

REMARQUES. — Deux espèces seulement du genre *Plagusia* ont leurs pléopodes sexuels mâles figurés : *Plagusia chabrus* (Linné) par BARNARD (1950, fig. 26, c, d : pl. 1), *Plagusia depressa* (Fabricius), par BARNARD également (fig. 26, h; pl1) et par MONOD (1956, fig. 615-616 : pl1; fig. 617 : pl2). Le pl1 de la sous-espèce, *Pl. depressa tuberculata* (Lamarck), a été publié par CHHAPGAR (1957, pl. 16, fig. 5) et EDMONDSON (1959, fig. 23 a). Nous figurons ici les pl1 (fig. 177 a-c) et pl2 (fig. 178) d'un mâle de *Pl. speciosa* déterminé par NOBILI (cf. 1907, p. 406) et mesurant 34 × 37 mm (Hao).

Le pl1 se distingue de celui des espèces mentionnées ci-dessus par la présence d'un long lobe apical contourné.

Plagusia speciosa est connue des Tuamotu, de Tahiti, des I. Marshall, de Funafuti et de Rotuma.

Genre PERCNON GISTEL, 1848

Percnon planissimum (HERBST, 1804)

Cancer planissimus Herbst, 1804, p. 3, pl. 59, fig. 3 : « Ost Indien ».

Acanthopus planissimus, Dana, 1852 b, p. 372 : Tuamotu, Tahiti, Samoa, Hawaï, Madère.

Acanthopus Gibbesi H. Milne Edwards, 1853, p. 180 (146) : Antilles.

Acanthopus tenuifrons H. Milne Edwards, 1853, p. 180 (146) : I. Marquises

Acanthopus planissimus, Heller, 1865, p. 51 : Nicobar, Tahiti.

Liolophus planissimus, Alcock, 1900, p. 439 : Andaman, Ceylan, Laquedives.

Percnon planissimum, Rathbun, 1907, p. 37 : Tuamotu.

planissimus, Nobili, 1907, p. 406 : Tuamotu.

planissimum, Tesch, 1918, p. 130 : Indonésie.

Sakai, 1939, p. 703, pl. 79, fig. 4 : Japon, Northern Daitozima, Formose.

Barnard, 1950, p. 138, fig. 26, i, j : Afrique du Sud.

Tweedie, 1950 b, p. 136, fig. 4, d : Cocos-Keeling.

Holthuis, 1953, p. 33 : Marshall.

Monod, 1956, p. 453-455, fig. 613 : Afrique occidentale.

Edmondson, 1959, p. 197, fig. 25, c, 27, a-c : Hawaï, Samoa, I. Line, I. Marquises.

SPÉCIMENS RÉCOLTÉS. — Tahiti : 1 ♂ (9 × 8 mm), 1 spécimen sec ♂ (17,6 × 16 mm).

Marutea du Sud, G. SEURAT coll. 1904 : 1 ♀ (7 × 7 mm).

REMARQUES. — Le pl1 ♂ de cette espèce a été figuré par BARNARD en 1950 (fig. 26, i), par TWEEDIE (1950 b, fig. 4, d.) et par EDMONDSON (1959, fig. 27, b).

NOBILI a signalé des Tuamotu une seconde espèce de *Percnon*, décrite sous le nom d'*Acanthopus affinis* par H. MILNE EDWARDS (1853, p. 180), que DE MAN (1902, p. 544), après examen des exemplaires originaux, a considérée comme synonyme de *Liolophus* (= *Percnon*) *planissimus* ⁽¹⁾.

Nous avons retrouvé dans l'ancienne collection du Muséum trois spécimens étiquetés *Acanthopus affinis*, avec, comme indications de provenance, pour l'un « Iles de l'Océanie » et pour les deux autres « Indes orientales ». H. MILNE EDWARDS ayant précisé que l'espèce provenait des îles Sandwich, on ne peut affirmer que le type de l'espèce est l'un de ces spécimens, mais il est certain que tous trois ont été vus par l'auteur et que ce sont ceux que DE MAN mentionne comme les « Pariser Originale-Exemplare ».

(1) DE MAN identifie également à *P. planissimum* une seconde espèce de H. MILNE EDWARDS, *Acanthopus tenuifrons*. L'examen des deux spécimens-types provenant de Noukahiva (Iles Marquises) permet de confirmer cette synonymie.

L'un des spécimens est identifiable à *Percnon planissimum*, mais les deux autres appartiennent à une espèce distincte et correspondent à la description originale de *P. affinis* que, contrairement à l'opinion de DE MAN, nous considérons comme distincte : *P. affinis* présente des petits granules très apparents sur les régions de la carapace qui, chez *P. planissimum*, sont glabres et lisses, et un sillon longitudinal profond sur le bord supérieur de la main.

Des deux spécimens des Tuamotu identifiés à *P. affinis* par NOBILI, l'un, le mâle recueilli à Gatavaké, présente tous les caractères de cette espèce, mais l'autre, une femelle provenant de Mangareva, est manifestement différente : il s'agit de *Percnon abbreviatum* (Dana) (cf. EDMONDSON, 1959, p. 195, fig. 25 b, 26 a-c), caractérisé en particulier par un bord latéral armé de trois dents dont la troisième et surtout la première sont très petites.

La faune des Archipels de la Société et des Tuamotu comprend ainsi quatre espèces de *Percnon* : *P. planissimum* (Herbst), *P. affinis* (H. Milne Edwards), *P. abbreviatum* (Dana) et, signalé par BOONE (1934, p. 181), *P. pilimanus* (A. Milne Edwards).

GECARCINIDAE

Genre CARDISOMA LATREILLE, 1825

Cardisoma carnifex (HERBST, 1794)*Cancer carnifex* Herbst, 1794, p. 163, pl. 41, fig. 1, 2 : Tranquebar.*Cardisoma obesum* Dana, 1851 *d*, p. 252; 1852 *b*, p. 375; 1855, pl. 24, fig. 1 : Tuamotu.
Stimpson, 1858, p. 100; 1907, p. 111 : Tahiti.*Cardisoma carnifex*, Dana, 1852 *b*, p. 377 : ? Madère.

Miers, 1886, p. 220 : I. de l'Amirauté, Fidji, Tahiti.

Alcock, 1900, p. 445 : Andaman.

Nobili, 1907, p. 497 : Tuamotu.

Rathbun, 1907, p. 26 : Tuamotu, Tahiti.

Tesch, 1918, p. 137 : Timor, Célèbes.

Boone, 1934, p. 187, pl. 97-98 : Arch. Société.

Sakai, 1939, p. 705, pl. 111, fig. 2 : Formose.

Barnard, 1950, p. 110, fig. 23, *a* : Mozambique (d'après HILGENDORF),
Durban (d'après STEBBING).Tweedie, 1950 *b*, p. 138, fig. 4, *i* : Cocos-Keeling.

Holthuis, 1953, p. 34 : Gilbert, Tuamotu.

SPÉCIMEN RÉCOLTÉ. — Tahiti : 1 ♀ (48,5 × 56 mm).

REMARQUES. — Le pli mâle (apex) a été figuré par TWEEDIE (*loc. cit.*, fig. 4, *i*).

IV. — RÉSUMÉ

La collection étudiée ici se compose principalement des spécimens recueillis à Tahiti et à Hikueru par M. G. RANSON. Elle comprend 97 espèces, soit plus de la moitié de celles connues de la région considérée. Les principales mises au point d'ordre systématique auxquelles son étude a donné lieu portent sur des espèces appartenant aux genres *Cyclax* Stimpson, *Lachnopus* Stimpson, *Medaeus* Dana, *Leptodius* Dana, *Xanthias* Rathbun, *Paraxanthias* Odhner, *Neoliomera* Odhner, *Pilodius* Dana, (= *Chlorodopsis* A. Milne Edwards), *Chlorodiella* Rathbun, *Phymodius* A. Milne Edwards (= *Cyclo-dius* Dana), *Panopeus* H. Milne Edwards, *Domecia* Eydoux et Souleyet, *Pilumnus* Leach, *Uca* Leach, *Metopograpsus* H. Milne Edwards, *Metasesarma* H. Milne Edwards, *Cyclograpsus* H. Milne Edwards. Ces mises au point sont résumées dans l'introduction (cf. p. 2).

Une attention particulière a été accordée aux pléopodes sexuels mâles que nous avons figurés non seulement pour de nombreuses espèces de la collection, mais pour d'autres, examinées dans le cadre de cette étude : le pl1 a été représenté pour 91 espèces et le pl2 pour 14 espèces (voir Appendice, p. 173).

D'un point de vue biogéographique, nous signalons 21 espèces nouvelles pour cette région. La faune des Brachyours de Polynésie orientale comprend une grande majorité d'espèces à large répartition indo-pacifique, les formes que l'on peut considérer pour l'instant comme endémiques ne représentant que 4 % du total.

V. — SUMMARY

The collection under consideration consists chiefly of specimens collected at Tahiti and Hikueru by M. G. RANSON; in all 97 species are represented, more than half the total known from the region in question.

The principal interest of this collection lies in the numerous taxonomic, biogeographic, and other problems to which it has given rise. By comparing the specimens with those in the collections of the Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, the British Museum, the museums in Munich and Vienne, in many cases with the types, and by referring to previous descriptions and illustrations, we have brought to light numerous errors of identification or of interpretation, resulting in mistaken or unjustified ideas on synonymy.

The principal conclusions which have been reached are summarised briefly, genus by genus, as follows :

Genus *Cyclax* Stimpson. — *C. spinicinctus* Heller has been wrongly synonymised with *C. suborbicularis* (Stimpson); the two species are quite distinct; the first is known from the Red Sea, Madagascar, the Chagos, Western Australia, New Caledonia and Samoa; the second, apparently absent from the Red Sea and Madagascar, has a more eastern distribution from Mauritius to Tahiti and Hawaii.

Genus *Lachnopodus* Stimpson. — Misled by examining a specimen in the Paris Museum labelled « *Xantho bidentatus* A. Milne Edwards » but in fact referable to *Lachnopodus subacutus* (Stimpson), ODHNER (1925), regarded the two species as synonymous, at the same time proposing a new name, *Xantho demani*, for the *Xantho bidentatus* of ALCOCK. ALCOCK had in fact interpreted the latter name correctly, and there are two quite distinct valid species : *Lachnopodus bidentatus* (A. Milne Edwards) and *L. subacutus* (Stimpson). As in the case of *Cyclax*, the distribution area of one species lies further to the East than that of the other : *L. subacutus* is present in the Red Sea and from Mozambique to Samoa, whereas *L. bidentatus* is absent from the western Indian Ocean but extends from the Andamans and Christmas Island to Hawaii and Tahiti.

Genus *Medaeus* Dana. — *M. noelensis* Ward has been confused with *Xantho distinguendus* de Haan by KLUNZINGER, and synonymised with *Medaeus granulatus* (Haswell) by BALSS. Specimens of all three species have been examined and all three prove to be distinct.

Genus *Leptodius* A. Milne Edwards. — Specimens collected at Hikueru have been described as *L. leptodon* sp. nov.; to this species also belong material from Tuamotu, Vanikoro and the Carolines wrongly identified with *L. exaratus* (H. Milne Edwards) by various authors. *L. leptodon* is in fact nearer to *L. gracilis* Dana than to *L. exaratus*.

Genus *Xanthias* Rathbun. — The two species *X. tetraodon* (Heller) and *X. lividus* (Lamarck) have several times been confused although they may readily be distinguished by the form of the antero-lateral teeth of the carapace. The former is localised in the Eastern Indo-Pacific region (Hawaii, Tahiti and Tuamotu), the latter is known from Mauritius to the Marshall Islands. It is probable that *Xanthodes nitidulus* Dana represents the young form of *Xanthias tetraodon*.

The erection of the genus *Juxtaxanthias* by WARD for the two *Xanthias* species mentioned above does not seem to be justified.

Genus *Paraxanthias* Odhner. — Two of the species placed by ODHNER in this genus should, in our opinion, be restored to the genus *Xanthias*, namely *Xanthias pachydactylus* (A. Milne Edwards) and *X. elegans* (Stimpson). Morphologically, and especially in the ornamentation of the first pleopod of the male, they do not seem to be generically separable from the species, *Xanthias lamarcki* (H. Milne Edwards).

Genus *Neoliomera* Odhner. — The specimens identified by ODHNER as *Zozymus pubescens* H. Milne Edwards, the species he chose as type of the genus *Neoliomera*, do not in fact belong to MILNE EDWARDS' species, the type of which is in the Paris Museum collection. They belong to a distinct species which we describe under the name of *Neoliomera demani*. Moreover, a study of the first male pleopod of several other *Neoliomera* species reveals a great diversity of structure of this appendage and a revision of the genus would certainly lead to the exclusion of several species. For the present we replace, at least provisionally, *Neoliomera sabaea* (Nobili) in the genus *Actæa*. Even if the species of the latter form an apparently heterogeneous group, NOBILI's species has more affinities with some of them than with the typical *Neoliomera*. As for *Neoliomera sakagutii* Sakai we regard it as a synonym of *Atergatis granulatus* de Man.

Genus *Pilodius* Dana (= *Chlorodopsis* A. Milne Edwards). — Reasons are given to justify the use of *Pilodius* Dana in preference to *Chlorodopsis* A. Milne Edwards.

Chlorodopsis venusta Rathbun must be placed in the synonymy of *Pilodius scabriculus* Dana, whereas the specimens referred to *Chl. scabricula* by RATHBUN are the young of *Phymodius nitidus* (Dana).

Genus *Chlorodiella* Rathbun. — *Chl. cytherea* (Dana), regarded by most authors as a synonym of *Chl. nigra* (Forskål), is a distinct species. Frequent confusions between the four common Indo-Pacific species of *Chlorodiella*, *Chl. nigra* (Forskål), *Chl. cytherea* (Dana), *Chl. laevissima* (Dana) and *Chl. barbata* (Borradaile) are in part due to variations in the appearance of the contours of the carapace with age: the antero-lateral teeth, sharply pointed in young individual, become progressively more blunt as growth proceeds; if the size of the specimens is taken into consideration, their identification is relatively easy. Moreover, the first pleopod of the male shows characteristic specific differences in the four species.

Genus *Phymodius* A. Milne Edwards. — The examination of a series of specimens of the same species at all sizes shows that, in this genus, as in *Chlorodiella*, the antero-lateral teeth, at first very sharp, become progressively more blunt as the relative width of the carapace increases. Also the ornamentation of the dorsal surface of carapace, chelipeds and walking legs is modified during growth: the teeth become blunter, the tubercles and the granules become less pronounced and may become obsolete. The young thus differ markedly in appearance from the adults, which explains why small specimens may have been referred to different species or even to a different genus. The two species of *Cyclodius* Dana appear to be the young of *Phymodius*: *Cyclodius ornatus* Dana is, in our opinion, identical with *Phymodius monticulosus* (Dana) and *Cyclodius gracilis* Dana with *Phymodius unguatus* (H. Milne Edwards). Series of photographs justify this opinion and demonstrate similar variations according to size in *Ph. granulatus* Targioni Tozzetti and in *Ph. nitidus* (Dana).

Genus *Panopeus* H. Milne Edwards. — *Panopeus pacificus* Edmondson, the only representative of the genus in the tropical Indo-Pacific, described from Hawaii, is also present in Tahiti. The *Neopanope* sp. of EDMONDSON, from Hawaii, seems to belong to the same genus if not to the same species.

Genus *Domecia* Eydoux et Souleyet. — *D. glabra* Alcock, originally described from a very small specimen, has several times been confused with *D. hispida* Eydoux et Souleyet. The two species show very clear cut differences, especially as regards the spinulation of the post-frontal region, the form and spinulation of the merus of the external maxillipeds, and the denticulation of upper margin of the merus of the walking legs.

Genus *Pilumnus* Leach. — A single specimen from Tahiti, which we have been unable to identify with any known species, is described as *Pilumnus ransoni* sp. nov.

Genus *Uca* Leach. — A single species, *U. gaimardi* (H. Milne Edwards), is represented in the present collection. However, its study has necessitated a critical re-examination of two other species, *U. annulipes* (H. Milne Edwards) and *U. chlorophthalmus* (H. Milne Edwards). The synonyms of *U. gaimardi* are *U. splendida* (Stimpson), *U. pulchella* (Stimpson) and *U. latreillei* (H. Milne Edwards); it has been confused with *U. chlorophthalmus* several times. The males of the two species may be distinguished chiefly by the relative lengths of palm and fingers of the large chela, but in the interpretation of this character, allowance must be made for the variations due to size (*i. e.* to age).

Genus *Metopograpsus* H. Milne Edwards. — Morphological differences in the first pleopod of the male has served to resolve certain confusions between *M. thukuar* (Owen) and *M. messor* (Forskål).

Genus *Metasesarma* H. Milne Edwards. — *Metasesarma granularis* of HELLER appears to be quite distinct from *M. rousseauxi* H. Milne Edwards with which it has been synonymised. We regard it as a sub-species of the latter, but an examination of further material will doubtless raise it to specific rank again. *M. rousseauxi granularis* is only known with certainty from Tahiti and Tuamotu, whereas the typical form, common in Indian and Indonesian waters, does not seem to have been recorded east of New Guinea.

Genus *Cyclograpsus* H. Milne Edwards. — It seems that not only *C. occidentalis* A. Milne Edwards but also *C. parvulus* de Man should be placed in the synonymy of *C. integer* H. Milne Edwards. The species would thus be widely distributed in Atlantic and Indo-Pacific tropical regions.

The importance of the male sexual pleopods in the taxonomy of the Brachyura is already well established. Special attention has, therefore, been given to these appendages which have been illustrated, not only for the numerous species in the present collection, but also for others examined in the course of this study. Pleopod 1 has been figured for 91 species, pleopod 2 for 14 species (see Appendix, p. 173).

From a biogeographic point of view, 21 species are recorded as new to this region. The Brachyura of Eastern Polynesia comprise a large majority of species with a wide Indo-Pacific distribution; only 4 % of the total are forms which may for the present be regarded as endemic.

VI. — APPENDICE

Liste des espèces dont les pléopodes sexuels mâles sont figurés.

