souleyet.

Hab. Rivière de Touranne (Annam). 3, 9.

Distr. Birmanie.

M. tristis, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Java.

M. tuberculata, Müller.

Hab. Poulo-Condor; — Touranne (Annam). 15, 16.

Distr. Sud-Ouest et Sud de l'Asie, Birmanie, Inde, Ceylan, Chine. Java, Viti, Nicobar, Hainan, Formose, Bornéo, Nord de l'Afrique, lac Albert-Nyanza, îles de Madagascar, Bourbon, Maurice, Seychelles, Comores, îles du Cap-Vert, Égypte, Abyssinie, Aden, Malte.

M. Verbecki, Böttger (var. *Tonkiniana*).

Hab. Environs de Dong-Song et de Lang-Son (Tonkin). 16.

Distr. Sumatra.

M. virgulata, Férussac (var. Quoy et Gaimard, Voy. de l'Astrolabe, pl. 66, fig. 1-4).

Hab. Rivière de Battambang (Siam); — dans le Stung-Dontri, à Kassan-Pno (Cambodge). 16.

Distr. Ceylan, Inde, Maurice, Comores, Rodriguez.

Obs. Cette espèce est probablement une variété du *M. tuberculata*, Müller.

Faunus, Montfort.

Faunus ater, Linné (*Pirena terebralis*, Lamarck).

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Inde, Ceylan, Java, Philippines, Moluques, Nouvelle-Guinée.

M. recta, Lea.

Hab. Songlu (Cochinchine). 15.

Distr. Philippines.

M. Schomburgki (Hanley), Reeve.

Hab. Siam; — Pnom-Penh; rivière de Mong-Kol-Borey, affluent du Prec-Thénôt, dans les environs de Kompong-Toul; Kampot; torrents de la province de Kompong-Soai (Cambodge); — Kulao-Tag, province de Mytho (Cochinchine). 9, 10, 11, 16.

M. sculpta, Souleyet.

Hab. Cochinchine (coll. Dautzenberg).

Distr. Philippines.

M. semicancellata, von dem Busch.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Java.

M. semigranosa, von dem Busch (*M. lirata*, Benson).

Hab. Sombor (Cambodge). 15.

Distr. Java, Birmanie, Inde.

M. Siamensis, Brot.

Hab. Rahein, au nord du Siam. 12.

M. spinulosa, Lamarck (*Buccinum scabrum*, Müller).

Hab. Siam; — rivages du Stung-Dontri, à Kassan-Pno (Cambodge); — rivière de Touranne (Annam). 9, 16.

Distr. Ceylan, Java, Timor, Inde, Birmanie, Bornéo, Philippines, Timor, Nouvelle-Guinée, I. Salomon, Vanikoro.

M. subcrenulata, Wattebled.

Hab. Arroyos des environs de Hué (Annam). 17.

M. subcylindrica, Brot.

Hab. Environs de Chu et de Loc-Nam (Tonkin). 16.

M. Swinhoei, H. Adams.

Hab. Environs de Chu et de Loc-Nam (Tonkin). 16, 18.

Distr. Ile d'Hainan.

M. Tourannensis, Souleyet.

Hab. Rivière de Touranne (Annam). 3, 9.

Distr. Birmanie.

M. tristis, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Java.

M. tuberculata, Müller.

Hab. Poulo-Condor; — Touranne (Annam). 15, 16.

Distr. Sud-Ouest et Sud de l'Asie, Birmanie, Inde, Ceylan, Chine, Java, Viti, Nicobar, Hainan, Formose, Bornéo, Nord de l'Afrique, lac Albert-Nyanza, îles de Madagascar, Bourbon, Maurice, Seychelles, Comores, îles du Cap-Vert, Égypte, Abyssinie, Aden, Malte.

M. Verbecki, Böttger (var. *Tonkiniana*).

Hab. Environs de Dong-Song et de Lang-Son (Tonkin). 16.

Distr. Sumatra.

M. virgulata, Férussac (var. Quoy et Gaimard, Voy. de l'Astrolabe, pl. 66, fig. 1-4).

Hab. Rivière de Battambang (Siam); — dans le Stung-Dontri, à Kassan-Pno (Cambodge). 16.

Distr. Ceylan, Inde, Maurice, Comores, Rodriguez.

Obs. Cette espèce est probablement une variété du *M. tuberculata*, Müller.

Faunus, Montfort.

Faunus ater, Linné (*Pirena terebralis*, Lamarek).

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Inde, Ceylan, Java, Philippines, Moluques, Nouvelle-Guinée.

Littorina, Férussac.

Littorina scabra, Linné (*Phasianella angulifera*, Lamarck).

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Chine, péninsule de Malacca, Poulo-Pinang, Java, Philippines, Papouasie, N.-E. Australie, Viti, Tonga, Kingsmill, Sandwich, îles Barren (golfe du Bengale), Ceylan, Maurice, Madagascar, Seychelles, Amirantes.

Obs. D'après Tryon les 6 espèces qui suivent ne seraient que des variétés du *L. scabra*, Linné.

L. carinifera, Menke.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Formose, Java, Bornéo, Philippines.

L. flosa, Sowerby.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Philippines, Papouasie, Salomon.

L. Philippiana, Reeve.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Philippines, Nouvelle-Calédonie.

L. Sieboldi, Philippi.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Japon.

L. intermedia, Philippi.

Hab. Poulo-Condor; — Rach-Gia, cap Saint-Jacques (Cochinchine). 15.

Distr. Philippines, Java, Australie, Kingsmill, Société, mer Rouge, Natal, Nossi-Bé.

L. arboricola, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Singapore.

L. melanostoma, Gray.

Hab. Golfe de Siam ; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Formose, Singapore, Java, Bornéo, Ceylan.

L. undulata, Gray.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Formose, Japon, Java, Philippines, Ceylan, Carolines, Papouasie, détroit de Torres, Nouvelle-Calédonie, Fidji, Société, îles Barren (golfe du Bengale), Inde, Ceylan.

L. monilifera, Souleyet (*L. Malaccana*, Philippi).

Hab. Ile des Saintes, baie de Touranne (Annam). 3.

Distr. Japon, péninsule de Malacca, Poulo-Pinang, îles Fitzroy, Ceylan, Inde.

L. radiata. Souleyet.

Hab. Baie de Touranne (Annam). 3.

Distr. Japon.

L. Ardouiniana, Heude (*Leptopoma*).

Hab. Baie d'Halong (Tonkin). 27.

Obs. Cette espèce a été trouvée sur les rochers battus par la mer ; elle ne peut donc être rapprochée des *Leptopoma*, mollusques franchement terrestres.

L'ornementation si particulière du *L. Ardouiniana* se retrouve chez le *L. albicans*, Metcalfe, de Bornéo, et caractérise une section des *Littorina* à laquelle G. Tryon a donné le nom de *Lamellilittorina*.

Solarium, Lamarck.

Solarium perspectivum, Linné.

Hab. Cua-Quen (Annam) ; — baie d'Halong (Tonkin). 10.

Distr. Chine, Japon, Java, Philippines, Moluques, Australie, Société, Ceylan, Inde, mer Rouge, Zanzibar, Mozambique, Maurice, Réunion.

S. perdix, Hinds.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Malacca, N.-O. Australie, Ceylan.

S. purpuratum, Hinds.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Moluques.

S. trochleare, Hinds.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines.

Bithinia, Gray.

Bithinia Siamensis, Lea.

Hab. Rivière Takrong (Siam). 6.

B. goniomphalos, A. Morelet.

Hab. Grand lac, Mékong (Cambodge) ; — Tay-Ninh (Cochinchine). 9, 10, 16.

Distr. Birmanie.

B. lævis, A. Morelet.

Hab. Siam ; — Kompong-Son, Tap-Chéang, Pnom-Penh (Cambodge). 9, 16.

B. Morleti, Wattebled.

Hab. Environs de Hué (Annam). 17.

B. Chaperi, L. Morlet.

Hab. Environs de Dong-Song et de Lang-Son (Tonkin). 16.

B. subcarinata, Wattebled.

Hab. Environs de Hué (Annam). 17.

B. Dautzenbergiana, Wattebled.

Hab. Environs de Hué (Annam). 17.

R. striatula, Benson.

Hab. Cambodge. 11.

Distr. Ile Chusan, Chine, Japon, Sibérie.

B. truncata, Souleyet.

Hab. Siam. 7.

Distr. Gange (Inde).

Wattebledia, Crosse.

Wattebledia Crosseana, Wattebled (*Bythinia*).

Hab. Arroyo du blockhaus de Long-Xuyen (Cochinchine). 17.

Stenothyra, Benson.

Stenothyra monilifera, Benson.

Hab. Marécages du fleuve Vaïco, à son embouchure (Cochinchine). 9, 10.

Distr. Birmanie.

S. Tonkiniana, L. Morlet.

Hab. Environs de Dong-Sông (Tonkin). 16, 18.

S. Dorriana, Wattebled.

Hab. Arroyo du blockhaus de Long-Xuyen (Cochinchine). 17.

S. decollata, Wattebled.

Hab. Arroyo du blockhaus de Long - Xuyen (Cochinchine). 17.

Hydrobia, Hartmann.

Hydrobia ?) *Yvonneana*, Wattebled. 17.

Hab. Arroyo du blockhaus de Long-Xuyen (Cochinchine).

Pachydrobia, Crosse et Fischer.

Pachydrobia parva, Lea (*Paludomus cyanostomus*, A. Morelet.

— *Melania crassilabrum*, Reeve).

Hab. Bangkok, Battambang (Siam); — haut Mékong (Cambodge). Preck-Scholl (Cochinchine). 6, 9, 15, 16.

Distr. Saravak, dans l'île de Bornéo, d'après Issel.

P. paradoxa, Crosse et Fischer.

Hab. Fleuve Mékong, près des rapides de Sombor (Cambodge). 10, 14, 16.

Distr. Chine, d'après Gredler.

P. spinosa, Poirier.

Hab. Iles de Khong, dans le Mékong (Cambodge). 14, 16.

P. Bertini, Poirier.

Hab. Iles de Khong (Cambodge). 14.

P. Fischeriana, Poirier.

Hab. Iles de Khong (Cambodge). 14.

P. Harmandi, Poirier.

Hab. Iles de Khong (Cambodge). 14.

P. variabilis, Poirier.

Hab. Iles de Khong (Cambodge). 14.

P. scalaroides, Poirier.

Hab. Iles de Khong (Cambodge). 14.

P. dubiosa, Poirier.

Hab. Iles de Khong (Cambodge). 14.

Jullienia, Crosse et Fischer.

Jullienia flava, Deshayes.

Hab. Le Mékong, au-dessus de Koko; rapides de Tio-Compilh (Cambodge). 10, 13.

J. tricostrata, Deshayes.

Hab. Rapides de Tio-Compilh (Cambodge). 10, 13.

J. Harmandi, Poirier.

Hab. Rapides de Sombor, Mékong (Cambodge), 14, 16.

J. costata, Poirier.

Hab. Rapides de Sombor, Mékong (Cambodge). 14, 16.

J. nodulosa, Poirier.

Hab. Mékong (Cambodge). 14.

J. acuta, Poirier.

Hab. Mékong (Cambodge). 14.

Lacunopsis, Deshayes.

Lacunopsis monodonta, Deshayes.

Hab. Mékong, à l'île Ca-Lgniou (Cambodge). 10, 13.

L. Jullieni, Deshayes.

Hab. Mékong, à l'île Ca-Lgniou (Cambodge). 10, 13.

L. ventricosa, Poirier.

Hab. Fleuve Mékong (Cambodge). 14.

L. Harmandi, Poirier.

Hab. Mékong (Cambodge). 14.

L. globosa, Poirier.

Hab. Mékong (Cambodge). 14.

Chlorostracia, J. Mabille.

Chlorostracia Bocourti, Mabille.

Hab. Pexaburi (Siam). 18.

C. Jousseaumei, Mabilie.

Hab. Pexaburi (Siam). 18.

C. Bourguignati, Mabilie.

Hab. Pexaburi (Siam). 18.

Paludina, Lamarek.

Paludina Eyriesi, A. Morelet. Type et var. (*Paludina Fischeriana*, Mabilie et Le Mesle).

Hab. Environs de Battambang (Siam); — sud du lac Tonli-Sap; Cheran-Chomrès, près Pnom-Penh; Oudong (Cambodge). 9, 10, 11, 16.

P. polyzonota, Frauenfeld.

Hab. Rizières de tout le Tonkin; environs d'Hanoï (Tonkin). 16, 18, 19.

Distr. Philippines.

P. Bengalensis. Lamarek.

Hab. Srakéo (Siam); — Moth-Kasa (Cambodge); — environs de Saïgon (Cochinchine); — rizières de Chu (Tonkin). 9, 10, 11, 16.

Distr. Inde, Birmanie.

P. polygramma, E. von Martens (*Vivipara lineolata*, Mousson. — *Paludina filosa*, Hanley). — An *Paludina Sumatrensis*. Dunker?

Hab. Siam. 7, 9.

Distr. Sumatra?; péninsule de Malacca.

P. speciosa, Deshayes.

Hab. Prec-Thénôt; Kampot; arroyo de Péam-Chilang: bords du Mékong (Cambodge). 10, 13, 16.

P. Cambodgensis, Mabilie et Le Mesle.

Hab. Moth-Kasa (Cambodge). 11.

P. Pariei, L. Morlet.

Hab. Kampot (Cambodge). 16.

P. Thomsoni, L. Morlet.

Hab. Marécages près de la côte du golfe de Siam (Cambodge). 16.

P. lecythoides, Benson.

Hab. Moth-Kasa (Cambodge). 11.

Distr. Chine, archipel de Chusan.

P. Tiranti, L. Morlet.

Hab. Kampot, Sré-Umbell (Cambodge). 16.

P. Sabina, L. Morlet.

Hab. Rivière de Srakéo (Siam). 16.

P. Javanica, von dem Busch.

Hab. Srakéo (Siam); — Cochinchine. 9, 16.

Distr. Java.

P. Cochinchinensis, A. Morelet.

Hab. Pays des Stiengs (Cochinchine). 9.

P. Vignesi, Jullien.

Hab. Petits arroyos du Cambodge; Mékong, près de l'île Ca-C'ompung (Cambodge). 10, 13.

P. obscurata, Deshayes.

Hab. Arroyo de Péam-Chilang (Cambodge). 10, 13.

P. Chalanguensis, Deshayes.

Hab. Ajuthia; rivière de Strang (Siam). — marécages de la côte du golfe de Siam, arroyo de Péam-Chilang, Kompong-Son, bords du lac Tonli-Sap (Cambodge). 10, 13, 16.

P. æruginosa, Reeve.

Hab. Kampot (Cambodge); — rizières du Tonkin. 16.

Distr. Chine.

P. quadrata, Benson.

Hab. Bords du lac Tonli-Sap, Kompong-Rath, bords du
Prec-Péhan (Cambodge). 16.

Distr. Chine.

Obs. Cette espèce est extrêmement voisine de la précédente, qui lui a été réunie par quelques auteurs.

P. fulva, Reeve (an *Paludina præmorsa*, Benson. —
Paludina carinata, Reeve?).

Hab. Siam; — Cambodge. 9.

Distr. Bengale?, Philippines?

P. umbilicata, Lea.

Hab. Rivière Takrong (Siam). 6.

P. ciliata, Reeve.

Hab. Bangkok, Pexaburi, Ajuthia, rivière de Strang
(Siam); — Dey-Trochon (Cambodge); — Thu-Dan-Mot
(Cochinchine). 9, 16.

P. sphæricula, Deshayes (*Paludina Hainesiana*, Reeve, non
Lea?).

Hab. Siam; — bords de sable du Mékong en remontant le
fleuve depuis Pnom-Penh (Cambodge). 10, 13.

P. Siamensis Frauenfeld.

Hab. Siam. 21.

P. Swainsoniana, Lea.

Hab. Siam. 6.

P. lurida, A. Morelet.

Hab. Saigon (Cochinchine). 9, 10.

P. Rattei, Crosse et Fischer (*Paludina Frauenfeldi*, Deshayes, non A. Morelet).

Hab. Banes de sable et arroyos du Mékong; Pnom-Penh; Pum-Po-Bong (Cambodge). 10, 13, 16.

P. Moreleti, Deshayes.

Hab. Rivages et bancs de sable du Mékong, avant le premier rapide; au-dessus de Pnom-Penh; Kampot; Kompong-Toul (Cambodge). 10, 13, 16.

P. Hainesiana, Lea (*Paludina Lamarcki*, Deshayes).

Hab. Siam; — Mékong, à l'île de Ca-Lgniou (Cambodge). 6, 9, 10, 13.

P. Ingallsiana, Lea.

Hab. Siam; — Moth-Kasa (Cambodge)?; — Saigon (Cochinchine)? 6, 11.

Obs. Le type de Lea est une petite espèce du Siam qui n'a aucun rapport avec la coquille figurée sous ce nom par Reeve. Les localités citées ci-dessus de Moth-Kasa et de Saigon sont peut-être habitées par le *Paludina Ingallsiana* Reeve (*P. Frauenfeldi*, Morelet), qui est au contraire une coquille de grande taille.

P. Danieli, L. Morlet.

Hab. Prec-Thénôt (Cambodge). 16.

P. turbinata, Deshayes.

Hab. Mékong, île de Ca-Lgniou (Cambodge). 10, 13.

P. ampulliformis, Souleyet.

Hab. Touranne (Annam); — rizières des environs de Chu Tonkin, 3, 9, 16.

P. Jullieni, Deshayes.

Hab. Mékong, île Ca-Lgniou (Cambodge). 10, 13.

P. trochoides, E. von Martens (*Paludina umbilicata*, Reeve, non Lea).

Hab. Bangkok, Pexaburi, Ajuthia, rivière de Stung-Sutrang (Siam); — entre Pnom-Penh et Kompong-Till (Cambodge); — rizières du Tonkin. 7, 9, 16.

P. Frauenfeldi, A. Morelet (*Paludina Ingallsiana*, Reeve, non Lea).

Hab. Bangkok (Siam); — rizières des environs de Chu (Tonkin). 9, 16.

Distr. Japon ??, Sumatra?

? *P. Martensi*, Frauenfeld (*Paludina cingulata*, E. von Martens, non Matheron).

Hab. Siam. 7.

? *P. Gassiesi* (Hanley, mss), Frauenfeld.

Hab. Annam. 21.

Obs. Espèce non figurée et décrite dans les *Verhandl. d. k. k. zool. bot. Gesellschaft in Wien*, p. 198. 1866.

P. Kmeriana, L. Morlet (*Paludomus conicus*, L. Morlet, non Gray).

Hab. Prec-Thénôt, à Kompong-Toul (Cambodge). 16.

Valvata, O. F. Müller.

Valvata minutissima, Wattebled.

Hab. Arroyo du blockhaus de Long-Xuyen (Cochinchine). 17.

Ampullaria, Lamarck.

Ampullaria turbinis, Lea.

Hab. Cours d'eau du Siam; Battambang (Siam); — province de Kompong-Soai, Pnom-Penh (Cambodge). 6, 9, 10, 16.

