

**LISTE PRÉLIMINAIRE DES MOLLUSQUES
MARINS DE MADAGASCAR ET DESCRIPTION
DE DEUX ESPÈCES NOUVELLES**

Par Ph. DAUTZENBERG.

La faune malacologique marine de Madagascar est moins connue que celles des îles Maurice, Réunion, Seychelles et Comores. Dans les ouvrages généraux il n'est fait que rarement mention de cette grande île.

Le travail le plus ancien, traitant spécialement de notre sujet, est dû à Sganzin (1). Dans un mémoire sur les Mollusques des îles Mascareignes et Seychelles, von Martens (2) a rappelé les noms cités par Sganzin et en a ajouté quelques autres. Plus tard, j'ai publié une liste de coquilles qui m'avaient été envoyées d'Ambodifototra (3). Puis M. Lamy (4) a fourni une abondante contribution basée sur les récoltes de M. Geay. Plus récemment encore, M. Nils Odhner (5) a publié une liste importante d'après les matériaux rapportés par M. W. Kaudern, de Stockholm. Enfin,

(1) SGANZIN (Victor). Catalogue des coquilles trouvées aux îles de France, de Bourbon et de Madagascar, 1843, in-4° de 30 p.

(2) MARTENS (Prof. El. von). Die Mollusken der Maskarenen und Seychellen auf Grund der von Professor Karl Möbius gesammelten Mollusken. Berlin, 1880, in-4° de 170 p. et 4 pl. col.

(3) DAUTZENBERG (Ph.). Liste de Coquilles Marines d'Ambodifototra (Côte Est de Sainte-Marie de Madagascar). Journal de Conchyliologie, LIV, 1906, p. 27 à 29.

(4) LAMY (Ed.). Coquilles marines recueillies par M. F. Geay à Madagascar (1905). Mémoires de la Société Zoologique de France, XXII, 1909, p. 299 à 346 et pl. XV.

(5) ODNER (Nils H. J.). Contribution à la Faune malacologique de Madagascar. Arkiv för Zoologi. Band, XII, n° 6, 1919, in-8° de 52 p. et 4 pl.

le D^r J. Thiele (6) a fait paraître une liste des Mollusques récoltés par le D^s A. Voeltzkow.

Les récoltes de M. G. Petit, qui a bien voulu m'en confier l'étude, ne renferment pas moins de 217 espèces qui n'avaient pas encore été signalées à Madagascar. J'ai pu en ajouter 12 autres provenant de ma collection et qui ne figuraient pas non plus dans les listes publiées, ce qui porte à 229 le nombre des espèces nouvelles pour la région. Malgré cet apport, important puisqu'il constitue plus du quart du nombre total mentionné (816), il reste encore beaucoup à faire pour établir un catalogue à peu près complet des Mollusques de ce pays et de nouvelles recherches feront certainement découvrir des centaines d'espèces qui n'y ont pas été récoltées jusqu'à présent.

Le mérite de M. Petit consiste, non seulement dans les difficultés qu'il a dû surmonter pour rechercher et préparer les échantillons, mais aussi dans le soin qu'il a apporté à prendre note des localités précises où ils ont été rencontrés.

En publiant aujourd'hui, un peu hâtivement, sans doute, la liste des espèces mentionnées antérieurement et de celles obtenues par M. Petit, nous ne nous dissimulons pas qu'il y aura bien des rectifications à y apporter, tant à cause des interprétations divergentes de certaines espèces par les différents auteurs, que de l'incertitude de certaines déterminations dues à la défektivité de quelques échantillons ou à l'insuffisance de leur nombre. Mais il m'a semblé que, pour que l'étude de la faune d'une région puisse être poursuivie facilement, il importait d'avoir un point de départ,

(6) THIELE (Prof. Dr. Joh.). Marine und litorale Mollusken von Madagascar, den Comoren und Ostafrika, in « Reise in Ostafrika in den Jahren 1903-1905, von Prof. Alfred Voeltzkow. Stuttgart, 1917, 4 p. in-4°. »

même médiocre, et c'est dans ce seul but que j'ai écrit cette liste préliminaire.

Les noms des auteurs des mémoires cités ci-dessus sont indiqués par leurs initiales :

S = Sganzin; M = von Martens; D = Dautzenberg;
L = Lamy; O = Odhner; T = Thiele.

Les noms des espèces non signalées précédemment de Madagascar sont précédés d'un astérisque.

Cephalopoda.

Argonauta argo Lin. Madagascar (S).

Spirula spirula Lin. Madagascar (S), Ile Europa (T). — Tamatave !, Ankilibé !.

Nautilus pompilius Lin. Ambodifototra (D).

Pteropoda.

Clio australis Bruguière, Côte S. de Madagascar (M).

Cavolinia longirostris Lesueur. Sarodrano (L), Nosy-Fanihi !.

Gastropoda.

Oncidium Peroni Cuvier. Tuléar, récif (O).

Marinula (Laimodonta) affinis Deshayes. Baie d'Ampasipohé.

* *Plecotrema exigua* H. Adams. Nosy-Bé !, Nosy-Komba !

* *Cassidula Kraussi* Küster. Tuléar !, plage d'Ankilibé !.

* *Melampus cristatus* Pfeiffer. Nosy-Bé !.

— *lividus* Deshayes. Ambodifototra (D) —

- Tamatave !, Ampasipohé !, Ile Juan de Nova !, Ankify !.
- * *Melampus parvulus* Nuttall. Ile Europa !.
- * — *Pfeifferianus* Morelet. Ampasipohé !.
- * *Pedipes affinis* Deshayes. Nosy-Bé !.
- Siphonaria atra* Quoy et Gaimard. Ambodifototra (D).
- *madagascariensis* Odhner. Majunga (O).
- * — *natalensis* Krauss. Tamatave !, Nosy-Bé !, Befotaka !, Ampangorinana !, îlot Sakatia !.
- *variabilis* Krauss. Ambodifototra (D) — Tamatave !, Nosy-Komba !, Ampangorinana !, Ile Europa !, Tuléar !.
- Asteronotus mabella* Bergh. Tamatave (O), Ambo- rovy (O.).
- Sphærodoris lævis* Bergh. Tamatave (O).
- Discodoris concinna* Alder et Hancock, Mahakamby (O.).
- * *Actæon albus* Sowerby. Fénériver !.
- Solidula flammea* Gmelin. Tamatave (O).
- * — *nitidula* Lam. Nosy-Bé !, Tuléar !.
- *solidula* Lin. Ste-Marie (S, M) — Ambato-Loaka !, Ankify !.
- * — *strigosa* Gould. Nosy-Bé !, Nosy-Komba !, Andrékarékabé !.
- * — *sulcata* Gmelin. Tuléar !.
- Tornatina Isseli* Pilsbry. Sarodrano (L).
- *olivæformis* Issel. Sarodrano (L).
- Retusa amphizosta* Watson. Sarodrano (L).
- Atys naucum* Lin. Majunga (O) — Nosy-Bé !, Nosy-Komba !, Ankify !.
- (*Alicula*) *cylindrica* Helbling. Sarodrano (L) — Nosy-Bé !, Nosy-Komba !, Ankify !, Tuléar !.
- Cylichna strigella* A. Adams. Tamatave (O).

- * *Cylichna Petiti* n. sp. Fénériverive !.
- * *Bulla Adamsi* Menke. Tamatave !, Nosy-Bé !, Nosy-Fanihi !.
 - *ampulla* Lin. Madagascar (S, M, O), Ile Europa (T), Tuléar (L, T) — Tamatave !, Nosy-Bé !, îlot Ambariobé !, Ankify !, Tuléar !.
- Haminea cymbalum* Quoy et Gaim. Sandrano (L.).
- * — *flavescens* A. Adams. Nosy-Bé !, Tuléar !.
- * — *tenella* Sowerby. Nosy-Bé !, Befotaka !.
- * *Aplustrum thalassiarchi* Martini. Ampangorinana !.
- * *Hydatina physis* Lin. Ankify !.
- Aplysia tigrinella* Gray. Madagascar (O),
- * *Ringicula arctata* Gould. Fénériverive !, Tuléar !.
- Dolabella Rumphii* Lam. Ste-Marie (S, M).
- Umbrella indica* Lam. Ile aux Sorciers (S, M) — Tamatave !.
- * *Terebra affinis* Gray. Ambato-Loaka !.
- * — *babylonia* Lam. Nosy-Bé !, Ampasindava !,
- *cancellata* Quoy et Gaimard. Tuléar (L) — Baie de Tsimipaika !.
- *chlorata* Lam. Tuléar (L).
- * — *cinerea* Born. Tamatave !.
- *cærulescens* Lam. Tuléar (L), Nosy-Iranja (collect. D, ex de Givenchy) — Tamatave !.
- *crenulata* Lam. Madagascar (S, M), Tuléar (L).
- *dimidiata* Lin. Tuléar (L) — Ile Juan de Nova !.
- *duplicata* Lin. Tamatave (O), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Baie d'Ambaro !, baie de Tsimipaika !.
- *flammea* Lam. Madagascar (S, M).
- *maculata* Lin. Tuléar (L), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie).

- Terebra monile* Quoy et Gaimard. Tuléar (L), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Befotaka, baie d'Ambaro !.
- *muscaria* Lam. Tuléar (L).
- * — *nassoides* Hinds. Tamatave !, Fénériverive !, Ambato-Loaka !, îlot Sakatia !.
- * — *nebulosa* Sowerby. Baie de Tsimipaika !, Ankify !
- *polygona* Reeve. Tamatave, dragué (O).
- * — *serotina* Adams et Reeve. Baie d'Ambaro !, baie de Tsimipaika !, Ankify !.
- *straminea* Gray. Tamatave (O) — Majunga !.
- *strigillata* Lin. Tamatave, dragué (O) — Tamatave !.
- *subulata* Lam. Madagascar (S, M).
- * — *tigrina* Lin. Tuléar !.
- * — *undulata* Gray. Tuléar !
- Conus abbas* Hwass. Madagascar (M).
- *arenatus* Hwass. Madagascar (M), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie).
- *betulinus* Lin. Madagascar (S, M), Ambodifototra (D), Tuléar (L) — Tamatave et environs : exemplaires de très grande taille !
- *betulinus* var. *immaculata* Dautzenberg. Ambodifototra (D).
- *capitaneus* Lin. Madagascar (S, M), Tuléar (L).
- *catus* Hwass. Tuléar (L).
- *ceylonensis* Hwass, var. *pusilla* Chemnitz. Madagascar (Kiener, M) — Madagascar (collect. D, ex coll. Lesourd).
- *citrinus* Gmelin = *lividus* Hwass. Madagascar (S, M), Ambodifototra (D), île Europa (T), plage de Tuléar (collect. D, ex Pal-

lary) — Nosy-Bé !, Ambato-Loaka !, Nosy-Komba !, île Europa !.

Conus classarius Hwass. Madagascar (S, M).

— *coronatus* Dillwyn = *minus* auct., non Linné. Ambodifototra (D) — Tamatave !, Nosy-Bé !, Nosy-Fanihi !, Tuléar !.

— *ebræus* Lin. Tamatave (O), Mahakamby (O), île Europa (T), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Tamatave !, Nosy-Bé !, Nosy-Fanihi !, île Europa !.

— — var. *vermiculata* Lam. Tamatave !, Nosy-Bé !, île Europa !.

— *eburneus* Hwass. Madagascar (S).

— *Elisæ* Kiener. Madagascar (Kiener).

— *episcopus* Hwass. Ambodifototra (D) — Nosy-Fanihi !.

— *figulinus* Lin. Madagascar (S, M), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — île Europa !.

— *flavidus* Lam. Tuléar (L), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Ile Europa !.

— — var. *Maltziana* Weinkauff. Ile Europa !.

— *Frauenfeldi* Crosse. Madagascar (M).

— *generalis* Lin. Madagascar (S, M).

— *genuanus* Lin. Cité de Madagascar par Sganzin, mais d'après von Martens ce serait le *C. prometheus*. Le *C. genuanus* n'est connu que de l'Afrique occidentale.

— *geographus* Lin. Ambodifototra (D), Tuléar (O) — Tamatave !, Tuléar !.