- Calappa hepatica* (Linné) : pl1 (fig. 1 a, b); pl2 (fig. 2).
Heteronucia venusta Nobili : pl1 (fig. 3 a, b); pl2 (fig. 4).
Menaethius monoceros (Latreille) : pl1 (fig. 9 a, b).
Cyclax suborbicularis (Stimpson) : pl1 (fig. 10).
Cyclax spinicinctus Heller : pl1 (fig. 11).
Aulacolambrus hoplonotus (Adams et White) : pl1 (fig. 12 a-c); pl2 (fig. 13).
Parthenope horrida (Linné) : pl1 et pl2 (fig. 14).
Lissocarcinus orbicularis Dana : pl1 (fig. 15 a, b); pl2 (fig. 16).
Portunus sanguinolentus (Herbst) : pl1 (fig. 17 a, b); pl2 (fig. 18).
Thalamita admete (Herbst) : pl1 (fig. 19 a, b).
Th. edwardsi Borradaile : pl1 (fig. 20 a, b).
Th. chaptali (Audouin) : pl1 (fig. 21 a, b).
Th. pilumnoides ssp. *gatavakensis* Nobili : pl1 (fig. 22 a, b).
Liomera bella (Dana) : pl1 (fig. 26 a, b).
L. cinctimana (White) : pl1 (fig. 27 a, b).
Pseudoliomera granostimana (A. Milne Edwards) : pl1 (fig. 28 a-c).
Lachnopus bidentatus (A. Milne Edwards) : pl1 (fig. 33 a, b).
L. subacutus (Stimpson) : pl1 (fig. 34 a-c).
L. rogersi Stimpson : pl1 (fig. 35 a, b).
Zozymodes pumilus (Jacquinot) : pl1 (fig. 36 a, b).
Z. xanthoides (Krauss) : pl1 (fig. 37 a, b).
Z. biunguis (Rathbun) : pl1 (fig. 38).
Lophozozymus dodone (Herbst) : pl1 (fig. 39 a, b).
L. pictor (Fabricius) : pl1 (fig. 40 a, b).
L. edwardsi Odhner : pl1 (fig. 41 a, b).
Medaeus noelensis Ward : pl1 (fig. 44 a, b);
M. granulatus (Haswell) : pl1 (fig. 45 a, b).
Xantho distinguendus de Haan : pl1 (fig. 46 a-c).
X. nudipes A. Milne Edwards : pl1 (fig. 47 a, b).
X. denticulata (White) : pl1 (fig. 51).
Leptodius sanguineus (H. Milne Edwards) : pl1 (fig. 50 a, b).
L. crassimanus (A. Milne Edwards) : pl1 (fig. 48 a, b).
L. cavipes (Dana) : pl1 (fig. 49 a, b).
L. exaratus (H. Milne Edwards) : pl1 (fig. 54 a, b).
L. gracilis (Dana) : pl1 (fig. 58 a, b).
L. nudipes (Dana) : pl1 (fig. 52 a, b).
L. waialuanus Rathbun : pl1 (fig. 53 a, b).
L. leptodon sp. nov. : pl1 (fig. 59 a, b).
Xanthias punctatus (H. Milne Edwards) : pl1 (fig. 65 a, b).
X. lamarcki (H. Milne Edwards) : pl1 (fig. 66 a, b).
X. latifrons (de Man) : pl1 (fig. 67 a, b).
X. tetraodon (Heller) : pl1 (fig. 68 a-c).
X. lividus (Lamarck) : pl1 (fig. 69 a, b).
X. pachydactylus (A. Milne Edwards) : pl1 (fig. 71 a, b).
X. elegans (Stimpson), : pl1 (fig. 72 a, b).
Paraxanthias notatus (Dana) : pl1 (fig. 70 a, b).
Actaea rufopunctata (H. Milne Edwards) : pl1 (fig. 79 a, b).
A. sabaea (Nobili) : pl1 (fig. 78 a, c).
Neoliomera richtersi (de Man) : pl1 (fig. 74).
N. demani sp. nov. : pl1 (fig. 76).
N. pubescens (H. Milne Edwards) : pl1 (fig. 75 a, b).
N. nobilii Odhner : pl1 (fig. 77).
Atergatis granulatus de Man : pl1 (fig. 73 a, b).
Etisus dentatus (Herbst) : pl1 (fig. 80 a, b).
E. splendidus Rathbun : pl1 (fig. 81 a-c).
Etisodes electra (Herbst) : pl1 (fig. 82 a, b).
Pilodius scabriculus Dana : pl1 (fig. 83 a, b; 84).
P. harmsi Balss : pl1 (fig. 85 a, b).
Chlorodiella nigra (Forskål) : pl1 (fig. 97 a, b).
Chl. cytherea (Dana) : pl1 (fig. 98 a, b).
Chl. barbata (Borradaile) : pl1 (fig. 99 a, b; 100).
Chl. laevissima (Dana) : pl1 (fig. 101 a, b).
Phymodius ungulatus (H. Milne Edwards) : pl1 (fig. 86 a, b).
Panopeus pacificus Edmondson : pl1 (fig. 103 a, b; 105 a, b).
Neopanope sp. Edmondson : pl1 (fig. 106).
Ozius rugulosus Stimpson : pl1 (fig. 107 a, b); pl2 (fig. 108).
Lydia annulipes H. Milne Edwards : pl1 (fig. 109 a, b); pl2 (fig. 110).
Eriphia sebana (Shaw et Nodder) : pl1 (fig. 111 a, b); pl2 (fig. 112).

- E. scabricula* Dana : pl1 (fig. 113 a, b); pl2 (fig. 114).
Domecia glabra Alcock : pl1 (fig. 115); pl2 (fig. 116).
Pilumnus tahitensis de Man : pl1 (fig. 125).
P. parvulus Nobili : pl1 (fig. 126).
P. ransonii sp. nov. : pl1 (fig. 127).
P. merodontatus Nobili : pl1 (fig. 128).
Trapezia bella Dana : pl1 (fig. 135 a, b).
Tr. speciosa Dana : pl1 (fig. 136 a, b).
Tr. ferruginea Latreille : pl1 (fig. 137 a, b).
Tr. flavopunctata Eydoux et Souleyet : pl1 (fig. 138 a, b).
Tr. guttata Rüppell : pl1 (fig. 139 a, b).
Uca gaimardi (H. Milne Edwards) : pl1 (fig. 156 a, b).
U. chlorophthalmus (H. Milne Edwards) : pl1 (fig. 157 a, b).
U. annulipes (H. Milne Edwards) : pl1 (fig. 158 a, b).
Uca sp. : pl1 (fig. 159).
Grapsus longitarsis Dana : pl1 (fig. 160 a, b); pl2 (fig. 161).
Metopograpsus thukuar (Owen) : pl1 (fig. 162).
M. messor (Forskål) : pl1 (fig. 163).
Sesarma (*Sesarma*) *trapezoidea* H. Milne Edwards : pl1 (fig. 164 a, b); pl2 (fig. 165).
Metasesarma rousseauxi ssp. *granularis* Heller : pl1 (fig. 174 a, b).
Cyclograpsus integer H. Milne Edwards : pl1 (fig. 175 a-c).
Epigrapsus politus Heller : pl1 (fig. 176 a, b).
Plagusia speciosa Dana : pl1 (fig. 177 a-c); pl2 (fig. 178).

VII. — BIBLIOGRAPHIE (1)

- ADAMS, A. et A. WHITE, 1848. Crustacea. *In*: A. ADAMS, The Zoology of the Voyage of H. M. S. Samarang, 1843-1846, London, 4^o, p. I-VIII, 1-66, pl. 1-13.
- ALCOCK, A., 1895-1900. Materials for a Carcinological Fauna of India :
- 1895. N^o 1. The Brachyura Oxyrhyncha. *J. Asiat. Soc. Bengal, Calcutta*, 64, part 2, n^o 2, p. 157-291, pl. 3-5.
 - 1896. N^o 2. The Brachyura Oxystoma. *Ibid.*, 65, part 2, n^o 2, p. 134-296, pl. 6-8.
 - 1898. N^o 3. The Brachyura Cyclometopa. Part I. The Family Xanthidae. *Ibid.*, 67, part 2, n^o 1, p. 67-233.
 - 1899a. N^o 4. The Brachyura Cyclometopa. Part II. The Families Portunidae, Cancridae and Corystidae. *Ibid.*, 68, part 2, n^o 1, p. 1-104.
 - 1900. N^o 6. The Brachyura Catometopa or Grapsidea. *Ibid.*, vol. 69, part 2, n^o 3, p. 279-456.
 - 1899b. Natural History Notes from the Royal Indian Marine Survey Ship « Investigator », Commander T. H. Heming, R. N. commanding. — Ser. III, n^o 3. On some Notable and Rare Species of Crustacea. *J. Asiat. Soc. Bengal*, 68, part 2, n^o 2, p. 111-119.
- AUDOUIN, V., 1826. Explication sommaire des Planches de Crustacés de l'Égypte et de la Syrie, publiées par Jules-César Savigny, membre de l'Institut; offrant un exposé de caractères naturels des genres avec la distinction des espèces. Description de l'Égypte ou recueil des observations et des recherches qui ont été faites en Égypte pendant l'expédition de l'armée française. *Histoire naturelle*, 1, part 2, p. 77-98, Paris.
- 1827. Même titre, 2^e édit., 22, p. 249-290.
- AURIVILLIUS, C., 1898. Krustaceen aus dem Kamerun-Gebiete. *Bih. Sv. Vet. Ak. Handl.*, 24, Afd. IV, n^o 1, p. 1-31, 4 pl.
- BALSS, H., 1921. Crustacea VI : Decapoda Anomura und Brachyura. *In*: W. MICHAELSEN, Beiträge zur Kenntnis der Meeresfauna Westafrikas, 3, n^o 2, *Hamburg*, p. 37-68, fig. 1-7.
- 1922 a. Ostasiatische Decapoden. III. Die Dromiaceen, Oxystomen und Parthenopiden. *Archiv. f. Naturgesch.*, 88, A, n^o 3, p. 104-140, fig. 1-9.
 - 1922 b. *Ibid.* IV. Die Brachyrhynchen. (Cancridea). *Ibid.*, 88, A, n^o 11, p. 94-166, fig. 1, 2, pl. 1, 2.
 - 1922 c. Crustacea VII : Decapoda Brachyura (Oxyrhyncha bis Brachyrhyncha) und geographische Uebersicht über Crustacea Decapoda. *In*: W. MICHAELSEN, Beiträge zur Kenntniss der Meeresfauna Westafrikas, 3, n^o 3, *Hamburg*, p. 69-110, 1 fig.
 - 1924 a. Ostasiatische Decapoden. V. Die Oxyrhynchen und Schlussteil [Geographische Uebersicht der Decapoden Japans]. *Archiv. f. Naturgesch.*, 90, A, n^o 5, p. 20-84, fig. 1, 2, pl. 1.
 - 1924 b. Decapoden des Roten Meeres. III. Die Parthenopiden, Cyclo und Catometopen. Exped. S. M. Schiff « Pola » in das Rote Meer. *Zool. Ergebn. XXXIV. Denkschr. Akad. Wiss. Wien, Math. Nat. Kl.*, 99, *Ber. Komm. Ozean Forsch.*, p. 1-18, fig. 1.
 - 1929. Decapoden des Roten Meeres. IV. Oxyrhyncha und Schlussbetrachtungen. Exped. S. M. Schiff « Pola » in das Rote Meer. *Ergebn. XXXVI. Ibid.*, 102, p. 1-30, fig. 1-9, pl. 1.
 - 1932. Über einige systematisch interessante Xanthidae (Crustacea Decapoda Brachyura) der HARMS-schen Reisen nach dem Sundaarchipel. *Zeitschr. Wiss. Zool.*, 142, fasc. 4, p. 510-519, fig. 1-4.
 - 1933. Beiträge zur Kenntnis der Gattung Pilumnus (Crustacea Decapoda) und verwandter Gattungen. *Capita Zoologica*, 4, n^o 3, p. 1-47, fig. 1-7, pl. 1-7.

(1) Incluant les auteurs cités dans l'étude des Pagurides et des Scyllarides de la collection RANSON (J. FOREST, *Bull. Mus. Hist. nat.*, 1953, 25, p. 437, 555; 1954, 26, p. 71, 345).

- 1934 *a*. Sur quelques Décapodes brachyours de Madagascar. *Faune des Colonies françaises, Paris*, 5, fasc. 8, n° 31, p. 501-528, 1 pl., 1 fig.
- 1934 *b*. Die Krabben der Reise J. W. Harms nach der Christmas-Insel und dem Malaiischen Archipel. *Zool. Anz.*, 106, p. 225-237, 12 fig.
- 1935. Brachyura of the Hamburg Museum Expedition to South-Western Australia, 1905. *J. Royal Soc. West. Australia*, 21, p. 113-151, fig. texte 1-3, pl. 13.
- 1938 *a*. Die Dekapoda Brachyura von Dr. Sixten Bocks Pazifik-Expedition 1917-18. *Göteborgs Kungl. Vet.-och Vitterh.-Samh. Handl.*, 5, B, n° 7, p. 1-85, 18 fig. texte, 2 pl.
- 1938 *b*. Ueber einige Xanthidae (Crustacea Dekapoda) von Singapore und Umgebung. *Bull. Raffles Mus., Singapore*, n° 14, p. 48-63, fig. texte 1, 2, pl. 2, 3.
- BANERJEE, S. K., 1960. Biological Results of the Snellius Expedition. XVIII. The Genera Grapsus, Geograpsus and Metopograpsus (Crustacea Brachyura). *Temminckia*, 10, p. 132-199, fig. 1-6.
- BARNARD, K. H., 1950. Descriptive Catalogue of South African Decapod Crustacea. *Ann. South Afric. Mus.*, 38, p. 1-837, fig. 1-154.
- 1954 *a*. Notes sur une collection de Crustacés Décapodes de la région malgache. *Mém. Inst. Sc. Madagascar*, sér. A, 9, p. 95-104, fig. 1-3.
- 1954 *b*. New Records and new Species of Crustacea from South Africa. *Ann. Mus. R. Congo Belge, Tervuren, Zool.*, 1, p. 120-131, fig. 1-8.
- 1955. Additions to the Fauna-list of South African Crustacea and Pycnogonida. *Ann. South Afric. Mus.*, 43, part 1, p. 1-107, 53 fig. texte.
- BENEDICT, J. E. et M. J. RATHBUN, 1891. The Genus Panopeus. *Proc. U. S. Nat. Mus.*, 14, n° 858, p. 355-385, pl. 19-24.
- BOONE, L., 1934. Stomatopoda and Brachyura. Scientific Results of the World Cruise of the Yacht « Alva » 1931. *Bull. Vanderb. Mar. Mus., Hutton N. Y.*, 5, p. 1-210, 109 pl.
- 1938. Scientific Results of the World Cruises of the Yacht « Ara », 1928-1929, and « Alva », 1931-1932, « Alva » Mediterranean Cruise, 1933, and « Alva » South American Cruise, 1935, W. K. Vanderbilt, commanding. Part V, Crustacea. *Ibid.*, 7, p. 197-281, pl. 71-109.
- BORRADAILE, L. A., 1900. On some Crustaceans from the south Pacific. Part IV. The Crabs. *Proc. Zool. Soc. London*, p. 568-596, pl. 40-42.
- 1902, 1903. Marine Crustaceans. I. On varieties. II. Portunidae, in : J. ST. GARDINER, *The Fauna and Geography of the Maldive and Laccadive Archipelagos*, 1, part 2, 1902, p. 191-208, fig. 35-38. III. The Xanthidae and some other crabs, *ibid.*, part 3, 1902, p. 237-271, fig. 41-60. IV. Some remarks on the classification of the Crabs, *ibid.*, part 4, 1903, p. 424-429, fig. 140. V. The Crabs of the Catometope Families, *ibid.*, p. 429-433, fig. 111-114. VI. The Sand-Crabs (Oxystomata), *ibid.*, p. 434-439, fig. 115-117, pl. 22. X. The Spider-Crabs (Oxyrhyncha), *ibid.*, 2, part 2, 1903, p. 681-690, fig. 122-124, pl. 47.
- 1907. On the Classification of the Decapod Crustaceans. *Ann. and Mag. Nat. Hist.*, ser. 7, 19, p. 457-486.
- BOUVIER, E.-L., 1890. Révision des Cénobites du Muséum. *Bull. Soc. Phil. Paris*, 8^e sér., 2, 1889-90, p. 143-150.
- 1915. Décapodes marcheurs (Reptantia) et Stomatopodes recueillis à l'île Maurice par M. Paul Carié. *Bull. biol. France Belgique*, sér. 7, 48, fasc. 3, p. 1-141, pl. 4-7, 42 fig.
- BROCCHI, P., 1875. Recherches sur les organes génitaux des Crustacés Décapodes. *Ann. Sci. nat., Zool.*, sér. 6, 2, p. 1-131, pl. 13-19.
- BUITENDIJK, A. M., 1937. The Paguridea of the Snellius Expedition. *Temminckia, Leiden*, 2, p. 251-280, 18 fig.
- 1941. Biological Results of the Snellius Expedition. XIII. On some Xanthidae, chiefly of Genus Platypodia Bell. *Ibid.*, 6, p. 295-312, fig. texte 1-3.
- 1950. On a small collection of Decapoda Brachyura, chiefly Dromiidae and Oxyrhyncha, from the neighbourhood of Singapore. *Bull. Raffles Mus., Singapore*, n° 21, 1949, p. 59-82.
- CALMAN, W. T., 1900. On a collection of Brachyura from Torres Straits. *Trans. Linn. Soc. London, Zool.*, 8, part 1, p. 1-49, 3 pl.
- 1909. On Decapod Crustacea from Christmas Island collected by Dr. C. W. Andrews. *Proc. Zool. Soc. London*, p. 703-713, pl. 72.
- CHHAPGAR, B. F., 1957. On the Marine Crabs (Decapoda : Brachyura) of Bombay State. Part. I. *J. Bombay Nat. Hist. Soc.*, 54, n° 2, p. 399-439, fig. texte 1-2, pl. A, 1-11. — Part. II. *Ibid.* n° 3, p. 503-549, fig. texte 3, pl. B, 12-16, 2 tabl.

- CHOPRA, B., 1935. Further notes on Crustacea Decapoda in the Indian Museum. VIII. On the Decapod Crustacea collected by the Bengal Pilot Service off the Mouth of the River Hooghly. Brachygnatha (Oxyrhyncha and Brachyrhyncha). *Rec. Ind. Mus.*, 37, part 4, p. 463-514, 18 fig. texte, pl. 9.
- et K. N. DAS, 1907. Further Notes on Crustacea Decapoda in the Indian Museum. IX. On three collections of Crabs from Tavoy and Mergui Archipelago. *Ibid.*, 39, part 4, p. 377-434, 21 fig. texte, pl. 6.
- CRANE, J., 1957. Basic Patterns of Display in Fiddler Crabs (Ocypodidae, Genus Uca). *Zoologica, Scient. Contrib. N. Y. Zool. Soc.*, 42, part 2, p. 69-82, pl. 1, fig. texte 1-4.
- DANA, J. D., 1851 a. Conspectus Crustaceorum quae in Orbis Terrarum circumnavigatione, Carolo Wilkes e Classe Reipublicae Faederatae Duce, lexit et descripsit J. D. Dana. Pars VI. *Amer. J. Sci. and Arts*, sér. 2, 11, p. 268-274.
- 1851 b. On the classification of the Cancroidea. *Ibid.*, 12, p. 121-131.
- 1851 c. On the classification of the Grapsoidea. *Ibid.*, p. 283-290.
- 1851 d. Conspectus Crustaceorum quae in Orbis Terrarum circumnavigatione, Carolo Wilkes e Classe Reipublicae Faederatae Duce, lexit et descripsit J. D. Dana. *Proc. Acad. Nat. Sci. Philad.*, 5, p. 247-254, 267-272.
- 1852 a. *Ibid.*, 6, p. 73-86.
- 1852 b. Crustacea. United States Exploring Expedition during the years 1838, 1839, 1840, 1841, 1842, Part 1, 13, p. I-VIII, 1-685.
- 1855, Atlas, 13, p. 1-27, pl. 1-96.
- DOFLEIN, F., 1900. Weitere Mitteilungen über dekapode Crustaceen der K. bayerischen Staatssammlungen. *S. B. Bayer. Akad. Wissensch.*, 30, p. 125-145, fig. 1-3.
- 1902. Ostasiatische Dekapoden. *Abh. Bayer. Akad. Wissensch.*, II. Classe, 21, part. 3, p. 611-670, pl. 1-6.
- 1904. Brachyura. In : *Wiss. Ergebn. Deutschen Tiefsee-Exped. « Valdivia »*, VI, p. 1-xiv, 1-314, 68 figures et cartes texte, 1 pl. texte. Atlas de 58 pl.
- DRACH, P. et J. FOREST, 1953. Description et répartition des Xantho des mers d'Europe. *Arch. Zool. exp. et gén.*, 90, fasc. 1, p. 1-36, fig. 1-24.
- EDMONDSON, C. H., 1925. Crustacea. Marine Zoology of Tropical Central Pacific. *Bull. Bernice P. Bishop Mus. Honolulu*, n° 27, p. 3-62, fig. texte 1-8, pl. 1-4.
- 1931. New Crustaceans from Kauai, Oahu and Maui. *Occ. Pap. Bernice P. Bishop Mus., Honolulu*, 9, n° 17, p. 1-18, fig. texte 1-3, pl. 1-4.
- 1935. New and rare Polynesian Crustacea. *Ibid.*, 10, n° 24, p. 1-40, fig. texte 1-11, pl. 1-2.
- 1946. Reef and shore fauna of Hawaii. *Spec. Publ. Bernice P. Bishop Mus., Honolulu*, 22, p. I-III, 1-381, fig. 1-223.
- 1949. Some brachyuran megalopae. *Occ. Pap. Bernice P. Bishop Mus., Honolulu*, 19, n° 12, p. 233-246, fig.
- 1951. Some Central Pacific Crustaceans. *Ibid.*, 20, n° 13, p. 183-243, fig. texte 1-38.
- 1954. Hawaiian Portunidae. *Ibid.*, 21, n° 12, p. 217-274, fig. 1-44.
- 1959. Hawaiian Grapsidae. *Ibid.*, 22, n° 10, p. 153-202, fig. 1-27.
- EYDOUX, F. et L. F. A. SOULEYET, 1842. Voyage autour du Monde exécuté pendant les années 1836 et 1837 sur la corvette *La Bonite*, commandée par M. Vaillant..., 1, part. 2, p. 107-328; 1846-49, atlas, 150 pl.
- FABRICIUS, J. C., 1787. Mantissa Insectorum sistens eorum Species nuper detectas, adiectis Characteribus genericis, Differentiis specificis, Emendationibus, Observationibus, 1, p. 1-xx, 1-382, *Hafniae*.
- 1793. *Entomologia Systematica*, emendata et aucta, 2, p. 1-519, pl. 1-8.
- 1798. *Supplementum Entomologiae Systematicae*, p. 1-572.
- FILHOL, H., 1885. Recherches zoologiques, botaniques et géologiques faites à l'île Campbell et en Nouvelle-Zélande. *Zoologie*, in : *Recueil de mémoires, rapports et documents relatifs à l'observation du passage de Vénus sur le Soleil*, 3, 2^e part., n° 1, p. 19-576; atlas, pl. 1-55.
- FLIPSE, H. J., 1930. Die Parthenopidae der Siboga-Expedition, in : *Ergebnisse d. Siboga-Expedition*, Monogr. 39 C², livr. 112, 104 p., 44 fig. [également : thèse Univ. Amsterdam, même date].
- FOREST, J., 1951. Remarques sur quelques Paguridae du genre Calcinus à propos de la description de deux espèces nouvelles de Polynésie orientale : *Calcinus seurati* et *Calcinus spicatus*. *Bull. Soc. Zool. France*, 76, p. 83-99, fig. 1-18.