A. gracilis, Lea.

Hab. Siam; — province de Kompong-Soai (Cambodge). 6, 10.

A. polita, Deshayes (et var. *Ampullaria pagoda*, A. Morelet).

Hab. Prec-Scholl, Pnom-Penh, Moth-Kasa, province de Kompong-Soai (Cambodge); — Hanoï (Tonkin) et tous les cours d'eau du Tonkin. 7, 9, 10, 11, 15, 16, 18, 19.

A. callistoma, A. Morelet.

Hab. Battambang (Siam). 9.

A. Begini, L. Morlet.

Hab. Mékong (Cambodge). 16.

A. Pesmei, L. Morlet.

Hab. Rivière de Srakéo (Siam). 16.

A. Borneensis, Philippi.

Hab. Bangkok; Battambang (Siam); — Moth-Kasa; Pnom-Penh (Cambodge); — fleuve Rouge, près d'Hanoï (Tonkin). 9, 11, 16, 19.

Distr. Bornéo.

A. globosa, Swainson.

Hab. Marécages du Ménam, près Bangkok (Siam). 7, 9.

Distr. Bengale.

° *A. virens*, Lamarck.

Hab. Moth-Kasa (Cambodge). 11.

Obs. La patrie du type de Lamarck est inconnue.

° *A. Metcalfei*, Reeve.

Hab. Prec-Scholl (Cambodge); — Songlu (Cochinchine). 15.

Obs. La patrie du type de Reeve n'est pas connue.

° *A. Malabarica*, Philippi.

Hab. Mékong (Cambodge). 16.

Distr. Inde.

? *A. conica* (Gray), Wood.

Hab. Siam ; — Saigon (Cochinchine). 9.

Distr. Malacca, Java, Chine, Birmanie.

? *A. Gruneri*, Philippi.

Hab. Moth-Kasa (Cambodge). 11.

? *A. Celebensis*, Quoy et Gaimard.

Hab. Siam. 7.

Distr. Péninsule de Malacca, Sumatra, Bornéo, Célèbes.

A. decocta, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

Assimineae, Leach.

Assimineae lirata, A. Morelet.

Hab. Bords de la rivière de Bien-Hoa (Cochinchine). 9, 10.

A. carinata, Lea (*Hydrocena fasciolata*, A. Morelet. — *Hydrocena fulvida*, Pfeiffer. — *Omphaletropis maculata*, E. von Martens).

Hab. Bangkok ; Banone (Siam) ; — Saigon, bords de la rivière de Bien-Hoa (Cochinchine). 7, 9, 10, 11, 16.

Distr. Tenasserim, Bauca, Bornéo, Pérat, Poulo-Pinang, Sumatra, Java.

Obs. M. L. Morlet mentionne la présence d'une coquille, qu'il rapporte à l'*Hydrocena fulvida*, sur le mont Kaison, entre Rayong et Phenat (Siam). Nous ne pensons pas que les véritables *Assimineae* vivent à une altitude aussi élevée.

A. turbinata, A. Morelet.

Hab. Environs de Saigon (Cochinchine). 9.

A. brevicula Pfeiffer (*Hydrocena marginata*, A. Morelet). 9

Hab. Bangkok (Siam).

Distr. Delta de l'Irawaddy, Arakan, Pégu, Malacca, Singapour, Ceylan, îles Andaman, littoral de la Chine, île d'Hainan, Bornéo, Philippines.

A. obtusa, Wattebled.

Hab. Eaux douces des environs de Thuan-An (Annam). 17.

A. Annamitica, Böttger (*Assiminea elegans*, Wattebled, non Paladilhe).

Hab. Eaux douces des environs de Thuan-An (Annam). 17.

A. Bocourti, Rochebrune (*Hydrocena*).

Hab. Bangkok (Siam); — eaux douces de Preck-Scholl, haut Mékong. 15.

Obs. Espèce non figurée.

Procyclus, P. Fischer.¹

Procyclus Gassiesianus, Crosse.

Hab. Tay-Ninh (Cochinchine). 10.

? *P. sordidus*, Pfeiffer.

Hab. Cochinchine. 2.

Obs. Cette espèce est indiquée comme provenant de Chine par Reeve et Pfeiffer (*Monon. Pneumon. vivent., suppl. primum*, p. 22). Mais dans le deuxième et le troisième supplément de sa monographie, Pfeiffer a substitué le mot *Cochinchina* à celui de *China*, pour l'habitat.

1. Nous proposons ce genre pour les prétendus *Cyclotus* de l'Indo-Chine. Le terme *Cyclotus* est employé pour les *Cyclophoridae* à opercule calcaire, à test plus ou moins déprimé, à ouverture non rostrée. Or, le type du genre *Cyclotus*, Guilding, est, par son ouverture rostrée, un véritable *Pterocyclus*. Il est donc nécessaire de créer un nom nouveau pour le groupe des prétendus *Cyclotus* asiatiques qui diffèrent anatomiquement des prétendus *Cyclotus* américains que nous avons répartis dans les genres ou sous-genres *Platystoma* et *Neocyclotus*.

P. Tourannensis, Souleyet.
Hab. Touranne (Annam). 3.

P. conicus, E. von Martens.
Hab. Siam, 7.

P. patera, Pfeiffer.
Hab. Montagnes du Laos. 2.

P. tubæformis, Möllendorff.
Hab. Tonkin. 18.
Distr. Chine.

Dasytherium, Mabilie, *emend.*

Dasytherium Tonkinianum, Mabilie.
Hab. Tonkin. 18.

D. Locardi, Mabilie.
Hab. Tonkin. 18.

Opisthoporus, Benson.

Opisthoporus Siamensis, E. von Martens.
Hab. Siam. 7.

O. Cochinchinensis, Pfeiffer.
Hab. Cochinchine. 2.

O. pulchellus, L. Morlet.
Hab. Mont Sysophon (Siam). 16.

O. Cambodjensis, A. Morelet (*Pterocyclos*).
Hab. Mont Sysophon; environs de Battambang (Siam);
— bords du Mékong (Cambodge). 9, 16.

? *O. biciliatus*, Mousson.

Hab. Montagne de Chaudoc (Cochinchine). 15.

Distr. Bornéo.

Obs. Cette espèce a été trouvée au jardin botanique de Buitenzorg (Java), sur les feuilles d'un *Nepenthes* provenant de Birmanie (Mousson).

Rhiostoma, Benson.

Rhiostoma Housei, Haines (*Cyclostoma*).

Hab. Siam; — grottes de Baphnam, Pnom-Rohan (Cambodge). 5, 7, 16.

R. Hainesi, Pfeiffer.

Hab. Environs de Bangkok et d'Ajuthia; entre Chantabun et Srakéo (Siam); montagnes du Laos. 2, 7, 15, 16.

R. simplicilabre, Pfeiffer.

Hab. Cambodge (ou Siam ?) 2.

R. tenerum, Menke.

Hab. Touranne (Annam). 2.

R. Bernardii, Pfeiffer.

Hab. Ajuthia; entre Bangkok et Chantabun; Banone (Siam); — montagnes de la chaîne de l'Éléphant; montagne de Kam-Chay (Cambodge). 2, 7, 11, 16.

R. Simonianum, Heude (*Opisthoporus*).

Hab. Tay-Ninh (Cochinchine). 27.

Cyclophorus, Montfort.

Cyclophorus volvulus, Müller (*Turbo lituus*, Gmelin).

Hab. Pexaburi, Bangkok, Bang-Pra (Siam); — montagne de l'Éléphant (Cambodge); — Poulo-Condor (Cochinchine). 7, 9, 10, 11, 16.

C. floridus, Pfeiffer.

Hab. Siam; Banone (Siam); — Cochinchine. 2, 7, 11, 15.

Obs. Cette espèce ne paraît être qu'une variété de la précédente.

C. monachus, A. Morelet (*Cyclophorus Annamiticus*, Crosse).

Hab. Montagnes de Bien-Ba, près de Tay-Ninh (Cochinchine). 9, 10.

C. Saturnus, Pfeiffer.

Hab. Montagnes du Laos; — chaîne de l'Éléphant (Cambodge);
— grottes près de Than-Moï (Tonkin). 2, 15, 16, 19.

C. speciosus, Philippi.

Hab. Siam; — montagne du Kam-Chay (Cambodge). 2, 16.
Distr. Pégu, Mergui.

C. Siamensis, Sowerby.

Hab. Siam; — chaîne de l'Éléphant (Cambodge). 2, 7, 16.
Distr. Monts Khasi (Inde).

C. aquila, Sowerby (*Cyclostoma subinvolutus*, Souleyet).

Hab. Pays des Stiengs, haute Cochinchine; basse Cochinchine. 9.

Distr. Péninsule de Malacca, Chine, Birmanie

C. Laomontanus, Pfeiffer.

Hab. Montagnes du Laos. 2.

C. Cambodgensis, L. Morlet.

Hab. Montagne de Dey-Crahom, sur la rive droite du
Grand fleuve (Cambodge). 16.

C. Klobukowskii, L. Morlet.

Hab. Près des rapides de Kam-Chay (Cambodge). 16.

C. Landesi, L. Morlet.

Hab. Extrémité de la chaîne de l'Éléphant, non loin de la mer (Cambodge). 16.

C. Cantori, Benson.

Hab. Montagnes de Kam-Chay (Cambodge). 16.

Distr. Poulo-Pinang.

C. punctatus, Grateloup.

Hab. Siam; Banone (Siam); — montagnes du Kham-Chay (Cambodge); — Touranne (Annam). 7, 9, 11, 16.

Distr. Péninsule de Malacca; Chine; Ceylan?; Philippines?

C. Malayanus, Benson.

Hab. Banone (Siam); — montagnes de la chaîne de l'Éléphant (Cambodge). 11, 16.

Distr. Péninsule de Malacca, Poulo-Pinang, Inde, Sumatra, Java.

C. Paviei, L. Morlet.

Hab. Montagne de Dey-Crahom, sur la rive droite du Grand fleuve (Cambodge). 16.

C. Jourdyi, L. Morlet.

Hab. Baie d'Halong; montagne de l'Éléphant; route de Bac-Ninh à Lang-Son (Tonkin). 16, 18, 19.

C. fulguratus, Pfeiffer.

Hab. Siam; — Preck-Scholl (Cambodge); — grotte près Than-Moi (Tonkin). 9, 15, 19, 25.

Distr. Birmanie, Pégou.

C. Trouiensis, Wattebled.

Hab. Trouié (Annam). 17.

C. Bensoni, Pfeiffer.

Hab. Siam; — Preck-Scholl, au sud de Cratate (Cambodge).
9, 15.

Distr. Inde.

C. Pfeifferi, Reeve.

Hab. Preck-Scholl (Cambodge); — Poulo-Condor (Cochinchine). 15.

Distr. Poulo-Pinang, Sumatra.

? *C. annulatus*, Troschel.

Hab. Spiglumi Breithon (Cochinchine?). 15.

Distr. Ceylan.

C. unicus, Mabilie.

Hab. Tonkin. 18.

C. dodrans, Mabilie.

Hab. Tonkin. 18, 25.

C. tetrachrous, Mabilie.

Hab. Tonkin. 18.

C. Theodori, Ancey.

Hab. Route de Lang-Son à Bac-Ninh (Tonkin). 25.

C. Courbeti, Ancey.

Hab. Route de Lang-Son à Bac-Ninh (Tonkin). 25.

C. coopertus, Heude.

Hab. Montagne de Tay-Ninh (Cochinchine). 27.

C. Songmaensis, L. Morlet.

Hab. Songma (Tonkin). 16.

Myxostoma, Troschel.

Myxostoma breve, Martyn (*Lituus*). — *Cyclostoma lychnus*,
A. Morelet — *Turbo Peteverianus*, Wood.

Hab. Ile de Poulo-Condor. 1, 9, 10, 11.

Pterocyclus, Benson.

? *Pterocyclus microchilus*, Crosse.

Hab. Indo-Chine (?) d'après H. Crosse.

P. anguliferus, Souleyet.

Hab. Touranne (Annam). 3.

P. Fischerianus, L. Morlet.

Hab. Entre Chantabun et Srakéo (Siam); — Pnom-Kébal-Khmoch (Cambodge). 16.

P. Perrieri, L. Morlet.

Hab. Entre Chantabun et Srakéo (Siam). 16.

P. Danieli, L. Morlet.

Hab. Environs de la baie d'Halong et montagne de l'Éléphant (Tonkin). 16, 18.

P. Berthæ, Dautzenberg et d'Hamonville.

Hab. Tonkin. 19, 25.

? *P. planorbulus*, Lamarek.

Hab. Poulo-Condor (d'après Reeve), Sumatra (d'après Bock).

Leptopoma, L. Pfeiffer.

? *Leptopoma subconicum*, Pfeiffer.

Hab. Cochinchine (d'après Pfeiffer), Ceylan (d'après Reeve). 2.

L. Michauxi, Crosse et Fischer.

Hab. Poulo-Condor. 10.

? *L. duplicatum*, Pfeiffer.

Hab. Cochinchine (d'après Reeve), Bornéo (d'après Bock). 2.

L. Condorianum, Crosse et Fischer.

Hab. Poulo-Condor. 10.

L. Mouhoti, Pfeiffer.

Hab. Montagnes de la chaîne de l'Éléphant (Cambodge); —

Brélam, dans le pays des Stiengs (Cochinchine). 2, 11, 16.

Distr. Ile Christmas, au sud de Java.

L. vitreum, Lesson.

Hab. Pnom-San-Kréam; entre Kompong-Som et Battambang (Siam); — bords du Mékong (Cambodge); — Songlu (Cochinchine). 7, 15, 16.

Distr. Iles Liu-Kiu, Philippines, Nicobar, Java, Célèbes, Moluques, Nouvelle-Guinée, îles Fitzroy et Frankland, Nouvelle-Irlande.

? *L. Garreli*, Souleyet.

Hab. M. de Rochebrune donne par erreur Touranne (15) comme patrie du type de Souleyet qui provient de Poulo-Pinang (*voy. de la Bonite*, vol. 2, p. 538). L'espèce a été retrouvée à Sumatra.

L. Tayninense, Heude.

Hab. Tay-Ninh (Cochinchine). 27.

L. insigne, Sowerby.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines.

L. Mekongiense, Rochebrune.

Hab. Bords du Mékong. 15.

Lagochilus, Blanford, *em.*

Lagochilus scissimargo, Benson.

Hab. Bords du Mékong (Cambodge). 16.

Distr. Tenasserim (Birmanie).

L. Crossei, L. Morlet.

Hab. Baie d'Halong et montagne de l'Éléphant (Tonkin)
16, 18.

L. Fischeri, L. Morlet.

Hab. Baie d'Halong (Tonkin). 16.

L. Mariei, L. Morlet.

Hab. Montagne de l'Éléphant (Tonkin). 16.

L. Hagenmulleri, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

L. mendicans, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

Pupina, Vignard.

Pupina Vascoi, A. Morelet.

Hab. Environs de Saigon; Fuyen - Moth; Bien - Hoa
(Cochinchine). 9, 10, 11.

P. Crosseana, L. Morlet.

Hab. Ajuthia (Siam); — Pnom-Rohan (Cambodge). 16.

P. illustris, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

P. Paviei, L. Morlet.

Hab. Montagnes de la chaîne de l'Éléphant; forêts près
des rapides de Kam-Chay; environs de Kampot (Cam-
bodge). 16.

P. Java, Möllendorff.

Hab. Baie d'Halong et montagne de l'Éléphant (Tonkin). 16.
Distr. Ile d'Hainan.

P. porcellana, Rochebrune.

Hab. Montagnes de Chaudoc (Cochinchine). 15.

P. Mouhoti, Pfeiffer.

Hab. Mont San-Kréam; Battambang; Srakéo (Siam). 2, 7, 16.

P. exclamationis, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

Hybocystis, Benson.

Hybocystis Mouhoti, Pfeiffer.

Hab. Montagnes du Laos. 2.

H. Myersi, Haines (*Cyclostoma*).

Hab. Siam. 5, 7.

H. Crossei, Dautzenberg et d'Hamonville (*Hybocystis Rochebruni*, Mabille, *vide* Ancey).

Hab. Environs de Than-Moi (Tonkin). 19, 25.

Alycæus, Gray.

Alycæus gibbus, Férussac.

Hab. Ajuthia (Siam); — Touranne (Annam). 3, 7.

A. distortus, Haines.

Hab. Siam. 5, 7.

A. Anceyi, Mabille.

Hab. Tonkin. 3, 18.

A. Mouhoti, Pfeiffer.

Hab. Montagnes du Laos. 2, 7.

A. bacca, Pfeiffer.

Hab. Montagnes du Laos. 2, 7.

A. requiescens, Mabillo.

Hab. Tonkin. 18.

Cataulus, L. Pfeiffer.

Cataulus Cochinchinensis, Rochebrune.

Hab. Songlu (Cochinchine). 15.

Diplommatina, Benson.

Diplommatina (Palaina) Balansai, L. Morlet.

Hab. Grottes calcaires de la montagne de l'Éléphant (Tonkin). 16, 18.

D. rufa, Möllendorff.

Hab. Tonkin. 18.

Distr. Chine.

Crucibulum, Schumacher.

Crucibulum renovatum, Crosse et Fischer (*Calyptraea extintorium*, Blainville, non Lamarck).

Hab. Iles du golfe de Siam ; — Cua-Quen (Annam). 10, 16.

Distr. Chine, Formose, Malacca, Ceylan.

Crepidula, Lamarck.

Crepidula Walshi, Herrmannsen (*C. plana*, A. Adams et Reeve, non Say).

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Japon, Singapore, Ceylan, Bombay.

Hipponyx, DeFrance.

? *Hipponyx antiquatus*, Gmelin.

Hab. Poulo-Condor. 11.

Distr. Australie, Polynésie. — Antilles.

Natica, Adanson.

Natica Chinensis, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam ; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Chine, Singapore, Philippines, Fidji, Seychelles.

N. lineata, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Formose, Singapore, Philippines, N.-E. Australie, Ceylan, Inde.

N. maculosa, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam ; — Cua-Quen (Annam). 7, 10, 16.

Distr. Chine, Japon, Singapore, Java, Philippines.

N. mamilla, Linné.

Hab. Golfe de Siam ; — Poulo-Condor ; — Cua-Quen (Annam). 10, 15, 16.

Distr. Japon, Philippines, Moluques, détroit de Torres, N. Australie, Nouvelle-Calédonie, Papouasie, Polynésie, Andaman, Nicobar, Ceylan, golfe Persique, mer Rouge, Natal, Réunion, Maurice, Seychelles, Rodriguez, Chagos, Cargados.

N. piriformis, Récluz.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Japon, Philippines, Papouasie, Australie, archipel de Mergui, Ceylan, Zanzibar, Maurice.

N. funiculata, Récluz.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine.

N. melanostoma, Gmelin (et var. : *N. Sebæ*, Souleyet, non Reeve. — *N. Zanzibarica*, Reeve).

Hab. Cua-Quen (Annam); — Poulo-Condor. 10, 15.