* — *glans* Hwass. Nosy-Fanihi !.

— *gubernator* Hwass. Amborovy (O).

— *hyæna* Reeve. Madagascar (M).

— *imperialis* Lin. Madagascar (S, M).

* — *inscriptus* Reeve. Baie de Tsimipaika !, Ankify !.

- Conus Kieneri* Reeve. Madagascar (Reeve, Weinkauff, M), Madagascar (collect. D, ex Sowerby).
- *lineatus* Chemnitz. Ambodifototra (D), Tuléar (L), Nosy-Bé (collect. D, ex de Givenchy) — baie de Tsimipaika !.
- *madagascariensis* Sowerby. Madagascar (M).
- *maldivus* Hwass. Madagascar (S, M).
- *marmoreus* Lin. Madagascar (S, M).
- *miles* Lin. Madagascar (S, M), Tuléar (L), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Nosy-Andrano !.
- * — *miliaris* Hwass. Tamatave !, Nosy-Fanihi !, île Europa !, Tuléar !.
- — var. *fulgetrum* Sowerby. Tuléar !.
- *millepunctatus* Lam. Madagascar (S, M), Tuléar (L) — Ile Europa !.
- *mitratus* Hwass. Madagascar (S, M).
- *nemocanus* Hwass. Madagascar (Kiener, M).
- *nocturnus* Lam. Madagascar (S, M).
- *nussatella* Lin. Madagascar (S, M), Tuléar (L).
- *omaria* Hwass. Madagascar (M).
- * — *planorbis* Born. Ankify !.
- *pyramidalis* Lam. (M), cité avec doute.
- * — *quercinus* Hwass. Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie).
- * — *rattus* Hwass. Nosy-Fanihi !.
- *rubiginosus* Hwass. Madagascar (S, M).
- *spectrum* Lin (S).
- *striatus* Lin. Majunga (O), île Europa (T), Tuléar (L), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Nosy-Fanihi !.
- * — *terebra* Born. Tamatave !, Tuléar !.
- *terminus* Lam. Ambodifototra (D), Nosy-Bé

- (collect. D, ex de Givenchy) — Baie de Tsimipaika !.
- Conus tessellatus* Hwass. Madagascar (S), Ambodifototra (D), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Ankify !.
- *textile* Lin. Madagascar (S, M), Ambodifototra (D), Majunga (O), Diego-Suarez (collect. D, ex E. Dorr) — Tamatave !, Nosy-Fanihi !, Tuléar !.
- — var. *tigrina* Sowerby (M).
- *tulipa* Linné. Tamatave (O) — Ile Europa !.
- *vexillum* Linn. Tamatave (O), Ambodifototra (D), Tuléar (L).
- *vitulinus* Hwass. Madagascar (M).
- Surcula cincta* Lam. Madagascar (S, M).
- Pleurotoma cingulifera* Lam. Madagascar (Kiener, M).
- *tigrina* Lam. Madagascar (Kiener), Tuléar (L, T), Tamatave !, baie de Tsimipaika !, Tuléar !.
- Drillia Griffithsi* Reeve. Majunga (O).
- *pusilla* Garrett. Sarodrano (L).
- * *Eucithara pellucida* Reeve. Madagascar (collect. D, ex collect. Mac Andrew).
- * *Glyphostoma purpurascens* Deshayes. Nosy-Bé !.
- Defrancia scalarina* Deshayes. Sarodrano (L).
- * — *tessellata* Hinds. Fénériver, plage !.
- * *Daphnella dentata* Souverbie. Nosy-Bé (collect. D, ex collect. Mac Andrew).
- Cancellaria asperella* Lam. Madagascar (S, M).
- *costifera* Sowerby. Tamatave (O) = ?
- *Lamberti* Souv.
- * — *Lamberti* Souverbie. Ambato-Loaka !.
- Oliva bulbosa* (Bolten) Röding. Nosy-Bé (M), Majunga (O) — Tuléar !.
- *episcopalis* Lam. Madagascar (M) — Ankify !, Tuléar !.

- Oliva erythrostroma* Lam. Madagascar (S, M).
* — *ispidula* Lin. Tamatave !, Fénériver !.
* — *Lecoquiana* Ducros. Ankilibé !.
— *mustelina* Lam. Majunga, plage (O).
— *panniculata* Duclos. Madagascar (Duclos, M).
— *sanguinolenta* Lam. Madagascar (Cox, M).
— *tigerina* Lam. Madagascar (M), Tamatave (O),
Majunga (O), île Europa (T), Tuléar (L, T)—
Foulpointe !, îlot Ambariobé !, Morombé !,
Tuléar !.
— *zenospira* Duclos Madagascar (Reeve, M).
Ancilla lineolata A. Adams. Sarodrano (L) — Nosy-
Bé !, Nosy-Komba !.
— *mauritiana* Sowerby. Madagascar (M).
Harpa costata Lin. Madagascar (S, M).
— *minor* Lam. Ambodifototra (D), Tuléar (L),
Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie).
* — *nablium* Martini. Nosy-Bé (collect. D, ex P.
Joly). Le *H. striata* Lam., cité par Sganzin,
est le jeune âge de cette espèce.
— *ventricosa* Lam. Madagascar (S, M), Tuléar
(L) — Tuléar !.
* *Marginella Burnupi* Sowerby. Pointe à la Fièvre !
(détermination Bavay).
* — *Cherubini* Bavay. Nosy-Bé !, Nosy-Kom-
ba !.
— *Gennesi* H. Fischer. Sarodrano (L).
* — *granum* Philippi. Pointe d'Ampasipohé !.
* — *obscura* Reeve. Ilot Prune.
— *persicula* Lin. Madagascar (S). Cette es-
pèce Ouest-africaine a sans doute été
mentionnée par erreur par Sganzin.
* — *pumila* Redfield = *carbonica* Jous-
seaume. Ilot Prune !, Tuléar !.
* — *ringicula* Bavay. Ampangorinana !.

- * *Marginella sandwicensis* Pease. Ilot Prune (déterminé par Bavay) !.
- * — *virgula* Jousseau. Ilot Prune (déterminé par Bavay) !.
- Cymbium æthiopicum* Lin. Madagascar (Perry, M).
- *melo* Solander. Madagascar (S, M).
- Lyria Delessertiana* Petit de la Saussaye. Tiger-Bay (Reeve, M).
- Mitra cardinalis* Lam. Madagascar (S, M).
- *cylindracea* Reeve. Majunga (O).
- *erronea* Dohrn = *nebulosa* Reeve (non Sw.). Madagascar (Reeve, M).
- *mitra* Lin. = *episcopalis* (Lin.) auct. Madagascar (S, M), Tuléar (L), Diego-Suarez (collect. D, ex Ch. Alluud) — Ile Europa !.
- *papalis* (Lin.) Lam. Madagascar (S, M).
- *puncticulata* Lam. Madagascar (S, M).
- * — (*Swainsonia*) *filum* Wood. Ile Europa !.
- * — (*Scabricola*) *crenifera* Lam., var. *pretiosa* Reeve. Baie d'Abatozavavy !.
- * — (—) *granulosa* Lam. (S). Espèce des Antilles, citée par erreur par Sganzin.
- * — (—) *scabricola* Lin. Baie de Tsimipaika !.
- (—) *sphærulata* Martyn. Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie).
- (*Cancilla*) *cernica* Sowerby. Tuléar (L).
- * — (—) *circula* Kiener. Baie de Tsimipaika !.
- (—) *flammea* Quoy et Gaimard. Tamatave (O).
- * — (—) *flammigera* Reeve. Baie d'Ambaro !, baie de Tsimipaika !.

- * *Mitra (Cancilla) insculpta* A. Adams. Baie d'Ambatozavavy !.
- * — (*Chrysame*) *ambigua* Swainson. Nosy-Bé !, Tuléar !.
- * — (—) *chrysalis* Reeve. Nosy-Bé !, Tuléar !.
- * — (—) *cucumerina* Lam. Tamatave !.
- (—) *tabanula* Lam. Tuléar (L), Nosy-Fanihi !.
- * — (—) *turgida* Reeve. Tuléar !
- (*Strigatella*) *columbellæformis* Kiener. Madagascar (Kiener, Sowerby, M).
- * — (—) *retusa* Lam. Nosy-Bé !.
- (*Thala*) *adumbrata* Souverbie. Tuléar !.
- (*Turricula*) *intermedia* Kiener. Madagascar (M), Tuléar (L, T) — Ankify !.
- (—) *interpunctata* Odhner. Tamatave (O).
- (—) *regina* Sowerby. Madagascar (M), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Baie de Tsimipaika !.
- (—) *tæniata* Lam. Madagascar (S).
- * — (*Costellaria*) *acupicta* Reeve. Ankify !.
- * — (—) *Deshayesi* Reeve. Baie de Befotaka !, baie de Tsimipaika !, Tuléar !.
- (—) *exasperata* Gmelin. Madagascar (Kiener, M, s. nom. *torulosa* Lam.), Tamatave (O) — Tamatave !, baie de Befotaka !, Ambato-Loaka !, baie de Tsimipaika !, îlot Sakatia !, Tuléar !.
- (—) *obeliscus* Reeve. Ile Europa (T), Diego-Suarez (collect. D, ex Ch. Alluud).

- * *Mitra (Pusia) amabilis* Reeve. Baie de Befotaka !.
— (—) *aureolata* Swainson. Tuléar (L).
- Fusus colus* Lin. Madagascar (S, M).
— *sulcatus* Lam. Madagascar (S, M). D'après von Martens, ce serait plutôt le *F. multicarinatus* Lam.
— *tuberculatus* Lam. Madagascar (S, M).
- Fasciolaria filamentosa* Lam. Madagascar (S, M)., Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Tuléar !.
— *trapezium* Lin. Madagascar (S, M), Ambodifototra (D), île Mahakamby (O), île Europa (T), Tuléar (L, O), île Nosy-Vé (T), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Tamatave !, baie de Tsimipaika !, Nosy-Fanihi !, Nosy-Andrano !, île Europa !.
- Latirus polygonus* Lin. Madagascar (S, M) — Tamatave !, Nosy-Fanihi !, Tuléar !.
- Peristernia chlorostoma* Sowerby. Majunga (O).
— *nassatula* Lam. Nosy-Bé (M), Tuléar (L).
— — var. *Forskali* Tapparone-Canfari. Fort-Dauphin (collect. D, ex Dongé) — Tamatave !, Nosy-Bé !, Nosy-Fanihi !, Nosy-Andrano (I^s Barren) !, île Europa !, Tuléar !, Ankilibé !.
- Leucozonia smaragdula* Lin. Ilot Louquet à Sainte-Marie (S, M).
- Turbinella scolymus* Lam. Madagascar (S, M).
- Vasum ceramicum* Lin. Ile Europa (T), Tuléar (L) — Tuléar !.
— *turbinellus* Lin. = *cornigerum* Lam. Mahakamby (O), île Europa (T), île Nosy-Vé

(T), Tuléar (L), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie)— Tamatave!, île Europa! Tuléar!.
Melongena (Pugilina) pyrum Gmelin = *paradisiaca* (Martini) Reeve = *Py-rula citrina* Lam. Ma- juga (O), île Europa (T) — Nosy-Bé !, Tuléar !.

— (—) — var. *undata* Martini. No- sy-Bé (collect. D, ex de Givenchy).

— (—) — var. *candida* nov. var. Test d'un blanc pur, à l'intérieur comme à l'ex- térieur — Nosy-Iranja (collect. D, ex de Given- chy).

— (—) — var. *nodosa* Lk. Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Tuléar !.

Tritonidea fumosa Dillwyn. Nosy-Bé (M), Fort Dau- phin (collect. D, ex Dongé) — Tama- tave !, Ankify !, Tuléar !.

* — *undosa* Lin. Tamatave !, Tuléar !.

Engina histrio Reeve. Tuléar (L).

— *mendicaria* Lin. Madagascar (S, M), Tu- léar (L).

— — var. *unilineata* nov. var., ornée d'un filet jaune unique, situé sur la périphérie du dernier tour. Ile Europa !.

* — *mundula* Melvill et Standen. Tuléar, récifs !.