- 1952. Contribution à la révision des Crustacés Paguridae. I. Le genre *Trizopagurus*. *Mém. Mus. nat. Hist. nat.*, sér. A. *Zool.*, 5, fasc. 1, p. 1-40, 25 fig.
- 1953. Crustacés Décapodes Marcheurs des îles de Tahiti et des Tuamotu. I. Paguridea. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2^e sér., 25, p. 437-450, 555-561, 17 fig.
- 1954 a. *Id.* I. Paguridea (suite). *Ibid.*, 2^e sér., 26, p. 71-79, 10 fig.
- 1954 b. *Id.* II. Scyllaridea. *Ibid.*, p. 345-352, 3 fig.
- 1955. Crustacés Décapodes. Pagurides. Expédition océanographique belge dans les eaux côtières africaines de l'Atlantique Sud (1948-1949). *Résultats scientifiques*, 3, fasc. 4, p. 21-147, 32 fig., 6 pl. h. t.
- FORSKÅL, P., 1775. Descriptiones animalium, avium amphibiorum, insectorum, vermium, quae in itinere orientali observavit Petrus Forskål, *Havniae*, p. 1-19, I-XXXII, 1-164, 1 carte.
- GARTH, J. S., 1946. Littoral Brachyuran Fauna of the Galapagos Archipelago. *Allan Hancock Pacific Exped.*, 5, n° 10, p. 341-600, pl. 49-87, 1 fig. texte.
- 1958. Brachyura of the Pacific coast of America. Oxyrhyncha. *Ibid.*, 21, part 1, p. 1-499, 9 fig. texte, part 2, p. 503-854, pl. A-Z, 1-55.
- GORDON, I., 1930. Seven new species of Brachyura from the Coasts of China. *Ann. Mag. Nat. Hist.*, ser. 10, 6, p. 519-525.
- 1931. Brachyura from the Coasts of China. *J. Linn. Soc. London, Zool.*, 37, n° 254, p. 525-558, 36 fig. texte.
- 1934. Crustacea Brachyura. In: Rés. Scient. Voyage aux Indes Or. Néerland. Prince et Princesse Léopold de Belgique, 3, fasc. 15. *Mém. Mus. R. Hist. nat. Belgique*, hors-série, p. 1-78, 37 fig.
- 1941. Notes on some Indo-Pacific Crabs. *Proc. Linn. Soc. London*, 153, part 1, p. 123-140, 15 fig. texte.
- GRANT, F. E. et A. R. Mc CULLOCH. On a collection of Crustacea from the Port Curtis District, Queensland. *Proc. Linn. Soc. N. S. W.*, 31, p. 2-53, pl. 1-4.
- GUÉRIN MÉNEVILLE, F. E., 1829-1844. Iconographie du Règne animal de G. Cuvier ou représentation d'après nature de l'une des espèces les plus remarquables et souvent non encore figurées, de chaque genre d'animaux. Avec un texte descriptif mis au courant de la science. Ouvrage pouvant servir d'atlas à tous les traités de Zoologie, 2, Crustacés, pl. 1-35, 3, Crustacés, p. 1-48.
- GUINOT, D., 1958. Sur une collection de Décapodes Brachyours (Portunidae et Xanthidae) de l'île Mayotte. II. Xanthidae. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 30, n° 1, p. 84-93, fig. texte 11-17; n° 2, p. 175-183, fig. texte 18-27; n° 3, p. 276-284, fig. texte 28-30.
- GUINOT-DUMORTIER, D., 1961. Les espèces indo-pacifiques du genre *Globopilumnus* Balss (Crustacea Brachyura Xanthidae). *Bull. Inst. Malgache*, 1961 (sous presse).
- HAAN, W. de, 1833-1849. Crustacea in: de SIEBOLD, Fauna Japonica sive Descriptio animalium, quae in itinere per Japoniam, jussu et auspiciis superiorum, qui summum in India Batava Imperium tenent, suscepto, annis 1823-1830 collegit, notis, observationibus et adumbrationibus illustravit, p. 1-xvii, I-XXXI, 1-244, pl. 1-55, A-Q (sur les dates de publication cf. L. B. HOLTHUIS, 1953, *J. Soc. Bibliogr. Nat. Hist.*, 3, 1, p. 36-47).
- HALE, H. M., 1929. Notes on the Fauna of Dirk Hartog Island, Western Australia. N° 4. Crustacea. *Trans. Roy. Soc. Sth. Austr.*, 53, p. 67-70.
- HASWELL, W. A., 1882 a. Description of some new species of Australian Decapoda. *Proc. Linn. Soc. N.S.W.*, 6, p. 750-763.
- 1882 b. Catalogue of the Australian stalk-and sessile-eyed Crustacea. *Sydney*, 8^o, p. I-XXIV, 1-324, pl. 1-4.
- HELLER, C., 1861 a. Synopsis der im rothen Meere vorkommenden Crustaceen. *Verh. zool.-bot. Ges. Wien*, 11, p. 3-32.
- 1861 b. Beiträge zur Crustaceen-Fauna des rothen Meeres. *I.S.B. Akad. Wiss. Wien*, 43, part. 1, p. 297-374, pl. 1-4.
- 1862. Neue Crustaceen, gesammelt während der Weltumseglung der k. k. Fregatte « Novara ». Zweiter vorläufiger Bericht. *Verh. zool.-bot. Ges. Wien*, 12, p. 519-528.
- 1865. Die Crustaceen. Reise der österreichischen Fregatte « Novara » um die Erde in den Jahren 1857-1859 unter den Befehlen des Commodors B. von Wüllerstorff-Urbair. *Zool.*, 2, part. 3, p. 1-280, pl. 1-25.
- HENDERSON, J. R., 1893. A contribution to Indian Carcinology. *Trans. Linn. Soc. London, Zool.*, sér. 2, 5, p. 325-458, pl. 36-40.

- HERBST, J. F. W., 1782-1804. Versuch einer Naturgeschichte der Krabben und Krebse. *Berlin und Stralsund*, 3 vol., 72 pl.
- HESS, W., 1865. Beiträge zur Kenntniss der Decapoden-Krebse Ost-Australiens. *Arch. Naturgesch.*, p. 127-173, pl. 6-7.
- HOFFMANN, C. K., 1877. Crustacés et Echinodermes de Madagascar et de l'île de la Réunion. In : F. P. L. POLLEN et D. C. VAN DAM, Recherches sur la Faune de Madagascar et de ses dépendances, 5, part. 2, p. 1-58, pl. 1-10.
- HOLTHUIS, L. B., 1946. The Decapoda Macrura of the Snellius Expedition. I. The Stenopodidae, Nephropidae, Scyllaridae and Palinuridae. (Biological Results of the Snellius Expedition XIV). *Temminckia*, Leiden, 7, p. 1-178, fig. texte 1, 2, pl. 1-11.
- 1953. Enumeration of the Decapod and Stomatopod Crustacea from Pacific Coral Islands. *Atoll Research Bull.*, n° 24, p. 1-66, 2 cartes.
- et E. GOTTLIEB, 1956. Two interesting crabs (Crustacea Decapoda, Brachyura) from Mersin Bay, S. E. Turkey. *Zool. Meded. Rijksmus. Nat. Hist. Leiden*, 34, n° 21, p. 287-299, pl. 4-5, 2 fig. texte.
- IHLE, J. E. W., 1918. Die Decapoda Brachyura der Siboga-Expedition. III. Oxystomata : Calappidae, Leucosiidae, Raninidae. In : Siboga-Expeditie, Monogr. 39 b², p. 155-322, fig. 78-148.
- JACQUINOT, H., 1852. In : HOMBROU et JACQUINOT : Voyage au Pôle Sud et dans l'Océanie sur les corvettes *L'Astrolabe* et *La Zélée* pendant les années 1837-1838-1839-1840 sous le commandement de M. Dumont d'Urville, Capitaine de Vaisseau, publié par ordre du Gouvernement et sous la direction supérieure de M. Jacquinot, Capitaine de Vaisseau, Commandant de la *Zélée*. *Zoologie*, Atlas Crustacés, pl. 1-9.
- et H. LUCAS, 1853. *Ibid.*, 3, Crustacés, p. 1-107.
- KAMALAVENI, S., 1950. On hermit-crabs (family Paguridae) in the collection of the Indian Museum. *Rec. Ind. Mus.*, 47, part 1, p. 77-85, 3 fig.
- KINGSLEY, J. S., 1880. Carcinological Notes. II. Revision of the Gelasimi. *Proc. Acad. Nat. Sci. Philad.*, p. 135-155, 35 fig.; IV. Synopsis of the Grapsidae. *Ibid.*, p. 187-224.
- KLUNZINGER, C. B., 1906. Die Spitz- und Spitzmundkrabben (Oxyrhyncha und Oxystomata) des Roten Meeres. *Stuttgart*, p. I-VII, 1-88, 2 pl., 13 fig. texte.
- 1913. Die Rundkrabben (Cyclometopa) des Roten Meeres. *Nova Acta Acad. Nat. Caes. Leop.-Car. Germ.*, 99, n° 2, p. 97-402 [1-306], 4 fig. texte, pl. 5-11 [1-7].
- KOSSMANN, R., 1877. Zoologische Ergebnisse einer im Auftrage der königlichen Academie der Wissenschaften zu Berlin ausgeführten Reise in die Küstengebiete des Rothen Meeres. Erste Hälfte, III, Malacostraca (1. Theil : Brachyura), p. 1-66, pl. 1-3.
- KRAUSS, F., 1843. Die Südafrikanischen Crustaceen. Eine Zusammenstellung aller bekannten Malacostraca, Bemerkungen über deren Lebensweise und geographische Verbreitung, nebst Beschreibung und Abbildung mehrerer neuen Arten. *Stuttgart*, p. 1-68, pl. 1-4.
- LAMARCK, J. B. P. A. de, 1801. Système des animaux sans vertèbres, p. I-VIII, 1-432.
- 1818. Histoire naturelle des Animaux sans vertèbres, 5, p. 1-612.
- LANCHESTER, F. W., 1900. On the Crustacea from Singapore and Malacca. I. Brachyura. *Proc. Zool. Soc. London*, 48, p. 719-770.
- LATREILLE, P. A., 1802-1803 a. Histoire naturelle, générale et particulière, des Crustacés et des Insectes. Ouvrage faisant suite à l'Histoire Naturelle, générale et particulière, composée par Leclerc de Buffon, et rédigée par C. S. Sonnini, membre de plusieurs Sociétés savantes, 3, p. 1-467.
- 1802-1803 b. *Id.*, 5, p. 1-406, pl. 38-43.
- 1802-1803 c. *Id.*, 6, p. 1-392, pl. 44-57.
- 1806. Genera Crustaceorum et Insectorum..., 1, p. I-XVII, 1-302, 16 pl.
- 1818. Crustacés, Arachnides et Insectes. Tableau Encyclopédique et Méthodique des Trois Règnes de la Nature, 24, p. 1-38, pl. 133-397.
- 1825. Entomologie, ou Histoire naturelle des Crustacés, des Arachnides et des Insectes. *Encycl. méth. Hist. nat.*, 10, p. 1-832.
- 1829. Les Crustacés, les Arachnides et les Insectes, distribués en familles naturelles. In : G. CUVIER, Le Règne Animal, distribué d'après son organisation, pour servir de base à l'histoire naturelle des animaux et d'introduction à l'anatomie comparée, éd. 2, 4, p. I-XXVII, 1-584.

- LAURIE, R. D., 1906. Report on the Brachyura collected by Prof. Herdmann at Ceylon in 1902. *Ceylon Pearl Oyster Fish. Rep.*, London, part 5, Suppl. Rep., n° 40, p. 349-432, 12 fig. texte, 2 pl.
- Reports on the Marine Biology of the Sudanese Red Sea. XXI. On the Brachyura. *J. Linn. Soc., Zool.*, London, 31, p. 407-475, pl. 42-45.
- LEACH, W. E., 1815. A tabular View of the external Characters of Four Classes of Animals, which Linné arranged under Insecta; with the Distribution of the Genera composing Three of these Classes into Orders, etc., and Descriptions of several New Genera and Species. *Trans. Linn. Soc.*, London, 11, p. 306-400.
- 1815-1875. Malacostraca Podophthalmata Britanniae, London, 124 p., pl. 1-45.
- LEENE, J. E., 1936. Note on Charybdis erythroductyla (Lamarck), Ch. acutifrons (de Man) and Ch. obtusifrons nov. sp. *Zool. Meded. Rijks Mus. Nat. Hist.*, Leiden, 19, p. 165-176, 4 fig. texte.
- 1938. The Decapoda Brachyura of the Siboga-Expedition. VII. Brachygnatha : Portunidae. In : Siboga-Expeditie, Monogr. 39c, livr. 131, p. 1-156, 87 fig. texte.
- LENZ, H., 1905. Ostafrikanische Dekapoden und Stomatopoden. Gesammelt von Herrn Prof. Dr. A. Voeltzkow. In : A. VOELTZKOW, Wissenschaftliche Ergebnisse der Reisen in Madagaskar und Ostafrika in den Jahren 1889-95, vol. III. *Abh. Senckenb. naturf. Ges. Frankfurt*, 27, n° 4, p. 341-392, pl. 47-48.
- 1910. Crustaceen von Madagaskar, Ostafrika und Ceylon. Reise in Ostafrika in den Jahren 1903-1905. In : A. VOELTZKOW, *Wissenschaftliche Ergebnisse*, Stuttgart, vol. 2, p. 539-576.
- 1912. Afrikanische Crustaceen aus schwedischen Sammlungen. *Ark. f. Zool., K. Svensk. Vet.*, 7, n° 29, p. 1-10.
- et K. STRUNCK, 1914. Die Dekapoden der Deutschen Südpolar-Expedition 1901-1903. XV, *Zool.*, 7, p. 257-345, 5 fig., pl. 12-22.
- LINNÉ, C., 1758. Systema Naturae Per Regna Tria Naturae, Secundum Classes, Ordines, Genera, Species Cum Characteribus, Differentiis, Locis, ed. 10, vol. 1, p. 1-824.
- 1764. Museum S:ae R:ae M:tis Ludovicae Ulricae Reginae Suecorum, Gothorum, Vandalorum, etc., p. 1-720.
- 1767. Systema Naturae Per Regna Tria Naturae, Secundum Classes, Ordines, Genera, Species, Cum Characteribus, Differentiis, Synonymis, Locis, édit. 12, 1, p. 1-1327.
- LUND, N. T., 1793. Slægten Scyllarus. Iagttagelser til Insekternes Historie. I. *Skr. Naturh. Selsk. Kbh.*, 2, part. 2, p. 17-22.
- MACLEAY, W. S., 1838. On the Brachyurous Decapod Crustacea brought from the Cape by Dr. Smith, p. 53-72, pl. 3. In : Illustrations of the Annulosa of South Africa, 1838, 75 p., 4 pl., in : A. SMITH, Illustrations of the Zoology of South Africa, Invertebratae.
- MAN, J. G. de, 1880. On some Podophthalmous Crustacea presented to the Leyden Museum by Mr. J. A. Kruyt, collected in the Red Sea near the City of Djeddah. *Notes Leyden Mus.*, 2, p. 171-185.
- 1887-1888. Report on the Podophthalmous Crustacea of the Mergui Archipelago, collected for the Trustees of the Indian Museum, Calcutta, by Dr. John Anderson, F. R. S., Superintendent of the Museum. Part I-V. *J. Linn. Soc., London, Zool.*, 22. — I, n° 136, 1887, p. 1-64, pl. 1-3. II, n° 137, 1887, p. 65-128, pl. 4-8. III, n° 138, 1888, p. 129-176, pl. 9-12. IV, n° 139, 1888, p. 177-240, pl. 13-15. V, n° 140, 1888, p. 241-312, pl. 16-19.
- 1888. Bericht über die von Herrn Dr. J. Brock im indischen Archipel gesammelten Decapoden und Stomatopoden. *Archiv. f. Naturgesch. Berlin*, 53, part. 1, p. 215-600, pl. 7-22 a.
- 1889. Ueber einige neue oder seltene indopacifische Brachyuren. *Zool. Jahrbüch. Iena, Abt. für Syst.*, 4, p. 409-452, pl. 9-10.
- 1890. Carcinological Studies in the Leyden Museum. N° 4. *Notes Leyden Museum*, 12, n° 13, p. 49-126, pl. 3-6.
- 1891. Carcinological Studies in the Leyden Museum. N° 5. *Ibid.*, 13, n° 1, p. 1-61, 4 pl.
- 1895-1898. Bericht über die von Herrn Schiffscapitän Storm zu Atjeh, an den westlichen Küsten von Malakka, Borneo und Celebes sowie in der Java-See gesammelten Decapoden und Stomatopoden. *Zool. Jahrbüch. Iena, Abt. für Syst.* :
- 1895, vol. 8, part. 1 (1895), p. 485-609 (fig. 1-15).
- 1897, vol. 9, part. 2 (1895), p. 75-218 (fig. 16-39).
- 1897, vol. 9, part. 3 (1896), p. 339-386 (fig. 40-49).
- 1897, vol. 9, part. 4 (1896) (Anomura und Macrura), p. 459-514.
- 1897, vol. 9, part. 5 (1897), p. 725-788 (fig. 60-73).
- 1898, vol. 10, part. 6 (1898), p. 677-708.