Distr. Philippines, Moluques, Nouvelle-Calédonie, Tonga, Sandwich, Polynésie, Ceylan, mer Rouge, Zanzibar, Mozambique, Madagascar, Réunion, Maurice, Seychelles.

N. Petiveriana, Récluz.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Formose, Philippines, golfe Persique.

N. problematica, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine.

N. ala-papilionis, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Philippines, Australie, Papouasie, Ceylan, Zanzibar, Seychelles.

Eunaticina, P. Fischer.

Eunaticina tumescens, Reeve.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Inconnue.

E. Lamarckiana, Récluz.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Mer Rouge.

Sigaretus, Adanson

Sigaretus Japonicus, Lischke.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Japon.

Janthina, Lamarck.

Janthina globosa, Swainson.

Hab. Golfe de Siam; — Poulou-Condor. 15, 16.

Distr. Méditerranée, Atlantique, côte O. d'Amérique, Japon, Chine, Ceylan, Cap, Maurice, Réunion.

Recluzia, Petit de la Saussaye.

Recluzia Rollandiana, Petit de la Saussaye (var. *Annamitica*, Wattebled).

Hab. Thuan-An (Annam). 17.

Distr. Mazatlan.

Scalaria, Lamarck.

Scalaria pretiosa, Lamarck (*Turbo scalaris*, Linné).

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Inde, Ceylan, Java, Moluques, Australie.

S. lineolata, Sowerby.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Japon, Philippines, Australie.

Eglisia, Gray.

Eglisia tricarinata, Adams et Reeve.

Hab. Poulou-Condor. 15.

Distr. Chine, détroit de Basilan.

Pyramidella, Lamarck.

Pyramidella sulcata, A. Adams.

Hab. Cochinchine (Coll. du Muséum de Paris).

Distr. Philippines, Australie, Fidji, Santa-Cruz, Société, Sandwich, mer Rouge, Maurice, Seychelles.

P. (Otopleura) auris-cati, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Ceylan, Maurice.

Helicina, Lamarck.

Helicina (Geotrochatella) Mouhoti, Pfeiffer.

Hab. Entre Srakéo et Ong-Son (Siam); — montagnes du Laos; — baie d'Halong (Tonkin). 2, 16, 18.

Distr. Chine.

H. (Geotrochatella) Nogieri, Dautzenberg et d'Hamonville.

Hab. Environs de Than-Moï (Tonkin). 19.

H. (Geotrochatella) Gredleriana, Möllendorff.

Hab. Baie d'Halong (Tonkin). 16.

Distr. Quang-Si (Chine).

H. Derouledei, Wattebled.

Hab. Touranne (Annam). 17.

Georissa, W. Blanford.

Georissa conspicua, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

G. Poirieri, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

Nerita, Adanson.

Nerita lineata, Chemnitz.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor; — Cochinchine; — Cua-Quen (Annam); — Tonkin. 10, 16.

Distr. Poulo-Pinang, Singapore, Philippines, Timor, N. Australie, îles Barren (golfe du Bengale), Ceylan.

N. chrysostoma, Récluz.

Hab. Golfe de Siam ; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Philippines, Moluques, Nouvelle-Guinée, Nicobar.

N. chamæleon, Linné.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Malaisie, Philippines, Papouasie, Nouvelle-Calédonie,
Sandwich, côte E. d'Afrique, Madagascar.

N. stella, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Formose, Philippines, Chagos.

Obs. Parait être une variété de l'espèce précédente.

N. Yoldi, Récluz.

Hab. Saïgon (Cochinchine) ; — Touranne (Annam). 3.

Distr. Chine, Formose, Philippines, mer Rouge.

N. polita, Linné.

Hab. Siam ; — Poulo-Condor ; — cap Saint-Jacques (Cochinchine). 10, 11.

Distr. Chine, Formose, Philippines, Java, Moluques, Papouasie, N. et N.-E. Australie, Nouvelle-Irlande, Nouvelle-Calédonie, Viti, Vavao, Gambier, Nicobar, Ceylan, golfe Persique, mer Rouge, Obok, Natal, Maurice, Réunion, Rodriguez, Seychelles, Chagos, Cargados, Nossi-Bé.

N. costata, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Japon, Formose, Philippines, Moluques, N.-E. Australie, Nicobar, îles Barren (golfe du Bengale), Ceylan.

N. plicata, Linné.

Hab. Poulo-Condor. (Coll. du Muséum.)

Distr. Japon, Formose, Philippines, Papouasie, Australie,

Nouvelle-Irlande, Nouvelle-Calédonie, Viti, île Christmas (océan Indien), Tonga, Société, Gambier, Marquises, Mariannes, îles Barren (golfe du Bengale), Ceylan, Inde, Natal, Madagascar, Maurice, Seychelles, Rodriguez, Chagos, Réunion, Cargados.

N. atropurpurea, Récluz (*N. planospira*, Anton).

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon, Java, Philippines, Australie, Papouasie, Viti, Polynésie, Inde.

N. oryzae, Récluz.

Hab. Siam. (Coll. Dautzenberg.)

Distr. Malacca, Arakan, Bombay.

N. albicilla, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor; — cap Saint-Jacques (Cochinchine); — Touranne (Annam). 11, 16.

Distr. Chine, Formose, Japon, Singapore, Philippines, Java, Moluques, N.-E. et N.-O. Australie, Papouasie, Salomon, Nouvelle-Calédonie, Fidji, Tonga, Nicobar, Ceylan, Inde, Aden, golfe Persique, mer Rouge, Zanzibar, Mozambique, Natal, Maurice, Réunion, Seychelles, Amirantes, Chagos, Madagascar.

N. undata, Linné.

Hab. Poulo-Condor; — Cochinchine. 11.

Distr. Océan Indien, Philippines, Salomon, Viti, Société, Seychelles.

N. insculpta, Récluz.

Hab. Baie de Touranne (Annam), d'après Récluz.

Distr. Îles Sandwich.

Neritina, Lamarck.

Neritina hieroglyphica, Wattebled.

Hab. Fossés de la citadelle de Hué (Annam). 17.

N. (Clithon) Sowerbyana, Récluz.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon, Philippines, Formose, Chine, ile d'Hainan, Ceylan.

N. (Clithon) Cochinchinæ, Récluz.

Hab. Saigon, Bariah (Cochinchine); — Touranne (Annam). 10, 11.

Distr. Java, Bornéo.

N. (Dostia) violacea, Gmelin (*N. crepidularia*, Lamarck. — *N. melanostoma*, Troschel).

Hab. Rizières du Siam et de la Cochinchine. 7, 9, 16.

Distr. Inde, Chine, Japon, Philippines, Ceylan, péninsule de Malacca, Java, Sumatra, Bornéo, Nouvelle-Guinée.

N. (Dostia) depressa, Benson.

Hab. Mytho (Cochinchine); — Tonkin. 9, 11, 18.

Distr. Inde, péninsule de Malacca.

N. (Dostia) cornucopia, Benson (*N. Tourannensis*, Souleyet).

Hab. Bangkok (Siam); — littoral de la Cochinchine; — Touranne (Annam). 3, 9, 16.

Distr. Ceylan, Chine, Hainan, Philippines, Moluques, Bengale, Java, Bornéo.

Obs. Les auteurs sont aujourd'hui d'accord pour considérer les *Neritina violacea*, *depressa*, *cornucopia*, comme des variétés d'une même espèce.

N. retropicta, E. von Martens.

Hab. Siam (d'après E. von Martens).

Distr. Japon, Viti.

N. Oualaniensis, Lesson (*Nerita Gaimardi*, Souleyet, et var. : *N. Mertoniana*, Récluz).

Hab. Touranne (Annam); — Siam. 3, 16.

Distr. Japon, Chine, ile d'Hainan, Nicobar, Inde, Ceylan, Java, Philippines, Sumatra, Banka, Bornéo, Célèbes, Moluques, Timor, iles de la Papouasie et du détroit de Torres, N. Australie, Fidji, Carolines, Tonga.

N. deficiens, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

N. avellana, Récluz.

Hab. Entre Kampot et Bangkok (Siam). 16.

Distr. Formose, Philippines, Bornéo.

Turbo, Linné.

Turbo petholatus, Linné.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Singapore, Sumatra, Philippines, Moluques, N. Australie, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Société, Andaman, mer Rouge, Obok, Chagos.

T. intercostalis, Menke.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. O. Australie, Madagascar.

T. elegans, Philippi.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Sandwich.

T. concinnus, Philippi.

Hab. Annam (coll. du Muséum¹).

Distr. Ceylan.

T. tumidulus, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Inconnue (Maurice?).

T. spinosus, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Nouvelle-Calédonie, Tonga, Santa-Cruz, Nicobar, Ceylan.

T. coronatus, Gmelin.

Hab. Annam. (Coll. du Muséum.)

Distr. Japon, Moluques, Fidji, Malacca, golfe Persique, Aden, mer Rouge, Zanzibar, Natal, Madagascar, Nossi-Bé, Seychelles.

T. granulatus, Gmelin.

Hab. Baie d'Halong (Tonkin). 10.

Distr. Chine, Corée, Japon, Nicobar, Ceylan, mer Rouge.

T. (Leptothyra) Sangarensis, Schrenck.

Hab. Poulo-Condor, 15.

Distr. Japon.

Delphinula, Lamarck.

Delphinula laciniata, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Philippines, Papouasie, Nouvelle-Irlande, Nouvelle-Calédonie, archipel de Mergui, Inde.

D. atrata, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon, Singapore, Philippines.

Trochus, Linné.

Trochus niloticus, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Japon, mer de Soulou, Moluques, Papouasie,
N. et E. Australie, Nouvelle-Irlande, Nouvelle-Calédonie,
Fidji, Samoa, Ceylan, Inde, Madagascar.

T. marimus, Koch.

Hab. Cochinchine ; — Poulo-Condor. 11.

Distr. Océan Indien, Fidji.

T. radiatus, Gmelin.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Ceylan, Madagascar.

T. virgatus, Gmelin

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon, Philippines, mer Rouge, Obok, Zanzibar,
Réunion, Maurice, Seychelles.

T. verrucosus, Gmelin.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Java, Philippines, mer Rouge, Zanzibar.

T. dentatus, Forskal.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Mer Rouge, Obok.

T. maculatus, Linné.

Hab. Golfe de Siam ; — Cochinchine ; — Poulo-Condor.
11, 16.

Distr. Formose, Philippines, Papouasie. Nicobar, mer
Rouge, Maurice, Madagascar.

T. concavus, Gmelin.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Inde, Madagascar, Réunion, Seychelles.

Monodonta, Lamarek.

Monodonta labio, Linné.

Hab. Golfe de Siam ; — Touranne, Cua-Quen (Annam).
10, 16.

Distr. Chine, Japon, Singapore, Java, Moluques, N. et N.-E.
Australie, ile Fitzroy, Nicobar, Ceylan, côte E. d'Afrique,
Natal, Seychelles, Madagascar, Nossi-Bé, Maurice.

M. viridis, Deshayes (*M. australis*, Lamarek, var.).

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon (?), Java, Australie (?), Natal, Madagascar,
Seychelles.

M. parva, Philippi.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Inconnue.

Euchelus, Philippi.

Euchelus scaber, Linné.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Inconnue.

Chrysostoma, Swainson.

Chrysostoma paradoxum, Born. (*Chrysostomus Nicobaricus*.
Chemnitz).

Hab. Siam ; — Cochinchine ; — Annam. 16.

Distr. Philippines, îles de l'Amirauté, Nouvelle-Calédonie,
N. Australie, Nicobar.

Umbonium, Link.

Umbonium elegans, Beck.

Hab. Golfe de Siam; — Pulo-Condor. 15, 16.

Distr. Philippines, Seychelles, Chine.

Haliotis, Linné.

Haliotis ovina, Chemnitz.

Hab. Pulo-Condor. 11.

Distr. Formose, Liu-Kiu, Philippines, Australie, Nouvelle-Calédonie.

H. rugosa, Reeve.

Hab. Pulo-Condor. 15.

Distr. Inconnue.

H. asinina, Linné.

Hab. Pulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Japon, Java, Philippines, Papouasie, O. Australie, Andaman.

Fissurella, Bruguière.

Fissurella venusta, Reeve.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Inconnue.

Scutum, Montfort, em.

Scutum corrugatum, Reeve (*Patella unguis*, Linné, var.).

Hab. Pulo-Condor. 10.

Distr. Chine, Japon, Philippines, Moluques, N. Australie, Nouvelle-Irlande, Inde, Ceylan, mer Rouge, Zanzibar, Natal, Maurice, Seychelles.

Patella, Linné.

Patella sanguinans, Reeve.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Natal.

P. venusta, Reeve.

Hab. Golfe de Siam.

Distr. Inconnue.

P. nigrolineata, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon, Philippines.

P. testudinaria, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 10.

Distr. Formose, Philippines, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Andaman, îles Barren (golfe du Bengale), Maurice

PELECYPODA**Ostrea, Linné.**

Ostrea plicata, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Japon, océan Indien.

O. crenulifera, Sowerby.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Mer Rouge.

O. hyotis, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Océan Indien, Chine, Maurice, Seychelles.

O. denselamellata, Lischke (*O. auriculata*, Sowerby).

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon.

O. Barclayana, Sowerby.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Maurice.

O. Paulucciæ, Crosse (*O. palmipes*, Sowerby).

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Philippines.

O. arborea, Chemnitz (*O. parasitica*, Gmelin, *pro parte*).

Hab. Baie d'Halong (Tonkin). 10.

Distr. Océan Indien, Moluques, Japon.

O. Forskali, Chemnitz.

Hab. Bangkok. (Coll. Dautzenberg.)

Distr. Mer Rouge.

Anomia, Linné.

Anomia sol, Reeve.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Kurachee (mer d'Oman).

A. ænigmatica, Chemnitz.

Hab. Golfe de Siam, à Kampot. 16.

Distr. Philippines, golfe Persique.

Placuna, Bruguière.

Placuna placenta, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Cua-Quen (Annam). 10, 15, 16.

Distr. Chine, Japon, Singapore, Philippines, N.-O. Australie,
Ceylan, Inde.

P. sella, Gmelin.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Inde, Java.

Spondylus, Linné.

Spondylus foliaceus, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines.

S. ducalis, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor; — Cua-Quen (Annam). 10, 15.

Distr. Japon, Philippines, îles de la Société.

S. fragum, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines.

S. sinensis, Sowerby.

Hab. Golfe de Siam; — cap Saint-Jacques (Cochinchine);
— Poulo-Condor; — Cua-Quen (Annam). 10, 11.

Dist. Chine, Japon.

Plicatula, Lamarck.

? *Plicatula reniformis*, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Jamaïque.

Pecten, Lamarck.

Pecten pyxidatus, Born (*P. crebricostatus*, Philippi).

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Philippines, Australie, mer Rouge.

Chlamys, Bolten.

Chlamys radula, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 11.

Distr. Philippines, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Maurice.

C. madreporarum, Petit de la Saussaye.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Java, Papouasie, île Fitzroy.

C. Singaporina, Sowerby.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Singapore.

Amussium, Klein, *em.*

Amussium Balloti, Bernardi (*Ostrea Japonica*, Gmelin, *var.*).

Hab. Baie de Touranne (Annam). 19.

Distr. Chine, Japon, Nouvelle-Calédonie, Société.

Lima, Bruguière.

Lima fragilis, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Papouasie, Kingsmill, Société, Sandwich, mer Rouge, Maurice.

Vulsella, Lamarck.

Vulsella rugosa, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Mer Rouge.

V. lingulata, Lamarck (*Mya vulsella*, Linné).

Hab. Poulo-Condor. (Coll. du Muséum.)

Distr. Japon, mer Rouge, Moluques, Madagascar.

Malleus, Lamarck.

Malleus vulgaris, Lamarck (*Ostrea malleus*, Linné).

Hab. Poulo-Condor. 1, 15.

Distr. Chine, Moluques, Papouasie, Ceylan, Inde, Nicobar.

M. anatinus, Gmelin.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Moluques, Timor, Nicobar.

Meleagrina, Lamarck.

Meleagrina margaritifera, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Moluques, Australie, Papouasie, Andaman, Inde, Ceylan, golfe Persique, Obok, mer Rouge, Cap, Réunion, Maurice, Seychelles, Chagos, Madagascar.

Perna, Bruguière.

Perna marsupium, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Australie.

P. Cumingi, Reeve.

Hab. Thuan-An (Annam). Coll. Dautzenberg.

Distr. Australie, Papouasie.

P. vulsella, Lamarck (*pars*).

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon, Philippines, océan Indien, mer Rouge, Natal,
Réunion, Maurice, Madagascar.

P. lentiginosa, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Obok.

P. spathulata, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines.

P. limoides, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Moluques.

Pinna, Linné

Pinna nigra, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, îles de la Société.

P. lurida, Reeve.

Hab. Baie d'Halong (Tonkin). 10.

Distr. Philippines.

P. bicolor, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon, péninsule de Malacca, Australie, mer Rouge,
côte E. d'Afrique, Madagascar, Maurice.

P. Chemnitzii, Hanley.

Hab. Iles du golfe de Siam. 16.

Distr. Philippines.

Modiola, Lamarck.

Modiola Metcalfei, Hanley.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Japon, Philippines, Radaek (îles Marshall).

M. arcuatula, Hanley.

Hab. Siam; — Cambodge, à l'embouchure de la rivière de
Kompong-Son; — Cochinchine. 16.

Distr. Malacca, Singapore, Java, Japon, Philippines.

M. Philippinarum, Hanley.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Papouasie.

M. emarginata, Benson.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Inconnue.

? *M. plicatula*, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Côte E. de l'Amérique du Nord.

M. (Limnoperla) Lemeslei, Rochebrune.

Hab. Fleuve Mékong. 15.

M. (Limnoperna) Siamensis, A. Morelet.

Hab. Lac Tonli-Sap (Siam et Cambodge); — Vinh-Long (Cochinchine) et embouchure de la rivière de Kompong-Son. 9, 15, 16.

Lithodomus, Cuvier.

Lithodomus cinnamomeus, Chemnitz.

Hab. Rach-Gia (Cochinchine); — Poulo-Condor; — Cua-Quen (Annam). 10, 11.

Distr. Philippines, Nicobar, mer Rouge, Obok, Maurice, Seychelles, Réunion. — Antilles.

L. gracilis, Philippi.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Malacca, Papouasie, Chagos.

L. obovatus, Philippi.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Papouasie, Nouvelle-Calédonie.

* *L. lithophagus*, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 11.

Distr. Méditerranée. — Chagos ?

Mytilus, Linné.

Mytilus smaragdinus, Chemnitz.

Hab. Golfe de Siam ; — Cochinchine. 7, 16.

Distr. Chine, Bornéo, mer Rouge.

M. tortus, Dunker.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines.

Septifer, Récluz.

Septifer bilocularis, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Japon, Papouasie, E. Australie, Nouvelle-Calédonie, Nicobar, Ceylan, Natal, Réunion, Maurice, Seychelles, Amirantes.

Dreissensia, P. van Beneden, em.

Dreissensia Crosseana, L. Morlet.

Hab. Étang de Pnom-Penh (Cambodge); — Cochinchine. 16.