* — *zepa* Duclos. Nosy-Fanihi !.

Nassaria acuminata Reeve. Tamatave, dragué (O).

* — *gracilis* Sowerby. Baie d'Ambatozavavy !.

Nassa albescens Dunker. Ambodifotra (D), Tu- léar (L).

- Nassa arcularia* Lin. Madagascâr (S, M), Tamatave (O), Majunga (O), île Europa (T), Tuléar (L, T).
- * — ? *balteata* Pease. Fénérive ! (un exemplaire jeune).
- *coronata* Bruguière. Madagascar (S, M). Tamatave (O), île Europa (T), Tuléar (T) — Tamatave !, Foulpointe !, Nosy-Bé !, baie de Befotaka !, Ambato-Loaka !, Majunga !, Tuléar !.
- *coronata* f. *minor* nov. f. Baie d'Ambaro !.
- *coronula* A. Adams. Nosy-Bé (M) — Tuléar !.
- * — *crenulata* Bruguière. Nosy-Bé !, Ambato-Loaka !, Tuléar !
- *crenulata* f. *minor* nov. f. Nosy-Komba !.
- * — *erythræa* Issel. Ilot Ambariobé !, île Europa !.
- * — *fenestrata* Marratt. Tamatave !, Foulpointe !, Nosy-Bé !, Nosy-Andrano (Iles Barren) !, Tuléar !.
- * — *gaudiosa* Hinds. Tuléar !.
- * — *horrida* Dunker. Tuléar !.
- *Kieneri* Deshayes. Tamatave (O).
- *livescens* Philippi. Ile Nosy-Vé (O).
- * — *muricata* Quoy et Gaimard. Baie d'Ambaro !.
- * — *optima* Sowerby. Nosy-Bé !, baie d'Ambato-zavavy !, exemplaires concordant tout à fait avec le type australien.
- *papillosa* Lin. Madagascar (S, M).
- * — *pullus* Lin. Tamatave !, Foulpointe !, baie de Befotaka !, Ambato-Loaka !, Tuléar !, Ankilibé !.
- *sinusigera* A. Adams. Majunga, dragué (O).
- *tænia* Gmelin. Tuléar (L) — Baie de Befotaka !, Ankilibé !.
- *tiarula* Kiener. Madagascar (Kiener, Reeve, M).

- Dorsanum Belangeri* Kiener. Fénériver (O) — Tuléar !.
- *mauritanum* Gray, Madagascar (Reeve, M).
- Columbella alabastrum* von Martens. Majunga (O).
- * — *albina* Kiener, var. *albaria* Hervier. Ambato-Loaka !, Nosy-Fanihi !.
- *azora* Duclos = *albinodulosa* Gaskoin. Tuléar (L).
- *flava* Bruguière. Majunga (O) — Nosy-Fanihi !.
- *fulgurans* Lam. Madagascar (S, M).
- *Gowllandi* Brazier. Sarodrano (L).
- * — *moleculina* Duclos. Andrékarékabé !.
- * — *pardalina* Lam. Fénériver !, Nosy-Bé !.
- *plutonida* Duclos. Sarodrano (L).
- * — *pumila* Dunker. Nosy-Bé !, Tuléar !.
- *regulus* Souverbie. Sarodrano (L).
- *troglodytes* Souverbie. Sarodrano (L).
- *turturina* Lam. Ankify !.
- *varians* Sowerby. Tamatave (T) — Tuléar, récif !.
- *versicolor* Sowerby, f. *minor*. Tuléar, récif !.
- * *Murex aduncospinosus* Beck. Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Nosy-Bé !, baie d'Ambaro !, Morombé !, Tuléar !.
- *adustus* Lam. Madagascar (S, M), Tuléar (L) — Ankify !.
- *haustellum* Lin. Madagascar (S, M), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie).
- * — *microphyllus* Lam. Tamatave !, Tuléar !.
- *ramosus* Lin. Madagascar (S, M), Mahakamby (O), Ambodifototra (D) — Nosy-Bé !, baie de Tsimipaika !, Tuléar !.

- Murex ternispina* Lam. Majunga (O) — Tuléar !.
— *torrefactus* Sowerby. Majunga (O).
— *tribulus* Lin. = *crassispina* Lam. Madagascar (S, M).
— *triqueter* Lam. Madagascar (S, M).
* *Ocinebra contracta* Reeve. Diego-Suarez (collect. D, ex E. Dorr).
Purpura bufo Lam. Madagascar (S), Majunga (O et coll. D, ex E. Dorr), Fort Dauphin (collect. D, ex Dongé).
— — var. *callosa* Lam. Ile Europa !.
— *hippocastanum* Lam. Tuléar (T), Diego-Suarez (collect. D, ex E. Dorr) — Ile Europa !.
— *hystrix* Lin. Ile Nosy-Vé (T).
— *mancinella* Lam. Madagascar (S, M et collect. D, ex Bavay).
— *persica* Lin. Madagascar (S, M), Nosy-Bé (collect. D, ex D. Dupuy) — Tuléar !
— *pica* de Blainville. Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie), Tuléar (L) — Tamatave !, Tuléar !.
— *Rudolphi* Lam. Madagascar (S), Tuléar (L) — Tuléar !.
* — *Savignyi* Deshayes. Tamatave !, îlot Ambariobé !.
* *Iopas sertum* Bruguière, var. *scitula* Reeve. Ile Europa ! Tuléar !.
* *Vexilla vexillum* Chemnitz. Tuléar, récif !, parasite sur la membrane péristomale d'un Oursin.
* *Pinaxia coronata* A. Adams. Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Ambato-Loaka !, baie de Tsimipaika !.
Ricinulaanaxeres Duclos Tuléar (L) — Tuléar !.
* — *aspera* Lam. Nosy-Fanihi !, île Europa !.
* — *biconica* de Blainville. Nosy-Fanihi !, Tuléar !.

- * *Ricinula cancellata* Quoy et Gaimard. Ile Europa !.
- * — *chrysostoma* Deshayes. Majunga (collection D, ex Dorr).
- *clathrata* Lam. Madagascar (S, M).
- *concatenata* Lam. Tuléar (L) — Tamatave !.
- * — *decussata* Reeve. Tamatave !.
- *digitata* Lam. Madagascar (S, M), Tamatave (T).
- *horrida* Lam. Madagascar (S, M).
- *morus* Lam. Madagascar (S, M) — Tamatave !.
- * — *mutica* Lam. Tamatave !
- *ochrostoma* Lam. Tamatave (O).
- — var. *cavernosa* Reeve. Nosy-Fanihi !.
- — var. *heptagonalis* Reeve. Majunga (O).
- *ricinus* Lin. Tuléar (T), Nosy-Bé (collect. D, ex Lesourd).
- — var. *arachnoides* Lam. Madagascar (S, M), Tamatave !, ile Europa !.
- * — *spectrum* Reeve. Tamatave !.
- *tuberculata* de Blainville. Madagascar (M), Ambodifototra (D), Majunga (O), Tuléar (T) — Tamatave !, Tuléar !.
- *undata* Chemnitz. Madagascar (M), Majunga (O) — Ambato-Loaka !.
- — var. *albovaria* Küster. Nosy-Fanihi !.
- — var. *Kieneri* Dautzenberg et H. Fischer. Ambodifototra (D), Tamatave !.

- * *Coralliophila costularis* Lam. Tamatave !.
- *madreporarum* Sowerby. Tamatave (O).
- *Orbignyana* Petit de la Saussaye. Tamatave !.
- *neritoidea* Chemnitz = *violacea* Kiener. Madagascar (S, M), Tuléar (L), île Europa (T), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Tamatave !, île Europa !.
- * *Leptoconchus fimbriatus* A. Adams. Madagascar (collect. D, ex L. Morlet).
- Magilus antiquus* Lin. Ste-Marie (S).
- Rapa papyracea* Lam. Tamatave (O, T), Tuléar (O).
- Eutritonium clandestinum* Lam. Madagascar (S, M).
- *lampas* Lin. Madagascar (Kiener, M).
- *moritinctum* Reeve. Tuléar (T).
- *Pfeifferianum* Reeve. Tuléar (T) — Ambato-Loaka !.
- *pileare* Lin. Madagascar (S, M), Tuléar (T), île Nosy-Vé (T) — Tuléar !.
- *tritoniis* Lin. Madagascar (S, M).
- *tuberosum* Lam. Madagascar (S, M) — Tamatave !.
- (*Colubraria*) *digitale* Reeve. Tuléar (L).
- * — (—) *maculosum* Gmelin. Tuléar !.
- Distortrix anus* Lin. Madagascar (S, M), Tuléar (L), île Nosy-Vé (T).
- Ranella affinis* Broderip = *granifera* Lam. var. *livida* Reeve. Tuléar (L) — Tuléar !.
- *anceps* Lam. Tuléar (L).
- *bufonia* Lam. Madagascar (S).
- *crumena* Lam. Madagascar (S), Baie de St-Augustin (collect. D) — Tamatave !.

Ranella granifera Lam. Majunga (O), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Nosy-Andrano (îles Barren) !, île Europa !, Tuléar !.

— *granulata* Lam. Madagascar (S) : probablement erreur pour *granifera* Lam. car il n'existe pas de *R. granulata* Lam.

— *leucostoma* Lam. Madagascar (S).

— *spinosa* Lam. Madagascar (S).

Cassis achatina Lam. Madagascar (S, M).

* — *areola* Lin. Fort-Dauphin (collect. D, ex Dongé) — Tamatave !.

— *cornuta* Lin. Madagascar (S, M — s. nom. *madagascariensis* Lam.). Le *Cassis* décrit par Lamarck sous le nom de *madagascariensis* est une espèce des Indes Occidentales.

* — *glauca* Lin. Tamatave !, Morombé !.

— *rufa* Lin. Ambodifototra (D), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Tuléar !.

— *spinosa* Gronovius = *fasciata* Brug. Madagascar (S).

— *vibex* Lin. Tuléar (L) — Nosy-Fanihi !.

Dolium costatum Menke. Madagascar (S, M), Tamatave (O), Tuléar (T) — Tamatave !.

— *olearium* Bruguière. Madagascar (S, M), Ambodifototra (D).

— — var. *Cumingi* Hanley. Tamatave !.

— *perdix* Lin. Madagascar (S, M), Tamatave (O), Angotsy (O), Tuléar (L) — Tuléar !.

Malea pomum Lin. Madagascar (S, M) — Tamatave !, île Europa !.

Pirula ficoides Lam. Madagascar (S, M), Fort Dauphin (collect. D, ex Dongé) — dragage du 8 décembre 1920, prof. 4 m. 50 !.

— *ficus* Lin. Madagascar (S, M), Majunga, plage (O) — Tamatave !, Majunga !.

Ovula insculpta Odhner. Majunga (O).

— *ovum* Lin. Madagascar, récifs (S, M), île Nosy-Vé (T).

Capurnus verrucosus Lam. Madagascar (S, M).

Cypræa amarata Meuschen = *scurra* Chemnitz. Madagascar (S, M).

— *annulus* Lin. Tamatave (O, T), Mahakamby (O), Ambodifototra (D), Ste-Marie (collect. D, ex Decugis), Tuléar (T) — Tamatave !, Nosy-Bé !, Nosy-Komba !, Ambato-Loaka !, Nosy-Fanihi !, Nosy-Andrano !, Morombé !, île Europa !, Tuléar !.

— *arabica* Lin. Madagascar (S, M), Ambodifototra (D), île Europa (T), Tuléar (L), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Tamatave !.

— *argus* Lin. Madagascar (S, M), Ste-Marie (collect. D, ex. Decugis).

— *asellus* Lin. Madagascar (S, M), Ambodifototra (D).

— *Broderipi* Gray. Madagascar (Reeve, M).

— *caput-serpentis* Lin. Madagascar (S, M), Tamatave (O), Ambodifototra (D), Majunga (O), Fort-Dauphin (collect. D, ex Dougé) — Tamatave ! île Europa !, Tuléar !.

— — *var. albella* Lam. Madagascar (S, M).

— *carneola* Lin. Madagascar (S, M), Tamatave (O), Ambodifototra (D), Tuléar (L) — Tamatave !, île Europa !.