- 1900. Note sur une petite collection de Crustacés Décapodes provenant de la côte d'Angola (Afrique occidentale). *Mém. Soc. Zool. France*, 13, p. 31-65, pl. 1-2.
- 1902. Die von Herrn Prof. Kükenthal im Indischen Archipel gesammelten Dekapoden und Stomatopoden. In : W. KÜKENTHAL, Ergebnisse einer zoologischen Forschungsreise in den Molukken und Borneo. *Abh. Senckenb. Ges. naturf., Frankfurt*, 25, part. 3, p. 467-929, pl. 19-27.
- MELIN, G., 1939. Paguriden und Galatheiden von Prof. Sixten Bocks Expedition nach den Bonin Inseln 1914. *K. Svenska Vetensk. Akad. Handl.*, ser. 3, 18, n° 2, p. 1-119, 71 fig.
- MIERS, E. J., 1878. Revision of the Plagusiinae. *Ann. Mag. Nat. Hist.*, 1, p. 147-154.
- 1879 a. Descriptions of new or little known Species of Maioid Crustacea (Oxyrhyncha) in the Collection of the British Museum. *Ann. Mag. Nat. Hist.*, ser. 5, 4, p. 1-28, pl. 4-5.
- 1879 b. On the Classification of the Maioid Crustacea or Oxyrhyncha, with a Synopsis of the Families, Subfamilies, and Genera. *Linn. Soc. Zool.*, 14, p. 633-673, pl. 12-13.
- 1884 a. Crustacea. Report on the Zoological Collection made in the Indo-Pacific Ocean during the Voyage of H.M.S. « Alert » 1881-1882. *London*, p. 178-322, pl. 18-34 ; p. 513-575.
- 1884 b. On some Crustaceans from Mauritius. *Proc. Zool. Soc. London*, p. 10-17, pl. 1.
- 1886. Report on the Brachyura collected by H. M. S. « Challenger » during the years 1873-1876, in : Report Scient. Res. Voyage H. M. S. « Challenger », *Zool.*, part 49, 17, p. 1-1, 1-362, 29 pl.
- MILNE EDWARDS, A., 1861. Études zoologiques sur les Crustacés récents de la famille des Portuniens. *Arch. Mus. Hist. nat. Paris*, 10, p. 309-428, pl. 28-38.
- 1863. Monographie des Crustacés fossiles de la famille des Cancériens. *Ann. Sci. nat.*, 4^e sér., *Zool.*, 20, n° 5, p. 273-324, pl. 5-12.
- 1865. Études zoologiques sur les Crustacés récents de la famille des Cancériens. *Nouv. Arch. Mus. Hist. nat. Paris*, 1, p. 177-308, pl. 11-19.
- 1867. Description de Quelques espèces nouvelles de Crustacés Brachyures. *Ann. Soc. entomol. France*, 4^e sér., 7, p. 263-288.
- 1872. Recherches sur la faune carcinologique de la Nouvelle-Calédonie. Part. 1. *Nouv. Archiv. Mus. Hist. nat. Paris*, 8, p. 229-267, pl. 10-14.
- 1873 a. Recherches sur la faune carcinologique de la Nouvelle-Calédonie. Part. 2, *ibid.*, 9, p. 155-332, pl. 4-18.
- 1873 b. Description de quelques Crustacés nouveaux du Muséum Godeffroy. *J. Mus. Godeffroy*, 1, n° 4, p. 77-88, pl. 1-2.
- 1878. Description de quelques espèces nouvelles de Crustacés provenant du Voyage aux îles du Cap Vert de MM. Bouvier et Cessac. *Bull. Soc. Philom. Paris*, sér. 7, 2, 1877-1878, p. 225-232.
- 1879. Études sur les Crustacés Podophthalmaires de la région mexicaine, in: *Mission scient. du Mexique, Rech. Zool. Faune Amér.-Centr.*, 5^e partie, 1, p. 185-224, pl. 31-39, p. 225-264, pl. 15, 15 a et 28, pl. 40-43, 45-48.
- MILNE EDWARDS, H., 1834-1837. Histoire naturelle des Crustacés, Paris. I. 1834, xxxv + 468 p. II. 1837, 531 p., pl. 1-28.
- 1836. Observations sur les Pagures. *Ann. Sci. nat. Zool., Paris*, sér. 2, 6, p. 257-288, 2 pl.
- 1848. Note sur quelques nouvelles espèces du genre Pagure. *Ibid.*, sér. 3, 10, p. 59-64.
- 1852. Observations sur les affinités zoologiques et la classification naturelle des Crustacés. *Ibid.*, 3^e sér., 18, p. 109-166, pl. 3-4.
- 1853. Mémoire sur la famille des Ocyropodiens. *Ibid.*, 20, p. 163-228, pl. 6-11.
- MUYAKE, S., 1938. Unrecorded crabs from Formosa collected by Prof. Hiroshi Ohshima in 1932. *Trans. nat. Hist. Soc. Formosa*, 28, n° 177, p. 187-196, 4 fig. texte.
- 1939. Notes on Crustacea Brachyura collected by Prof. Teisô Esaki's Micronesia Expeditions 1937-1938. II. A check list of Micronesian Brachyura. *Rec. Oceanogr. Works in Japan*, 10, n° 2, p. 168-247, 6 pl., 13 fig. texte.
- 1940 a. Crustacean Decapoda from Micronesia. I. Brachyura deposited in the Saito Ho-on Kwai Museum collected by the Micronesia Expedition. *Kagaku-Nanyo*, 2, n° 2, p. 22, 23.
- 1940 b. Crustacean Decapoda from Micronesia. II. A revision of the Micronesian Brachyura collected by the late Mr. Eikiti Horii. *Ibid.*, n° 3, p. 24-29, pl. 1.
- MONOD, Th., 1928. Les Calappa de la côte occidentale d'Afrique. *Bull. Soc. Sc. nat. Maroc*, 8, n° 4-6, p. 109-127, 13 fig.
- 1938. Mission R. Ph. Dollfus en Égypte. VIII. Decapoda Brachyura. *Mem. Inst. Égypte*, 37, p. 91-162, 29 fig. texte.
- 1956. Hippidea et Brachyura ouest-africains. *Mém. I. F. A. N.*, n° 45, p. 1-674, 884 fig.

- MONTGOMERY, S. K., 1931. Report on the Crustacea Brachyura of the Percy Sladen Trust Expedition to the Abrolhos Islands along with other Crabs from Western Australia. *J. Linn. Soc. London, Zool.*, 37, n° 253, p. 405-465, pl. 24-30.
- MÜLLER, F., 1887. Zur Crustaceenfauna von Trincomali. *Verh. naturf. Ges. Basel*, 8, p. 470-485, pl. 4-5.
- NOBILI, G., 1901. Decapodi e Stomatopodi Eritrei del Museo zoologico dell' Università di Napoli. *Ann. Mus. Zool. R. Univ. Napoli* (n. s.), 1, n° 3, p. 1-20.
- 1905. Diagnoses préliminaires de 34 espèces et variétés nouvelles et de 2 genres nouveaux de Décapodes de la Mer Rouge. *Bull. Mus. Hist. nat., Paris*, 11, n° 6, p. 393-411.
- 1906 a. Faune carcinologique de la Mer Rouge. Décapodes et Stomatopodes. *Ann. Sci. nat. Zool.*, sér. 9, 4, p. 1-347, pl. 1-11, fig. texte 1-12.
- 1906 b. Diagnoses préliminaires de Crustacés Décapodes et Isopodes nouveaux recueillis par M. le Dr. G. Seurat aux îles Touamotou. *Bull. Mus. Hist. nat., Paris*, 12, n° 5, p. 256-270.
- 1907. Ricerche sui Crostacci della Polinesia. *Mem. Accad. Sci. Torino*, sér. 2, 57, p. 351-430, pl. 1-3.
- ODHNER, T., 1923. Marine Crustacea Podophthalmata aus Angola und Süd-Afrika gesammelt von H. Skoog 1912. *Göteborgs K. Vet. -och Vitt. Samh. Handl.*, 27, n° 5, p. 1-39, fig.
- 1925. Monographierte Gattungen der Krabbenfamilie Xanthidae. I. *Ibid.*, sér. 4, 29, n° 1, p. 1-92, 5 pl., fig. texte 1-7.
- OLIVIER, A. G., 1811. Pagure, Pagurus. In : A. G. OLIVIER, Insectes. *Encycl. Méth. Hist. nat.*, 8, p. 631-647.
- ORTMANN, A., 1892-1894. Die Decapoden-Krebse des Strassburger Museums.
1892. V. Hippidea, Dromiidea und Oxystomata. *Zool. Jahrb., Jena, Abt. für Syst.*, 6, p. 532-588, pl. 26.
1893. VI. Brachyura I. Majoidea und Cancroidea. *Ibid.*, 7, p. 23-88, pl. 3.
1893. VII. Brachyura. II. Cyclometopa. *Ibid.*, 7, p. 411-495, pl. 17.
1894. VIII. Brachyura. III. Catometopa. *Ibid.*, 7, p. 683-772, pl. 23.
- OWEN, R., 1839. Crustacea. The Zoology of Captain Beechey's Voyage, p. 77-92, pl. 24-28.
- PARISI, Br., 1914. Decapodi Giapponesi del Museo di Milano. I. Oxystomata. *Atti Soc. Ital. Sci. Nat., Milano*, 53, 35 p., 3 pl.
- 1916. *Id.* IV. Cyclometopa. *Ibid.*, 55, p. 153-190, pl. 7-11, fig. texte 1-4.
- 1918. *Id.* VI. Catometopa e Paguridae. *Ibid.*, 57, p. 90-115, pl. 8, fig. texte 1-5.
- PAULSON, O., 1875. Niesslidovania rakoobraznich Krassnago Morias zamietkami otnossitelno rakoobraznich drouguich morei, Tchasst I. Podophthalmata i Edriophthalmata (Cumacea). [Recherches sur les Crustacés de la Mer Rouge, avec des remarques sur les Crustacés d'autres mers, part. I]. *Kiew*, 4°, xv + 144 p., pl. 1-21.
- PESTA, O., 1911. Crustacea. I. Teil. Decapoda Brachyura aus Samoa. In : K. RECHINGER, Botanische und zoologische Ergebnisse einer Wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomoninseln März bis September 1905. IV. *Denkschr. Akad. Wissensch., Wien*, 88, p. 36-65, fig. texte 1-5, pl. 3.
- PILLAI, N. K., 1951. Decapoda (Brachyura) from Travancore. *Bull. Centr. Res. Inst. Univ. Travancore, Trivandrum*, ser. C, 21, n° 1, p. 1-46, fig. 1-5.
- QUOY, J. R. C. et P. GAIMARD, 1825. Des Crustacés. In : L. DE FREYCINET, Voyage autour du Monde, entrepris par Ordre du Roi, sous le ministère et conformément aux instructions de S. Exc. le Vicomte du Bouchage, secrétaire d'Etat au département de la Marine, exécuté sur les corvettes de S.M. l'Uranie et la Physicienne, pendant les années 1817, 1818, 1819 et 1820, *Zool.*, p. 517-541, pl. 76-82.
- RANDALL, J. W., 1839. Catalogue of the Crustacea brought by Thomas Nuttall and J. K. Townsend, from the West Coast of North America and the Sandwich Islands, with Descriptions of such Species as are apparently new, among which are included several Species of different Localities, previously existing in the Collection of the Academy. *J. Acad. nat. Sci. Philad.*, 8, part 1, p. 106-147, pl. 3-7.
- RATHBUN, M. J., 1893 a. Scientific Results of Explorations by the U. S. Fish Commission Steamer « Albatross ». XXIV. — Descriptions of new Genera and Species of Crabs from the west Coast of North America and the Sandwich Islands. *Proc. U. S. Nat. Mus.*, 16, n° 923, p. 223-260.
- 1893 b. Catalogue of the Crabs of the family Maiidae in the U. S. National Museum. *Ibid.*, 16, p. 63-103, pl. 3-8.
- 1897. A revision of the nomenclature of the Brachyura. *Proc. Biol. Soc. Washington*, 11, p. 153-167.

- 1900. The Decapod Crustaceans of West Africa. *Proc. U.S. Nat. Mus., Washington*, 22, n° 1199, p. 271-316.
- 1906. The Brachyura and Macrura of the Hawaiian Islands. *U. S. Fish. Comm. Bull. for 1903*, part 3, p. 827-930, fig. texte 1-79, pl. 1-24.
- 1907. Reports on the Scientific results of the Expedition to the Tropical Pacific... by U. S. Fish Commission Steamer « Albatross »... IX, X. The Brachyura. *Mem. Mus. Comp. Zool., Cambridge*, 35, n° 2, p. 23-74, pl. 1-9.
- 1910. The Danish Expedition to Siam 1899-1900. V. Brachyura. *K. D. Vid. Selks. Skr. 7 Raekke, V*, n° 4, p. 303-367, fig. 1-44, pl. 1-2, 1 carte.
- 1911. The Percy Sladen Trust Expedition th the Indian Ocean in 1905, vol III, n° 11, Marine Brachyura. *Trans. Linn. Soc. London, Zool.*, ser. 2, 14, part 2, p. 191-261, fig. 1-2, pl. 15-20.
- 1923. Report on Crabs obtained by the F. I. S. « Endeavour » on the Coasts of Queensland, New South Wales, Victoria, South Australia and Tasmania. *In: Biol. Res. « Endeavour »*, 5, part 3, p. 95-156, pl. 16-42, fig. 1-3.
- 1930. The Cancroid Crabs of America. *U. S. Nat. Mus. Bull.*, 152, xvi + 609 p., 85 fig. texte, 230 pl.
- RICHTERS, F., 1880. Decapoda. *In: K. A. MöBIUS, Beiträge zur Meeresfauna der Insel Mauritius und der Seychellen*, p. 139-178, pl. 15-18.
- RUMPHIUS, G. E., 1705. D'Amboinsche Rariteitkamer, behelzende eene Beschryvinge van allerhande zoo weeke als harde Schaalvisschen, te weeten raare Krabben, Kreeften, en diergelyke Zeedieren, als mede allerhande Hoorntjes en Schulpn, die men in d'Amboinsche Zee vindt : daar beneven zommige Mineraalen, Gesteenten, en soorten van Aarde, die in d'Amboinsche, en zommige omleggende Eilanden gevonden worden, édit. 1, p. 1-340, pl. 1-60.
- RÜPPELL, E., 1830. Beschreibung und Abbildung von 24 Arten kurzschwänzigen Krabben, als Beitrag zur Naturgeschichte des rothen Meeres. *Frankfurt a. M.*, 4°, 28 p., pl. 1-6.
- SAKAI, T., 1934. Brachyura from the Coast of Kyûsyû, Japan. *Sci. Rep. Tokyo Bunrika Daigaku*, sect. B, 1, n° 25, p. 281-330, 26 fig. texte, 2 pl.
- 1935 a. New or Rare species of Brachyura, Collected by the « Misago » during the Zoological Survey Around the Izu-Peninsula. *Ibid.*, sect. B, 2, n° 32, p. 63-88, 17 fig. texte, pl. 6-8.
- 1935 b. Crustacea of Jehol. Tribe Brachyura. *Rep. First Sci. Exped. to Manchoukuo*, sect. V, Div. I, part 2, art. 7, p. 1-16, fig. texte 1-4, pl. 1-3.
- 1936 a. Report on the Brachyura collected by Mr. F. Hiro at Palao Islands. *Sci. Rep. Tokyo Bunrika Daigaku*, sect. B, 2, n° 37, p. 155-177, 7 fig. texte, pl. 12-14.
- 1936 b. Crabs of Japan, 66 pl. en couleur. *Tokyo*.
- 1937. Studies on the Crabs of Japan. II. Oxystomata. *Sci. Rep. Tokyo Bunrika Daigaku*, sect. B, 3, Suppl. n° 2, p. 67-192, 45 fig. texte, pl. 10-19.
- 1938. *Ibid.*, III. Brachygnatha, Oxyrhyncha. *Tokyo*, p. 193-364, 55 fig. texte, pl. 10-41.
- 1939. *Ibid.*, IV. Brachygnatha, Brachyrhyncha. *Tokyo*, p. 365-741, 129 fig. texte, 70 pl.
- 1940. Bio-geographic review on the distribution of Crabs in Japanese waters. *Rec. Oceanogr. Works in Japan*, 11, n° 1, p. 27-63, 3 fig. texte.
- SAVIGNY, J. C., 1809. Crustacés. Description de l'Égypte, *Histoire naturelle, Zool.* Planches, 2, pl. 1-13.
- SENDLER, A., 1923. Die Decapoden und Stomatopoden der Hanseatischen Südsee-Expedition. *Abh. Senckenb. naturf. Ges.*, 38, p. 21-47, pl. 5-6.
- SERÈNE, R., 1952. Les espèces du genre *Scylla* à Nhatrang (Vietnam). *Proc. Indo-Pacific Fish. Council.*, Sect. II, 1951, p. 1-5, fig. 1, 2 pl.
- 1959. Note sur les espèces de *Trapezia* du groupe *Digitalis* et sur leurs relations avec les espèces de *Tetralia*. *Treubia*, 25, part. 1, p. 127-157, 6 fig., 2 pl.
- et NGUYEN VAN LUOM, 1958. *Chlorodopsis* (Brachyures) du Viêt-Nam. *Ann. Fac. Sci. Saigon*, p. 87-148, 2 fig., 4 pl.
- — 1959. Note additionnelle sur les espèces de *Chlorodopsis* (Brachyures). *Id.*, p. 301-340, 6 fig., 3 pl.
- et BUI THI LANG, 1959. Observations sur les premiers pléopodes mâles d'espèces d'*Actaea* (Brachyures) du Viêt-Nam. *Id.*, p. 285-300.
- SHAW, G. et F. P. NODDER, 1809. Naturalist's Miscellany. 15, pl. 589-612.