D. Harmandi, Rochebrune.

Hab. Lac de Pnom-Penh, Mékong (Cambodge); — lac de Vinh-Long (Cochinchine). 15.

Arca, Linné.

Arca zebra, Sowerby.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Papouasie, Nouvelle-Calédonie.

A. navicularis, Bruguière.

Hab. Golfe de Siam; — Cochinchine. 15, 16.

Distr. Chine, mer Rouge.

A. Kraussi, Philippi.

Hab. Poulo-Condor. 11.

Distr. Japon, mer Rouge, Natal, Maurice, Réunion.

A. (Barbatia) fusca, Bruguière.

Hab. Poulo-Condor. 11.

Distr. Singapore, Philippines, Java, Papouasie, mer Rouge, Maurice, Madagascar, Seychelles.

2 A. (*Barbatia*) *Helblingi*, Bruguière.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, golfe Persique, mer Rouge. — Antilles.
— Colombie occidentale.

A. (*Barbatia*) *velata*, Reeve (*var.*).

Hab. Golfe de Siam. 24.

Distr. Iles du Lord Hood et Chain (océan Pacifique).

A. (*Barbatia*) *complanata*, Chemnitz.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. D'après Chemnitz, cette espèce vit sur les côtes de
Guinée.

A. (*Barbatia*) *sculptilis*, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, mer d'Oman.

A. (*Barbatia*) *decussata*, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Formose, Japon, Singapore, Philippines, Viti,
Nouvelle-Calédonie, Australie, Société, Paumotu, Singa-
pore, Ceylan, Nicobar, Inde, mer Rouge, Maurice,
Réunion, Seychelles.

A. (*Anadara*) *oblonga*, Philippi.

Hab. Bangkok (Siam). Coll. Dautzenberg.

Distr. Archipel de Mergui.

A. (*Anadara*) *granosa*, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — cap Saint-Jacques (Cochinchine);
— baie d'Halong (Tonkin). 10, 16.

Distr. Chine, Japon, péninsule de Malacca, Philippines,
Java, Moluques, Papouasie, Inde, Nicobar.

A. paucigranosa, Dunker.

Hab. Golfe de Siam. 24.

A. (Anadara) nodifera, E. von Martens.

Hab. Siam. 7.

A. (Anadara) holosericea, Reeve.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Philippines, Kingsmill.

A. (Anadara) auriculata, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Océan Indien, mer Rouge.

A. (Anadara) ferruginea, Reeve.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Inconnue.

A. (Anadara) crebricostata, Reeve.

Hab. Cochinchine; — Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Inconnue.

A. (Scapharca) Sabinæ, L. Morlet.

Hab. Golfe de Siam; — Cochinchine; — Cua-Quen (Annam).
10, 16.

?*A. (Scapharca)*, *globosa*, Reeve. — *An A. Brandti*, Philippi?

Hab. Siam; — Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Philippines.

A. (Scapharca) inflata, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon, Philippines, Kingsmill.

A. (Parallepipedium) tortuosa, Linné (var. *Arca torta*, Steens-
trup).

Hab. Siam; — Cochinchine; — Cua-Quen (Annam). 10,
15, 16.

Distr. Malacca, Singapore, Madras, golfe Persique.

Pectunculus, Lamarck.

Pectunculus pectiniformis, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam; — Cochinchine; — P'oulo-Condor.
10, 16.

Distr. Philippines, Papouasie, mer Rouge, Obok.

Anodonta, Lamarck.

Anodonta doliolum, Heude.

Hab. Lac Tonli-Sap (Cambodge). 16.

Distr. Chine.

A. elliptica, Heude.

Hab. Marais de Pnom-Penh (Cambodge). 16.

Distr. Chine.

A. fusca, Heude.

Hab. Cambodge. 16.

Distr. Chine.

A. Lemeslei, A. Morelet.

Hab. Marécages près de Battambang (Siam); — Lac Tonli-
Sap et ses affluents; étang de Pnom-Penh; mares près
de Kompong-Toul, à Kou, sur la route de Kampot
(Cambodge). 9, 10, 16.

A. linguiformis, A. Morelet.

Hab. Marécages de Battambang (Siam); — lac Tonli-Sap;
étangs près de Pnom-Penh (Cambodge). 9, 10, 16.

A. laminata, Rochebrune.

Hab. Rivière de Sutrang (Siam); — rapides du Mékong (Cambodge). 15, 16.

A. lucida, Heude.

Hab. Pnom-Penh (Cambodge). 16.

Distr. Chine.

A. sempervivens, Deshayes.

Hab. Rivière du haut Pursac; étang de Pnom-Penh; lac Tonli-Sap et ses affluents; fleuve Mékong; arroyo de Péam-Chelang (Cambodge). 10, 13, 16.

A. erilis, Lea (*A. polita*, Mousson?).

Hab. Vinh-Long, près des bouches du Mékong (Cochinchine). 9.

Distr. Java?, Sumatra?

A. Pallegoixi (Cuming), Sowerby.

Hab. Siam. 22.

A. Jourdyi, L. Morlet.

Hab. Étangs des environs d'Hanoï; environs de Lang-Son; Chu (Tonkin). 16, 18, 19.

A. striata, Heude.

Hab. Étangs des environs d'Hanoï (Tonkin). 16.

Distr. Chine.

A. Swinhoei, H. Adams?

Hab. Étangs des environs de Hanoï (Tonkin). 16.

Distr. Formose.

4. *Schomburgki*, E. von Martens.

Hab. Siam. 7.

1. *callifera*, E. von Martens.

Hab. Siam. 7.

4. *Pteranodon* *magnifica*, Lea.

Hab. Environs de Battambang (Siam). 11.

Distr. Chine. Amour?

Obs. Les individus du Siam appartiennent, d'après A.

Morelet, à une variété *minor* qui vit à Tien-Tsin, dans le Pei-Ho.

1 Lea n'admet pas l'identité de l'*Anodonta magnifica* avec l'espèce du territoire de l'Amour désignée sous ce nom par Schrenck (*Reisen und Forschungen im Amur-Lande*, pl. xxviii, fig. 1-2). En conséquence il propose pour celle-ci le nom d'*Anodonta Schrencki*.

1 *Pteranodon* *Laosensis*, Fischer (*Anodon rostratus*, Sowerby, non *Anodonta rostrata*, Kokeil).

Hab. Laos. 22.

Obs. Espèce dont l'aileron postérieur est très développé, comme chez les *Unio Myersianus*, *Hainesianus*, etc.

Mycetopus, A. d'Orbigny.

Mycetopus (*Solenais*) *emarginatus*, Lea.

Hab. Siam. 6.

Pseudodon, Gould.

Pseudodon Cambodjensis, Petit de la Saussaye.

Hab. Battambang (Siam); — rivière du haut Pursac Cambodge). 9, 11, 16, 26.

P. Cumingi, Lea.

Hab. Rivière de Strang (Siam); — Pnom-Rohan; Pnom-Phlong; étangs et mares entre Pnom-Penh et Kampot; rapides du Mékong à Sombor (Cambodge). 9, 15, 16.

Distr. Péninsule de Malacca.

Obs. Cette espèce, d'après A. Morelet, doit être réunie au *Pseudodon Zollingeri*, Mousson, de Java.

P. ellipticus, Conrad.

Hab. Cambodge. 23.

Obs. Forme très voisine du *Pseudodon Cumingi*, Lea.

P. anodontinus, Rochebrune, *em.* (*anodontinum*).

Hab. Mékong, rapides de Sombor (Cambodge). 15.

P. compressus, Lea.

Hab. Siam. 6.

P. exilis, A. Morelet.

Hab. Lac Tonli-Sap; cours d'eau de la province de Kompong-Soai (Cambodge); — étangs des environs de Chu (Tonkin). 9, 10, 16.

P. Mouhotianus, Lea.

Hab. Siam; — Laos; — province de Kompong-Soai (Cambodge). 6, 9, 10.

P. Harmandi, Crosse et Fischer.

Hab. Étangs et marais entre Pnom-Penh et Kampot; province de Kompong-Soai (Cambodge). 10, 16.

P. Mabiliei, Rochebrune, *em.* (*Mabilli*).

Hab. Lac Tonli-Sap (Cambodge); — Spiglumi-Breithon (Cochinchine). 15, 16.

P. ovalis, L. Morlet.

Hab. Rivière de Srakéo (Siam). 16.

P. Pierrei, Rochebrune.

Hab. Spiglumi-Breithon (Cochinchine). 15, 16.

P. Thomsoni, L. Morelet.

Hab. Étang de Pnom-Penh (Cambodge). 16.

P. tumidus, A. Morelet.

Hab. Phnum-Kretch, au S. de Battambang (Siam); — cours d'eau et étangs du Cambodge. 9, 11, 13, 16.

P. Vondembuschianus, Lea.

Hab. Étangs et marais entre Kampot et Pnom-Penh (Cambodge). 16.

Distr. Java, Sumatra, Bornéo, Birmanie.

P. sulcatus, Rochebrune, *em. (sulcatum)*.

Hab. Embouchure du Mékong (Cochinchine). 15.

P. orbicularis, A. Morelet.

Hab. Battambang (Siam); — province de Kompong-Soai (Cambodge). 9, 10.

P. Moreleti, Crosse et Fischer (*Monocondylæa tumida*, Deshayes, non *Monocondylus tumidus*, A. Morelet).

Hab. Marécages du Mékong; lac à Préai-Bac; arroyo de Péam-Chélang; cours d'eau de la province de Kompong Soai (Cambodge). 10.

P. ?) compressus, E. von Martens (*Spatha*).

Hab. Khao-Kho, N.-E. de Palkprian (Siam). 7.

Obs. Le genre *Spatha* étant exactement limité à l'Afrique, il paraît peu probable qu'il en existe une espèce au Siam. L'attribution du type de E. von Martens au genre *Pseudodon* n'est pas moins incertaine; peut-être appartient-il au genre *Anodonta*?

Dipsas, Leach.

Dipsas plicatus, Leach.

Hab. Haut Pursac ; lac Tonli-Sap (Cambodge) ; — environs d'Hanoï (Tonkin). 9, 16.

Distr. Chine ; territoire de l'Amour.

D. bialatus, Lea.

Hab. Cambodge ; — environs d'Hanoï (Tonkin). 16, 19.

Distr. Chine.

Obs. Diffère de l'espèce précédente par son aile antérieure plus relevée. A. Morelet, Schrenck, ainsi que Lea dans ses dernières publications, réunissent cette espèce au *D. plicatus*.

D. bellua, A. Morelet.

Hab. Tonli-Sap (Cambodge). 9.

D. discoideus, Lea.

Hab. Étangs des environs d'Hanoï (Tonkin). 19.

Distr. Chine.

Unio, Retzius.

Unio delphinus, Gruner (*U. megapterus*, A. Morelet).

Hab. Battambang (Siam) ; — lac Tonli-Sap et ses affluents ; Mékong ; environs de Pnom-Penh (Cambodge) ; — Thou-Den-Moth ; Mytho (Cochinchine). 9, 10, 11, 16.

Distr. Péninsule de Malacca ; Singapore.

U. Hainesianus, Lea (*U. imperialis*, A. Morelet).

Hab. Étangs au voisinage du Ménam (Siam). 6, 9.

U. Myersianus, Lea.

Hab. Environs de Bangkok ; rivière de Stung-Sutrang (Siam) ; — lac Tonli-Sap (Cambodge). 6, 9, 10, 16.

U. Duclerci, Rochebruno.

Hab. Mékong.

Obs. Espèce du groupe de l'*U. Hainesianus*, Lea, et décrite dans le Bulletin de la Soc. philom. de Paris, vol. VII, p. 26, pl. 1, 1882-1883.

U. Housei, Lea.

Hab. Siam. 6, 7.

Obs. A. Morelet considère cette forme comme un *U. Myersianus*, Lea, incomplètement adulte.

U. semiquadratus, Sowerby.

Hab. Laos. 22.

Obs. Cette espèce me paraît être établie sur un individu jeune d'une coquille du groupe de l'*U. Hainesianus*, Lea.

U. (?) vagulus, Fischer (*U. subtrigonus*, Sowerby, non Deshayes).

Hab. Siam. 22.

Obs. D'après A. Morelet, le type de Sowerby serait synonyme de *Pseudodon Cambodgensis*, Petit de la Saussaye. Je ne puis partager cette opinion et je crois plutôt que cette espèce appartient au groupe des *Unio* ailés du Siam tels que les *U. Hainesianus*, Lea, et *Myersianus*, Lea. En conséquence, je propose de donner un nom nouveau à l'espèce de Sowerby, à cause de l'existence d'un *Unio subtrigonus*, Deshayes, décrit antérieurement.

U. gravidus, Lea (*U. abnormis*, A. Morelet).

Hab. Bangkok (Siam); — Lac Tonli-Sap (Cambodge); — Laos; — Vinh-Long (Cochinchine). 6, 7, 9, 15, 16.

U. Massini, A. Morelet.

Hab. Cochinchine. 9.

Obs. Espèce très voisine de la précédente et qui pourra lui être réunie.

U. asperulus, Lea.

Hab. Siam. 6.

U. Cambodgensis, Lea, *em.* (*Cambodiensis*).

Hab. Rivière Takrong à Korat (Siam); — étang de Pnom-Penh (Cambodge). 6, 16.

U. Crossei, Deshayes.

Hab. Cambodge; — Bo-Chien, près Saigon (Cochinchine). 10, 13, 16.

U. contritus, Heude.

Hab. Sombor (Cambodge). 15.

Distr. Chine.

U. Dautzenbergi, L. Morlet.

Hab. Rivière de Srakéo (Siam). 16.

U. Dorri, Wattebled.

Hab. Environs de Hué (Annam); — environs de Chu (Tonkin). 16, 17.

U. eximius, Lea.

Hab. Siam. 6.

U. Fischerianus, L. Morlet.

Hab. Cambodge. 16.

U. Grayanus, Lea.

Hab. Rivière Claire; environs de Lang-Son (Tonkin). 16, 19.
Distr. Chine.

U. fabaginus, Deshayes, *em.* (*fabagina*).

Hab. Mékong, à Sombor (Cambodge). 10, 13.

U. Broti, Deshayes.

Hab. Mékong, à Sombor (Cambodge). 10, 13.

U. humilis, Lea.

Hab. Siam. 6.

U. anceps, Deshayes.

Hab. Mékong (Cambodge). 10, 13.

U. pellis-lacerti, A. Morelet.

Hab. Rivière de Saraburi; Battambang (Siam); — rivages du Mékong; torrents de la province de Kompong-Soai; lac Tonli-Sap (Cambodge); — Mytho (Cochinchine). 9, 10, 16.

Obs. Forme voisine de l'*Unio scobinatus*, Lea.

U. scobinatus, Lea (*U. mandarinus*, A. Morelet; et var. *U. venustus*, A. Morelet).

Hab. Province de Saraburi; rivière de Pakprian; au nord de Battambang (Siam); — Mékong; lac Tonli-Sap et ses affluents (Cambodge); — ruisseaux du plateau de Xieng-Moi (Laos). 6, 9, 10, 16.

U. phaseus, Lea.

Hab. Siam. 6.

U. nucleus, Lea.

Hab. Siam. 6.

Obs. La très petite taille de cette espèce fait supposer qu'elle n'est pas établie sur un individu adulte.

U. inæqualis, Rochebrune.

Hab. Rapides du Mékong à Sombor (Cambodge). 15.

U. jaculus, Rochebrune.

Hab. Sombor (Cambodge). 15.

U. Ingallsianus, Lea.

Hab. Rivière de Pékin; dans le Stung-Sutrang (Siam); — environs d'Anunpenhat; Pnom-Penh; lac Tonli-Sap et ses affluents; province de Kompong-Soai (Cambodge); — environs de Mytho (Cochinchine). 6, 9, 10, 16.

U. asperulus, Lea.

Hab. Siam. 6.

U. Cambodgensis, Lea, *em.* (*Cambodiensis*).

Hab. Rivière Takrong à Korat (Siam); — étang de Pnom-Penh (Cambodge). 6, 16.

U. Crossei, Deshayes.

Hab. Cambodge; — Bo-Chien, près Saigon (Cochinchine). 10, 13, 16.

U. contritus, Heude.

Hab. Sombor (Cambodge). 15.

Distr. Chine.

U. Dautzenbergi, L. Morlet.

Hab. Rivière de Srakéo (Siam). 16.

U. Dorri, Wattebled.

Hab. Environs de Hué (Annam); — environs de Chu (Tonkin). 16, 17.

U. eximius, Lea.

Hab. Siam. 6.

U. Fischerianus, L. Morlet.

Hab. Cambodge. 16.

U. Grayanus, Lea.

Hab. Rivière Claire; environs de Lang-Son (Tonkin). 16, 19.
Distr. Chine.

U. fabaginus, Deshayes, *em.* (*fabagina*).

Hab. Mékong, à Sombor (Cambodge). 10, 13.

U. Broti, Deshayes.

Hab. Mékong, à Sombor (Cambodge). 10, 13.

U. humilis, Lea.

Hab. Siam. 6.

U. anceps, Deshayes.

Hab. Mékong (Cambodge). 10, 13.

U. pellis-lacerti, A. Morelet.

Hab. Rivière de Saraburi; Battambang (Siam); — rivages du Mékong; torrents de la province de Kompong-Soai; lac Tonli-Sap (Cambodge); — Mytho (Cochinchine). 9, 10, 16.

Obs. Forme voisine de l'*Unio scobinatus*, Lea.

U. scobinatus, Lea (*U. mandarinus*, A. Morelet; et var. *U. venustus*, A. Morelet).

Hab. Province de Saraburi; rivière de Pakprian; au nord de Battambang (Siam); — Mékong; lac Tonli-Sap et ses affluents (Cambodge); — ruisseaux du plateau de Xieng-Moi (Laos). 6, 9, 10, 16.

U. phaselus, Lea.

Hab. Siam. 6.

U. nucleus, Lea.

Hab. Siam. 6.

Obs. La très petite taille de cette espèce fait supposer qu'elle n'est pas établie sur un individu adulte.

U. inaequalis, Rochebrune.

Hab. Rapides du Mékong à Sombor (Cambodge). 15.

U. jaculus, Rochebrune.

Hab. Sombor (Cambodge). 15.

U. ingallsianus, Lea.

Hab. Rivière de Pékin; dans le Stung-Sutrang (Siam); — environs d'Anunpenhat; Pnom-Penh; lac Tonli-Sap et ses affluents; province de Kompong-Soai (Cambodge); — environs de Mytho (Cochinchine). 6, 9, 10, 16.

U. Pazi, Lea.

Hab. Siam; — Cambodge. 6, 10.

Obs. Cette forme ne constitue qu'une variété de l'*U. Ingallsianus*, Lea.

U. sagittarius, Lea.

Hab. Siam. 6.

U. Jourdyi, L. Morlet.

Hab. Bac-Hat; étangs des bords de la rivière Claire; environs de Dong-Song (Tonkin). 16, 18, 19.

U. Leai, Gray.

Hab. Environs de Chù et rivière de Loc-Nam (Tonkin). 16.
Distr. Chine.