— — *f. minor*. Baie de Tsimipaika !, Tuléar !.

— — *var. crassa* Gmelin. Nosy-Bé (collection D, ex Lesourd).

- Cypræa caurica* Lin. Madagascar (S, N), Tamatave (O), Ambodifototra (D), Majunga (O), Tuléar (L) — Tamatave !, Nosy-Bé !, Ankify !, Nosy-Fanihi !, Tuléar !.
- *citrina* Gray. Madagascar (Kiener, Sowerby, M).
- * — *clandestina* Lin. Ambodifototra (D).
- * — *cribraria* Lin. Madagascar (collect. D, ex Rouäst).
- *cylindrica* Born. Madagascar (Kiener, M).
- * — *diluculum* Reeve. Madagascar (collect. D, ex Rouäst), Nosy-Faly (collect. D, ex de Givenchy).
- * — *eburnea* Barnes. Madagascar (collect. D, ex Lesourd).
- * — *cglantina* Duclos. Nosy-Bé !.
- *erosa* Lin. Madagascar (S, M), Diego-Suarez (collect. D, ex E. Dorr), Nosy-Bé (collect. D, ex Lesourd), Majunga (O), Tuléar (L) — Tamatave !, Nosy-Fanihi !, île Europa !, Tuléar !, Ankilibé !.
- *errones* Lin. Madagascar (S, M) — Tamatave !.
- *felina* Gmelin. Ambodifototra (D) — Tamatave !, Ankify !, Tuléar !.
- *fimbriata* Gmelin. Ambodifototra (D).
- *hebræa* Lam. Tamatave (O). Ce nom cité par Odhner n'existe pas dans les ouvrages de Lamarck. Il est donc impossible de savoir quelle espèce il a eu en vue.
- *helvola* Lin. Madagascar (S, M), Ambodifototra (D), Tuléar (L) — Tamatave !, Ambato-Loaka !, Tuléar !.
- var. *argella* Melvill. Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie).

- Cypræa hirundo* Lin. Ambodifototra (D) — Nosy-Fanihi !.
- — var. *coffea* Sowerby. Nosy-Fanihi !.
- *histrion* Gmelin. Madagascar (S).
- *Isabella* Lin. Madagascar (S, M), Ambodifototra (D), Tuléar (L), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Tamatave !, Nosy-Fanihi !, île Europa !, Tuléar !.
- *Lamarcki* Gray. Majunga (O), Tuléar (L) — Baie de Tsimipaika !:
- *lynx* Lin. Madagascar (Linné, Lamarck, S, M), Tuléar (L), Ambodifototra (D), Fort-Dauphin (collect. D, ex Dongé), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Tamatave !, baie de Tsimipaika !, Nosy-Fanihi !, Nosy-Andrano !, île Europa !, Tuléar !.
- *madagascariensis* Gmelin. Madagascar (Lister, Gmelin, Reeve, M):
- *mappa* Lin. Madagascar (S, M).
- — var. *panerythra* Melvill. Madagascar (collect. D, ex D. Dupuy).
- *mauritiana* Lin. Madagascar (S, M), Ste-Marie (collect. D, ex Decurgis), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Nosy-Bé !.
- *moneta* Lin. Ste-Marie (collect. D, ex Decurgis) — Tamatave !, Nosy-Bé !, île Europa !, Tuléar !.
- — var. *icterina* Lam. Tuléar !.
- * — *nucleus* Lin. Foulpointe !, Nosy-Bé !, Ambato-Loaka !.
- *onyx* Lin. Majunga (O).
- *punctata* Lin. Ambodifototra (D).
- — var. *Berini* Dautzenberg. Ambodifototra (D).
- *reticulata* Martyn. Madagascar (S, M).

- Cypræa staphylæa* Lin. Ambodifototra (D) — Nosy-Bé !, baie de Befotaka !, Nosy-Fanihi !.
- *stoliâa* Lin. Ambodifototra (D).
- *talpa* Lin. Madagascar (S, M), Ste-Marie (collect. D, ex Decugis), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Nosy-Bé !.
- — var. *imperialis* Hwass mss. Madagascar (collect. D, ex Récluz).
- *testudinaria* Lin. Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Tuléar !.
- *tigris* Lin. Madagascar (S, M), Ambodifototra (D), Tuléar (L), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Tuléar !.
- — var. *chionia* Melvill. Tuléar !.
- — var. *nigricans* Dautzenberg mss. (var. *b.* Hidalgo). Tuléar !.
- *turdus* Lam. Madagascar (S, M) — Tamatave !, Tuléar !.
- *vitellus* Lin. Madagascar (S, M), Ambodifototra (D), Tuléar (L), Ste-Marie (collect. D, ex Decugis) — Tamatave !, Nosy-Andrano (Iles Barren) !.
- * *Trivia insecta* Mighels. Fort-Dauphin (collect. D, ex Dongé).
- *oryza* Lamarck. Tuléar (L), Fort-Dauphin (collect. D, ex Dongé) — Nosy-Bé !, Nosy-Komba !, Tuléar !.
- * *Erato nana* Duclos. Ilot Prune !, Tuléar !.
- Strombus auris-Dianæ* Lin. Madagascar (S, M), Majunga, plage (O), Tuléar (L), Nosy-Bé (collect. D, ex Gouin).
- *canarium* Lin. Tamatave (O).
- * — *columba* Lam. Ambato-Loaka !, Ankify !.
- *cylindricus* Swainson = *mauritanus* Lam. Tuléar (L) — Nosy-Fanihi !.

Strombus cylindricus var. *coniformis* Sowerby. Tuléar (collect. D, ex Pallary).

— *dentatus* Lin. Nosy-Bé !, Nosy-Fanihi !.

— — var. *olydia* Duclos. Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie).

— *floridus* Lam. Tamatave (T), Ambodifototra (D), Tuléar (L), Fort-Dauphin (collect. D, ex Dongé), Tuléar (collect. D, ex Pallary) — Tamatave !, Nosy-Fanihi !, Nosy-Andrano !, île Europa !, Tuléar !.

* — *fusiformis* Sowerby. Pointe d'Ankify !.

— *gibberulus* Lin. Madagascar (S, M), Ambodifototra (D), Tuléar (L), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie), Tuléar (collect. D, ex Pallary) — Tamatave !, Nosy-Bé !, Ambato-Loaka !, baie de Tsimipaika !, Tuléar !.

— *labiosus* Gray. Majunga (O).

— *lentiginosus* Lin. Tuléar (L), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Nosy-Andrano (îles Barren) !.

— *luhuanus* Lin. Madagascar (S, M).

* — *samar* (Chemnitz) Dillwyn. Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie).

— *urceus* Lin. Madagascar (S, M), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie).

Pterocera aurantia Lam. Madagascar (S, M).

— *bryonia* Gmelin. Madagascar (S, M), Ambodifototra (D), Tamatave (O), Tuléar (L) — Nosy-Fanihi !, Tuléar !.

— *chiragra* Lin. Madagascar (S, M), Tamatave (O), île Europa (T), Nosy-Fanihi.

— *lambis* Lin. Madagascar (S, M), île Europa

(T), Tuléar (L), île Nosy-Vé (T) — Nosy-Bé !, Tuléar !.

Pterocera millepeda Lam. Madagascar (S, M).

— *rugosa* Sowerby. Ambodifototra (D).

— *scorpio* Lin. Madagascar (S, M), Tuléar (O) — Nosy-Bé !.

* *Triforis ægle* Jousseaume. Fénériver !.

* — *angustissimus* Deshayes. Ile Ambariobé !.

* — *atomus* Issel. Ilot Prune !.

* — *corrugatus* Hinds. Pointe d'Ankify !.

— *Hindsi* Deshayes. Majunga, dragué (O).

* — *lacteus* Dunker. Tuléar !.

— *mirificus* Deshayes. Sarodrano (L).

— *pupæformis* Deshayes. Sarodrano (L).

* — *ruber* Hinds. Ilot Prune !.

— *tibialis* Jousseaume. Sarodrano (L).

Cerithium cærulescens Sowerby. Ile Europa (T) — Nosy-Fanihi !, île Europa !.

* — *Chemnitzianum* Pilsbry. Madagascar (collect. D, ex de Givenchy), Diego-Suarez (collect. D, ex E. Dorr).

— *columna* Sowerby. Majunga (O) — Tamatave !, île Europa !, Tuléar !.

* — *concisum* Hombron et Jacquinet. Pointe d'Ankify !, île Europa !.

* — *dialeucum* Philippi. Diego-Suarez (collect. D, ex E. Dorr) — Tamatave !, Nosy-Bé !.

— *echinatum* Lam. Madagascar (Kiener, M) — Nosy-Bé !, Nosy-Andrano (îles Barren) !, île Europa !.

— *erythræonense* Lam. Madagascar (Kiener, M), Tuléar (L).

— *gentile* Bayle. Tuléar (L).

— *moniliferum* (Dufresne) Kiener. Mada-

gascar (collect. D, ex de Givenchy), Ambodifototra (D), Diego-Suarez (collect. D, ex E. Dorr), Tuléar (L) — Tamatave !, Nosy-Bé !, Nosy-Fanihi !.

Cerithium morus Lam. Madagascar (S, M), Majunga (O).

— *nodulosum* Bruguière. Ile Europa (T), Tuléar (L) — Tuléar, plage !.

— *petrosum* Wood. Ambodifototra (D), Majunga (collect. D, ex E. Dorr) — Tamatave !.

* — *purpurascens* Sowerby. Nosy-Faly (collect. D, ex de Givenchy), Nosy-Iranja (collect. D, ex de Givenchy) — Nosy-Bé !.

— *rostratum* Sowerby. Tuléar (L) — Tamatave ! Foulpointe !, Hellville !, Ambato-Loaka !, îlot Ambariobé !, baie d'Ambaro !, baie de Tsimipaika !, pointe d'Ankify !, baie d'Ampasindava !, Tuléar !.

— *rugosum* Wood. Nosy-Bé (M).

* — *turritella* Anton. Nosy-Bé !, pointe d'Ankify !.

* — *turritum* Sowerby. Nosy-Bé !, Helville !, pointe d'Ankify !.

— — var. *Pfeifferi* Dunker. Diego-Suarez (collect. D, ex Ch. Allaud).

— *variegatum* Reeve. Ambodifototra (D), Diego-Suarez (collect. D, ex E. Dorr), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie).

* — *zebrum* Kiener, var. *unimaculata* Vignal. Nosy-Fanihi !.

— — — var. *nivea* Vignal. Nosy-Fanihi !.

- Vertagus aluco* Lin. Madagascar (S, M).
— *asper* Lin. Madagascar (S, M), Tuléar (L).
— — var. *granulata* Lin. Tamatave !.
— *Kochi* Philippi. Tamatave (O) — Tuléar !.
* — *nobilis* Reeve. Hellville !.
* — *obeliscus* Bruguière. Tamatave !.
— *vertagus* Lin. = *vulgaris* Schumacher. Madagascar (S, M).
Bittium amboynense Watson. Fénériver (O).
— *glareosum* Gould. Sarodrano (L).
— *granarium* Kiener. Sarodrano (L).
— *perparvulum* Watson. Sarodrano (L).
* — *perpusillum* Tryon. Tamatave !, Fénériver !, Nosy-Komba !, Nosy-Fanihi !.
Potamides (Terebralia) palustris Lin. Madagascar (S, M), Majunga (O), Tuléar (L), Nosy-Bé collect. D, ex E. Marie), Majunga (collect. D, ex E. Dorr).
— (—) *sulcatus* Lam. Madagascar (S, M).
— (*Telescopium*) *telescopium* Lin. Madagascar (S, M).
— (*Cerithidea*) *decollatus* Lin. Madagascar (Kiener, M), Amboanivu (collect. D, ex Ch. Alluaud), rivière des Caïmans (collect. D, ex Ch. Alluaud), Nosy-Bé (collect. D, ex de Givenchy) — Tuléar !.
— (—) *obtusus* Sowerby. Madagascar (Kiener, M).
? — (*Tympanotomus*) *granulatus* Lam. (S).