- SHEN, C. J., 1931. The Crabs of Hong Kong. Part I. *Hong Kong Nat.*, 2, n° 2, p. 92-110, pl. 4-10, 11 fig. texte.
- 1932. The Brachyuran Crustacea of North China. *Zoologia Sinica, Peiping*, ser. A., 9, fasc. 1, 320 p., 171 fig. texte, 1 carte, 10 pl.
- 1936. On a collection of Brachyuran Decapoda from Hainan Islands with descriptions of three new species. *Chin. J. Zool.*, 2, p. 63-79, 4 fig. texte.
- 1937 a. Notes on a collection of Swimming Crabs (Portunidae) from Singapore. *Bull. Raffles Mus. Singapore*, n° 13, p. 96-139, fig. 1-20.
- 1937 b. On some account of the Crabs of North China. *Bull. Fan Mem. Inst. Biol., Zool., Peiping*, vol. 7, n° 5, p. 167-185.
- 1948. On a Collection of Crabs from the Shantung Peninsula, with notes on some new and rare species. *Contr. Inst. Zool. Nat. Acad. Peiping*, 4, n° 3, p. 105-118, 5 fig. texte.
- STEBBING, Th. R. R., 1910. General Catalogue of South African Crustacea. *Ann. South Afric. Mus.*, 6, part 4, p. 281-593, pl. 15-22.
- 1917. The Malacostraca of Natal. I. *Ann. Durban Mus.*, 2, p. 1-33, pl. 1-6.
- STEPHENSEN, K., 1945. The Brachyura of the Iranian Gulf. *Danish Scient. Invest Iran, Copenhagen*. Part. IV, p. 57-237, fig. 1-60.
- STEPHENSON, W. et J. J. HUDSON, 1957. The Australian Portunids (Crustacea; Portunidae). I. The Genus *Thalamita*. *Austr. J. Mar. Freshw. Res.*, 8, n° 3, p. 312-368, fig. texte 1-5, pl. 1-10.
- — et B. CAMPBELL, 1957, *Id.* II. The Genus *Charybdis*. *Ibid.*, 8, n° 4, p. 491-507, fig. texte 1-3, pl. 1-5.
- et B. CAMPBELL, 1959. *Id.* III. The Genus *Portunus*. *Ibid.*, 10, n° 1, p. 84-124, fig. texte 1-3, pl. 1-5.
- — 1960. *Id.* IV. Remaining Genera. *Ibid.*, 11, n° 1, p. 73-122, fig. texte 1-3, pl. 1-6.
- STIMPSON, W., 1858. Prodomus descriptionis animalium evertibratorum quae in Expeditione ad Oceanum Pacificum Septentrionalem, a Republica Federata missa, Cadwaladaro Ringgold et Johanne Rodgers Ducibus, observavit et descripsit. Pars III. Crustacea Maiioidea. *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.*, 9, 1857 [1858], p. 216-221 [23-28]. Pars IV. Crustacea Cancroidea et Corystoidea. *Ibid.*, 10, p. 31-40 [29-37]. Pars V. Crustacea Ocyphodoidea. *Ibid.*, p. 93-110 [39-56]. Pars VI. Crustacea Oxystomata. *Ibid.*, p. 159-163 [57-61].
- 1860. Sketch of a revision of the genera of Mithracidae. *Amer. J. Sci.*, ser. 2, 29, p. 132-133.
- 1907. Report on the Crustacea (Brachyura and Anomura) Collected by the North Pacific Exploring Expedition, 1853-56. *Smithsonian Miscell. Coll.*, 49, n° 1717, p. 1-240, pl. 1-26.
- TARGIONI TOZZETTI, A., 1877. Zoologia del Viaggio intorno al Globo della R. Pirocorvetta Magenta durante gli anni 1865-1868. Crostacei Brachyuri e Anomouri. *Publ. R. Ist. di Studi. Super. Firenze*, 1, p. 1-XXIX, 1-257, pl. 1-12.
- TERAO, A., 1913. A catalogue of hermit-crabs found in Japan (Paguridae excluding Lithodidae) with descriptions of four new species. *Annot. Zool. Japan*, 8, p. 355-391, 4 fig.
- TESCH, J. J., 1917. Synopsis of the genera *Sesarma*, *Metasesarma*, *Sarmatium* and *Cleistocoeloma*, with a Key to the Determination of the Indo-Pacific Species. *Zool. Meded. Rijks Mus. Nat. Hist., Leiden*, 3, 2-3, p. 127-260, pl. 15-17.
- 1918. The Decapoda Brachyura of the Siboga-Expedition. I. Hymenosomidae, Retroplumidae, Ocyphodidae, Grapsidae and Gecarcinidae, in: *Siboga-Expeditie*, Monogr. 39 c, livr. 82, p. 1-148, pl. 1-6 (février 1918). II. Goneplacidae and Pinnotheridae, *Ibid.*, Monogr. 39 c, livr. 84, p. 149-295, pl. 7-18 (août 1918).
- THALLWITZ, J., 1892. Decapoden-Studien, insbesondere basirt auf A. B. Meyer's Sammlungen im Ostindischen Archipel, nebst einer Aufzählung der Decapoden und Stomatopoden des Dresdener Museums. *Abh. Ber. Zool. u. Anthr.-Ethn. Mus. Dresden*, 1890-1891, n° 3, p. 1-55, 1 pl.
- TWEEDIE, M. W. F., 1936. On the Crabs of the Family Grapsidae in the Collection of the Raffles Museum. *Bull. Raffles Mus. Singapore*, n° 12, p. 44-70, 3 fig. texte, pl. 14-15.
- 1947. On the Brachyura of Christmas Island. *Ibid.*, n° 18, p. 27-42, 1 fig.
- 1948. Shore Crabs. *Malayan Nature J.*, 3, n° 3, p. 102-108, fig. 1-6.
- 1949. The Species of *Metopograpsus* (Crustacea, Brachyura). *Bijdr. Dierk. Leiden*, 28, p. 466-471, fig. 1 a-g.
- 1950 a. A collection of Crabs from Aor Islands, South China Sea. *Bull. Raffles Mus. Singapore*, n° 21, p. 83-96, fig. 1-3.
- 1950 b. The fauna of the Cocos-Keeling Islands, Brachyura and Stomatopoda. *Ibid.*, n° 22, p. 105-148, fig. 1-4, pl. 16-17.

- WARD, M., 1932. The true Crabs of the Capricorn Group, Queensland. *Austr. Zool., Sydney*, 7, part 5, p. 237-255.
- 1934. Notes on a collection of Crabs from Christmas Island, Indian Ocean. *Bull. Raffles Mus., Singapore*, n° 9, p. 5-28, pl. 1-3.
- 1936. Crustacea Brachyura from the Coasts of Queensland. *Mem. Queensland Mus.*, 11, part 1, p. 1-13, pl. 1-3.
- 1939. The Brachyura of the Second Templeton Crocker-American Museum Expedition to the Pacific Ocean. *Amer. Mus. Nov.*, n° 1049, p. 1-15, fig. 1-18.
- 1941. New Brachyura from the Gulf of Davao, Mindanao, Philippine Islands. *Ibid.*, n° 1104, p. 1-15, fig. 1-30.
- 1942. Notes on the Crustacea of the Desjardins Museum, Mauritius Institute, with descriptions of new genera and species. *Mauritius Inst. Bull.*, 2, part 2, p. 49-113, pl. 5-6.
- WEBER, F., 1795. *Nomenclator entomologicus secundum Entomologiam systematicam ill. Fabricii adjectis speciebus recens detectis et varietatibus*, p. I-VII, 1-171.
- WHITE, A., 1847 *a*. Descriptions of new Crustacea from the Eastern Seas. *Proc. Zool. Soc. London*, part 15, p. 55-58.
- 1847 *b*. Descriptions of a new Genus and Five new Species of Crustacea. In: J. BEETE JUKES: Narrative of the Surveying Voyage of H.M.S. Fly, commanded by Captain F. P. Blackwood, R. N., in Torres Straits, New Guinea, and other Islands of the Eastern Archipelago during the years 1842-1846. 2, Append. n° 8, p. 335-338, 1 pl.
- 1847 *c*. List of the specimens of Crustacea in the Collection of the British Museum, p. I-VIII, 1-143.
- 1848. Short descriptions of new or little-known Decapod Crustacea. *Proc. Zool. Soc. London*, 15, 1847, p. 221-228.
- WHITELEGGE, Th., 1897. The Crustacea of Funafuti. The Atoll of Funafuti, Ellice Group : its Zoology, Botany, Ethnology, and General Structure based on Collections made by Mr. Charles Hedley, of the Australian Museum. Sydney, N.S.W. *Mem. Austr. Mus.*, 3, p. 125-151, pl. 6-7.

VIII. — INDEX

- abbreviatum, Percnon, p. 164.
 aberrans, Chlorodopsis, p. 89.
 Acanthopus affinis, p. 163.
 Gibbesi, p. 163.
 planissimus, p. 163.
 tenuifrons, p. 163.
 Actaea, p. 41, 78.
 affinis, p. 90.
 cavipes, p. 78.
 helleri, p. 41.
 hirsutissima, p. 78.
 rufopunctata, p. 8, 79, 87.
 rugipes, p. 38.
 sabaea, p. 85, 86, 170.
 savignyi, p. 79.
 Actaea (Glyptoxanthus) cavipes, p. 78.
 Actaeodes affinis, p. 90.
 bellus, p. 38.
 cavipes, p. 78.
 pubescens, p. 80, 83.
 richtersii, p. 79.
 admeta, Thalamita, p. 30.
 admete, Cancer, p. 30.
 Thalamita, p. 30-32.
 admete var. edwardsi, Thalamita, p. 32.
 aeneus, Cancer, p. 51.
 Zoozymus, p. 51.
 Zosimus, p. 51.
 Zozimus, p. 51.
 Zozymus, p. 51.
 affinis, Acanthopus, p. 163.
 Actaea, p. 90.
 Actaeodes, p. 90.
 Percnon, p. 164.
 alatus, Pagurus, p. 52.
 albolineatus, Grapsus, p. 152, 154.
 alcocki, Thalamita, p. 33.
 andreossiji, Cancer (Cymo), p. 119.
 andreossyi, Cymo, p. 119.
 Andreossyi var. melanodactyla, Cymo, p. 119.
 annulipes, Gelasimus, p. 141, 142, 146, 150.
 Lydia, p. 120, 122.
 Ozius (Euruppellia), p. 122.
 Ruppellia, p. 122.
 Uca, p. 4, 140-142, 144-146, 148-151, 170.
 arcuatus, Xantho, p. 7, 42, 45.
 areolata, Chlorodopsis, p. 90.
 Trapezia, p. 135.
 Trapezia ferruginea var., p. 136.
 areolata var., Trapezia, p. 135.
 areolatus, Chlorodius, p. 89, 90, 104.
 Phymodius, p. 104.
 Pilodius, p. 90, 93, 104, 114.
 armiger, Liocarpilodes, p. 94.
 asper, Chlorodiella, p. 94, 97.
 Atergatis, p. 41, 86.
 elegans, p. 54.
 floridus, p. 41.
 granulatus, p. 3, 83, 86, 170.
 limbatus, p. 51.
 ocyroe, p. 41.
 atromanus, Xanthias, p. 76, 77.
 aubryi, Metasesarma, p. 158, 159.
 Aulacolambrus, p. 26.
 hoplonotus, p. 7, 24, 26.
 australis, Leptodius, p. 68.
 barbata, Chlorodiella, p. 3, 96-103, 170.
 barbatus, Chlorodius, p. 96.
 bella, Liomera, p. 38, 40.
 Trapezia, p. 8, 133, 135, 136.
 bellus, Actaeodes, p. 38.
 Carpilodes, p. 38.
 Liomera, p. 38.
 bidentata, Chlorodiella, p. 96.
 Trapezia, p. 138.
 bidentatus, Lachnopodus, p. 2, 7, 8, 42, 44-50, 169.
 Xantho, p. 2, 42-45, 46, 169.
 biunguis, Zozymodes, p. 53, 54.
 bouvieri, Pseudozius, p. 125.
 Calappa, p. 11.
 hepatica, p. 11, 12.
 lophos, p. 11.
 tuberculata, p. 11.
 Cancer admete, p. 30.
 aeneus, p. 51.
 carnifex, p. 165.
 convexus, p. 37.
 dentatus, p. 86.
 dodone, p. 54.
 electra, p. 89.
 floridus, p. 41.
 glaberrimus, p. 139.
 hepaticus, p. 11.
 horridus, p. 26.
 maculatus, p. 37.
 niger, p. 95.
 ocyroe, p. 41.

- perlatus, p. 119.
 planissimus, p. 163.
 sanguinolentus, p. 29.
 sebanus, p. 122.
 serratus, p. 27.
 tenuicrustatus, p. 154.
- Cancer (*Cymo*) andreossiji, p. 119.
 meladactylus, p. 119, 120.
- Cardisoma, p. 165.
 carnifex, p. 165.
 obesum, p. 165.
- carinipes, *Zozymodes*, p. 52, 53.
- carnifex, Cancer, p. 165.
 Cardisoma, p. 165.
- Carpilius, p. 37.
 cinctimanus, p. 39.
 convexus, p. 37.
 maculatus, p. 37.
- Carpilodes bellus, p. 38.
 cinctimanus, p. 39.
 granulatus, p. 38.
 lippus, p. 83.
 rugatus, p. 38.
 tristis, p. 38, 43.
 vaillantianus, p. 38, 40.
 venosus, p. 42.
- Carpiloxanthus rugipes, p. 38.
- cavipes, *Actaea*, p. 78.
 Actaea (*Glyptoxanthus*), p. 78.
 Actaecodes, p. 78.
 Leptodius, p. 60, 63.
- caystrus, *Panopeus*, p. 125.
 Pseudozius, p. 125.
- chabrus, *Plagusia*, p. 163.
- chaptali, *Thalamita*, p. 7, 31, 34.
- Chaptalii, *Portunus*, p. 34.
 Thalamita, p. 34.
- Charybdis, p. 30.
 erythrodactyla, p. 30.
- Charybdis (*Goniosupradens*) erythrodactyla, p. 30.
- Chlorodiella, p. 3, 5, 76, 93-97, 100, 103, 109, 170.
 asper, p. 94, 97.
 barbata, p. 3, 96-103, 170.
 bidentata, p. 96.
 cytherea, p. 3, 95-103, 170.
 davaoensis, p. 96.
 hirtipes, p. 96.
 laevissima, p. 3, 95-103, 170.
 miliaris, p. 96.
 niger, p. 97, 103.
 nigra, p. 3, 95-103, 170.
 nigra, var. cytherea, p. 102.
 venusta, p. 91, 93.
- Chlorodius, p. 104.
 areolatus, p. 89, 90, 104.
 barbatus, p. 96.
 cytherea, p. 95-97, 102, 103.
 Dehaanii, p. 106, 108, 110, 111, 113, 114.
 depressus, p. 96.
- edwardsi, p. 97.
 exaratus, p. 65.
 gracilis, p. 64.
 hirtipes, p. 96.
 laevissimus, p. 95-97.
 monticulosus, p. 104-106, 108, 109.
 nebulosus, p. 96, 98.
 niger, p. 95, 97, 98, 102, 103.
 nitidus, p. 115.
 nudipes, p. 59, 60.
 obscurus, p. 104, 106, 108.
 pilumnoides, p. 89, 90.
 rufescens, p. 96.
 sanguineus, p. 63.
 sculptus, p. 104, 115.
 tuberosicarpus, p. 70.
 ungulatus, p. 104, 105, 110.
- Chlorodius (*Cyclodius*) gracilis, p. 110.
 ornatus, p. 106, 110.
- Chlorodius (*Leptodius*) exaratus, p. 97.
- Chlorodopsis, p. 3, 89, 90, 93, 105, 170.
 aberrans, p. 89.
 areolata, p. 90.
 flava, p. 95.
 granulata, p. 90.
 melanochira, p. 89, 90.
 melanodactyla, p. 89.
 melanospinis, p. 89.
 miersi, p. 90.
 natalensis, p. 90.
 philippinensis, p. 90.
 pugil, p. 91, 93.
 scabricula, p. 3, 91, 93, 111, 114, 115, 170.
 scabriculus, p. 91.
 spinipes, p. 89, 91, 93.
 venusta, p. 3, 7, 89, 91-94, 115, 170.
 woodmasoni, p. 89.
- Chlorodopsis (*Cyclodius*) ornata, p. 105, 106.
 ornatus, p. 107, 108, 110, 111.
- chlorophthalmus, *Gelasimus*, p. 140, 141, 146, 147.
 Uca, p. 4, 9, 140-142, 144-148, 150, 151, 170.
- cinctimana, *Liomera*, p. 8, 39, 40.
- cinctimanus, *Carpilius*, p. 39.
 Carpilodes, p. 39.
 Liomera, p. 39.
- coeruleipes, *Thalamita*, p. 8, 32, 33.
- convexus, Cancer, p. 37.
 Carpilius, p. 37.
- crassimanus, *Leptodius*, p. 59, 60, 63.
- cristatus, *Leptodius* (*Xanthodius*), p. 52, 54.
 Xanthodius, p. 52.
- Cyclax, p. 2, 15, 21, 23, 169.
 orbicularis, p. 16, 22, 24.
 perryi, p. 22-24.
 spinicinctus, p. 2, 9, 15-24, 169.
 spiniger, p. 17.
 spinigera, p. 16.
 suborbicularis, p. 2, 7, 15-24, 169.
- Cyclax (*Cyclomaia*) suborbicularis, p. 15-17, 24.

- Cyclodius, p. 3, 104-106, 109, 170.
 gracilis, p. 3, 104, 105, 109-113, 170.
 granulatus, p. 113.
 ornatus, p. 3, 104, 105, 107-112, 170.
 Cyclograpsus, p. 4, 160, 171.
 integer, p. 4, 7, 8, 160-162, 171.
 longipes, p. 8, 160.
 occidentalis, p. 4, 8, 160, 162, 171.
 parvulus, p. 4, 7, 8, 160, 162, 171.
 Cyclomaia, p. 15, 23.
 margaritata, p. 15, 16, 20-22, 24.
 suborbicularis, p. 15.
 Cymo, p. 119.
 andreosyi, p. 119.
 Andreosyi var. melanodactyla, p. 119.
 meladactylus, p. 119, 120.
 melanodactylus, p. 119, 120.
 cymodoce, Trapezia, p. 136, 138.
 cymodoce guttata, Trapezia, p. 138.
 cytherea, Chlorodiella, p. 3, 95-103, 170.
 Chlorodius, p. 95-97, 102, 103.
 Daira, p. 119.
 perlata, p. 119.
 Daldorfia horrida, p. 26.
 danae, Xantho, p. 59, 60.
 davaoensis, Chlorodiella, p. 96.
 Leptodius, p. 68.
 Dehaanii, Chlorodius, p. 106, 108, 110, 111, 113, 114.
 Phymodius, p. 113.
 Xantho, p. 114.
 demani, Etisodes, p. 68.
 Neoliomera, p. 2, 3, 7, 80-86, 170.
 Xantho, p. 2, 42-45, 46, 169.
 dentatus, Cancer, p. 86.
 Etisus, p. 86-88.
 Etisus (Etisodes), p. 86.
 denticulata, Xantho, p. 60.
 depressa, Plagusia, p. 163.
 depressa tuberculata, Plagusia, p. 163.
 depressus, Chlorodius, p. 96.
 digitalis, Trapezia, p. 133.
 distinguendus, Medacus, p. 57, 59.
 Xantho, p. 2, 56-59, 159.
 dodone, Cancer, p. 54.
 Lophozozymus, p. 54-56.
 dodone var. glabra, Lophozozymus, p. 54.
 Domecia, p. 4, 126, 170.
 glabra, p. 4, 7, 125-129, 170.
 hispida, p. 4, 8, 126-129, 170.
 hispida var., p. 126, 129.
 Domoecia hispida, p. 126.
 edwardsi, Chlorodius, p. 97.
 Lophozozymus, p. 53, 56.
 Thalamita, p. 30-32.
 Thalamita admete var., p. 32.
 electra, Cancer, p. 89.
 Etisodes, p. 87-89.
 Etisus, p. 87.
 Etisus (Etisodes), p. 89.
 elegans, Atergatis, p. 54.
 Paraxanthias, p. 76, 169.
 Xanthias, p. 3, 69, 76-78, 169.
 Epigrapsus, p. 162.
 politus, p. 160-162.
 Eriphia, p. 122.
 laevimana, p. 122, 123.
 laevimana var. smithi, p. 123.
 laevimanus, p. 122.
 scabricula, p. 122, 123, 125.
 sebana, p. 122, 123, 125.
 eriphioides, Paraxanthias, p. 76.
 erythroductyla, Charybdis, p. 30.
 Charybdis (Goniosupradens), p. 30.
 erythroductylum, Goniosoma, p. 30.
 erythroductylus, Portunus, p. 30.
 Etisodes, p. 68, 89.
 demani, p. 68.
 electra, p. 87-89.
 Etisus, p. 86.
 dentatus, p. 86-88.
 electra, p. 87.
 laevimanus, p. 88.
 macroductylus, p. 88.
 rugosus, p. 89.
 splendidus, p. 7, 87, 88.
 Etisus (Etisodes) dentatus, p. 86.
 electra, pl. 89.
 splendidus, p. 88.
 Etisus (Etisus) laevimanus, p. 88.
 Eudora tetraodon, p. 72.
 exaratus, Chlorodius, p. 65.
 Chlorodius (Leptodius), p. 97.
 Leptodius, p. 2, 57, 62-68, 108, 109, 111, 169.
 Xantho, p. 68.
 exaratus var. gracilis, Leptodius, p. 64.
 Xantho (Leptodius), p. 64.
 eydouxii, Metopograpsus, p. 157.
 ferruginea, Trapezia, p. 8, 136, 138, 139.
 ferruginea var. areolata, Trapezia, p. 136.
 flava, Chlorodopsis, p. 95.
 flavopunctata, Trapezia, p. 136.
 flavus, Pilodius, p. 7, 8, 89, 95.
 floridus, Atergatis, p. 41.
 Cancer, p. 41.
 Xantho, p. 60.
 frontalis, Metopograpsus, p. 157.
 gaimardi, Gelasimus, p. 140, 141, 146, 148, 150.
 Uca, p. 4, 140-142, 144-151, 170.
 gardineri, Thalamita, p. 33, 34.
 gatavakensis, Thalamita pilumnoides ssp., p. 34-36.
 Gelasimus, p. 141.
 annulipes, p. 141, 142, 146, 150.
 chlorophthalmus, p. 140, 141, 146, 147.
 gaimardi, p. 140, 141, 146, 148, 150.
 latreillei, p. 140, 141, 146-150.