U. Laosensis, Lea.

Hab. Laos. 6.

U. Ludovicianus, Rochebrune (*Diplodon*).

Hab. Preck-Scholl, haut Mékong (Cambodge). 15.

U. micropterus, A. Morelet (*Unio semialatus*, Deshayes).

Hab. Battambang; rivière de Srakéo (Siam); — arroyo de Péam-Chelang (Cambodge). 9, 10, 13, 16.

U. Micheloti, L. Morlet.

Hab. Annam; — environs de Dong-Song (Tonkin). 16.

U. misellus, A. Morelet (*U. Siamensis* Lea).

Hab. Rivière de Saraburi (Siam); — Cambodge. 6, 9, 10.

U. rusticus, Lea (Typus et var. B : *U. Paivanus*, A. Morelet — *U. Cambojensis*, Sowerby).

Hab. Rivière de Saraburi; rivière de Sutrang; rivière de Srakéo (Siam). 6, 7, 9, 16.

Obs. L'*Unio rusticus*, Sowerby, in Reeve, *Conch. Icon.* fig. 324, n'est pas l'espèce de Lea. L'*Unio Cambodjensis*, Sowerby, fig. 231, n'est pas l'*Unio Cambodiensis*, Lea.

U. pavoninus, Rochebrune (*Dysnomia*).

Hab. Battambang (Siam). 15.

U. pilatus, Lea.

Hab. Siam. 6.

U. radula, Benson.

Hab. Rapides de Sombor (Cambodge). 15.

Distr. Assam ; Chine.

U. soboles, Fischer (*U. Siamensis*, L. Morlet, non Lea).

Hab. Rivière de Sutrang (Siam). 16.

U. semidecoratus, L. Morlet.

Hab. Rivière de Srakéo (Siam). 16.

U. Sutrangensis, L. Morlet.

Hab. Rivière de Sutrang (Siam). 16.

U. Somboriensis, Rochebrune (*Harmandia*).

Hab. Rapides du Mékong, à Sombor (Cambodge). 15.

U. Sumatrensis, Sowerby (*U. comptus*, Deshayes).

Hab. Cambodge. 10, 13.

Distr. Sumatra, d'après Sowerby.

U. Swinhoei, Reeve.

Hab. Cambodge (d'après Sowerby). 22.

Distr. Formose.

U. tumidulus, Lea.

Hab. Rivières de Srakéo, de Pékin et de Packprian (Siam);

— lac Tonli-Sap et ses affluents ; étangs du voisinage du Mékong (Cambodge). 6, 9, 16.

U. substriatus, Lea.

Hab. Siam. 6.

Obs. Cette coquille est considérée comme jeune, par Dohrn et A. Morelet. Elle a été rapprochée de l'*U. tumidulus*, Lea.

U. diespiter, Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

U. inornatus, Lea.

Hab. Rivière de Saraburi (Siam). 6, 9, 10, 16.

U. versus, Lea (*U. inornatus*, Hanley in Sowerby, non Lea)

Hab. Cambodge. 6.

Arconaia, Conrad.

Arconaia Delaportei, Crosse et Fischer.

Hab. Rivière de Srakéo (Siam); — lac Tonli-Sap; province de Kompong-Soai (Cambodge). 10, 16.

Cardita, Lamarck.

Cardita semiorbiculata, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 11.

Distr. Java, Philippines, Papouasie.

C. variegata, Bruguière.

Hab. Siam; — Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Philippines, Java, Moluques, Inde, golfe Persique, mer Rouge, Obok, Natal, Maurice, Réunion, Seychelles, Amirantes.

C. radula, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Inconnue.

Tridacna, Bruguière.

Tridacna squamosa, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor; — Touranne (Annam). 15, 16, 19.

Distr. Japon, Philippines, Moluques, N. Australie, Vanikoro (archipel Santa-Cruz).

T. gigas, Linné.

Hab. Poulo-Condor (d'après G. Le Mesle).

Distr. Moluques, Timor, Papouasie, Nouvelle - Irlande,
Tonga, Mozambique, Madagascar, Maurice.

T. rudis, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, mer Rouge.

Cardium, Linné.

Cardium Dupuchense, Reeve.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Détroit de Torres, île Fitzroy, Maurice.

C. fimbriatum, Wood.

Hab. Golfe de Siam ; — Cua-Quen (Annam). 10, 16.

Distr. Chine, Nicobar, golfe Persique.

C. latum, Born.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Philippines, golfe Persique, Niquebar.

C. Sinense, Sowerby.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Java, Philippines.

C. unedo, Linné.

Hab. Golfe de Siam ; — Cochinchine. 11, 16.

Distr. Singapore, Philippines, Moluques, Papouasie, Ceylan,
Maurice.

C. pulchrum, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Cargados.

? *C. leucostomum*, Born.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Singapore, Niquebar, Obok, Réunion, Maurice, Cargados.

Obs. Le type de Born provient des Antilles.

C. pectiniforme, Born.

Hab. Bangkok (Siam). Coll. Dautzenberg.

Distr. Inconnue.

Chama, Bruguière.

Chama lazarus, Linné (*C. damæcornis*, Lamarck).

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Philippines, Papouasie, Obok, Maurice, Chagos.

C. multisquamosa, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines.

C. lobata, Broderip.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine.

Isocardia, Lamarck.

Isocardia (*Miocardia*) *Moltkiana*, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Japon, détroit de Corée, Philippines.

Coralliophaga, Blainville.

Coralliophaga dactylus, Bruguière (*Chama coralliophaga*, Chemnitz — *Coralliophaga carditoidea*, Blainville).

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon, ile du Lord-Hood, Suez, Maurice. — Antilles.

Circe, Schumacher.*Circe personata*, Deshayes.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Océan Indien, Chine, Philippines.

C. scripta, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Japon, Moluques, Papouasie, côte E. d'Afrique, Seychelles.

C. (Crista) divaricata, Chemnitz.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Philippines, Inde, mer Rouge, côte E. d'Afrique.

C. (Crista) pectinata, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15.

Distr. Chine, Philippines, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Kingsmill, Aden, mer Rouge, Maurice, Réunion, Seychelles, Amirantes, Madagascar.

C. (Crista) gibbia, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Formose, Philippines, Java, Australie, Nouvelle-Calédonie, Nicobar, mer Rouge, Seychelles.

C. (Caryatis) hebræa, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Golfe Persique, mer Rouge.

Dosinia, Scopoli.*Dosinia cretacea*, Reeve.

Hab. Golfe de Siam; — Cua-Quen (Annam). 10, 16.

Distr. Philippines, mer Rouge, golfe Persique.

D. juvenis, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, mer Rouge.

D. contusa, Reeve.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Nord de l'Australie.

Cyclina, Deshayes.

Cyclina Chinensis, Chemnitz.

Hab. Cochinchine; — Tonkin. 11, 19.

Distr. Chine, Formose, Japon, Corée.

C. flavida, Deshayes.

Hab. Baie de Touranne (Annam). Coll. Dautzenberg.

Distr. Chine, Japon.

Meretrix, Lamarck.

Meretrix petechialis, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam; — Thuan-An, Touranne (Annam); —
Baie d'Halong (Tonkin). 10, 16, 19.

Distr. Chine, Japon, Formose, îles Liu-Kiu.

M. lusoria, Chemnitz.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Chine, Japon.

M. zonaria, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam. 7.

Distr. Chine, Japon.

M. impudica, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam. 7.

Distr. Chine, Philippines, Singapore, Inde.

Obs. Cette espèce et les trois précédentes sont aujourd'hui

considérées comme des variétés d'un seul type essentiellement polymorphe.

M. lyrata, Sowerby.

Hab. Golfe de Siam; — Cambodge; — cap Saint-Jacques (Cochinchine). 10, 16.

Distr. Philippines.

M. (Pitar) citrina, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Formose, Philippines, Papouasie, E. Australie.

♀ *Meretrix (Tivela) bicolor*, Gray.

Hab. Golfe de Siam; — Cochinchine. 16.

Distr. Sénégal.

Venus, Linné.

Venus corbis, Lamarck (*V. reticulata*, Linné).

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Japon, Philippines, détroit de Torres, Nouvelle-Calédonie, Marquises, mer Rouge, Madagascar.

V. puerpera, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Papouasie, Nouvelle-Calédonie, Madagascar, Maurice, Réunion.

V. isabellina, Philippi (*V. dysera*, Chemnitz, non Linné; —

V. Berrii, Mörch, non Gray).

Hab. Siam; — Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Océan Indien, Chine.

V. (Cryptogramma) squamosa, Linné.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Formose, Japon, Philippines, Moluques.

? *Venus (Cryptogramma) flexuosa*, Linné.

Hab. Cochinchine ; — Annam.

Distr. Formose, Chine, Moluques, océan Indien.

Tapes, Megerle von Mühlfeldt.

Tapes litteratus, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Moluques, O. Australie, Nouvelle-Calédonie, Inde, Maurice.

T. Malabaricus, Chemnitz.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Philippines, Moluques, Inde.

T. variegatus, Sowerby.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Philippines, Japon, Tahiti.

T. phaseolinus, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Inconnue.

T. radiatus, Chemnitz.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Océan Indien, Seychelles.

Gomphina, Mörch.

Gomphina donacina, Chemnitz.

Hab. Cochinchine. 11.

Distr. Japon, Java.

Gomphina xquilatera, Sowerby.

Hab. Cochinchine. 10.

Distr. Japon.

Obs. Variété de l'espèce précédente ?

Venerupis, Lamarck.

Venerupis attenuata, Sowerby.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Papouasie.

Petricola, Lamarck.

Petricola (Choristodon) serricula, Rochebrune.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Narano, Gray.

Narano divaricata, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor. 11.

Distr. Australie, océan Indien, mer Rouge.

Cyrena, Lamarck.

Cyrena Ceylanica, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor. 11.

Distr. Ceylan. Java.

C. pallida, Deshayes.

Hab. Cochinchine. 9.

C. proxima, Prime.

Hab. Siam. 8.

C. Sumatrensis, Sowerby.

Hab. Environs de Ragong (Siam); — Cambodge; —
arroyos de Saigon et embouchure de la rivière de
Saigon (Cochinchine). 9, 10, 11, 16.

Distr. Sumatra.

C. Siamica, Prime.

Hab. Siam. 8, 10.

Obs. Cette forme ne paraît être qu'une variété du *C. Sumatrensis*, Sowerby.

C. sp. ? (*Cyrena triangula*, A. Morelet, Séries conchyl. p. 360;
— *an Cyrena triangula*, Von dem Busch? — *an Cyrena triangularis*, Metcalfe?)

Hab. Arroyos et rivière de Saigon (Cochinchine). 9, 10.

Obs. D'après Temple Prime, le *Cyrena triangula*, Von dem Busch, aurait pour patrie l'Amérique et serait synonyme des *Cyrena Mexicana* et *varians*, Carpenter (*Catalogue of the recent species of the family Corbiculadæ*, in *American Journal of Conchology*, vol. V, 1870). Dans une précédente publication, T. Prime avait identifié le *Cyrena triangula*, Von dem Busch, avec le *Cyrena triangularis*, Metcalfe, espèce qui provient vraisemblablement de Bornéo (*Synonymy of the family Cyclades*, tirage à part des *Proceed. of the Acad. of nat. sc. of Philadelphia*, p. 22, 1860). La question est donc très obscure; et dans ces conditions il me semble difficile d'appliquer le nom de *Cyrena triangula*, Von dem Busch, à la coquille de Cochinchine.

Batissa, Gray.

Batissa triquetra, Deshayes.

Hab. Touranne (Annam). 15.

Distr. Philippines.

Corbicula, Megerle von Mühlfeldt.

Corbicula ammiralis, Prime.

Hab. Arroyos de Saigon (Cochinchine). 8, 9.

C. Annamitica, Wattebled.

Hab. Cours d'eau et lagunes des environs de Hué (Annam). 17.

C. Baudoni, L. Morlet.

Hab. Rizières près d'Hanoi; étangs et arroyos des environs de Chu et Loc-Nam (Tonkin). 16, 18, 19.

C. bilineata, Heude.

Hab. Étangs et arroyos des environs de Chu et Loc-Nam (Tonkin). 16.

Distr. Chine.

C. Blandiana, Prime.

Hab. Laos. 8.

C. Bocourti, A. Morelet.

Hab. Lac Tonli-Sap (Cambodge); — environs de Saigon (Cochinchine). 9, 16, 20.

C. castanea, A. Morelet.

Hab. Cochinchine; — Cambodge. 9, 10, 20.

C. Cochinchinensis, Clessin.

Hab. Cochinchine. 20.

C. compressa, Deshayes.

Hab. Étangs et arroyos des environs de Chu et Loc-Nam (Tonkin). 16.

Distr. Java?

C. episcopalis, Prime.

Hab. Siam; — Cambodge. 8, 9.

C. crosa, Prime.

Hab. Cambodge. 8, 16.

C. gravis, Heude.

Hab. Haut Pursac (Cambodge). 16.

Distr. Chine.

C. gryphæa, Heude.

Hab. Haut Pursac (Cambodge); — étangs et arroyos de Chu et Loc-Nam (Tonkin). 16.

Distr. Chine.

C. gubernatoria, Prime.

Hab. Arroyos de Saigon (Cochinchine). 8, 9.

C. indigotina, Heude.

Hab. Kompong-Ratt sur les bords du Prec-Péan; Chilang (Cambodge). 16.

Distr. Chine.

C. insularis, Prime.

Hab. Siam; — Mékong (Cambodge); — étangs et arroyos de Chu et Loc-Nam (Tonkin). 9, 15, 16.

Distr. Formose.

C. Jullieniana, Clessin.

Hab. Cambodge. 20.

C. læviuscula, Prime.

Hab. Cambodge; — Cochinchine. 8, 10.

C. Largillierti, Philippi.

Hab. Lac Tonli-Sap (Cambodge); — Cochinchine. 10, 11.

Distr. Chine.

C. Larnaudiei, Prime, *em.* (*Larnaudieri*).

Hab. Environs d'Ajuthia (Siam). 8, 9.

C. Linneana, Prime.

Hab. Laos. 8.

C. Lydigiana, Prime.

Hab. Siam; — environs de Kompong-Soai (Cambodge). 8, 10.

C. Moreletiana, Prime.

Hab. Marais sur les bords du Prec-Péan; Chilang; province de Kompong-Soai (Cambodge). 8, 9, 10, 16.

C. Nevillei, Clessin.

Hab. Rivière de Srakéo (Siam). 16.

Distr. Assam.

C. orientalis, Lamareck.

Hab. Siam. 7.

Distr. Chine.

C. Petiti, Clessin.

Hab. Mékong; lac Tonli-Sap et ses affluents (Cambodge);

— étangs et arroyos de Chu et Loc-Nam (Tonkin). 16, 20.

C. pisidiiformis, Prime.

Hab. Siam. 8.

C. Sandai, Rheinhard.

Hab. Étangs et arroyos de Chu et Loc-Nam (Tonkin). 16.

Distr. Japon.

C. solidula, Prime.

Hab. Cochinchine. 20.

C. Souverbiana, Wattebled.

Hab. Long-Xuyen (Cochinchine); — environs de Hué
Annam. 17.

C. striatella, Deshayes.

Hab. Cambodge. 15.

Distr. Inde.

C. tenuis, Clessin.

Hab. Cochinchine. 20.

C. Tonkiniana, L. Morlet.

Hab. Mékong; lac Tonli-Sap et ses affluents (Cambodge);

— rizières près d'Hanoï; étangs et arroyos des environs
de Chu et Loc-Nam (Tonkin). 16, 19.

C. trajecta, Fischer (*Corbicula Tongkingensis*, Clessin, 1887; non *Corbicula Tonkiniana*, L. Morlet, 1886).

Hab. Hué (Annam). 20.

Obs. J'ai dû changer le nom de cette espèce pour deux raisons : la première, parce que le vocable *Tongkingensis* qui désigne l'habitat au Tonkin, fait confusion avec la dénomination *Tonkiniana*, appliquée antérieurement par L. Morlet à une autre espèce du même genre; — la deuxième, parce que Clessin en décrivant son *Corbicula Tongkingensis* lui donne pour habitat « Hué in Tongking », ce qui constitue une grave erreur géographique, puisque Hué est dans l'Annam.

C. vespertina, Fischer (*Corbicula variegata*, Heude, non *Cyrena variegata*, d'Orbigny, 1835).

Hab. Étangs et arroyos des environs de Chu et Loc-Nam (Tonkin). 16.

Distr. Chine.

Obs. A. d'Orbigny ayant décrit une espèce du genre *Corbicula* sous le nom de *Cyrena variegata*, il est nécessaire de donner un nouveau nom spécifique au *Corbicula variegata*, Heude.

Donax, Linné.

Donax acutocarinatus, Sowerby.

Hab. Golfe de Siam. 22.

D. incarnatus, Chemnitz.

Hab. Golfe de Siam. 22.

Distr. Malacca, Inde.

D. Dysoni, Deshayes.

Hab. Golfe de Siam. 22.

Distr. Japon, océan Indien.

D. Saigonensis, Crosse et Fischer.

Hab. Rivière de Saigon (Cochinchine). 10.

Distr. Bombay.

D. faba, Chemnitz (et var. : *D. radians*, Lamarck).

Hab. Siam; — Cochinchine; — fleuve Rouge (Tonkin).
11, 16, 19.

Distr. Chine, Java, Philippines, Moluques, Papouasie, Australie, Nouvelle-Calédonie, Fidji, Inde, Mascate, Maurice.

D. bicolor, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon, Philippines, Zanzibar, Maurice, Réunion.

Solenotellina, Blainville, *em.*

Solenotellina consobrina, Deshayes.

Hab. Cochinchine. 16.

Distr. Philippines, Moluques.

S. truncata, Gmelin.

Hab. Golfe de Siam. 7.

Distr. Chine, Moluques.

S. cumingiana, Deshayes.

Hab. Baie d'Halong (Tonkin). 10.

Distr. Philippines.

S. (Psammotæa) violacea, Lamarck.

Hab. Siam. 7.

Distr. Formose, Japon, Australie, Nouvelle-Guinée, Nouvelle-Calédonie, Zanzibar, Seychelles.

Asaphis, Modeer.

Asaphis rugosa, Lamarck (*Venus deflorata*, Linné).

Hab. Golfe de Siam; — Poulo-Condor. 15, 16.

Distr. Japon, Philippines, N. Australie, Papouasie, Nou-

velle-Calédonie, Mariannes, Inde, mer Rouge, Zanzibar, Madagascar, Seychelles, Maurice, Réunion.

Obs. Cette espèce est cataloguée sous deux noms de genres différents (*Capsa* et *Asaphis*) par Rochebrune.

Elizia, Gray.

Elizia orbiculata, Wood.

Hab. Siam (d'après J. de Morgan). 29.

Distr. Péninsule de Malacca, Singapore, Poulo-Pinang, Sumatra.

Solenocurtus, Blainville, *em.*

Solenocurtus (*Novaculina*) *Siamensis*, L. Morlet.

Hab. Marais de Chantakam (Siam). 16.

S. abbreviatus, Gould.

Hab. Siam (d'après J. de Morgan). 29.