Il est impossible de savoir quelle est l'espèce que Sganzin a désignée sous ce nom, car le *Cerithium granulatum* de Lamarck, synonyme de *fuscatum* Linné, est un Mollusque Ouest-africain.

* *Potamides (Pirenella) Cailliaudi* Potiez et Michaud.
Ile Europa !, Tuléar !.

Cerithiopsis Blandi (Deshayes) Vignal. Sarodrano (L).

Modulus tectum Lam. Madagascar (S, M).

* *Planaxis lineatus* Da Costa = *lineolatus* Gould.
Nosy-Bé !.

— *niger* Quoy et Gaimard. Ambodifototra (D).

* — *Savignyi* Deshayes. Ilot Ambariobé !, Tuléar !.

— *sulcatus* Born. Madagascar (S, M), Tuléar (L) — Tamatave !, baie de Befotaka !, pointe d'Ankify !, Nosy-Fanihi !, île Europa !, Tulear !.

Siphonium maximum Sowerby. Tintingue (S, M).

Tenagodes lacteus Lam. Tamatave (S).

— *muricatus* Lam. Madagascar (S, M).

— *trochlearis* Mörch. Majunga (O).

Turritella duplicata Lin. Madagascar (S, M).

Cæcum clarum (de Folin) Lamy. Sarodrano (L) —
pointe d'Ampasipohé !.

Littorina glabrata Philippi. Tamatave (O) — Ilot
Ambariobé !, île Europa !, Tuléar !.

— *intermedia* Philippi. Nosy-Bé (M), Majunga (O) — Tamatave !, Nosy-Bé !, Nosy-Komba !, Tuléar !.

— *scabra* Lin. Madagascar (S, M).

— — var. *Newcombi* Reeve. Tamatave !.

* *Tectarius malaccanus* Philippi. Fénériverive !, île Europa !.

* *Risella infracostata* Issel. Nossy-Bé !, Nosy-Fanihi !.
Solarium lævigatum Lam. Madagascar (S, M).

— *perspectivum* Lin. Madagascar (S, M) —
Baie de Tsimipaika !, Morombé !, Tuléar !.

* *Torinia dorsuosa* Hinds. Ambato-Loaka !.

— *variegata* Gmelin. Nossy-Bé !, Ampangorinana !, baie de Tsimipaika !, Nosy-Fanihi !, Ankilibé !.

— — var. *depressa* Philippi = *planulata* Hanley. Majunga (O) —
Nossy-Bé !, Ampangorinana !, îlot Ambariobé !, pointe d'Ankify !, Tuléar !.

Alaba albugo Watson. Sarodrano (L).

— *fulva* Watson. Sarodrano (L).

— *Martensi* Issel. Sarodrano (L).

— *semistriata* Philippi. Sarodrano (L).

— *striata* Watson. Sarodrano (L).

Rissoa (Manzonia) costata J. Adams. Sarodrano (L).

Espèce européenne (apport accidentel ?).

Scaliola caledonica Crosse. Sarodrano (L).

Rissoina miranda A. Adams. var. *insolita* Deshayes.
Sarodrano (L).

— *pusilla* Brocchi = ? *ambigua* Gould. Sarodrano (L).

Fenella Geayi Lamy. Sarodrano (L).

Assimineia Geayi Lamy. Sarodrano (L).

* *Hipponyx antiquatus* Lin. Tuléar !.

— *australis* Quoy et Gaimard. Tamatave (O), Ambodifototra (D), Tuléar (L), Nossy-Vé (T) — Tamatave !, Nossy-Bé !, Nosy-Fanihi !, île Europa !, Tuléar !.

— *ticaonicus* Sowerby. Majunga (O).

Mitrularia equestris Lin. Tuléar (L).

- Mitrularia tectum-sinense* Lam. Madagascar (S, M).
Capulus intortus Lam. Sainte-Marie (S, M), Tuléar (L) — Nosy-Bé !.
- Amathina tricostata* Gmelin. Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie).
- Xenophora helvacea* Philippi. Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie).
- Natica ala-papilionis* Chemnitz. Madagascar (M), Tamatave (O), Majunga (O).
— *asellus* Reeve. Tamatave (O) — Nosy-Bé !, Nosy-Fanihi !.
- * — *Burnupi* E. A. Smith. Pointe d'Ampasipohé !, Tuléar !, Ankilibé !.
- *Chemnitzi* Récluz. Madagascar (Favanne, M).
— *chinensis* Lam. Tuléar (L) — Tamatave !, baie de Tsimipaika !, pointe d'Ankify ! — C'est peut-être cette espèce qui a été citée par Sganzin sous le nom de *N. millepunctata*.
- *maculosa* Lam. Madagascar (Favanne, M).
— *mamilla* Lin. Madagascar (S, M), Ambodifototra (D), Tamatave (O), Tuléar (L) — Tamatave !, Foulpointe !, baie de Befotaka !, Ambato-Loaka !, Tuléar !.
- — var. *piriformis* Récluz. Foulpointe !, pointe d'Ankify !.
- *marochiensis* Gmelin = *maroccana* Chemnitz. Fénérive (O), Tuléar (L) — Tamatave !, Ambato-Loaka !, Nosy-Andrano (Iles Barren) !, Tuléar !.
- *melanostoma* Gmelin. Madagascar (S, M), Ambodifototra (D), Majunga (O), Tuléar (L).
— *picta* Récluz. Tamatave (O).
- * — *Robillardi* Sowerby. Tuléar !.

- Natica rufa* Lam. Madagascar (S, M).
* — *simiæ* Deshayes. Tuléar, plage !
* — *tecta* Anton. Nosy-Bé !, baie de Befotaka !,
Ambato-Loaka !, Nosy-Fanihi !.
— *Trailli* Reeve. Tamatave (O).
* *Sigaretus Delesserti* Récluz. Tamatave !.
— *papilla* Gmelin. Tamatave (O).
Ianthina fragilis Lam., var. *africana* Reeve. Sarodrano (L).
— *ianthina* Lin. = *communis* Lam. Madagascar (S, M) — Tamatave !.
* — *Vinsoni* Deshayes. Tamatave !.
Scala lamellosa Lam. (S, M), d'après von Martens, c'est probablement le *Sc. perplexa* Pease.
— (*Cirsotrema*) *soror* Odhner. Tamatave (O).
Eulima algoensis E. A. Smith. Tamatave (O).
— *tulearensis* Lamy. Tuléar (L).
Pyramidella auris-cati Chemnitz. Tuléar (L).
* — *mitralis* A. Adams. Nosy-Bé !, Tuléar !.
— *subglabra* Odhner. Majunga (O).
* — *variegata* A. Adams. Tamatave !, Tuléar !.
— *ventricosa* Gmelin. Tuléar (L).
* *Lonchæus acus* Gmelin. Ambato-Loaka !.
* — *dolabratus* Lin. Ambato-Loaka !, Tuléar !.
* — *Pratti* Bernardi. Ambato-Loaka !.
— *sulcatus* A. Adams. Tuléar (L) — Tamatave !, Foulpointe !, Nosy-Bé !, Nosy-Komba !, Tuléar !.
Odostomia (Miralda) gemma A. Adams. Sarodrano (L).
Pyrgulina Vignali Lamy. Sarodrano (L).
Turbonilla Isseli Tryon. Sarodrano (L).
— *scalpidens* Watson. Sarodrano (L).
Nerita albicilla Lin. Sainte-Marie (S, M), Ambodifo-

totra (D), Majunga (O), île Europa (T), Tuléar (L, T) — Nosy-Bé !, baie de Befotaka !, Nosy-Komba !, îlot Ambariobé !, Nosy-Fanihi !, Nosy-Andrano (Iles Barren) ! île Europa !, Tuléar !.

Nerita atrata Chemnitz. Madagascar (S).

— *chamæleon* Lam. Sainte-Marie (S, M).

— *chrysostoma* Récluz. Madagascar (S, M) — île Juan de Nova !.

* — *plexa* Chemnitz. Pointe d'Ankify !, île Juan de Nova !.

— *plicata* Lin. Madagascar (Favanne, S, M), Ambovovy (O), île Europa (T) — Ilot Ambariobé !, pointe d'Ankify !, île Juan de Nova !, île Europa !, Tuléar !.

— *polita* Lin. Ambodifototra (D), Tuléar (L) — Nosy--Bé !, Nosy-Komba !, pointe d'Ankify, île Juan de Nova !, Tuléar !.

— — var. *Rumphii* Récluz. Ilot Ambariobé !.

— *signata* Lam. (S, M., s. nom. *peloronta* Lin, qui est une espèce des Antilles).

— *undata* Lin. Majunga (O), île Europa (T) — Nosy-Bé !, Nosy-Komba !, Nosy-Fanihi !.

— — var. *quadricolor* Gmelin. Pointe d'Ankify !.

— — var. *striata* Burrow. Tuléar (L).

* *Neritina gagates* Lam. Nosy-Bé !.

— (*Smaragdia*) *Rangiana* Récluz. Madagascar (Rang, M), Tamatave (O) — Helville, dragué 20 à 22 mètres !.

— (—) *Souverbieana* Montrouzier. Sarodrano (L).

— (—) — var. *hellvillensis* Crosse. Nosy-Komba !.

- * *Neritopsis radula* Lin. Tamatave !.
- *Phasianella grata* Philippi. Madagascar (Philippi, M).
- * — *nivosa* Reeve. Nosy-Bé !, baie d'Ampasindava !.
- * — *pullus* Lin. var. *elongata* Krauss. Tamatave !, Fénériverive !.
- *variegata* Lam. Ile Nosy-Vé (T) — Baie de Befotaka !, baie de Tsimipaika !, Tuléar !.
- *zigzag* Odhner. Fénériverive (O).
- Turbo argyrostomus* Lin. Ste-Marie (S, M), Tamatave (O, T), île Europa !
- — var. *margaritacea* Reeve., Nosy-Bé ! Tuléar !.
- *chrysostomus* Lam. Ste-Marie (S, M).
- *coronatus* Gmelin. Nosy-Bé (M), Mahakamby (O), Tuléar (L), Diego-Suarez (collect. D, ex E. Dorr) — Tuléar, plage !.
- — var. *crenifera* Kiener. Tuléar (L), Fort-Dauphin (collect. D, ex Dongé), Ste-Marie (collect. D, ex Decugis), Diego-Suarez (collect. D, ex E. Dorr), Nosy-Bé (collect. D, ex E. Marie) — Hellville !, baie de Tsimipaika !, Tuléar, plage !.
- *imperialis* Gmelin. Ambodifototra (D), Nosy-Bé (M).
- *marmoratus* Lin. Ste-Marie (S, M).
- *pustulatus* Brocchi. Tuléar (L).
- *radiatus* Gmelin. Tuléar (L) — Tamatave !, Nosy-Fanihi !, Tuléar !.
- — var. *spinosa* Gmelin. Baie d'Ambaro !.

Turbo Regenfussi Deshayes. Tuléar (O, s. nom, *imperialis* var. *Regenfussi*) — Tamatave !, Tuléar !.

— *setosus* Lam. Ste-Marie (S, M).

* *Leptothyra Gestroi* Caramagna. Tamatave !, îlot Prune !.

Trochus niloticus Lin. Sainte-Marie (S, M).

— (*Cardinalia*) *virgatus* Gmelin. Tuléar (L), Nosy-Bé (collect. D, ex. E. Marie).

— (*Tectus*) *mauritanus* Gmelin. Madagascar (Kiener, P. Fischer, M), Tamatave (O, T), Tuléar (T), Nosy-Vé (T) — Tamatave !, Tuléar !.

* — (*Lamprostoma*) *tubifer* Lam. Tamatave !.

— (*Infundibulum*) *concaus* Gmelin. Madagascar (Kiener, P. Fischer, M).

* — (—) *incrassatus* Lam. Tamatave !, île Europa !.

— (—) *maculatus* Lam. Ste-Marie (S, M), Tuléar (T).

— (—) *radiatus* Gmelin. Madagascar (Kiener, P. Fischer, M), île Europa (T) — Tamatave !.

* — (—) *squarrosus* Lam. Tuléar !.

— (—) *subincarnatus* P. Fischer. Nosy-Bé (P. Fischer, M).