- pulchellus*, p. 140, 142, 146, 150.
splendidus, p. 140, 148.
vocans, p. 149.
vocator, p. 149.
gelida, Nucia, p. 13.
Gibbesi, Acanthopus, p. 163.
gibbesi, Percnon, p. 8.
glaberrima, Tetralia, p. 139.
glaberrimus, Cancer, p. 139.
glabra, Domecia, p. 4, 7, 125-129, 170.
Lophozozymus dodone var., p. 54.
glabrous, Xanthias, p. 72.
Globopilumnus, p. 121.
globosus, p. 8, 121.
globosus, *Globopilumnus*, p. 8, 121.
Pilumnus, p. 121.
Goniosoma erythroductylum, p. 30.
gracilipes, *Metopograpsus*, p. 157.
gracilis, *Chlorodius*, p. 64.
Chlorodius (Cyclodius), p. 110.
Cyclodius, p. 3, 104, 105, 109-113, 170.
Leptodius, p. 2, 8, 63-68, 169.
Leptodius exaratus var., p. 64.
Xantho, p. 64.
Xantho (Leptodius), p. 64.
Xantho (Leptodius) exaratus var., p. 64.
granosimana, *Liomera*, p. 39.
Pseudoliomera, p. 39-41.
granosomanus, *Xanthodes*, p. 70.
granularis, *Metasesarma*, p. 4, 158, 171.
Metasesarma rousseauxi, p. 4, 8, 158, 159, 161, 171.
granulata, *Chlorodopsis*, p. 90.
granulatus, *Atergatis*, p. 3, 83, 86, 170.
Carpilodes, p. 38.
Phymodius, p. 3, 104-107, 113-114, 170.
Pilodius, p. 89.
granulosa, *Lophactaea*, p. 51.
Platypodia, p. 51.
granulosus, *Cyclodius*, p. 113.
Leptodius, p. 56.
Medacus, p. 2, 56-60, 169.
Xantho, p. 51.
Grapsus, p. 152, 154.
albolineatus, p. 152, 154.
grapsus, p. 154.
grapsus tenuicrustatus, p. 154.
longitarsis, p. 8, 152, 154.
maculatus tenuicrustatus, p. 154.
pictus, p. 154.
plicatus, p. 154.
strigosus, p. 152, 154.
strigosus longitarsis, p. 152.
tenuicrustatus, p. 154.
thukuar, p. 155.
grapsus, *Grapsus*, p. 154.
grapsus tenuicrustatus, *Grapsus*, p. 154.
guttata, *Trapezia*, p. 135, 136, 138.
Trapezia cymodoce var., p. 138.
guttata var., *Trapezia*, p. 136.
haematostictus, *Paraxanthias*, p. 45.
harmsi, *Pilodius*, p. 90, 92, 93.
helleri, *Actaea*, p. 41.
Pseudoliomera, p. 41.
hepatica, *Calappa*, p. 11, 12.
hepaticus, *Cancer*, p. 11.
Heteronucia, p. 13.
venusta, p. 8, 12, 13.
hirsutissima, *Actaea*, p. 78.
hirsutissimus, *Xantho*, p. 78.
hirsutus, *Pilumnus*, p. 130.
hirtipes, *Chlorodius*, p. 96.
Chlorodiella, p. 96.
hispida, *Domecia*, p. 4, 8, 126-129, 170.
Domecia, p. 126.
hispida var., *Domecia*, p. 126, 129.
hoplonotus, *Aulacolambrus*, p. 7, 24, 26.
Lambrus, p. 26.
Lambrus (Aulacolambrus), p. 26.
Parthenope (Aulacolambrus), p. 26.
horrida, *Daldorfia*, p. 26.
Parthenope, p. 24, 26.
horridus, *Cancer*, p. 26.
impressus, *Neoxanthias*, p. 60.
Xantho, p. 60, 61.
Xantho (Xantho), p. 60.
inaequalis, *Xantho*, p. 60.
incisus, *Xantho*, p. 60.
integer, *Cyclograpsus*, p. 4, 7, 8, 160-162, 171.
integerrimus, *Liocarpilodes*, p. 94, 97.
intermedia, *Necoliomera*, p. 83, 84.
investigatoris, *Thalamita*, p. 33, 34.
Juxtaxanthias, p. 3, 72, 169.
lividus, p. 72.
tetraodon, p. 72.
Lachnopodus, p. 2, 42, 48, 169.
bidentatus, p. 2, 7, 8, 42, 44-50, 169.
rogersi, p. 48-50.
subacutus, p. 2, 9, 42-50, 169.
tahitensis, p. 8, 48, 49.
laevadorsalis, *Lioxantho*, p. 42, 45, 47.
Xantho, p. 42, 43, 45.
laevimana, *Eriphia*, p. 122, 123.
laevimana var. *smithi*, *Eriphia*, p. 123.
laevimanus, *Eriphia*, p. 122.
Etisus, p. 88.
Etisus (Etisus), p. 88.
laevissima, *Chlorodiella*, p. 3, 95-103, 170.
laevissimus, *Chlorodius*, p. 95-97.
lamarcki, *Xanthias*, p. 3, 69, 71, 76, 78, 169.
lamarckii, *Xanthias*, p. 70.
Xantho, p. 70.
Xanthodes, p. 70.
Lambrus hoplonotus, p. 26.
Lambrus (Aulacolambrus) hoplonotus, p. 26.
lata, *Liomera*, p. 39.
latifrons, *Panopeus*, p. 70.
Trapezia, p. 136.
Xanthias, p. 7, 70-72.

- latreillei, *Gelasimus*, p. 140, 141, 146-150.
Uca, p. 4, 140-142, 144, 146-151, 170.
 laysani, *Phymodius*, p. 104.
Leptodius, p. 59, 60, 63, 169.
 australis, p. 68.
 cavipes, p. 60, 63.
 crassimanus, p. 59, 60, 63.
 davaoensis, p. 68.
 exaratus, p. 2, 57, 62-68, 108, 109, 111, 169.
 exaratus var. *gracilis*, p. 64.
 gracilis, p. 2, 8, 63-68, 169.
 granulosus, p. 56.
 leptodon, p. 2, 8, 63-68, 169.
 molokaiensis, p. 68.
 nudipes, p. 59, 60, 62, 63.
 planus, p. 68.
 sanguineus, p. 60, 63, 64.
 voeltzkowi, p. 59.
 waialuanus, p. 62, 63, 68.
Leptodius (*Xanthodius*) *cristatus*, p. 52, 54.
leptodon, *Leptodius*, p. 2, 8, 63-68, 169.
limbatus, *Atergatis*, p. 51.
Liocarpilodes armiger, p. 94.
 integerrimus, p. 94, 97.
Liolophus planissimus, p. 163.
Liomera, p. 38.
 bella, p. 38, 40.
 bellus, p. 38.
 cinctimana, p. 8, 39, 40.
 cinctimanus, p. 39.
 granosimana, p. 39.
 lata, p. 39.
 pubescens, p. 80, 83.
 pubescens var., p. 84.
 richtersi, p. 79.
 subacuta, p. 43-45.
 tristis, p. 38.
Lioxantho laevadorsalis, p. 42, 45, 47.
 punctatus, p. 68.
 subacuta, p. 43, 46, 47.
 tumidus, p. 43-47, 50.
lippus, *Carpilodes*, p. 83.
Lissocarcinus, p. 27.
 orbicularis, p. 7, 27, 29.
lividus, *Juxtaxanthias*, p. 72.
 Xanthias, p. 3, 72-75, 169.
 Xantho, p. 72, 73.
longicornis, *Pilumnus*, p. 130, 132.
longipes, *Cyclograpsus*, p. 8, 160.
 Pilumnus, p. 132.
longitarsis, *Grapsus*, p. 8, 152, 154.
 Grapsus strigosus, p. 152.
 Orthograpsus, p. 152.
Lophactaea granulosa, p. 51.
lophos, *Calappa*, p. 11.
Lophozozymus, p. 54.
 dodone, p. 54-56.
 dodone var. *glabra*, p. 54.
 edwardsi, p. 55, 56.
 octodentatus, p. 56.
 pictor, p. 55, 56.
 rathbuni, p. 54.
 simplex, p. 56.
 superbus, p. 55, 56.
Lupa sanguinolenta, p. 29.
Lydia, p. 122.
 annulipes, p. 120, 122.
macrodactylus, *Etiusus*, p. 88.
maculatus, *Cancer*, p. 37.
 Carpilius, p. 37.
maculatus tenuicrustatus, *Grapsus*, p. 154.
margaritata, *Cyclomaia*, p. 15, 16, 20-22, 24.
margaritatus, *Pilumnus*, p. 94, 121.
martensi, *Pilodius*, p. 95, 103.
martensii, *Menippe*, p. 95, 103.
Medaeus, p. 2, 56, 60, 78, 93, 169.
 distinguendus, p. 57, 59.
 granulosus, p. 2, 56-60, 169.
 noelensis, p. 2, 7, 56-60, 169.
 nudipes, p. 59.
meladactylus, *Cancer* (*Cymo*), p. 119, 120.
 Cymo, p. 119, 120.
melanochira, *Chlorodopsis*, p. 89, 90.
melanodactyla, *Chlorodopsis*, p. 89.
melanodactylus, *Cymo*, p. 119, 120.
 Cymo Andreossyi var., p. 119.
melanospinis, *Chlorodopsis*, p. 89.
Menaethius, p. 14.
 monoceros, p. 14, 24.
 tuberculatus, p. 14.
Menippe martensii, p. 95, 103.
merodentatus, *Pilumnus*, p. 131, 132.
messor, *Metopograpsus*, p. 4, 152, 155-157, 170.
Metasesarma, p. 4, 158, 171.
 aubryi, p. 158, 159.
 granularis, p. 4, 158, 171.
 rousseauxi, p. 4, 158, 159, 171.
 rousseauxi granularis, p. 4, 8, 158, 159, 161, 171.
 rugulosa, p. 158.
Metopograpsus, p. 4, 155, 156, 170.
 eydouxii, p. 157.
 frontalis, p. 157.
 gracilipes, p. 157.
 messor, p. 4, 152, 155-157, 170.
 thukuar, p. 4, 152, 155-157, 170.
Micropanope, p. 78.
miersi, *Chlorodopsis*, p. 90.
 Trapezia, p. 138.
miliaris, *Chlorodiella*, p. 96.
 Zozymodes, p. 96.
minutus, *Pachygrapsus*, p. 7, 155.
 Pilumnus, p. 130.
 Xanthias, p. 70.
 Xanthodes, p. 70.
Mithrax suborbicularis, p. 15.
molokaiensis, *Leptodius*, p. 68.
monoceros, *Menaethius*, p. 14, 24.
 Pisa, p. 14.

- monticulosus*, *Chlorodius*, p. 104-106, 108, 109.
Phymodius, p. 3, 104-115, 170.
natalensis, *Chlorodopsis*, p. 90.
Pseudoliomera, p. 39, 41.
nebulosus, *Chlorodius*, p. 96, 98.
Nectograpsus politus, p. 162.
neglectus, *Xantho*, p. 57.
Neoliomera, p. 3, 79, 80, 83, 84, 86, 170.
demani, p. 2, 3, 7, 80-86, 170.
intermedia, p. 83, 84.
nobilii, p. 83, 84.
ovata, p. 86.
pubescens, p. 7, 80-86.
richtersi, p. 8, 79, 83.
sabaea, p. 3, 86, 170.
sakagutii, p. 3, 86, 170.
Neopanope, p. 3, 117, 118, 170.
Ncoxanthias impressus, p. 60.
Neptunus sanguinolentus, p. 29.
Neptunus (Neptunus) sanguinolentus, p. 29.
niger, *Cancer*, p. 95.
Chlorodiella, p. 97.
Chlorodius, p. 95, 97, 98, 102, 103.
nigra, *Chlorodiella*, p. 3, 95-103, 170.
nigra, var. *cytherea*, *Chlorodiella*, p. 102.
nigrocrinitus, *Pilodius*, p. 89.
nitidulus, *Xanthias*, p. 75.
Xanthodes, p. 3, 69, 72, 74, 75, 169.
nitidus, *Chlorodius*, p. 115.
Phymodius, p. 3, 9, 91, 93, 104-106, 113-115, 170.
Pilodius, p. 90, 114, 115.
nobilii, *Neoliomera*, p. 83, 84.
noelensis, *Medaeus*, p. 2, 7, 56-60, 169.
notatus, *Paraxanthias*, p. 76, 77.
Xanthias, p. 76, 77.
Xanthodes, p. 76.
Nucia gelida, p. 13.
nudipes, *Chlorodius*, p. 59, 60.
Leptodius, p. 59, 60, 62, 63.
Medaeus, p. 59.
Xantho, p. 7, 56, 58-61.
obesum, *Cardisoma*, p. 165.
obscurus, *Chlorodius*, p. 104, 106, 108.
Phymodius, p. 104, 106, 107.
obtusirostris, *Trigonothir*, p. 7, 8, 14, 15.
occidentalis, *Cyclograpsus*, p. 4, 8, 160, 162, 171.
octodentatus, *Lophozozymus*, p. 56.
ocyroe, *Atergatis*, p. 41.
Cancer, p. 41.
odhneri, *Phymodius*, p. 104.
orbicularis, *Lissocarcinus*, p. 7, 27, 29.
Cyclax, p. 16, 22, 24.
ornata, *Chlorodopsis (Cyclodius)*, p. 105, 106.
ornatus, *Chlorodius (Cyclodius)*, p. 106, 110.
Chlorodopsis (Cyclodius), p. 107, 108, 110, 111.
Cyclodius, p. 3, 104, 105, 107-112, 170.
Phymodius, p. 107, 110, 112.
Orthograpsus longitarsis, p. 152.
otagoensis, *Panopeus*, p. 116.
ovalis, *Pilumnus*, p. 121.
ovata, *Neoliomera*, p. 86.
Ozium, p. 121, 122.
rugulosus, p. 120, 121.
tenax, p. 121.
tuberculosis, p. 121.
Ozium (Euruppellia) annulipes, p. 122.
pachydactylus, *Paraxanthias*, p. 76, 169.
Xanthias, p. 3, 76-78, 169.
Pachygrapsus, p. 154.
minutus, p. 7, 155.
plicatus, p. 8, 154.
pacificus, *Panopeus*, p. 3, 7, 8, 116-118, 170.
Pagurus alatus, p. 52.
Panopeus, p. 3, 116, 118, 170.
caystrus, p. 125.
latifrons, p. 70.
otagoensis, p. 116.
pacificus, p. 3, 7, 8, 116-118, 170.
Paraxanthias, p. 3, 76, 78, 169.
elegans, p. 76, 169.
eriphoides, p. 76.
haematostictus, p. 45.
notatus, p. 76, 77.
pachydactylus, p. 76, 169.
ponapensis, p. 42, 45.
taylori, p. 76.
Parthenope, p. 26.
horrida, p. 24, 26.
Parthenope (Aulacolambrus) hoplonotus, p. 26.
parvulus, *Cyclograpsus*, p. 4, 7, 8, 160, 162, 171.
Pilumnus, p. 8, 130, 132.
paumotensis, *Pilodius*, p. 89.
Percnon, p. 163.
abbreviatum, p. 164.
affinis, p. 164.
gibbesi, p. 8.
pilimanus, p. 164.
planissimum, p. 8, 163, 164.
planissimus, p. 163.
perlata, *Daira*, p. 119.
perlatus, *Cancer*, p. 119.
perryi, *Cyclax*, p. 22-24.
philippinensis, *Chlorodopsis*, p. 90.
Phymodius, p. 3, 5, 76, 90, 93, 104-106, 109, 114, 170.
areolatus, p. 104.
Dehaanii, p. 113.
granulatus, p. 3, 104-107, 113-114, 170.
laysani, p. 104.
monticulosus, p. 3, 104-115, 170.
nitidus, p. 3, 9, 91, 93, 104-106, 113-115, 170.
obscurus, p. 104, 106, 107.
odhneri, p. 104.
ornatus, p. 107, 110, 112.
sculptus, p. 115.
spinatus, p. 111.
ungulatus, p. 3, 92, 93, 104-115, 170.

- picta*, Thalamita, p. 33, 34.
pictor, Lophozozymus, p. 55, 56.
pictus, Grapsus, p. 154.
pilimanus, Percnon, p. 164.
pilipes, Xantho, p. 60.
Pilodius, p. 3, 89, 90, 93, 94, 105, 170.
 areolatus, p. 90, 93, 104, 114.
 flavus, p. 7, 8, 89, 95.
 granulatus, p. 89.
 harmsi, p. 90, 92, 93.
 Martensi, p. 95, 103.
 nigrocrinitus, p. 89.
 nitidus, p. 90, 114, 115.
 paumotensis, p. 89.
 pilumnoides, p. 90.
 pubescens, p. 7, 89, 95.
 pugil, p. 89, 91.
 scabriculus, p. 3, 7, 89, 91-94, 115, 170.
 spinipes, p. 89.
pilumnoides, Chlorodius, p. 89, 90.
 Pilodius, p. 90.
 Thalamita, p. 34-36.
pilumnoides ssp. *gatavakensis*, Thalamita, p. 8, 31, 34-36.
Pilumnus, p. 4, 129, 130, 132, 170.
 globosus, p. 121.
 hirsutus, p. 130.
 longicornis, p. 130, 132.
 longipes, p. 132.
 margaritatus, p. 94, 121.
 merodontatus, p. 131, 132.
 minutus, p. 130.
 ovalis, p. 121.
 parvulus, p. 8, 130-132.
 ransoni, p. 2, 4, 127, 130-132, 170.
 savignyi, p. 130.
 spinicarpus, p. 132.
 tahitensis, p. 129, 131, 132.
Pisa monoceros, p. 14.
Plagusia, p. 162, 163.
 chabrus, p. 163.
 depressa, p. 163.
 depressa tuberculata, p. 163.
 speciosa, p. 8, 161-163.
planissimum, Percnon, p. 8, 163, 164.
planissimus, Acanthopus, p. 163.
 Cancer, p. 163.
 Liolophus, p. 163.
 Percnon, p. 163.
planus, Leptodius, p. 68.
 Pseudozius, p. 125.
Platypodia, p. 51.
 granulosa, p. 51.
plicatus, Grapsus, p. 154.
 Pachygrapsus, p. 8, 154.
Podophthalmus, p. 36.
 vigil, p. 7, 36.
politus, Epigrapsus, p. 160-162.
 Nectograpsus, p. 162.
ponapensis, Paraxanthias, p. 42, 45.
poressa, Xantho, p. 60.
Portunus, p. 29.
 Chaptalii, p. 34.
 erythroductylus, p. 30.
 sanguinolentus, p. 7, 29.
 vigil, p. 36.
Pseudoliomera, p. 39, 41.
 granosimana, p. 39-41.
 helleri, p. 41.
 natalensis, p. 39, 41.
Pseudozius, p. 121, 125.
 bouvieri, p. 125.
 caystrus, p. 125.
 planus, p. 125.
pubescens, Actaeodes, p. 80, 83.
 Liomera, p. 80, 83.
 Neoliomera, p. 7, 80-86.
 Pilodius, p. 7, 89, 95.
 Zozymus, p. 3, 80, 83, 86, 170.
pubescens var., *Liomera*, p. 84.
pugil, Chlorodopsis, p. 91, 93.
 Pilodius, p. 89, 91.
pulchella, Uca, p. 4, 140-142, 146, 148-151, 170.
pulchellus, Gelasimus, p. 140, 142, 146, 150.
pumilus, Zozymodes, p. 52.
 Zozymodes, p. 7, 52, 53.
 Zozymus, p. 52.
punctatus, Lioxantho, p. 68.
 Xanthias, p. 7, 68, 69, 71, 78.
 Xanthias (*Lioxantho*), p. 68.
 Xantho, p. 68.
punctatus samoensis, *Xanthias*, p. 69.
radiatus, Xantho, p. 54.
ransoni, *Pilumnus*, p. 2, 4, 127, 130-132, 170.
rathbuni, Lophozozymus, p. 54.
reticulata, Trapezia, p. 135.
richtersi, *Liomera*, p. 79.
 Neoliomera, p. 8, 79, 83.
richtersi, Actaeodes, p. 79.
rivulosus, Xantho, p. 60.
rodgersi, Lachnopodus, p. 48, 50.
rostratus, Xenocarcinoides, p. 14.
rousseauxi, Metasesarma, p. 4, 158, 159, 171.
rousseauxi granularis, Metasesarma, p. 4, 8, 158, 159, 161, 171.
rufescens, Chlorodius, p. 96.
rufopunctata, Actaea, p. 8, 79, 87.
rufopunctatus, Xantho, p. 79.
rugatus, *Carpilodes*, p. 38.
 Zozymus, p. 38.
rugipes, *Carpiloxanthus*, p. 38.
 Actaea, p. 38.
rugosus, *Etisus*, p. 89.
rugulosa, Metasesarma, p. 158.
rugulosus, *Ozius*, p. 120, 121.
Ruppellia annulipes, p. 122.
sabaea, Actaea, p. 85, 86, 170.
 Neoliomera, p. 3, 86, 170.