Distr. Péninsule de Malacca, Poulo-Pinang, Birmanie.

Siliqua, Megerle von Mühlfeldt.

Siliqua radiata, Linné.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Golfe du Bengale, Moluques.

Mesodesma, Deshayes.

Mesodesma striatum, Gmelin.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Japon, Australie, Papouasie, Nouvelle-Irlande, Nouvelle-Calédonie.

Mactra, Linné.

Mactra lurida, Philippi.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Iles Liu-Kiu, Philippines.

M. Reevei, Deshayes.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Papouasie, Nouvelle-Calédonie.

M. spectabilis, Lischke.

Hab. Cua-Quen (Annam). 10.

Distr. Ile Kiusiu (Japon).

Corbula, Bruguière.

Corbula crassa, Hinds.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Malacca, détroit de Macassar, Philippines.

C. erythron, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon.

Gastrochæna, Spengler.

Gastrochæna cuneiformis, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Philippines, Nicobar, Maurice, Réunion, Seychelles,
Amirantes.

G. mytiloides, Lamarck.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Amboine, Zanzibar, Madagascar, Maurice.

Pholas, Linné.

Pholas orientalis, Gmelin (*P. Siamensis*, Spengler)

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Inde, mer d'Oman, golfe Persique.

P. Australasix, Gray.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Australie.

Martesia, Leach.

Martesia rivicola, Sowerby.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Fleuve Pantai (Bornéo).

M. multistriata, Sowerby.

Hab. Golfe de Siam; — Cua-Quen (Annam). 10, 16.

Distr. Côte N. d'Australie.

M. striata, Linné.

Hab. Golfe de Siam; — Thuan-An; Cua-Quen (Annam).
10, 16.

Distr. Japon, Philippines, Birmanie. — Antilles.

Lucina, Bruguière.

Lucina punctata, Linné.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Moluques, Nouvelle-Calédonie, Maurice, Réunion,
Seychelles, Amirantes. — Panama.

L. venusta, Philippi.

Hab. Golfe de Siam. 16

Distr. Philippines.

L. pila, Reeve.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Inconnue.

Corbis, Cuvier

Corbis Sowerbyi, Reeve.

Hab. Cochinchine.

Distr. Océan Indien.

Tellina, Linné.

Tellina rostrata, Linné (*T. Spengleri*, Chemnitz).

Hab. Golfe de Siam; — Cap Saint-Jacques (Cochinchine).

11, 16.

Distr. Malacca, Philippines, Nicobar, Inde, Maurice.

T. virgata, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Java, Singapore, Moluques, Timor, Australie, Nouvelle-Calédonie, Ceylan, Zanzibar, Madagascar, Seychelles, Maurice.

T. vulsella, Chemnitz.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Japon, Philippines, Moluques, Ceylan, côte E. d'Afrique, Seychelles.

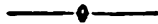
T. (Arcopagia) Siamensis, E. von Martens.

Hab. Golfe de Siam. 7.

T. (Phylloda) foliacea, Linné.

Hab. Poulo-Condor. 15.

Distr. Océan Indien, Philippines, Moluques, Aden, mer Rouge, Maurice



BRACHIOPODA**Lingula**, Bruguière.

Lingula anatina, Lamarck.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Japon, Philippines, Moluques, Timor, Papouasie,
Fidji, Ceylan.

L. hians, Swainson.

Hab. Golfe de Siam. 16.

Distr. Chine, Moluques.



DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE



La faune de la partie de l'Indo-Chine que nous avons étudiée se compose de 1,129 espèces ainsi réparties :

Mollusques terrestres	35 genres, 309 espèces.		
— fluviatiles	28	— 318	—
— saumâtres	7	— 25	—
— marins	133	— 477	—
Total	203	— 1,129	—

1° MOLLUSQUES TERRESTRES. — Les mollusques non operculés sont ainsi classés :

Streptaxis 18. — *Ennea* 1. — *Helicarion* 7. — *Ariophanta* 11. — *Trochomorpha* 6. — *Geotrochus* 2. — *Helix* 50. — *Amphidromus* 34. — *Bocourtia* 2. — *Buliminus* 4. — *Hypselostoma* 2. — *Tonkinia* 1. — *Clausilia* 14. — *Opeas* 7. — *Spiraxis* 2. — *Subulina* 1. — *Succinea* 4. — *Vaginula* 7. — Total 18 genres et 206 espèces.

Les mollusques terrestres operculés ont la distribution générique suivante :

Assiminea 7. — *Procyclus* 6. — *Dasytherium* 2. — *Opisthoporus* 5. — *Rhiostoma* 6. — *Myrostoma* 1. — *Pterocyclus* 7. — *Cyclophorus* 28. — *Leptopoma* 10. — *Lagochilus* 6. — *Pupina* 7. — *Hybocystis* 3. — *Alycrus* 6. — *Cataulus* 1. — *Diplommatina* 2. — *Helicina* 4. — *Georissa* 2. — Total 17 genres et 103 espèces.

On remarquera que la proportion relative des mollusques terrestres operculés aux inoperculés est considérable puis-

qu'elle constitue environ un tiers du chiffre total des mollusques terrestres.

Ce résultat est dû au grand développement des espèces de la famille des *Cyclophoridæ* qui sont représentés par 14 genres.

Les *Cyclophoridæ* sont aussi nombreux dans les parties de l'Indo-Chine (Birmanie, Assam, Tenasserim, Malacca) dont nous n'avons pas dressé la liste et qui font partie de la même région malacologique terrestre. Il en est de même dans l'île de Ceylan, à Java et à Bornéo.

La distribution des genres de mollusques terrestres présente quelques particularités intéressantes.

Ainsi, les *Streptaxis* habitent la zone intertropicale des pays chauds (Afrique, Brésil et Asie). Les espèces asiatiques sont citées en Birmanie, Moulmein, Arakan, Nicobar, Andaman, Mergui, Ceylan, Inde, Chine, Hainan; elles ne paraissent pas pénétrer dans les îles de la Malaisie.

Les *Helicarion* ont été trouvés en Chine, Asie centrale, Inde, Ceylan, Sumatra, Java, Bornéo, Philippines, Australie, etc. Le groupe africain a été distingué sous le nom d'*Africarion*.

Parmi les formes terrestres les plus remarquables de l'Indo-Chine, les mollusques du genre *Ariophanta* sont représentés par plusieurs sections : *Microcystis* (Chine, Philippines, Bornéo, Ceylan, Birmanie, Andaman, Mariannes, Marquises, Kermadec, Tonga, Marshall, Sandwich, Tahiti, Nouvelle-Calédonie); *Xesta* (Inde, Birmanie, Malacca, Ceylan, Sumatra, Java, Bali, Lombok, Moluques, Fidji, Célèbes, Salomon, Madagascar, Réunion); *Macrochlamys* (Inde, Birmanie, Malacca, Sumatra, Java, Bornéo, Philippines, Ceylan, Célèbes, Formose, Hainan, Chine, Andaman, Maurice, Réunion, Salomon, Australie); *Kaliella* (Inde, Java, Chine, Hainan, Arakan, Philippines); *Hemiplecta* (Inde, Ceylan, Birmanie, Malacca, Andaman, Sumatra, Bornéo, Java, Chine, Hainan, Philippines, Célèbes, Moluques, Nouvelle-

Guinée, Nouvelle-Irlande, Salomon); *Rhyssota* (Chine, Inde, Ceylan, Sumatra, Philippines, Bornéo, Célèbes, Moluques, Carolines, Timor, Australie).

Les *Trochomorpha*, dont une espèce se montre en Chine, ont pour habitat : Birmanie, Inde, Ceylan, Sumatra, Java, Bornéo, Philippines, Moluques, Carolines, Célèbes, Australie, etc.

La présence du genre *Geotrochus* est très curieuse, la métropole de ce groupe paraissant plutôt fixée en Papouasie et en Australie (Nouvelle-Guinée, Salomon, Amirauté, Nouvelle-Irlande, Louisiade, Nouvelle-Bretagne, Nouvelles-Hébrides, Moluques); mais quelques représentants ont été signalés en Chine, Corée, Formose, Andaman, Philippines.

Sous le vocable générique d'*Helix* nous avons groupé des coquilles qu'on peut aujourd'hui classer dans diverses sections, telles que : *Plectopylis* (Birmanie, Pégu, Ava, Mergui, Andaman; Ceylan, Inde, Philippines, Chine); *Plectotropis* (Japon, Chine, Liu-Kiu, Java, Corée, Inde, Formose, Meia-coshima, Philippines, Java, Sumatra, Thibet); *Trachia* (Poulo-Pinang, Inde, Ceylan, Birmanie, Australie); *Fruticicola* (groupe européen, mais dont quelques espèces vivent en Sibérie, Chine, Japon, Sumatra, Java); *Acusta* (Amour, Japon, Hainan, Formose, Chine, Birmanie); *Chloritis* (Papouasie, Célèbes, Moluques, Bornéo, Java, Australie, Philippines, Birmanie); *Camena* et *Hadra* (Chine, Japon, Formose, Australie, etc.).

Le genre *Amphidromus* est remarquablement développé en Indo-Chine. Il a la répartition géographique suivante : Birmanie, Malacca, Mergui, Andaman, Inde, Ceylan, Formose, Java, Sumatra, Bornéo, Philippines, Moluques, Célèbes, Bali, Timor. La ligne de Wallace n'a donc aucune influence sur la distribution de ce type.

Les *Hypselostoma* paraissent assez étroitement localisés Birmanie, Ava, Tenasserim, péninsule de Malacca, Philippines).

La distribution des *Clausilia* présente un certain intérêt. Ce genre, si développé en Europe et dans l'Asie Mineure, paraît être très abondant en Asie orientale, notamment en Chine, Japon, Corée, Formose, Chusan, Liu-Kiu, Hainan. Il est représenté dans les régions élevées de l'Inde, de Birmanie, à Nicobar, Java, Sumatra, Ceylan, Philippines, Moluques. En Indo-Chine, les espèces appartiennent à diverses sections du groupe *Phædusa*. La section *Garnieria*, dont le type est le *C. Mouhoti*, existe également en Chine.

Les *Opeas*, *Spiraxis*, *Subulina*, *Succinea*, *Vaginula* n'offrent aucun caractère spécial. Ce sont des genres qu'on trouve dans presque toutes les régions intertropicales du globe.

En passant aux mollusques terrestres operculés, nous remarquerons que les *Assimineæ*¹ ont une distribution extrêmement large en Asie et en Océanie (Birmanie, Malacca, Japon, Formose, Chine, Hainan, Liu-Kiu, Inde, Ceylan, Nicobar, Bornéo, Philippines, Polynésie, Nouvelle-Calédonie, Norfolk, Viti, etc.) Le genre est d'ailleurs représenté en Europe.

Les *Procyclus*, c'est-à-dire les coquilles désignées génériquement sous le nom erroné de *Cyclotus* par Pfeiffer et la plupart des auteurs, comptent un grand nombre d'espèces en Asie et en Océanie (Malacca, Japon, Chine, Liu-Kiu, Formose, Corée, Nicobar, Java, Inde, Bornéo, Célèbes, Moluques, Salomon, Philippines, Nouvelles-Hébrides, Fidji, Upolu, etc.).

Les *Opisthoporus* sont plus localisés : Birmanie, Singapore, Poulo-Pinang, Java, Sumatra, Bornéo, Hainan.

Le genre *Rhiostoma* qu'on croyait propre à l'Indo-Chine a été découvert à Bornéo.

1. Nous plaçons ces mollusques parmi les terrestres à cause de leur appareil pulmonaire, mais d'après leurs stations habituelles au bord de la mer ou des fleuves, ils n'ont pas d'importance pour la caractéristique des régions terrestres.

Les *Myxostoma* sont localisés dans l'Indo-Chine.

Le genre *Pterocyclus* ne se trouve que dans l'extrême Orient : Chine, Formose, Ceylan, Inde, Birmanie, Pégou, Poulou-Pinang, Sumatra, Java, Bornéo.

Il en est de même des véritables *Cyclophorus*, à péristome réfléchi (Birmanie, Singapore, Pégou, Inde, Ceylan, Chine, Japon, Liu-Kiu, Formose, Andaman, Nicobar, Sumatra, Java, Bornéo, Philippines, Carolines).

Les *Leptopoma* paraissent avoir leur plus grand développement dans les îles de l'Océanie : Sumatra, Java, Bornéo, Philippines, Célèbes, Moluques, Timor, Salomon, Nouvelle-Guinée, Nouvelle-Irlande, Amirauté. En Asie, on signale quelques espèces provenant de Birmanie, Ceylan, Formose, Hainan, Nicobar. Leur présence sur le continent asiatique est donc exceptionnelle.

Les *Lagochilus* sont cantonnés dans la Birmanie, Pégou, Malacca, Mergui, Inde, Chine, Hainan, Japon, Java, Bornéo, Philippines.

Les *Pupina* sont nombreux dans les îles de l'Océanie (Sumatra, Java, Bornéo, Philippines, Batchian, Palaos, Australie continentale et îles voisines, Nouvelle-Irlande), mais plusieurs espèces sont citées en Asie (Birmanie, Pégou, Inde, Japon, Chine, Hainan).

Le genre remarquable des *Hybocystis* n'était connu qu'en Birmanie et dans la péninsule de Malacca.

Les *Alycaeus* ont été trouvés en Birmanie, Malacca, Arakan, Inde, Nicobar, Andaman, Chine, Formose, Japon, Sumatra, Java, Bornéo, Philippines, Célèbes.

La présence du genre *Catulus*, si elle est confirmée, est tout à fait inattendue; cette forme n'ayant été jusqu'à présent recueillie qu'à Ceylan, dans une petite partie de l'Inde et aux îles Nicobar.

Les *Diplommata* ont une énorme extension géographique : Inde, Ceylan, Birmanie, Pégou, Japon, Hainan, Formose, Chine, Bornéo, Philippines, Moluques, Palaos,

Australie, Salomon, Nouvelles-Hébrides, Nouvelle-Calédonie, Viti, Norfolk, Harvey, Samoa, etc. — On a signalé deux espèces en Amérique (à la Trinidad et dans le Guatemala), mais qui y sont peut-être acclimatées.

Comme on le sait, les *Helicina* sont surtout insulaires dans les régions chaudes de l'Asie, de l'Océanie et de l'Amérique. Les formes asiatiques et océaniques vivent au Japon, Chine, Hainan, Liu-Kiu, Birmanie, Nicobar, Andaman, Java, Bornéo, Philippines, Moluques, Célèbes, Timor. Papouasie, Australie, Salomon, Amiraute, Nouvelle-Calédonie, etc.

Enfin les *Georissa* ont été signalés en Birmanie, Malacca. Inde, Chine, Bornéo, Philippines, Australie.

Distribution spécifique des mollusques terrestres.

Si l'on jette les yeux sur une carte géographique, on constate que les contrées dont nous étudions la faune malacologique sont placées au centre des régions continentales et insulaires suivantes :

a, ile d'Hainan ; *b*, Chine méridionale et îles voisines ; *c*, Birmanie (avec Arakan, Pégu, Tenasserim, archipel de Mergui) ; *d*, péninsule de Malacca ; *e*, îles Malaises (Sumatra, Java, Bornéo) ; *f*, Philippines.

Les îles Malaises, les Philippines et les îles de Chine forment un demi-cercle autour de l'Indo-Chine dont elles sont séparées par la mer de Chine.

a. ILE D'HAINAN.

Les espèces terrestres communes avec l'Indo-Chine sont peu nombreuses :

Helix Hainanensis.
— *Tourannensis*.

Assimineia brevicula.
Opeas subula.

b. CHINE (avec Formose, Chusan, Liu-Kiu).

<i>Ennea bicolor.</i>	<i>Clausilia Fargesiana.</i>
<i>Ariophanta naninoides.</i>	<i>Opeas subula.</i>
— <i>infantilis.</i>	— <i>gracilis.</i>
<i>Helix brevispira.</i>	<i>Spiraxis erectus.</i>
— <i>Winteriana.</i>	<i>Procyclus tubæformis.</i>
— <i>Jourdyi.</i>	<i>Cyclophorus aquila.</i>
— <i>trichotropis.</i>	— <i>punctatus.</i>
— <i>similaris</i>	<i>Leptopoma vitreum.</i>
— <i>Frilleyi.</i>	<i>Helicina Mouhoti.</i>
— <i>Tourannensis.</i>	— <i>Gredleriana.</i>
— <i>cicatricosa.</i>	<i>Assimineea brevicula.</i>
? <i>Amphidromus Sinensis.</i>	

c. BIRMANIE (avec l'archipel de Mergui).

<i>Ennea bicolor.</i>	<i>Succinea semiserica.</i>
<i>Ariophanta resplendens.</i>	<i>Opisthoporus biciliatus.</i>
<i>Helix similaris.</i>	<i>Cyclophorus speciosus.</i>
— <i>Tourannensis.</i>	— <i>aquila.</i>
<i>Amphidromus perversus.</i>	— <i>fulguratus.</i>
— <i>Sinensis.</i>	<i>Lagochilus scissimargo.</i>
— <i>atricallosus.</i>	<i>Leptopoma vitreum.</i>
<i>Opeas Panayensis.</i>	<i>Assimineea carinata.</i>
— <i>gracilis.</i>	— <i>brevicula.</i>

d. MALACCA.

<i>Ennea bicolor.</i>	<i>Cyclophorus Cantori.</i>
<i>Ariophanta naninoides.</i>	— <i>aquila.</i>
<i>Geotrochus Perakensis.</i>	— <i>punctatus.</i>
<i>Helix similaris.</i>	— <i>Malayanus.</i>
<i>Amphidromus inversus.</i>	— <i>Pfeifferi.</i>
— <i>perversus.</i>	<i>Assimineea carinata.</i>
<i>Opeas subula.</i>	— <i>brevicula.</i>
— <i>gracilis.</i>	

e. GRANDES ILES MALAISES : Sumatra (S), Java (J),
Bornéo (B).

<i>Trochomorpha bicolor</i> (S.J.B).	<i>Vaginula Hasselti</i> (S. J).
<i>Helix Winteriana</i> (J).	<i>Opisthoporus biciliatus</i> (B).
— <i>similaris</i> (J).	<i>Cyclophorus Malayanus</i> (S.J).
<i>Amphidromus Adamsi</i> (B).	— <i>Pfeifferi</i> (S).
— <i>contrarius</i> (J).	— <i>planorbulus</i> (S).
— <i>leucoxanthus</i> (J).	<i>Leptopoma vitreum</i> (J).
— <i>perversus</i> (S. J).	— <i>Garreli</i> (S).
— <i>porcellanus</i> (J).	<i>Assimineea carinata</i> (S. J. B).
<i>Opeas gracilis</i> (S. J).	— <i>brevicula</i> (B).

f. PHILIPPINES.

<i>Ennea bicolor</i> .	<i>Leptopoma vitreum</i> .
<i>Amphidromus Chloris</i> .	— <i>insigne</i> .
<i>Opeas gracilis</i> .	<i>Assimineea brevicula</i> .
<i>Cyclophorus punctatus</i> .	