— (*Infundibulops*) *carinifer* Beck. Madagascar (S, M, Kiener, P. Fischer), Tuléar (L) — Tamatave !, pointe d'Ampasipohé !, baie de Tsimipaika !, pointe d'Ankify !, Nosy-Andrano

(Iles Barren) !, île Europa ! .

* *Clanculus flosculus* P. Fischer. Tamatave !, Nosy-Fanihi !.

— *pharaonius* Lin. Sainte-Marie (S, M).

— *puniceus* Philippi. Mahakamby (O), Tuléar (L, T), Nosy-Vé (T), Fort-Dauphin (collect. D, ex Dongé), Diego-Suarez (collect. D, ex E. Dorr) — Tamatave !, Nosy-Fanihi !, Tuléar !.

Cantharidus suarezensis P. Fischer. Diego-Suarez (P. Fischer, M), Tuléar (T) — Nosy-Bé !, pointe d'Ankify !.

Monodonta australis Lam. Madagascar (P. Fischer, M), Ambodifototra (D), île Europa (T) — Nosy-Bé !, Nosy-Komba !, pointe d'Ankify !, île Europa !, Tuléar !.

— *labio* Lin. Sainte-Marie (S, M).

? — *lugubris* Lam. (S). Erreur de dénomination de Sganzin, car le *M. lugubris* Lam. est = *Trochocochlea lineata*, espèce européenne.

Monilea (Priotrochus) Goudoti P. Fischer. Sainte-Marie (P. Fischer).

— (—) *obscura* Wood. Sainte-Marie (P. Fischer, M) — Tamatave !, Nosy-Bé !, Nosy-Komba !, baie d'Ambaro !, Tuléar !.

— (*Rossiteria*) *nucleus* Philippi. Tuléar (L).

Minolia variegata Odhner. Tamatave (O).

* *Solariella splendens* Sowerby. Baie de Befotaka !, Ampangorinana !, pointe d'Ankify !, Nosy-Fanihi !.

Delphinula laciniata Lam. Madagascar, récifs (S).

- Cyclostrema cingulata* Philippi. Sarodrano (L).
* — *cingulifera* A. Adams. Nosy-Bé !, Nosy-Komba !.
* — *exigua* Philippi. Nosy-Bé !.
— *Gravieri* Lamy. Sarodrano (L).
— *Virginiae* Jousseaume. Sarodrano (L).
Tinostoma Carbonnieri Jousseaume. Sarodrano (L).
* *Stomatella orbiculata* A. Adams. Tamatave !, Ambato-Loaka !.
Broderipia (? *subiridescens* Pilsbry). Tamatave (T).
Haliotis pustulata Reeve. Tuléar (L, T) — Tamatave !, Foulpointe !, Nosy-Andrano (Iles Barren) !, Tuléar !.
Fissurella mutabilis Sowerby. Fénériverive (O).
* — *natalensis* Krauss. Tamatave !, Fénériverive !.
— *Ruppelli* Sowerby. Majunga, dragué (O), Tuléar (L) — Fénériverive !, Nosy-Bé !, Nosy-Komba !.
* *Macroschisma compressa* A. Adams. Fénériverive, plage !.
Submarginula imbricata A. Adams. Tuléar (L).
* *Acmæa saccharina* Lin. Nosy-Bé !, Nosy-Komba !.
Patella pica Reeve. Tamatave (O).
— (*Scutellastra*) *stellæformis* Reeve. Ile Europa (T) — Tamatave !, Fénériverive !, Nosy-Komba !, Nosy-Andrano (Iles Barren) !, Ankilibé !.
* *Helcioniscus livescens* Reeve. Tamatave !.
* — *profundus* Deshayes. Ile Europa !.
— — var. *mauritiana* Pilsbry. Tamatave !.
— *rota* Gmelin. Ambodifototra (D), Tamatave (O, T), Majunga (O), Tuléar (L, T) — Tamatave !, Fénériverive !, Nosy-Bé !, Nosy-Fanihi !, île Europa !.

- Ischnochiton rufopunctatus* Odhner. Majunga (O).
Acanthopleura spiniger Sowerby. Mahakamby (O),
île Europa (T), Tuléar (O).
Onithochiton Lyelli Sowerby. Tamatave (O).
Acanthochites aberrans Odhner. Majunga (O).
— *penicillatus* Deshayes. Tamatave (O).
Choneplax indicus Odhner. Tamatave (O).

Scaphopoda.

- Dentalium aprinum* Lin. Côte de Tintingue (S, M),
Majunga (O).
— *corneum* Lam. Tamatave (S).
— *lineolatum* Cooke. Tuléar (L).

Pelecypoda:

- Ostrea crenulifera* Sowerby. Tuléar (L).
— *crista-galli* Lin. Tuléar (L).
— *cucullata* Born. Tamatave (O).
— *cucullina* Desh. Majunga (O).
* — *Forskali* Chemnitz. Nosy-Komba !, île Eu-
ropa !.
— — var. *glomerata* Reeve (*non* Gould).
Baie d'Ambaro !, baie de Tsimi-
paika !.
— *hyotis* Lin. Mahakamby (O).
— *imbricata* Lam. Baie de Tsimipaika !, pointe
d'Ankify !, Nosy-Iranja !, Nosy-Andrano
(Iles Barren) !.
— *inæquivalvis* Sowerby. Madagascar (Reeve,
M), Tamatave (O).
— *radiata* Valenciennes. Ile aux Forbans (S), Ma-
dagascar (M), Tamatave (O), Mahakamby
(O).
— cf. *virginiana* Reeve. Tuléar (L).
— *vitrefacta* Reeve. Mahakamby (O) — Tama-
tave !, Majunga !.

Anomia sol Reeve. Mahakamby (O).

Plicatula australis Lam. Majunga (O) — Fénériver, plage !.

— *imbricata* Menke. Majunga (O).

* — *ramosa* Lam. Baie de Befotaka !, Nosy-Fanihi !.

Spondylus aculeatus Chemnitz. Tuléar (L).

* — *fragilis* Sowerby. Baie de Befotaka !.

— *coccineus* Lam. = ? *nicobaricus* Chemnitz. var. Tuléar (L) — Tamatave !, Nosy-Bé !, baie de Befotaka !.

* — *nicobaricus* Chemnitz. Nosy-Fanihi !, île Europa !.

* *Lima lima* Lin. = *squamosa* Lam. Tamatave !.

— — var. *bullifera* Deshayes. Tuléar (T).

* — (*Mantellum*) *fragilis* Gmelin. Tamatave !.

* *Pecten inæquivalvis* Sowerby = *loxeoides* Smith (fide Bavay). Ambato-Loaka !, baie d'Ampasindava !, îlot Sakatia ! Ampahé Toana pr. Diego-Suarez (subfossile) !

— *porphyrius* Chemnitz. Majunga (O).

* — *vexillum* Reeve. Nosy-Bé !, baie de Tsimipaika, pointe d'Ankify !.

* *Prasina borbonica* Deshayes. Nosy-Komba !.

Meleagrina margaritifera Lin. Madagascar (S), Tamatave (O) — Nosy-Faly !.

— *occa* Reeve. Ambodifototra (D), Majunga (O), Tuléar (L) — Tamatave !, Nosy-Bé !, Nosy-Komba !, Nosy-Andrano (Iles Barren) !, île Europa !, Tuléar !.

Malleus regula Forskål. Majunga (O).

Vulsella attenuata Reeve. Majunga (O).

— *lingulata* Lam. Sainte-Marie (S, M).

* *Crenatula mytiloides* Lam. Tuléar, récifs !.

- * *Isognomon perna* Lin. Nosy-Bé !, Nosy-Andrano (Iles Barren) !, île Europa !.
- * — *rude* Reeve. Nosy-Bé !.
- *sulcatum* Lam. Sainte-Marie (S, M).
- * *Pinna æquilatera* von Martens. Nosy-Bé !, Nosy-Komba !.
- *bicolor* Chemnitz. Madagascar (S, s. nom. *labrata* Lam.), Sainte-Marie (S, M), Mahakamby (O), Tuléar (L) — Nosy-Komba !, Morombé !, Tuléar !.
- *flabellum* Lam. Madagascar (S).
- *muricata* Lin. Tuléar (L).
- *nigra* Chemnitz = *nigrina* Lam. Madagascar (S), Ile aux Sorciers (S, M), Amborovy (O), Majunga (O), Tuléar (L) — Tuléar !.
- * *Mytilus irisans* Jousseau. Tamatave !.
- *pictus* Born. Fénériver (O).
- (*Hormomya*) *variabilis* Krauss. Tuléar (L) — Tamatave !, baie de Befotaka !, baie d'Ambaro !, Ankify !, Tuléar !.
- Septifer bilocularis* Lin. Ambodifototra (D), île Europa (T), Tuléar (L) — Tamatave !, Nosy-Bé !, baie de Tsimipaika !, pointe d'Ankify !, île Europa !.
- — var. *Kraussi* Küster. Tamatave !, Fénériver !, Nosy-Bé !, île Juan de Nova !, Nova-Andrano (Iles Barren) !, Tuléar !, Ankilibé !.
- *excisus* Wiegmann. Tamatave (O) — Tamatave !.
- * *Modiolus aratus* Dunker. Ilot Ambariobé, dragué à 2 m. 80 de prof. !, Tuléar, plage !.
- *auriculatus* Krauss. Ambodifototra (D), Ta-

matave (O, T), Tuléar (L) — Tamatave !, Ambato-Loaka !, baie de Tsimipaika !, île Juan de Nova !, Nosy-Andrano (Iles Barren) !, île Europa !, Tuléar !.

Modiolus Philippinarum Hanley. Amborovy (O), Tamatave (O), Tuléar (T).

— *semifuscus* Lam. (S). Von Martens suppose que l'espèce désignée sous ce nom est l'*auriculatus* Krauss, car le *semifuscus* de Lamarck paraît être synonyme de *M. brasiliensis* Chemnitz, du Brésil.

Modiolaria difficilis Deshayes. Majunga (O).

Arca imbricata Bruguière. Mahakamby (O).

— — var. *arabica* Philippi. Tamatave !, Fénériverive !, Nosy-Bé !, pointe d'Ampasipohé !.

— — var. *avellana* Lam. = *maculata* Sowerby. Tamatave !, anse du Cratère, près Hellville !, Ampangorinana !, baie de Tsimipaika, drag. 2 à 6 mètres !.

— *navicularis* Bruguière. Majunga (O) — Nosy-Bé !, Nosy-Komba !.

— (*Barbatia*) *cometa* Reeve. Nosy-Bé !, Nosy-Komba !.

— (—) *decussata* Sowerby. Ambodifototra (D), Majunga (O) — Tamatave !, Foulpointe !, Nosy-Bé !, pointe d'Ankify !, Tuléar !.

— (—) — var. *Petersi* Dunker. Ile Europa (T).

— (—) *fusca* Lam. Sainte-Marie (S, O).

— (—) *nivea* Chemnitz = *candida* Helbling = *trapezina* Lam. Madagascar (S, M), Tuléar (L).

- Arca (Barbatia) obliquata* Gray. °Tuléar (L) — Tamatave !, Foulpointe !, anse du Cratère, près Hellville !, baie de Befotaka !, Ampasipohé !, pointe d'Ankify !.
- (—) *parva* Sowerby. Tuléar (L).
- (*Acar*) *dichotoma* Deshayes. Tuléar (L).
- (—) *plicata* Chemnitz. Majunga (O), Tuléar (L) — Fénérive !, Nosy-Bé !, baie d'Ambatozavavy !, île Europa !, Ankilibé !.
- (—) *tenella* Reeve. Tamatave (O), Tuléar (L).
- (*Fossularca*) *afra* Gmelin. Majunga (O) — Fénérive !, Nosy-Bé !, Nosy-Komba !, Tuléar !.
- (*Anadara antiquata*) Lin. Madagascar (S).
- (—) — var. *Hankeyana* Reeve. Tamatave !, Hellville !, Befotaka !, Ampasipohé !, Amabato-Loaka !, Ampagorinana !, baie de Tsimipaika !, Nosy-Fanihi !, baie d'Ambatozavavy !, Tuléar, plage !.
- (—) — var. *crenata* Reeve. Tuléar (L) — Baie de Tsimipaika !.
- (—) — var. *scapha* Meuschen. Madagascar (S, M), Majunga (O), Tuléar (L).
- (—) *Ehrenbergi* Dunker. Majunga (O).
- (—) *maculosa* Lam. Ambodifototra (D).
- (—) *natalensis* Krauss. Majunga (O) — Subfossile à Diego-Suarez (Am-

pahé-Toana) !, Tamatave !, Morombé !.