- sakagutii, Neoliomera, p. 3, 86, 170.
 samocensis, Xanthias punctatus, p. 69.
 sanguineus, Chlorodius, p. 63.
 Leptodius, p. 60, 63, 64.
 Xantho, p. 63.
 Xantho (Leptodius), p. 63.
 sanguinolenta, Lupa, p. 29.
 sanguinolentus, Cancer, p. 29.
 Neptunus, p. 29.
 Portunus, p. 7, 29.
 savignyi, Actaea, p. 79.
 Pilumnus, p. 130.
 scabricula, Chlorodopsis, p. 3, 91, 93, 111, 114,
 115, 170.
 Eriphia, p. 123, 125.
 scabriculus, Chlorodopsis, p. 91.
 Pilodius, p. 3, 7, 89, 91-94, 115, 170.
 Schizophrys, p. 20.
 sculptus, Chlorodius, p. 104, 115.
 Phymodius, p. 115.
 Scylla, p. 27.
 serrata, p. 27.
 sebana, Eriphia, p. 122, 123, 125.
 sebana smithi, Eriphia, p. 123.
 sebanus, Cancer, p. 122.
 septata, Trapezia, p. 135.
 serrata, Scylla, p. 27.
 serratus, Cancer, p. 27.
 Sesarma, p. 157.
 trapezoidea, p. 157.
 Sesarma (Sesarma) trapezoidea, p. 8, 152, 157.
 trapezoideum, p. 157.
 simplex, Lophozozymus, p. 56.
 smithi, Eriphia sebana, p. 123.
 speciosa, Plagusia, p. 8, 161-163.
 Trapezia, p. 133, 135, 136.
 spinicarpus, Pilumnus, p. 132.
 spinicinctus, Cyclax, p. 2, 9, 15-24, 169.
 spiniger, Cyclax, p. 17.
 spinigera, Cyclax, p. 16.
 spinipes, Chlorodopsis, p. 89, 91, 93.
 Pilodius, p. 89.
 spinosus, Phymodius, p. 111.
 splendida, Uca, p. 4, 151, 170.
 splendidus, Etisus, p. 7, 87, 88.
 Etisus (Etisodes), p. 88.
 Gelasimus, p. 140, 148.
 strigosus, Grapsus, p. 152, 154.
 strigosus longitarsis, Grapsus, p. 152, 154.
 subacuta, Liomera, p. 43-45.
 Lioxantho, p. 43, 46, 47.
 subacutus, Lachnopodus, p. 2, 9, 42-50, 169.
 Xantho, p. 42, 43, 45.
 suborbicularis, Cyclax, p. 2, 7, 15-24, 169.
 Cyclax (Cyclomaia), p. 15-17, 24.
 Cyclomaia, p. 15.
 Mithrax, p. 15.
 superbus, Lophozozymus, p. 55, 56.
 tahitensis, Lachnopodus, p. 8, 48, 49.
 Pilumnus, p. 129, 131, 132.
 Xantho (Lachnopodus), p. 49.
 taylori, Paraxanthias, p. 76.
 tenax, Ozius, p. 121.
 tenuicrustatus, Cancer, p. 154.
 Grapsus, p. 154.
 Grapsus grapsus, p. 154.
 Grapsus maculatus, p. 154.
 tenuifrons, Acanthopus, p. 163.
 Tetralia, p. 139.
 glaberrima, p. 139.
 tetraodon, Eudora, p. 72.
 Juxtaxanthias, p. 72.
 Xanthias, p. 3, 69, 72-75, 78, 169.
 Xantho (Eudora), p. 72.
 Thalamita, p. 30.
 admeta, p. 30.
 admeta var., p. 32.
 admete, p. 30-32.
 admete var., edwardsi, p. 32.
 admete var. B., edwardsi, p. 32.
 alcocki, p. 33.
 chaptali, p. 7, 31, 34.
 Chaptalii, p. 34.
 coeruleipes, p. 8, 32, 33.
 edwardsi, p. 30-32.
 gardineri, p. 33, 34.
 investigatoris, p. 33, 34.
 picta, p. 33, 34.
 pilumnoides, p. 34-36.
 pilumnoides ssp. gatavakensis, p. 8, 31, 34-36.
 woodmasoni, p. 7, 33.
 thukuar, Grapsus, p. 155.
 Metopograpsus, p. 4, 152, 155-157, 170.
 tigrina, Trapezia, p. 138.
 Trapezia, p. 133, 138.
 areolata, p. 135.
 areolata var., p. 135.
 bella, p. 8, 133, 135, 136.
 bidentata, p. 138.
 cymodoce, p. 136, 138.
 cymodoce guttata, p. 138.
 digitalis, p. 133.
 ferruginea, p. 8, 136, 138, 139.
 ferruginea var. areolata, p. 136.
 flavopunctata, p. 136.
 guttata, p. 135, 136, 138.
 guttata var., 136.
 latifrons, p. 136.
 miersi, p. 138.
 reticulata, p. 135.
 septata, p. 135.
 speciosa, p. 133, 135, 136.
 tigrina, p. 138.
 trapezoidea, Sesarma, p. 157.
 Sesarma (Sesarma), p. 8, 152, 157.
 trapezoideum, Sesarma (Sesarma), p. 157.

- Trigonothir, p. 14.
 obtusirostris, p. 7, 8, 14, 15.
 tristis, Carpilodes, p. 38, 43.
 Liomera, p. 38.
 tuberculata, Calappa, p. 11.
 Plagusia depressa, p. 163.
 tuberculatus, Menaethius, p. 14.
 tuberculosus, Ozius, p. 121.
 tuberosicarpus, Chlorodius, p. 70.
 tumidus, Lioxantho, p. 43-47, 50.
 Uca, p. 4, 140, 141, 170.
 annulipes, p. 4, 140-142, 144-146, 148-151, 170.
 chlorophthalmus, p. 4, 9, 140-142, 144-148, 150, 151, 170.
 gaimardi, p. 4, 140-142, 144-151, 170.
 latreillei, p. 4, 140-142, 144, 146-151, 170.
 pulchella, p. 4, 140-142, 146, 148-151, 170.
 splendida, p. 4, 151, 170.
 ungulatus, Chlorodius, p. 104, 105, 110.
 Phymodius, p. 3, 92, 93, 104-115, 170.
 vaillantianus, Carpilodes, p. 38.
 varius, Xantho, p. 49.
 venosus, Carpilodes, p. 42.
 venusta, Chlorodiella, p. 91, 93.
 Chlorodopsis, p. 3, 7, 89, 91-94, 115, 170.
 Heteronucia, p. 8, 12, 13.
 vigil, Podophthalmus, p. 7, 36.
 Portunus, p. 36.
 vocans, Gelasimus, p. 149.
 vocator, Gelasimus, p. 149.
 voeltzkowi, Leptodius, p. 59.
 waialuanus, Leptodius, p. 62, 63, 68.
 woodmasoni, Chlorodopsis, p. 89.
 Thalamita, p. 7, 33.
 Xanthias, p. 3, 69, 78, 169.
 atromanus, p. 76, 77.
 elegans, p. 3, 69, 76-78, 169.
 glabrous, p. 72.
 lamarcki, p. 3, 69-71, 76, 78, 169.
 lamarckii, p. 70.
 latifrons, p. 7, 70-72.
 lividus, p. 3, 72-75, 169.
 minutus, p. 70.
 nitidulus, p. 75.
 notatus, p. 76, 77.
 pachydactylus, p. 3, 76-78, 169.
 punctatus, p. 7, 68, 69, 71, 78.
 punctatus samoensis, p. 69.
 tetraodon, p. 3, 69, 72-75, 78, 169.
 Xanthias (Lioxantho) punctatus, p. 68.
 Xantho, p. 59, 60.
 arcuatus, p. 7, 42, 45.
 bidentatus, p. 2, 42-45, 46, 169.
 danae, p. 59, 60.
 Dehaanii, p. 114.
 demani, p. 2, 42-45, 46, 169.
 denticulata, p. 60.
 distinguendus, p. 2, 56-59, 169.
 exaratus, p. 68.
 floridus, p. 60.
 gracilis, p. 64.
 granulosus, p. 51.
 hirsutissimus, p. 78.
 impressus, p. 60, 61.
 inaequalis, p. 60.
 incisus, p. 60.
 laeviodorsalis, p. 42, 43, 45.
 lamarckii, p. 70.
 lividus, p. 72, 73.
 neglectus, p. 57.
 nudipes, p. 7, 56, 58-61.
 pilipes, p. 60.
 poressa, p. 60.
 punctatus, p. 68.
 radiatus, p. 54.
 rivulosus, p. 60.
 rufopunctatus, p. 79.
 sanguineus, p. 63.
 subacutus, p. 42, 43, 45.
 varius, p. 49.
 Xantho (Eudora) tetraodon, p. 72.
 Xantho (Lachnopodus) tahitensis, p. 49.
 Xantho (Leptodius) exaratus var. gracilis, p. 64.
 gracilis, p. 64.
 sanguineus, p. 63.
 Xantho (Xantho) impressus, p. 60.
 Xanthodes granosomanus, p. 70.
 lamarckii, p. 70.
 minutus, p. 70.
 nitidulus, p. 3, 69, 72, 74, 75, 169.
 notatus, p. 76.
 Xanthodius cristatus, p. 7, 52.
 xanthoides Zozymodes, p. 52, 53.
 Xenocarcinoides rostratus, p. 14.
 Zozymodes pumilus, p. 52.
 Zozymus aeneus, p. 51.
 Zozymodes, p. 52, 96.
 biunguis, p. 53, 54.
 carinipes, p. 52, 53.
 miliaris, p. 96.
 pumilus, p. 7, 52, 53.
 xanthoides, p. 52, 53.
 Zosimus, p. 51.
 aeneus, p. 51.
 Zozimus aeneus, p. 51.
 Zozymus aeneus, p. 51.
 pubescens, p. 3, 80, 83, 86, 170.
 pumilus, p. 52.
 rugatus, p. 38.

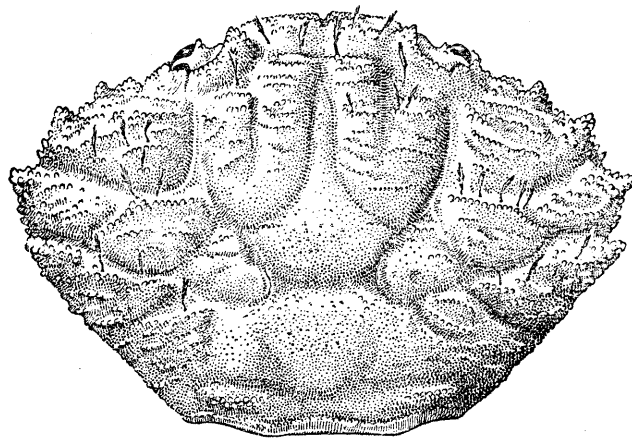
PLANCHES

PLANCHE I

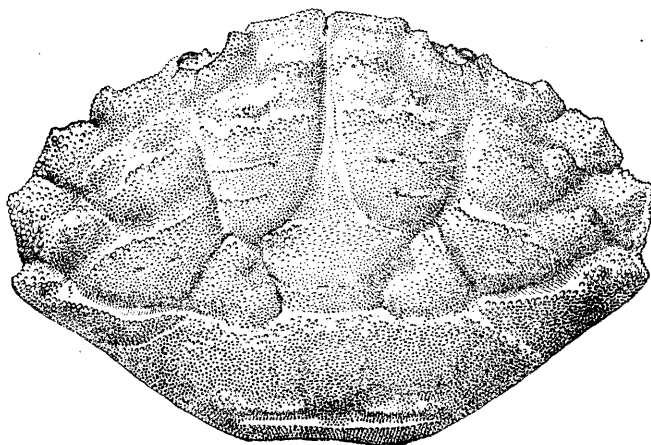
- Fig. 1. — *Medaeus noelensis* Ward, ♂ 6,5 × 10 mm, Tahiti : carapace.
- Fig. 2. — *Medaeus* [~~*neglectus* Balas~~ *granulosus* Haswell], ♂ 11 × 16 mm, Madagascar,
J. MILLOT coll., H. BALSS det. : carapace.
- Fig. 3. — *Xantho distinguendus* de Haan, ♂ 17 × 22 mm, Hong-Kong,
BARNEY coll., I. GORDON det. (B. M.) : carapace.



1



2



3

PLANCHE II

- Fig. 1-2. — 2^e patte thoracique gauche, face externe ($\times 7$) :
1. *Lachnopodus bidentatus* (A. Milne Edwards), ♀ 10,5 \times 15 mm, Tahiti.
 2. *Lachnopodus subacutus* (Stimpson), ♂ 10 \times 15,2 mm, Mer Rouge.
- Fig. 3. — *Leptodius leptodon* sp. nov., ♂ holotype 10 \times 14 mm, Hikueru : carapace.
- Fig. 4. — *Leptodius gracilis* (Dana), ♂ 11 \times 16 mm, Hikueru : carapace.

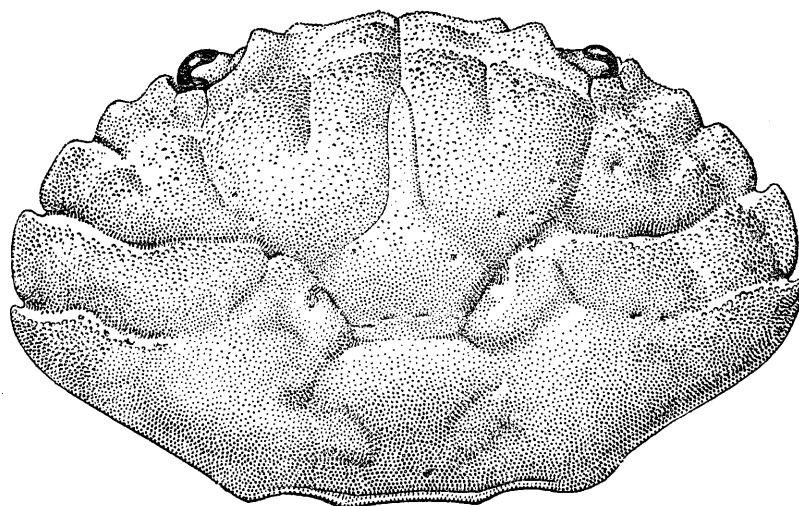
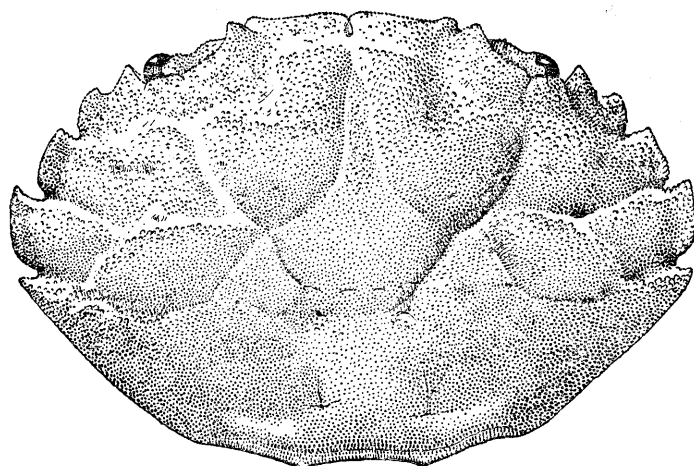
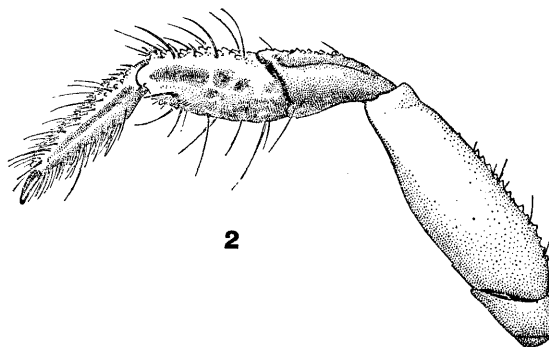
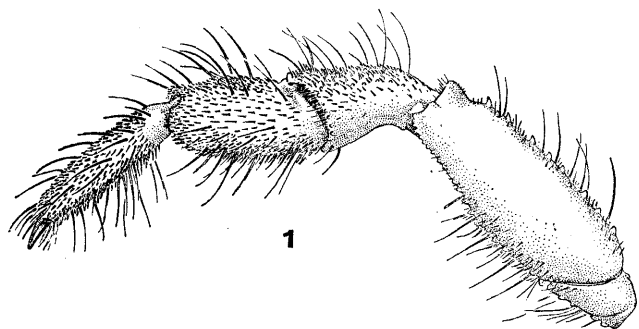
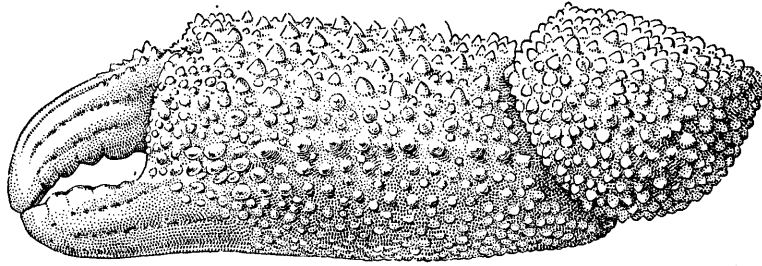
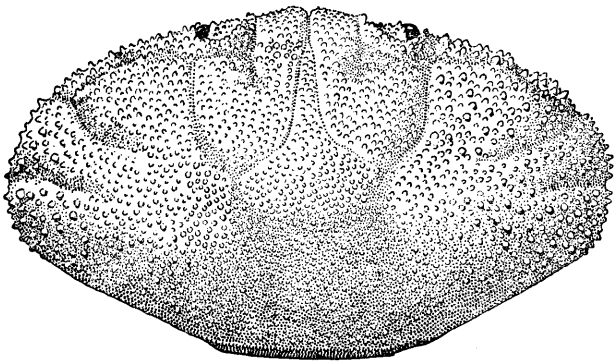


PLANCHE III

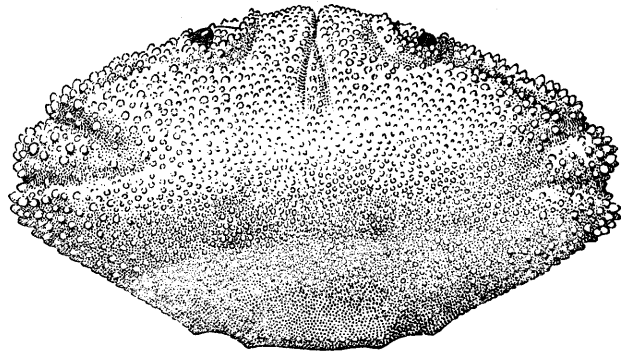
- Fig. 1-2. — *Neoliomera pubescens* (H. Milne Edwards), ♂ holotype
17,5 × 30,5 mm, île Maurice :
1. Carapace.
2. Chélipède gauche.
- Fig. 3-5. — *Neoliomera demani* sp. nov. (= *N. pubescens sensu* Odhner) :
3. ♂ 13 × 23 mm, Tahiti, F. CHABOIS coll. : carapace.
4. *Id.*, chélipède gauche.
5. ♂ holotype 21 × 38 mm, Hikueru : chélipède gauche.