Il résulte de ces listes que les espèces communes à la région que nous étudions, et aux contrées voisines, sont au nombre de vingt-quatre pour Hainan et la Chine, d'une part; et de vingt-six pour la Birmanie et Malacca, d'autre part. Ce résultat était à prévoir d'après la situation intermédiaire qu'occupent le Siam, le Cambodge, la Cochinchine, l'Annam, le Tonkin et le Laos.

Les grandes îles Malaises et les Philippines ont moins d'espèces communes : elles sont en effet séparées par la mer. Sumatra qui est cependant l'île la plus rapprochée a neuf espèces communes, tandis que Java en compte onze ; mais ce résultat n'a rien de surprenant à cause de la pauvreté relative de nos renseignements scientifiques sur Sumatra. Bornéo et les Philippines n'ont qu'un très petit nombre de formes indo-chinoises.

Enfin nous signalerons quelques espèces communes avec l'Inde et Ceylan (C) :

<i>Ariophanta pedina.</i>	<i>Cyclophorus Siamensis.</i>
— <i>hyphrasma</i> (C).	— <i>Malayanus.</i>
<i>Trochomorpha capitum.</i>	— <i>Bensoni.</i>
<i>Helix cestus.</i>	— <i>annulatus</i> (C).
<i>Opeas Panayensis.</i>	

2° MOLLUSQUES FLUVIATILES. — Les mollusques univalves sont ainsi répartis génériquement :

Limnæa 7. — *Planorbis* 6. — *Canidia* 13. — *Melania* 39. — *Faunus* 1. — *Bithinia* 9. — *Wattebledia* 1. — *Stenothyra* 4. — *Hydrobia* 1. — *Pachydrobia* 9. — *Jullienia* 6. — *Lacunopis* 5. — *Chlorostracia* 3. — *Paludina* 38. — *Valvata* 1. — *Ampullaria* 15. — *Neritina* 10. — Total 17 genres et 168 espèces.

Les mollusques bivalves ont la répartition générique suivante :

Modiola 2. — *Dreissensia* 2. — *Anodonta* 17. — *Mycetopus* 1. — *Pseudodon* 18. — *Dipsas* 4. — *Unio* 63. — *Arconaia* 1. — *Cyrena* 6. — *Batissa* 1. — *Corbicula* 35. — Total 11 genres et 150 espèces.

Le fait le plus intéressant qui se dégage de ces listes, est l'importance que prennent dans la faune de l'Indo-Chine les mollusques fluviatiles, dont le nombre total des espèces (315) dépasse celui des mollusques terrestres. Cette supériorité paraît être en rapport avec le développement des cours d'eau de cette région arrosée par de grands fleuves qui se divisent à l'infini dans les deltas.

On ne trouve des faunes fluviatiles aussi riches que dans l'Amérique du Nord et dans la Chine. Les genres les plus caractéristiques, d'après leur développement en Indo-Chine, sont les *Paludina*, les *Corbicula* et les *Pseudodon*.

La distribution géographique des genres fluviatiles est intéressante, à l'exception toutefois des *Limnæa*, *Planorbis*, *Hydrobia*, *Valvata*, mollusques essentiellement cosmopolites.

Les *Canidia* ont leur maximum d'espèces en Indo-Chine. On ne les signale, au dehors de cette contrée, que dans l'Inde et à Java.

Le genre *Melania* habite surtout les régions chaudes du globe, de la Chine à la Polynésie. Plusieurs espèces de l'Indo-Chine se retrouvent dans l'Inde, Chine, Formose. Birmanie, Philippines, Moluques, Célèbes. Le type qui paraît avoir la plus grande extension est le *M. tuberculata*, Müller.

L'espèce du genre *Faunus* vit dans l'Inde, Ceylan, Malaisie, Philippines, Moluques.

Les *Bithinia* sont répandus dans l'ancien continent.

Le genre *Wattebledia* paraît spécial à l'Indo-Chine.

On connaît depuis longtemps des *Stenothyra* dans l'Inde, la Birmanie et la Chine.

Les *Pachydrobia* paraissaient spéciaux à la région, où ils présentent une grande diversité de formes. D'après Gredler il en existe en Chine.

Les genres *Jullienia* et *Lacunopsis* sont localisés dans le Cambodge.

On compte 38 espèces de *Paludina*, dont quelques-unes constituent des sections très particulières (*Eyriesia*, *Mekongia*). Nous croyons, d'après la forme de l'opercule, que le genre *Chlorostracia* fait partie du même groupe zoologique.

Les coquilles inscrites sous le nom de *Ampullaria* appartiennent sans exception au sous-genre *Pachylabra*, représenté dans l'Inde, Sumatra, Bornéo, Célèbes, etc.

Le genre *Neritina* est cosmopolite, mais en Indo-Chine on trouve un groupe particulier, celui des *Dostia*, dont les espèces ont une vaste répartition (Inde, Ceylan, Japon, Chine, Hainan, péninsule de Malacca, Mergui, Sumatra, Java, Bornéo, Philippines, Moluques).

On sera surpris de voir le genre *Modiola* cité parmi les mollusques d'eau douce ; mais deux espèces vivent en effet dans les eaux non salées de l'Indo-Chine. Une espèce a été trouvée en Chine dans les mêmes conditions. Le terme générique *Limnoperna* a été proposé pour ces *Modiola* lacustres, dont la coquille, d'ailleurs, ne diffère nullement de celles de ses congénères marins.

Les *Dreissensia* et les *Anodonta* ne présentent aucun caractère important.

Le genre *Mycetopus* est très répandu en Chine, d'une part, et dans l'Amérique du Sud, d'autre part. Son existence dans l'extrême Orient indique donc une remarquable disjonction d'habitat. L'espèce indo-chinoise est le type du genre *Solenaia*, de Conrad.

On peut dire que l'Indo-Chine est la métropole des *Pseudodon*, genre asiatique représenté d'ailleurs en Birmanie et à Java.

Les *Dipsas* ne se rencontrent que dans l'Asie orientale (Amour, Chine, Japon).

Les *Unio* sont nombreux et appartiennent à plusieurs groupes : tels sont ceux de l'*U. delphinus*, Gruner ; des hautes formes symphynotes, voisines de l'*U. Myersianus*, Lea ; des formes asymétriques (*U. Grayanus*, Lea) ; et des espèces à test très orné (*U. pellis-lacerti*, Morelet).

Les *Arconaia* n'ont été signalés qu'en Chine.

Nous n'avons rien à dire du genre *Cyrena* qui vit dans l'ancien comme dans le nouveau continent, mais le groupe oriental habite dans l'Inde, Ceylan, Java, Chine, Nicobar, Sumatra, Philippines ; et son habitat se prolonge ensuite en Australie, Nouvelle-Guinée, Vanikoro, etc.

Les *Batissa* n'ont pas de colonie américaine et se rencontrent à Sumatra, Java, Nicobar, Bornéo, Philippines, Australie, Nouvelle-Guinée, Fidji.

Le genre *Corbicula* est très développé en Indo-Chine ; mais il abonde également en Inde, Chine, Japon, Formose,

Malacca, Sumatra, Java, Philippines, Australie. Il est représenté en Afrique, en Asie occidentale et en Amérique.

Distribution spécifique des mollusques fluviatiles.

Pour la distribution des espèces, nous indiquerons leur présence dans les contrées voisines, comme nous l'avons fait ci-dessus à propos des mollusques terrestres.

a. ILE D'HAINAN.

Quoique la faune d'Hainan soit encore peu connue, elle renferme 6 espèces communes avec l'Indo-Chine :

<i>Melania sculpta.</i>	<i>Neritina crepidularia.</i>
— <i>Swinhoei.</i>	— <i>Sowerbyana.</i>
— <i>tuberculata.</i>	— <i>Oualaniensis.</i>

b. CHINE.

La faune chinoise contient une assez forte proportion d'espèces communes. La lettre F indique les espèces trouvées à Formose :

<i>Planorbis exustus.</i>	<i>Anodonta doliolum.</i>
— <i>contusus.</i>	— <i>elliptica.</i>
<i>Melania Bensoni.</i>	— <i>fusca.</i>
— <i>crenulata.</i>	— <i>lurida.</i>
— <i>tuberculata.</i>	<i>Anodonta striata.</i>
<i>Bithinia striatula.</i>	— <i>Swinhoei</i> (F).
<i>Pachydrobia paradoxa.</i>	— <i>magnifica.</i>
<i>Paludina lecythoides.</i>	<i>Dipsas plicatus.</i>
— <i>æruginea.</i>	— <i>bialatus.</i>
— <i>quadrata.</i>	— <i>discoideus.</i>
<i>Ampullaria conica.</i>	<i>Unio contritus.</i>
<i>Neritina Sowerbyana.</i>	— <i>Grayanus.</i>
— <i>violacea.</i>	— <i>Leai.</i>
— <i>cornucopia.</i>	— <i>radula.</i>
— <i>Oualaniensis.</i>	— <i>Swinhoei</i> (F).
— <i>avellana</i> (F).	<i>Corbicula gravis.</i>

<i>Corbicula bilineata.</i>	<i>Corbicula Largillierii.</i>
— <i>gryphæa.</i>	— <i>orientalis.</i>
— <i>indigotina.</i>	— <i>vespertina.</i>
— <i>insularis</i> (F).	

On remarquera que le total de ces espèces est très supérieur à celui des espèces communes à la Birmanie et Malacca, d'une part, et à l'Indo-Chine française augmentée du Siam, d'autre part.

c. BIRMANIE (avec Mergui).

<i>Planorbis exustus.</i>	<i>Neritina Sowerbyana.</i>
<i>Melania crenulata.</i>	<i>Bithinia goniomphalos.</i>
— <i>gloriosa.</i>	<i>Stenothyra monilifera.</i>
— <i>spinulosa.</i>	<i>Paludina Bengalensis.</i>
— <i>Tourannensis.</i>	<i>Ampullaria conica.</i>
— <i>tuberculata.</i>	<i>Unio radula.</i>
— <i>semigranosa.</i>	<i>Corbicula Nevillei.</i>
<i>Neritina violacea.</i>	<i>Cyrena proxima.</i>
— <i>Oualaniensis.</i>	<i>Pseudodon Vondembuschianus.</i>
— <i>avellana.</i>	

d. MALACCA.

<i>Planorbis exustus.</i>	<i>Neritina violacea.</i>
<i>Paludina polygramma.</i>	— <i>depressa.</i>
<i>Melania tuberculata.</i>	<i>Pseudodon Cumingi.</i>
<i>Ampullaria conica.</i>	<i>Unio delphinus.</i>
— <i>Celebensis.</i>	

e. GRANDES ILES MALAISES : Sumatra (S), Java (J),
Bornéo (B).

<i>Limnæa Javanica</i> (S. J).	<i>Melania tuberculata</i> (J).
<i>Planorbis confusus</i> (S. J).	— <i>Verbecki</i> (S).
<i>Canidia Helena</i> (J).	<i>Faunus ater</i> (J).
— <i>Theminckiana</i> (J).	<i>Paludina polygramma</i> (S).
<i>Melania subcancellata</i> (J).	— <i>Javanica</i> (J).
— <i>semigranosa</i> (J).	<i>Ampullaria Borneensis</i> (B).
— <i>spinulosa</i> (J. B).	— <i>conica</i> (J).
— <i>tristis</i> (J).	— <i>Celebensis</i> (S. B).

<i>Neritina Cochinchinæ</i> (J. B).	<i>Pseudodon Vondembuschia-</i>
— <i>violacea</i> (S. J).	<i>nus</i> (S. J. B).
— <i>cornucopia</i> (J. B).	<i>Unio Sumatrensis</i> (S).
— <i>Oualaniensis</i> (S. J).	<i>Cyrena Ceylanica</i> (J).
— <i>avellana</i> (B).	— <i>Sumatrensis</i> (S).
<i>Anodonta exilis</i> (S. J).	<i>Corbicula impressa</i> (J).

f. PHILIPPINES.

<i>Melania asperata</i> .	<i>Melania lateritia</i> .
— <i>coarctata</i> .	— <i>sculpta</i> .
— <i>crenulata</i> .	<i>Faunus ater</i> .
— <i>recta</i> .	<i>Paludina fulva</i> .
— <i>denticulata</i> .	<i>Neritina violacea</i> .
— <i>diadema</i> .	<i>Batissa triquetra</i> .

Enfin, quelques espèces de l'Inde et de Ceylan (C), pénètrent dans la région géographique que nous étudions :

<i>Limnæa amygdalus</i> .	<i>Paludina Bengalensis</i> .
<i>Planorbis exustus</i> .	— <i>fulva</i> .
<i>Melania Bensoni</i> .	<i>Ampullaria globosa</i> .
— <i>crenulata</i> (C).	— <i>Malabarica</i> .
— <i>gemmaulata</i> .	<i>Neritina Sowerbyana</i> (C).
— <i>spinulosa</i> .	— <i>violacea</i> .
— <i>tuberculata</i> .	— <i>depressa</i> .
— <i>virgulata</i> (C).	— <i>Oualaniensis</i> .
<i>Faunus ater</i> .	<i>Cyrena Ceylanica</i> .
<i>Bithinia truncata</i> .	<i>Corbicula striatella</i> .

En comparant ces listes spécifiques de mollusques fluviatiles avec celles des mollusques terrestres, on remarquera que l'extension des espèces dans les îles qui entourent l'Indo-Chine (Sumatra, Java, Bornéo, Philippines), est beaucoup plus marquée pour les animaux fluviatiles que pour les terrestres. Par conséquent les faunules terrestres sont mieux caractérisées que les faunules fluviatiles. Le même fait s'observe, mais avec beaucoup plus de netteté, quand on compare les faunes terrestres des Antilles, si

distinctes entre elles, avec leurs faunes fluviatiles qui diffèrent à peine. La dissémination des mollusques d'eau douce par les oiseaux aquatiques tend à uniformiser les faunes fluviatiles de régions éloignées.

3° MOLLUSQUES SAUMÂTRES. — Nous comprenons sous le titre de mollusques saumâtres ceux qui vivent dans les marécages marins à Palétuviers et dans les estuaires.

Ces mollusques se répartissent ainsi :

Auricula 5. — *Cassidula* 3. — *Plecotrema* 2. — *Melampus* 3. — *Scarabus* 2. — *Potamides* 9. — *Solenocurtus* (*Novaculina*) 1. — Total 7 genres et 25 espèces.

Les *Auricula* et *Scarabus* de l'Indo-Chine appartiennent à de grandes espèces distribuées depuis la Chine jusqu'à la Papouasie. Il en est de même des *Cassidula* et des *Melampus* qui s'étendent encore plus vers la Polynésie.

Les *Potamides* sont ici dans leur métropole : c'est dans l'Inde, la Chine, l'Indo-Chine, la Malaisie, les Moluques, le nord de l'Australie et la Papouasie que ce groupe de mollusques a le plus grand nombre de représentants.

Les mollusques bivalves appartiennent à une section (*Novaculina*) des *Solenocurtus*, dont on signale quelques espèces dans la Chine, l'Inde et à Bornéo.

Nous rappellerons que certaines espèces des genres *Limax*, *Nerita*, peuvent pénétrer dans les fleuves à une très grande distance de l'embouchure ; elles s'accoutument ainsi de conditions d'existence particulières ; mais souvent aussi on les trouve dans des stations purement marines.

Distribution spécifique des mollusques saumâtres.

a. ÎLE D'HAINAN.

Une seule espèce : *Auricula Chinensis*.

b. CHINE ET FORMOSE (F).

<i>Auricula Chinensis.</i>	<i>Potamides sulcatus.</i>
<i>Cassidula mustelina</i> (F).	— <i>Sinensis.</i>
<i>Plecotrema punctigerum.</i>	— <i>telescopium</i> (F).
<i>Potamides fluviatilis.</i>	

c. BIRMANIE (avec Mergui).

<i>Cassidula auris-felis.</i>	<i>Scarabus plicatus.</i>
<i>Auricula auris-Judæ.</i>	<i>Potamides fluviatilis.</i>
<i>Scarabus trigonus.</i>	— <i>obtusus.</i>

d. MALACCA.

<i>Auricula auris-Midæ.</i>	<i>Plecotrema punctigerum.</i>
— <i>auris-Judæ.</i>	<i>Potamides fluviatilis.</i>
— <i>helpacea.</i>	— <i>sulcatus.</i>
<i>Cassidula auris-felis.</i>	— <i>obtusus.</i>
— <i>nucleus.</i>	— <i>Charbonnieri.</i>
— <i>mustelina.</i>	

e. GRANDES ILES MALAISES : Sumatra (S), Java (J),
Bornéo (B).

<i>Auricula auris-Midæ</i> (S).	<i>Melampus fasciatus</i> (J).
— <i>dactylus</i> (B).	<i>Scarabus trigonus</i> (B).
— <i>auris-Judæ</i> (S. J. B).	<i>Potamides fluviatilis</i> (S. J. B).
<i>Cassidula auris-felis</i> (S. J. B).	— <i>sulcatus</i> (J).
— <i>mustelina</i> (S. J. B).	— <i>obtusus</i> (S. J. B).
<i>Plecotrema punctigerum</i> (B).	— <i>Charbonnieri</i> (S. J. B).
<i>Melampus Siamensis</i> (B).	— <i>telescopium</i> (J).

f. PHILIPPINES.

<i>Auricula auris-Judæ.</i>	<i>Scarabus trigonus.</i>
<i>Cassidula auris-felis.</i>	<i>Potamides fluviatilis.</i>
— <i>nucleus.</i>	— <i>eurypterus.</i>
— <i>mustelina.</i>	— <i>sulcatus.</i>
<i>Plecotrema punctigerum.</i>	— <i>obtusus.</i>
<i>Melampus fasciatus.</i>	— <i>telescopium.</i>

Enfin on a signalé sur le littoral de l'Inde et de Ceylan (C), les espèces suivantes :

<i>Auricula auris</i> -Judæ.	<i>Scarabus trigonus</i> (C).
<i>Cassidula nucleus</i> (C).	<i>Potamides fluviatilis</i> (C).
<i>Melampus fasciatus</i> (C).	— <i>telescopium</i> (C).
<i>Scarabus plicatus</i> (C).	

La grande extension de ces espèces prouve qu'elles trouvent dans toutes les régions qu'elles habitent des conditions d'existence semblables, soit des estuaires boueux, soit des marécages salés à pente très faible et au milieu desquels prospèrent les Palétuviers.

4° MOLLUSQUES MARINS. — Les mollusques marins sont assez nombreux, quoiqu'ils aient été beaucoup moins recherchés que les mollusques terrestres et fluviatiles, et que la faune des petites espèces ait été négligée.

Au point de vue zoologique ils se répartissent ainsi :

Mollusques	{ Céphalopodes	3 genres, 4 espèces.
	{ Gastropodes	78 genres, 308 espèces.
	{ Pélécypodes	51 genres, 163 espèces.
Brachiopodes	1 genre,	2 espèces
Total		133 genres, 477 espèces.