Arca (Anadara) uropygmelana Bory. Madagascar (S, M), Ambodifototra (D), Tuléar (L).

— (—) *vellicata* Reeve. Nosy-Bé !.

— (*Noetia*) *lateralis* Reeve. Majunga (O), Tuléar (L) — Fénériverive !, Nosy-Bé !.

* — (*Parallelipipedum*) *tortuosa* Lin. Tuléar !.

• — (—) *tortuosa* var. *Fauroti* Jousseume. Subfossile à Ampahé-Toana, prov. de Diego-Suarez, tranchée dans plantations de cocotiers, à 200 m. de la mer !.

* *Pectunculus arabicus* A. Adams. Baie d'Ambaro !, pointe d'Ankify !, Morombé !.

— *morum* Reeve. Madagascar? (Reeve, M).

— *pectunculus* Lin. = *pectiniformis* Lam. Tuléar (L) — Hellville, rochers, au pied de la ville.

— *pertusus* Reeve. Majunga, dragué (O).

— *radians* Lam. Majunga, plage (O).

Nucula rugosa Odhner. Tamatave (O) — Nosy-Bé !, Nosy-Komba !, Ambato-Loaka !, îlot Sakatia !, Tuléar !.

Yoldia divaricata Odhner. Tamatave, dragué (O) — Nosy-Komba : village d'Andrékarékabé, dragué 10 décembre 1920 fond sable et algues !, plage de Tuléar !. Nombreux exemplaires vivants.

* *Cardita (Venericardia) abbreviata* Sowerby. Baie de Tsimipaika !, pointe d'Ankify !.

? — (*Mytilicardia*) *pectunculus* Bruguière (M). Cité avec doute par v. Martens.

— (—) *variegata* Bruguière. Tama-

tave (O, T), Tuléar (L, T) —
Tamatave !, Fénériver !, No-
sy-Bé !, île Juan de Nova !,
île Europa !, Tuléar !.

* *Lasæa rubra* Montagu. Ampagorinana !, île Europa.
Espèce cosmopolite, très commune dans les mers
d'Europe.

Galeomina denticulatum Deshayes. Sarodrano (L).

Scintilla lutea Lam. Madagascar (S, M).

— *symmetrica* Odhner. Majunga (O).

Tridacna crocea Lam. Madagascar (S, M).

— *elongata* Lam. Tamatave (O), Fénériver (O),
Mahakamby (O), Tuléar (L, O).

— *gigas* Lam. Madagascar (S).

— *squamosa* Lam. Tuléar (L), Nosy-Vé (T).

Hippopus hippopus Lin. = *maculatus* Lam. Mada-
gascar (S, M), Sainte-Marie (S).

* *Cardium asiaticum* Bruguière. Tamatave !, Tuléar !.

— *coronatum* Spengler. Majunga (O).

— *dupuchense* Reeve. Majunga (O).

— *multispinosum* Sowerby. Tuléar (T).

* — *orbita* Reeve. Morombé !, Tuléar !.

— *peregrinum* Jousseaume. Tuléar (L) — Ta-
matave !, Nosy-Bé !, Helville !, Nosy-Fa-
nihi !, île Juan de Nova !, Nosy-Andrano !,
Tuléar !, plage d'Ankilibé !.

— *rugosum* Lam. Sainte-Marie (S, M), Ma-
junga (O).

— *tenuicostatum* Lam. Tuléar (T).

— *unicolor* Sowerby. Dragué à l'Ouest de l'îlot
Ambariobé à 2 m. 50 prof. !, baie de Tsi-
mipaika !.

* — (*Lævicardium*) *australe* Sowerby. Baie de
Tsimipaika !, Tuléar !.

* — (*Hemicardium*) *auricula* Forskäl — Nosy-

Komba, près du village
d'Andrékarékabé !.

Cardium (Hemicardium) fragum Lin. Ile Europa
(T) — Pointe à la Fièvre,
dragué de 20 à 22 m.
de prof., fond de vase !,
pointe d'Ampasipohé !,
Ambato-Loaka !, baie de
Tsimipaika !, île Juan de
Nova !, île Europa !.

— (—) *retusum* Lin. Majunga (O)
— Morombé !.

Chama brassica Reeve. Madagascar (O) — Baie de
Tsimipaika !, pointe d'Ankify !.

* — *fibula* Reeve. Baie de Befotaka !.

* — *imbricata* Broderip. Ambato-Loaka !, baie
d'Ambaro !, Nosy-Fanihi !, baie de Tsimi-
mipaika !.

— *spinosa* Broderip. Tamatave (O), Majunga (O).

* *Libitina sublævigata* Lam. Nosy-Fanihi !.

— *rostrata* Lam. Madagascar (S, M), Sainte-
Marie (S).

Callista florida Lam. Madagascar (Gray, M) — Baie
de Befotaka !.

* *Tivela dolabella* Sowerby. Tamatave !, Foulpointe !,
Fénériverive !, Tuléar !.

* *Lioconcha lentiginosa* Chemnitz = ? *arabica* Chem-
nitz. Ambato-Loaka !.

* *Pitar (Caryatis) affinis* Gmelin. Ilot Ambariotsima-
ramara, près la rivière Djabal, à
l'ouest d'Hellville !, Tuléar, plage !.

— (—) *ambigua* Deshayes. Tamatave (O).

— (—) *hebræa* Lam. Tamatave (O).

— (—) *striata* Gray. Tamatave (O).

Circe corrugata Chemnitz. Madagascar (M).

— *paralytica* Römer. Madagascar (M).

- * *Crista adunca* Römer. Tamatave !, Nosy-Bé !, pointe d'Ankify !, Nosy-Fanihi !, Tuléar !, Ankillibé !.
- *pectinata* Lin. Madagascar (S, M), Majunga (O), Tuléar (L) — Tamatave !, Fénériverive !, Nosy-Bé !, Nosy-Komba !, Nosy-Andrano (Iles Barren) !.
- * *Sunetta truncata* Deshayes. Fénériverive !.
- * *Dosinia hepatica* Lam. Tamatave !, Nosy-Bé !, île Juan de Nova !, Tuléar !.
- * — *histrion* Gmelin. Ambato-Loaka !.
- *pubescens* Philippi. Tuléar (L) — Baie de Befotaka !.
- * — *trigona* Reeve. Tamatave !, Fénériverive !, Tuléar !.
- Cryptogramma flexuosa* Lam. Madagascar (S).
- Chione foliacea* Philippi. Madagascar (M).
- *marica* Lin. Tamatave, dragué (O) — Tamatave !, Nosy-Bé !, Hellville !.
- *puerpera* Lin. Madagascar (M), Tuléar (L).
- *recondita* E. A. Smith. Ambato-Loaka !.
- * — *reticulata* Lin. = *corbis* Lam. Nosy-Fanihi !.
- *siamensis* Lynge. Majunga (O).
- * — *striatissima* Sowerby. Baie d'Ambatozavavy !.
- * *Tapes Kochi* Philippi. Baie de Befotaka !.
- *papilionaceus* Lam. Madagascar (M).
- *textrix* Chemnitz. Tuléar (T).
- Venerupis macrophylla* Deshayes. Baie d'Ampasindava !, Ankillibé !.
- Petricola ventricosa* Krauss. Majunga (O).
- Diplodonta subcostata* Odhner. Majunga, dragué (O).
- * *Donax æmulus* E. A. Smith. Tamatave !, Fénériverive !.
- * — *bipartitus* Sowerby. Tamatave !, Fénériverive !.
- * — *Brazieri* E. A. Smith. Tamatave !, Fénériverive !.

- Donax elegans* Odhner. Majunga, plage (O) — Ankilibé !
Tuléar ! Ankilibé !
- *faba* Chemnitz. Tuléar (L).
- *granosus* Lam. Tamatave (S, M).
- * — *incarnatus* Chemnitz. Tamatave !, Fénériver !.
- * — *lubricus* Hanley. Tamatave !.
- *madagascariensis* Wood. Madagascar (M),
Tamatave !, Fénériver !.
- *productus* Odhner. Tamatave, dragué (O).
- * — *semisulcatus* Hanley, Tamatave, dragué (O).
- * — *veneriformis* Lam. Fénériver !, Nosy-Bé !, baie
de Befotaka !, Nosy-Komba !, Morombé !,
Tuléar !, Ankilibé !.
- * *Gari Lessoni* de Blainville. Baie de Befotaka !.
- * *Psammotæa violacea* Reeve. Tuléar, plage !.
- Asaphis deflorata* Lin. Sainte-Marie (S, M), Ambodifototra (D) — Village d'Ampangorinana !.
- * *Solenocurtus Philippinarum* Dunker. Ambato-Loaka !.
- ? *Cultellus attenuatus* Dunker. Tamatave, dragué (O).
Cité avec doute par Odhner.
- *cultellus* Lin. Tuléar (L) — Baie de Befotaka !.
- *Grayanus* Dunker. Majunga (O).
- * *Solen corneus* Lam. Tuléar, plage de Maha-Vatsé !,
nombreux exemplaires vivants, Ankilibé !.
- ? — *Woodwardi* Dunker. Tuléar (L). Cité avec
doute.
- Atactodea glabrata* Lam. = *Mesodesma glabratum*
Lam. Ambodifototra (D) — Anse du Cratère, près
Helville !, Ampasipohé !, Ampangorinana ! Ankify !,
Nosy-Fanihi !, île Juan de Nova !, Nosy-Andrano
(Iles Barren) !, Tuléar, plage !.

- * *Maetra achatina* Chemnitz. Baie de Tsimipaika !.
- * — *æquisulcata* Sowerby. Tamatave !, Fénériver !, Morombé !, Tuléar !.
- *corbiculoides* Deshayes. Tuléar (T).
- * — *lilacea* Lam. Tamatave !, Fénériver !, baie de Befotaka !, Ankify !, îlot Sakatia !, baie d'Ambatozavavy !, Morombé !, Tuléar !, Ankilibé !.
- — var. *alba* Jousseume. Baie de Befotaka !.
- *lurida* Philippi. Tamatave (O), Majunga (O).
- * — *olorina* Philippi. Tamatave (O), Fénériver !.
- *opposita* Deshayes. Tamatave (O).
- Eastonia (Merope) nicobarica* Gmelin. Befotaka !, Morombé !, Tuléar !, Ankilibé !.
- (—) *reticulata* Spengler. Tuléar (T).
- (—) *Solandri* Gray. = *africana* Bartsch. Majunga, drag. (O) — Tamatave !.
- Corbula acutangula* Issel. Majunga (O).
- Saxicava rugosa* Lin. Tamatave (O).
- Gastrochæna apertissima* Deshayes. Madagascar (O).
- *mytiloides* Lin. Madagascar (S, M).
- Pholas silicula* Lam. Madagascar (S, M).
- Kuphus arenarius* Lam. Tintingue (S, M), Tamatave (S, M).
- Lucina angulifera* von Martens. Tamatave, dragué (O).
- * — *clausa* Philippi. Tuléar, plage !.
- * — *divergens* Philippi. Tamatave !.
- *elongata* Odhner. Tamatave (O).
- *pisum* Reeve (*non* Philippi). Pointe à la Fièvre !, pointe d'Ampasipohé !, Andrékarékabé !, Ampangorinana !, baie d'Ampasindava !.