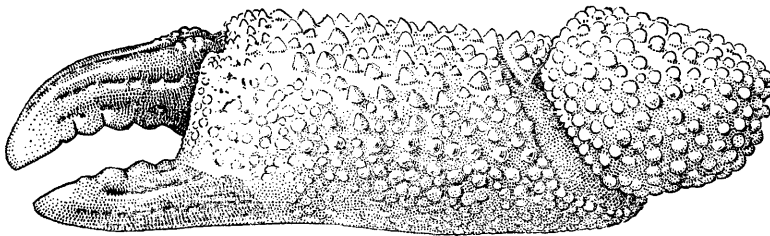
2



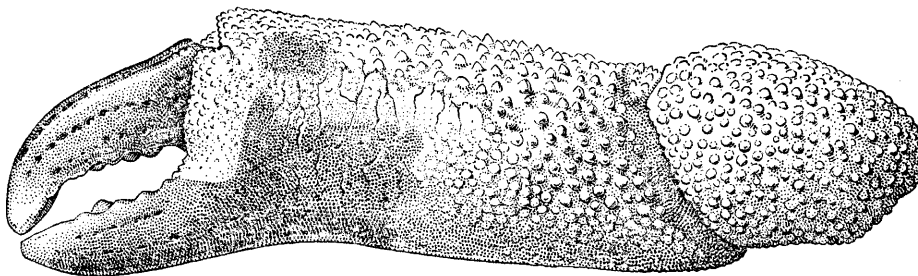
1



3



4



5

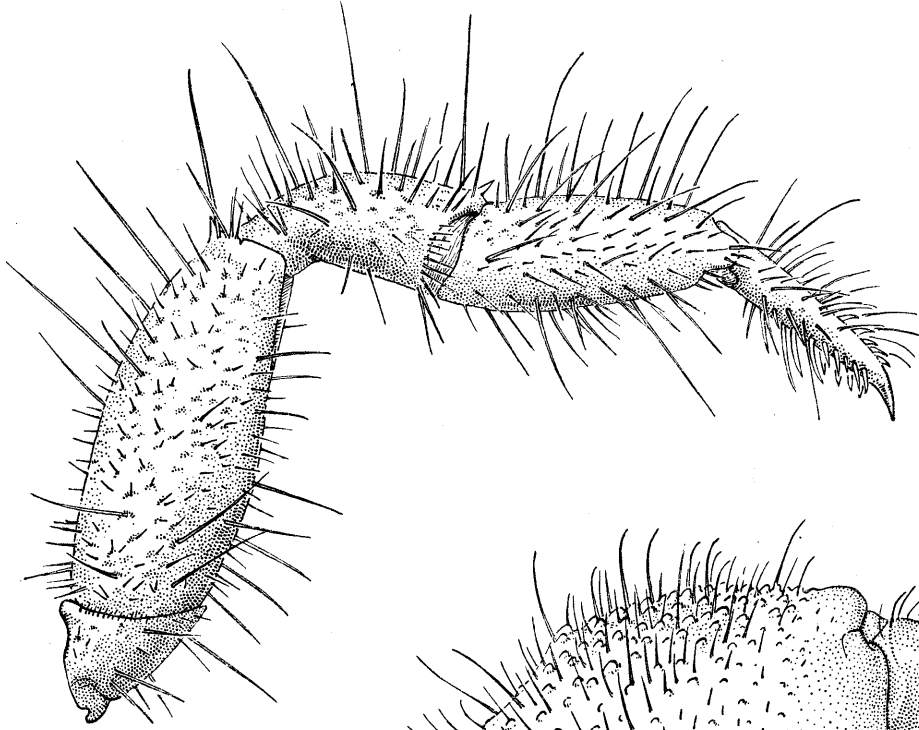
PLANCHE IV

Fig. 1-2. — *Pilumnus ransoni* sp. nov., ♂ holotype 7,3 × 9,9 mm.

1. Main du chélicède droit (×11).

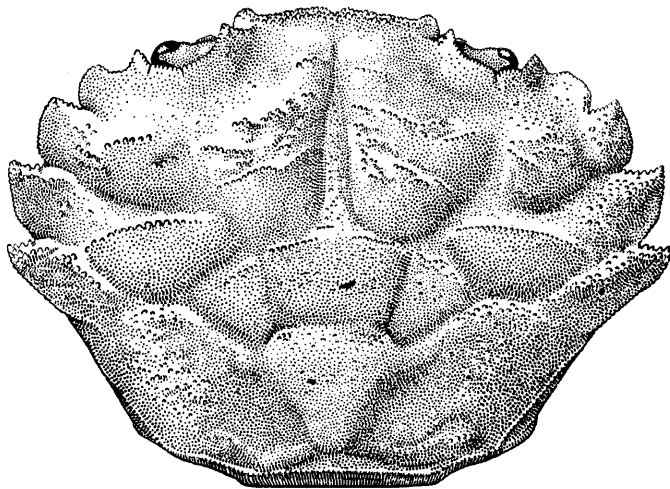
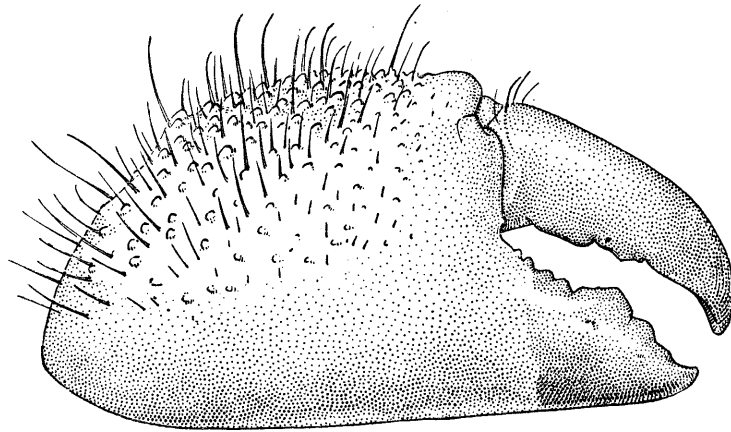
2. 5^e patte thoracique droite (×5,5).

Fig. 3. — *Panopeus pacificus* Edmondson, ♂ 10 × 13,5 mm, Tahiti, de BEAU-SACQ coll. : carapace.



2

1



3

PLANCHE V

Fig. 1-2. — *Heteronucia venusta* Nobili :

1. ♀ ovigère 3,2 × 3,8 mm, Fakahina, G. SEURAT coll.
2. ♂ paralectotype 2,8 × 3,3 mm, Ile Ohura, G. SEURAT coll.

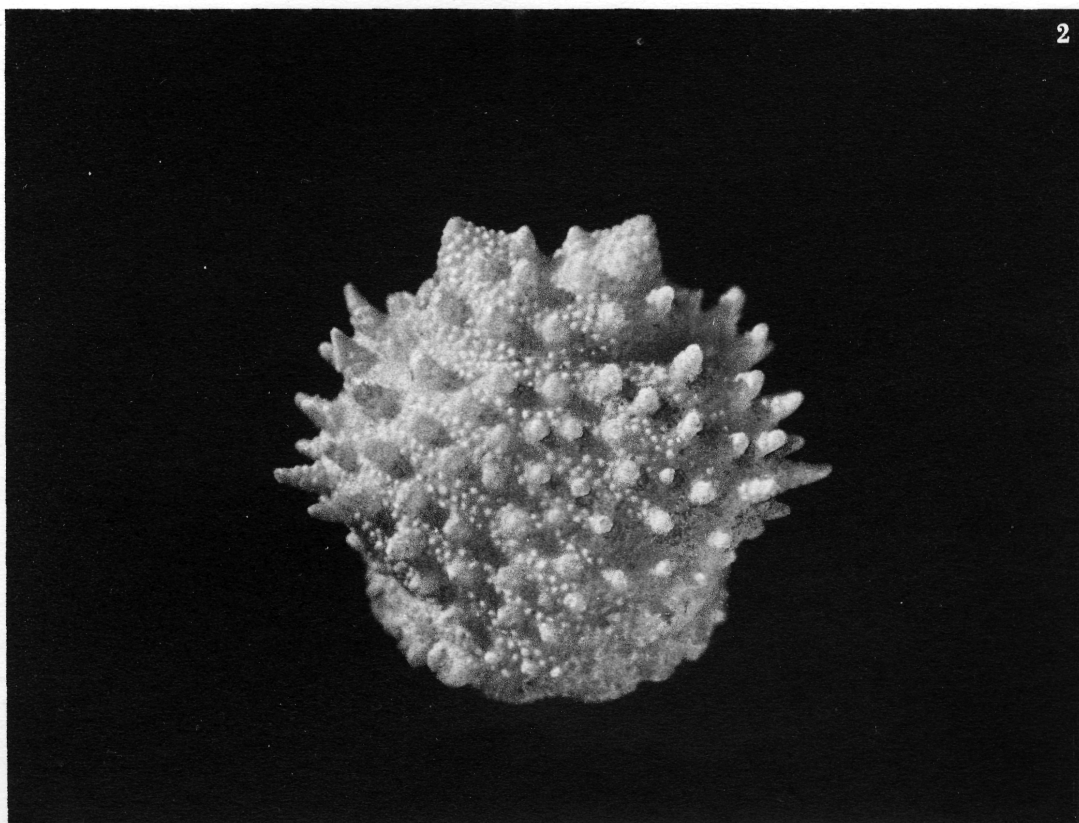
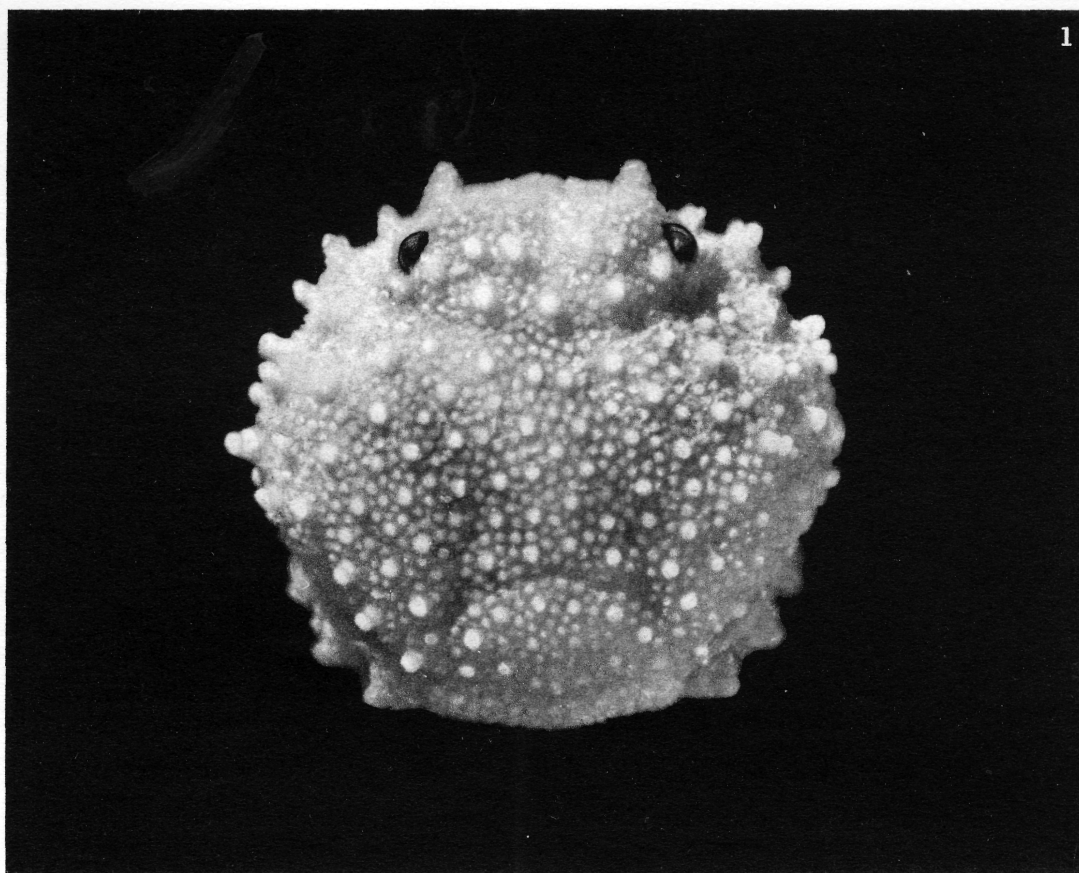


PLANCHE VI

- Fig. 1. — *Cyclax suborbicularis* (Stimpson), ♂ 23,2 × 25 mm, île Maurice, Port-Louis, P. CARIÉ coll., E.-L. BOUVIER det. (p 5 droit manque).
- Fig. 2. — *id.*, ♂ 26 × 29 mm, Tahiti (p 2 gauche et p 3 droit manquent).
- Fig. 3. — *Cyclax spinicinctus* Heller, ♂ 21 × 20 mm, Djibouti, F. JOUSSEAUME coll., NOBILI det. « *C. suborbicularis* Stm. = *C. spinicinctus* Heller ».

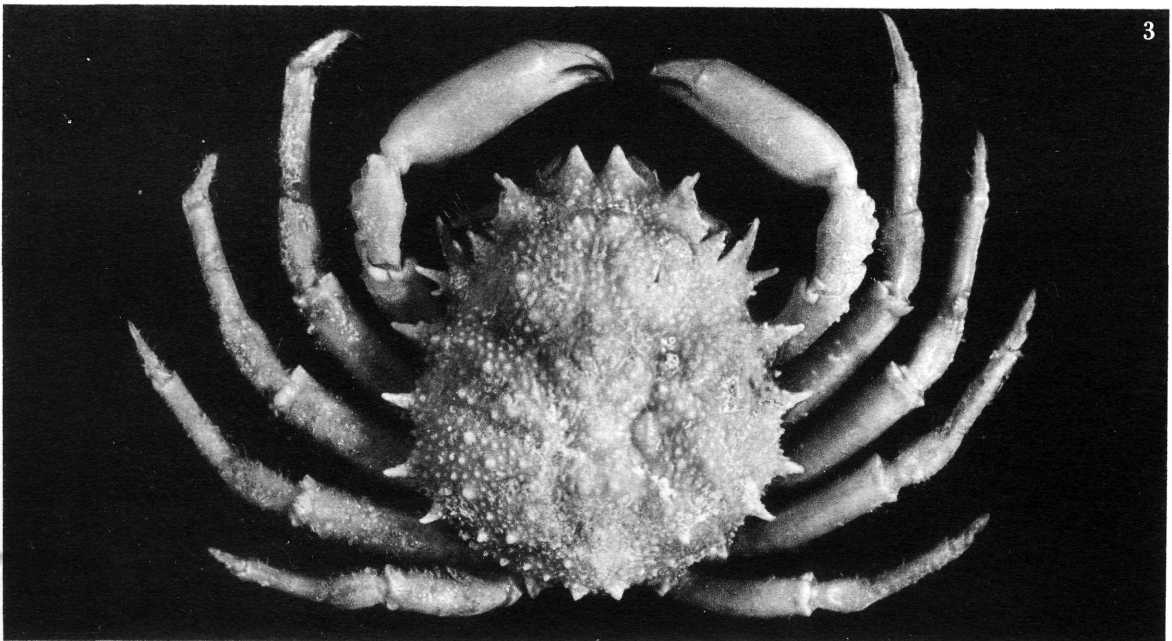
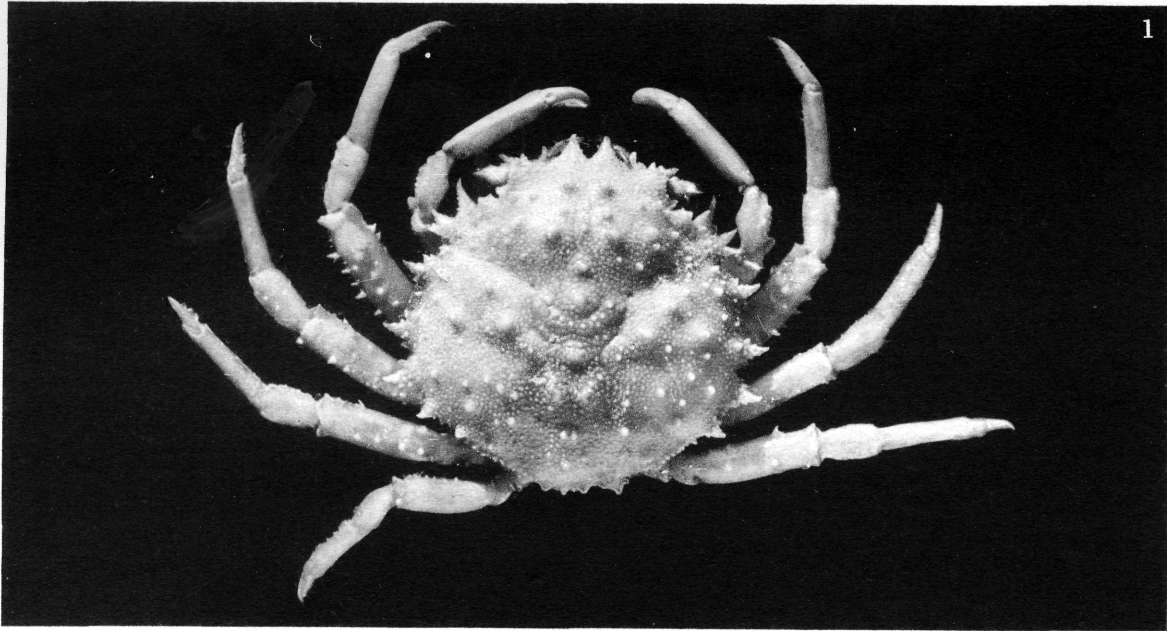


PLANCHE VII

- Fig. 1-2. — *Pseudoliomera granosimama* (A. Milne Edwards) :
1. ♂ 23 × 38 mm, Tahiti.
 2. ♂ holotype 17,8 × 28 mm, Nouvelle-Calédonie.