Au point de vue de leur mode de station ils se subdivisent en formes côtières et formes pélagiques. Les formes pélagiques nous sont pour ainsi dire inconnues en Indo-Chine, puisqu'on n'a pas recueilli dans ces parages un seul l'itéropode. Cependant deux Gastropodes pélagiques appartenant aux genres *Janthina* et *Recluzia* ont été jetés sur le rivage.

Les espèces côtières sont celles qui nous donnent les renseignements les plus utiles pour l'étude de la géographie conchyliologique et la constitution des provinces marines.

Si l'on examine la répartition des espèces de l'Indo-Chine, on voit qu'il est facile de les séparer en deux grands groupes :

1° Les espèces à distribution générale, s'étendant à travers toute la province Indo-Pacifique, depuis la mer Rouge et la côte orientale d'Afrique à l'ouest, jusqu'à la Chine et à la Polynésie à l'Est.

2° Les espèces à distribution restreinte et localisées dans les mers de l'Asie orientale et de ses dépendances au point de vue de la géographie zoologique (Inde, Malaisie, Indo-Chine, Chine méridionale).

Les principales espèces à distribution générale dans toute la province marine Indo-Pacifique sont :

Gastropoda.

Bulla ampulla.

Atys naucum.

Hydatina physis.

Dolabella Rumphii.

Terebra maculata, crenulata, babylonia.

Conus eburneus, tessellatus, striatus, hebræus, etc.

Pleurotoma violacea.

Oliva ispidula, erythrostoma.

Voluta vespertilio.

Mitra episcopalis, nodosa.

Turbinella cornigera, polygona.

Fasciolaria filamentosa.

Tritonidea undosa.

Phos senticosus.

Nassa arcularia, kenia.

Columbella fulgurans, turturina.

Murex adustus.

Purpura vexillum, mancinella.

Pentadactylus ricinus, tuberculatus.

Iopas sertum.

Magilus antiquus.

Leptoconchus striatus.

Triton pilearis.

Persona cancellina.

Ranella gyrynus, rana.

Cassis glauca.

Cypræa isabella, vitellus, arabica, caput-serpentis, etc.

Strombus lentiginosus, gibberulus, Luhuanus.

Pterocera lambis.

Cerithium nodulosum, vertagus, fasciatum.

Planaxis sulcatus.

Littorina scabra, intermedia.

Solarium perspectivum.

Natica mamilla, melanostoma.

Pyramidella sulcata.

Nerita polita, albicilla, plicata.

Turbo petholatus.

Delphinula laciniata.

Trochus maculatus.

Monodonta labio.

Scutum corrugatum.

Patella testudinaria.

Pelecypoda.

Placuna placenta.

Chlamys radula.

Lima fragilis.

Meleagrina margaritifera.

Perna vulsellæ.

Pinna bicolor.

Lithodomus cinnamomeus.

Septifer bilocularis.

Arca fusca, decussata.

Pectunculus pectiniformis.

Cardita variegata.

Tridacna squamosa, rudis.

Cardium unedo.

Chama lazarus.

Circe pectinata, gibbia.

Venus corbis.

Tapes litteratus.

Donax faba.

Solenotellina violacea.

Asaphis rugosa.

Gastrochaena cuneiformis.

Lucina punctata.

Tellina virgata, vulsella, foliacea.

L'énorme extension de ces espèces a toujours été un sujet d'étonnement pour les zoologistes, mais elle s'explique cependant si l'on remarque que ces formes accompagnent constamment les bancs et les récifs de Polypiers de la province Indo-Pacifique et qu'elles constituent ce qu'on peut appeler le *faciès coralligène* de cette province. Un exemple pris dans l'Indo-Chine fera saisir cette explication.

La petite île de Poulo-Condor située sur les côtes de la Cochinchine est entourée de récifs de coraux. Sa faune marine est composée presque uniquement des mêmes mollusques qu'on retrouve au nord de l'Australie, à la Nouvelle-Calédonie ou à Maurice. Elle a donc un faciès coralligène évident. Au contraire, la faune marine de l'Annam (à Cua-Quen) et du Tonkin (dans la baie d'Halong, malgré le peu de distance qui sépare ces localités de Poulo-Condor, est très différente, parce que les récifs à Polypiers font défaut.

Si l'on applique la théorie des faciès à l'examen de la faune des Antilles, on remarquera que, malgré la différence entre les espèces des Antilles et celles de l'océan Indien, les

genres de mollusques marins de ces deux régions si distinctes et si éloignées sont très souvent les mêmes, parce que dans ces deux océans ils sont coralliophiles.

Enfin les faciès nous expliqueront aussi les affinités génériques des fossiles marins du Miocène d'Europe (Touraine, Aquitaine, bassin de Vienne, Turin, etc.) avec les mollusques actuels de l'océan Indien et des Antilles. La mer mollassique était chaude et habitée par des Polypiers. Ses mollusques avaient donc en général le faciès coralligène, qui a disparu dans les mers d'Europe durant la période pliocène.

Ce n'est que par la théorie des faciès combinée avec les données bathymétriques qu'on pourra expliquer l'existence en géologie de couches synchroniques, mais à faunes distinctes, dans une région limitée. En donnant la preuve qu'une même mer actuelle présente un faciès coralligène bien distinct du faciès littoral ordinaire et du faciès abyssal, on démontre la possibilité de ces conditions variées dans les mers géologiques.

Les espèces de l'Indo-Chine, à distribution restreinte, caractérisent une sous-région de la grande province marine Indo-Pacifique. Elles sont donc très intéressantes à ce point de vue.

On peut les grouper de la manière suivante : *a*, Formes spéciales à l'Indo-Chine ; — *b*, Formes de provenance indienne et malaise ; — *c*, Formes de provenance chinoise et japonaise ; — *d*, Formes ayant leur centre de diffusion entre la Chine, l'Inde, les Philippines et l'Indo-Chine.

Les formes spéciales (*a*) sont peu nombreuses :

Sepia Tourannensis, *affinis*.

Octopus Harmandi.

Doris Harmandi.

Haminea Perrieri.

Columbella Michau.

Quoyia Michau.

Littorina Ardouiniana.

Arca Sabinæ, paucigranosa, nodifera.

Donax acutocarinatus.

Tellina Siamensis.

Par conséquent l'Indo-Chine ne possède pas un nombre d'espèces propres suffisant pour constituer une province marine distincte; elle n'est qu'un district de la grande province Indo-Pacifique.

Les autres formes à distribution restreinte, quelle que soit leur origine : chinoise, indienne, malaise, japonaise, sont assez nombreuses. Les listes suivantes donneront une idée de leur centre de diffusion.

(b). Formes indiennes et malaises.

Olivancillaria gibbosa (Ceylan, Madras, Mergui).

Voluta scapha (Singapore, Poulo-Pinang).

Fusus longicauda (Inde, Ceylan).

Littorina arboricola (Singapore).

Nerita oryzarum (Malacca, Birmanie, Inde).

Turbo concinnus (Ceylan, Mergui).

Chlamys Singaporina (Singapore).

Arca oblonga (Mergui).

Arca tortuosa (Malacca, Inde).

Donax Saigonensis (Inde).

Elizia orbicularis (Malacca, Singapore, Poulo-Pinang, Sumatra).

Solenocurtus abbreviatus (Malacca, Poulo-Pinang, Birmanie).

Martesia rivicola (Bornéo).

(c). Formes chinoises et japonaises.

Terebra badia (Chine).

Cancellaria Bocageana (Chine, Japon).

Oliva mustelina (Chine, Japon, Formose).
Semifusus tuba (Chine, Japon).
Dipsaccus lutosus (Chine).
Murex pinnatus (Chine, Japon).
Purpura clavigera (Japon).
Littorina Sieboldi (Japon).
Littorina radiata (Japon).
Natica funiculata (Chine).
Natica problematica (Chine).
Sigaretus Japonicus (Japon).
Turbo Sangarensis (Japon).
Spondylus Sinensis (Chine, Japon).
Chama lobata (Chine).
Cyclina Chinensis (Chine, Japon, Corée).
Cyclina flavida (Chine, Japon).
Meretrix petechialis (Chine, Japon, Formose, Liu-Kiu).
Mactra spectabilis (Japon).
Corbula erythron (Japon).

d) Formes de l'Indo-Chine, Chine, Philippines, Inde.

Mytilus elongata (Ceylan, Philippines).
Cancellaria Reeveana (Chine, Japon, Philippines).
Fusus Blosvillei (Ceylan, Manille).
Dipsaccus areolatus (Chine, Ceylan).
Nassa Siquijorensis (Poulo-Pinang, Philippines).
Rapana bezoar (Chine, Japon, Philippines).
Dolium Lischkeanum (Japon, Philippines).
Dolium fasciatum (Chine, Japon, Formose, Inde, Philippines).
Crucibulum renovatum (Chine, Formose, Malacca, Ceylan).
Natica Petiveriana (Formose, Philippines).
Eglisia tricarinata (Chine, Malaisie).
Delphinula atrata (Japon, Singapore, Philippines).
Ostrca Pauluccia (Chine, Philippines).

Placuna sella (Inde, Chine, Java).

Modiola arcuatula (Malacca, Japon, Java, Philippines).

Mytilus tortus (Philippines).

Cardium Sinense (Chine, Java, Philippines).

Isocardia Moltkiana (Chine, Japon, Corée, Philippines).

Venus Isabellina (Chine, Inde).

Gomphina donacina (Japon, Java).

Mactra lurida (Liu-Kiu, Philippines).

En résumé, si l'on défalque de la faune marine de l'Indo-Chine, les espèces à large distribution et à faciès coralligène, on a, comme résidu, les mollusques plus ou moins localisés dans l'extrême Orient cités ci-dessus, et qui établissent les différences de cette région avec les autres districts marins de la grande province marine Indo-Pacifique.

La faune marine de l'Indo-Chine ne constitue donc qu'une partie de province marine, tandis que sa faune terrestre et fluviatile possède un nombre de formes spéciales suffisant pour caractériser une région terrestre bien distincte et que j'ai appelée la région Indo-Chinoise.

APPENDICE



Durant l'impression de ce travail, nous avons pu recueillir quelques indications relatives à 10 espèces de l'Indo-Chine non signalées dans le présent catalogue. Ces indications nous ont été fournies par le commandant L. Morlet, d'après les envois de M. Pavie, consul de France à Luang-Prabang, et de M. Massie, pharmacien-major au Tonkin. A ces espèces déterminées par notre ami et confrère, nous avons ajouté celles qui sont consignées dans une note de J. Mahille qui avait échappé à notre attention¹, et dans un travail tout récent de M. Cockerol².

D'autre part, le commandant Morlet nous a communiqué une liste de nouvelles localités d'espèces déjà cataloguées : nous avons profité avec empressement de ces documents qui complètent nos connaissances sur la distribution géographique des mollusques de l'Indo-Chine.

1° ESPÈCES A AJOUTER AU CATALOGUE DES MOLLUSQUES.

Ibycus, Heynemann (p. 103).

Ibycus Siamensis, Cockerol.

Hab. Siam. 31.

Helix, Linné (p. 108).

Helix (Hadra) subgibbera, Möllendorff.

Hab. Entre Lang-Son et Than-Moï (Tonkin).

Distr. Province de Quang-Dung (Chine).

1. De quelques coquilles nouvelles (*Bull. de la Société philomatique de Paris*, 7^e série, vol. XII, p. 73 et 76, 1888). Cette indication bibliographique doit être reportée à l'*Index bibliographique*, sous le n° 12 (p. 92).

2. *Annals and mag. of natural history*, vol. VI, janvier 1891. Inscrire cette indication à l'*Index bibliographique*, sous le n° 31, p. 79).

H. amphi-cora, J. Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

H. dectica, J. Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

H. baphica, J. Mabille.

Hab. Tonkin. 18.

Melania, Lamarck (p. 165).

Melania variabilis, Benson.

Hab. Marais et ruisseaux de Xieng-Moï; rivière de Ménam-Pinh (Laos).

Distr. Inde.

M. pyramis, Benson.

Hab. Xieng-Moï; rivière du Ménam-Pinh (Laos).

Distr. Inde, Birmanie, Tenasserim.

Cyclophorus, Montfort (p. 185).

Cyclophorus labiosus, Pfeiffer.

Hab. Lang-Son (Tonkin).

Distr. Inconnue.

C. zebrinus, Benson.

Hab. Lang-Son; Song-Ma (Tonkin).

Distr. Inde, Tenasserim, Mergui (Birmanie).

C..... nov. sp.? affinis *C. Bustoi*, Hidalgo.

Hab. Entre la rivière Noire et Song-Ma (Tonkin).

Arca, Linné (p. 214).

Arca gubernaculum, Reeve.

Hab. Golfe de Siam.

Distr. Philippines.

Venus, Linné (p. 233).*Venus imbricata*, Sowerby (*V. Cochinchensis*, Sowerby).

Hab. Golfe de Siam ; — Cochinchine.

Distr. Chine, Mergui, mer Rouge.

Tapes, Megerle von Mühlfeldt (p. 234).*Tapes undulatus*, Born (*Venus rimosa*, Philippi).

Hab. Golfe de Siam.

Distr. Mergui, Japon, Chine, Philippines, Australie (?).

Siliqua, Megerle von Mühlfeldt (p. 242).*Siliqua subelliptica*, Dunker.

Hab. Golfe de Siam.

Distr. Mergui, détroit de Malacca, Singapore, Poulo-Pinang, Java.

Pharella, Gray (p. 242).*Pharella ovalis*, Dunker.

Hab. Golfe de Siam.

Distr. Singapore.

2° NOUVELLES LOCALITÉS DE MOLLUSQUES DE L'INDO-CHINE.

Ariophanta (Macrochlamys) Benoiti, Crosse et Fischer (p. 103).

— Entre la rivière Noire et le Song-Ma (Tonkin).

A. (Rhyssota) distincta, Pfeiffer (p. 107). — Xieng-Moï (Laos).*Trochomorpha Tonkinorum*, Mabilie (p. 108). — Entre la rivière Noire et le Song-Ma (Tonkin).*Helix (Phania) illustris*, Pfeiffer (p. 111). — Entre Lang-Son et Than-Moï ; entre la rivière Noire et le Song-Ma (Tonkin).*H. (Camena) cicatricosa*, Müller (p. 112). — Entre Lang-Son et Than-Moï (Tonkin).

H. (Hadra ?) Jourdyi, L. Morlet (p. 112). — Entre Lang-Son et Than-Moï; entre la rivière Noire et le Song-Ma (Tonkin).

H. (Hadra ?) Gabriellæ, Dautzenberg et d'Hamonville (p. 113). — Lang-Son (Tonkin).

H. (Rhagada) Morleti, Dautzenberg et d'Hamonville (p. 113). — Entre Lang-Son et Than-Moï (Tonkin).

Planorbis exustus, Deshayes (p. 126). — Ruisseaux du plateau de Xieng-Moï; dans le Ménam-Pinh et ses affluents (Laos).

Canidia Helena, Meder (p. 144). — Xieng-Moï; rivière du Ménam-Pinh (Laos).

Lampania zonalis, Bruguière, var. (p. 162). — Embouchure du Mékong (Cochinchine).

Melania asperata, Lamarck (p. 165). — Sur le plateau de Kam-Mon, dans le bassin du Nam-Kading, affluent du Mékong.

M. lateritia, Lea (p. 167). — Rivière du Ménam-Pinh, à Xieng-Moï (Laos).

M. spinulosa, Lamarck (p. 168). — Rivière du Ménam-Pinh; Xieng-Moï; de Rahieng à Xieng-Moï (Laos).

M. tuberculata, Müller (p. 169). — Bassin du Nam-Kading, affluent du Mékong.

Bithinia goniomphalos, A. Morelet (p. 172). — Plateau de Xieng-Moï; rivière du Ménam-Pinh (Laos).

B. lævis, A. Morelet (p. 172). — Plateau de Xieng-Moï; entre les rapides et Xieng-Moï (Laos).

B. Morleti, Wattebled (p. 172). — Plateau de Xieng-Moï (Laos).

- Paludina umbilicata*, Lea (p. 178). — Xieng-Moï ; rivière du Ménam-Pinh (Laos).
- P. ciliata*, Reeve (p. 178). — Xieng-Moï ; Ménam-Pinh (Laos).
- P. polyzonata*, Frauenfeld (p. 176). — Poste des Sept-Pagodes, au nord d'Hanoï (Tonkin).
- P. xruiginosa*, Reeve (p. 178). — Les Sept-Pagodes (Tonkin).
- P. Siamensis*, Frauenfeld (p. 178). — Rivière du Ménam-Pinh et ses affluents (Laos).
- P. Ingallsiana*, Lea (p. 179). — Plateau de Xieng-Moï (Laos).
- P. trochoides*, E. von Martens (p. 180). — Xieng-Moï ; Ménam-Pinh (Laos).
- Ampullaria polita*, Deshayes (p. 181). — Xieng-Moï ; Ménam-Pinh (Laos) ; — Les Sept-Pagodes (Tonkin).
- Cyclophorus floridus*, Pfeiffer (p. 186). — Forêts des bords du Ménam-Pinh (Laos).
- C. Siamensis*, Sowerby (p. 186). — Xieng-Moï ; bords du Ménam-Pinh (Laos) ; — Song-Ma (Tonkin).
- C. aquila*, Sowerby (p. 186). — Forêts des bords du Ménam-Pinh (Laos) ; — Song-Ma (Tonkin).
- C. Jourdyi*, L. Morlet (p. 187). — Entre la rivière Noire et le Song-Ma (Tonkin).
- Pterocyclus planorbulus*, Lamarck (p. 189). — Lang-Son (Tonkin).
- Hybocystis Crossei*, Dautzenberg et d'Hamonville (p. 192). — Entre Lang-Son et Than-Moï (Tonkin).
- Anodonta Jourdyi*, L. Morlet (p. 218). — Les Sept-Pagodes (Tonkin).

*Observations sur quelques noms géographiques cités
dans ce catalogue.*

En relevant les noms de localités adoptés par les auteurs qui se sont occupés des mollusques de l'Indo-Chine, j'ai constaté que certaines de ces localités étaient attribuées à des États politiques différents. Je citerai comme exemple les noms géographiques suivants :

Preck-Scholl..... placé tantôt dans le Cambodge, tantôt dans la Cochinchine.

Banone..... indiqué tantôt dans le Cambodge, tantôt dans le Siam, mais qui doit être probablement et uniquement une localité siamoise, près de Battambang ;

Chaudoc... mentionné tantôt dans la Cochinchine, tantôt dans le Cambodge ; etc.

Ne sachant pas si des localités plus ou moins éloignées sont pourvues de noms semblables, j'ai respecté généralement les indications données par les naturalistes d'après les étiquettes des voyageurs, mais il me paraît vraisemblable que parfois elles sont inexactes.

Il est bien regrettable qu'il n'existe pas une règle conventionnelle fixant l'orthographe française des noms géographiques de l'Indo-Chine. Chaque carte, chaque relation de voyage a pour ainsi dire son système spécial d'orthographe, établi d'après l'interprétation plus ou moins précise de la prononciation des indigènes.

Je prie donc le lecteur, s'il trouve des noms de localités semblables attribués à des régions politiques différentes, de vouloir bien dégager ma responsabilité à ce sujet.