- Lucina (Phacoides) Semperiana* Issel. Majunga (O).
— (*Codokia*) *orbicularis* Lin. = *tigerina* (Lin.)
auct. Ile Europa (T) — Tamatave !, île Juan de Nova ;, Nosy-Andrano (Iles Barren).
— (—) *orbicularis* Lin. var. *exasperata*
Reeve. Tuléar, plage !.
— (—) *punctata* Lin. Ile Europa (T) —
Ankify !, île Juan de Nova !, île
Europa !.
- * *Tellina angulata* Chemnitz. Morombé !, Tuléar !.
* — *capsoides* Lam. Tuléar !, Ankilibé !.
* — *corbuloides* Hanley. Anse du Cratère, près
Hellville !, pointe d'Ampasipohé !, baie
d'Ambatozavavy !.
* — *dispar* Conrad. Tamatave !.
* — *donaciformis* Deshayes. Anse du Cratère, près
Hellville !, Ambato-Loaka !, Tuléar !.
* — *dubia* Deshayes. Ampasipohé !, Tuléar !, An-
kilibé !.
* — *hilaris* Hanley. Anse du Cratère, près Hell-
ville !, pointe d'Ampasipohé !, Andrékaré-
kabé !, baie d'Ampasindava !, baie d'Amba-
tozavavy !, Tuléar : plage d'Anosy !, An-
kilibé !.
— *lingua-felis* Lin. Sainte-Marie (S, M).
— *madagascariensis* Gmelin. = *obliqua* Lam.
Madagascar (M), Tintingue (S), Majunga,
dragué (O).
— *ostracea* Hanley. Tamatave, dragué (O).
— *pellucida* Philippi. Tamatave, dragué (O).
— *perna* Spengler. Tamatave, dragué (O).
* — *planissima* Anton. Tamatave !, Tuléar !, plage
d'Ankilibé !.
* — *pristis* Lam. Nosy-Bé !.

- Tellina rhomboides* Quoy et Gaimard. Tamatave, dragué (O).
— *robusta* Hanley. Morombé !.
* — *rugosa* Born. Andorohonta !.
— *scobinata* Lin. Sainte-Marie (S, M) — Tamatave !, Tuléar !.
— *semitorta* Sowerby. Tamatave (O), Majunga (O).
— *staurella* Lam. Tuléar (L).
— *virgata* Lin. Tuléar (L) — Befotaka !, Tuléar !.
* — *vulsella* Chemnitz. Tuléar !.
— (*Arcopagia*) *fimbriata* Hanley. Tuléar (L).
Iacra lactea Dunker. Tamatave, dragué (O.) — Tamatave !, Tuléar !.
* — *Petiti, nov. sp.* Tamatave !, Foulpointe !, Tuléar !, Ankilibé !.
Theora lata Hinds. Majunga, dragué (O).
Semele radiata Ruppell. Majunga, dragué (O).

CYLICHNA PETITI nov. sp.

Testa parum crassa, vix translucida, nitidula, involuta, cylindracea, elongatissima, in medio pæne contracta, in summo tholum efformans, in basi truncata. Superficies, sub lente, lineas incrementi præbet. Strias transversas tenuissimas lens validissima, insupra detegere sinet.

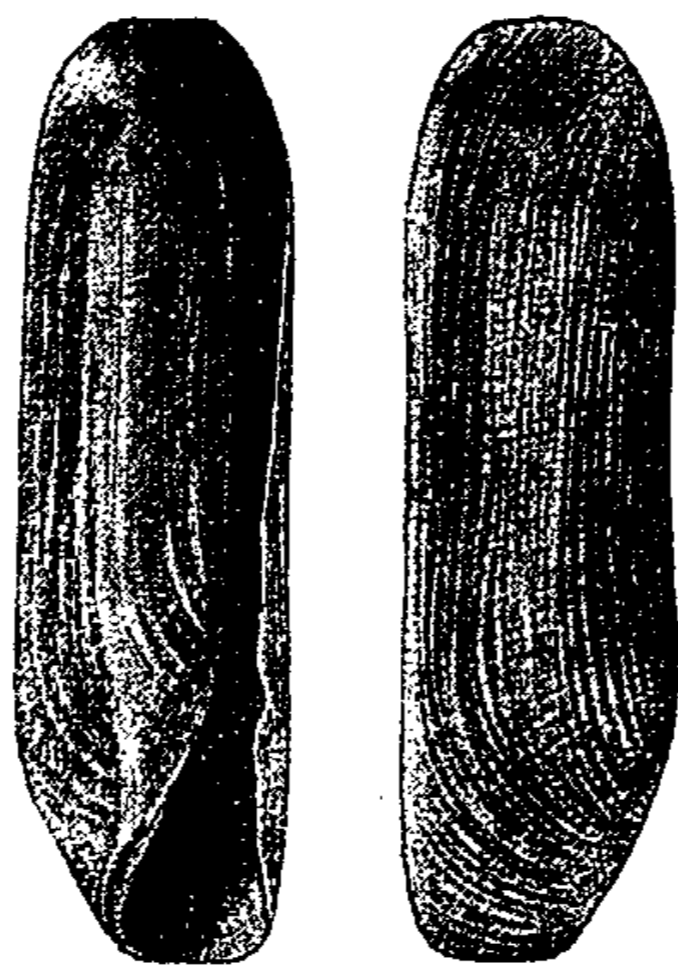
Apertura angusta, in basi dilatata, totam testæ altitudinem æquat. Columellæ basis oblique angustissime marginata. Labrum simplex et acutum.

Color albus.

Altit. 7, diam. 2 millim.

Coquille peu épaisse, à peine transparente, luisante, enroulée, de forme cylindrique très allongée, à peine

légèrement contractée au milieu, arrondie en dôme au sommet, tronquée à la base. Vu à l'œil nu, le test



Cylichna Petiti Dautzenberg, gross. 6 1/2

paraît lisse, mais sous la loupe on distingue des lignes d'accroissement fines, un peu arquées vers la base et, en se servant d'un fort grossissement microscopique, on découvre, en outre, une striation décurrente extrêmement fine et serrée.

Ouverture étroite, occupant toute la hauteur de la coquille. Columelle pourvu à la base d'un pli oblique très étroit. Labre simple, tranchant.

Coloration blanche uniforme.

Cette espèce est beaucoup plus longue et plus étroite qu'aucun des *Cylichna* qui ont été figurés jusqu'à présent.

Habitat. — Fénériver, plage. Un seul exemplaire.

Genre IACRA H. et A. Adams.

Comme l'ont expliqué M. Dall (Tert. Fauna of Florida, p. 996) et M. Lamy (Journ. de Conchyliologie, 1913, p. 296), le genre *Iacra* établi par H. et A. Adams

en 1857 (Genera of recent Mollusca, II, p. 409), est caractérisé par une sculpture externe divariquée analogue à celle des *Strigilla*, tandis que sa charnière, pourvue d'un cartilage interne inséré dans un cuilleron, le rattache aux *Scrobiculariidæ*.

Le type indiqué par H. et A. Adams : *I. Seychellarum* A. Adams, nous paraît synonyme de *I. lactea* Dunker, car les spécimens de *lactea* de la Mer Rouge qui nous ont été donnés par le D^r Jousseau sont identiques à ceux que le P. Chérubin nous a envoyés des Séchelles.

Il nous semble que la sculpture divariquée des *Iacra*, si différente de celle des *Syndesmya*, qui sont lisses ou seulement pourvus de légères stries d'accroissement, suffit à motiver une séparation générique au même titre que les *Strigilla* par rapport aux *Tellina*.

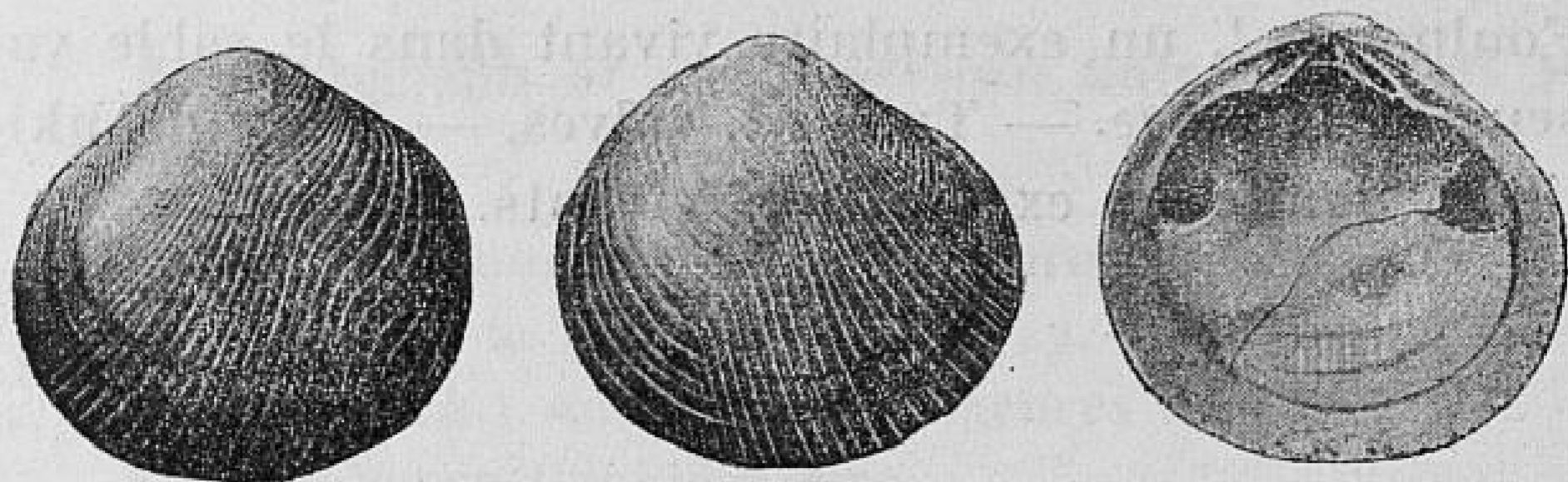
Le nom générique *Strigillina* Dunker, 1861, est synonyme de *Iacra*.

IACRA PETITI nov. sp.

Testa solidula, nitidula, orbicularis, valde convexa subæquilatera, subæquivalvis, antice sulcis validis remotisque, in valvula sinistra transversis, in dextra autem arcuatis ornata. Area media striis oblique radiantibus, incisiss, instructa; area postica transverse tenuiter confertimque sulcata. Umbones approximati postice aliquantulum incurvati. Impressiones muscularis laterales sat magnæ. Impressio pallealis latissime et apertissime sinuata. Dens cardinalis in utraque valvula unicus; dentes laterales duo : anticus quam posticus brevior. Fossula cartilaginis perobliqua denti postico adnata.

Color albidus, valvularum pagina interna fulvo violacescente in medio tincta.

Diam. umbono-ventr. 14, antero-post. 15, crassit. 8 millim.



Iacra Petiti Dautzenberg, gross. 3/2,

Coquille assez solide, luisante, orbiculaire, très convexe, subéquilatérale (région antérieure un peu plus courte que la postérieure), subéquivalve (valve droite à peine plus convexe que la gauche). Surface divisée en trois aires nettement limitées : antérieure traversée par des sillons écartés (concentriques sur la valve gauche et légèrement ondulés sur la valve droite); médiane ornée de stries rayonnantes obliques; postérieure garnie de stries transversales fines et nombreuses. Sommets petits, contigus, faiblement incurvés en arrière. Impressions des muscles adducteurs grandes, superficielles; impression palléale arrondie, largement ouverte. Charnière composée dans chaque valve d'une dent cardinale petite, de deux dents latérales dont l'antérieure est la plus courte et d'un cuilleron du cartilage très oblique et accolé à la dent latérale postérieure.

Coloration blanche à l'extérieur. Intérieur des valves teinté de brun violacé clair dans la région médiane.

Cette espèce est beaucoup plus arrondie, plus convexe que le *I. lactea* Dunker et sa sculpture est beaucoup moins fine : les sillons de sa région antérieure sont plus forts, moins réguliers et plus espacés, les stries obliques de sa région médiane sont aussi

moins nombreuses et plus écartées, enfin l'intérieur des valves est entièrement blanc chez le *I. lactea*.

Habitat. — Tamatave !, un exemplaire vivant. — Foulpointe !, un exemplaire vivant dans le sable vaseux de la plage. — Tuléar !, valves. — Plage d'Ankilibé !, nombreux exemplaires vivants.

Ph. D.
