

V. CATALOGUE DES CRUSTACES  
DECAPODES BRACHYOURS,  
ANOMOURES  
ET MACROURES LITTORAUX

EN COLLECTION  
AU CENTRE D'OCEANOGRAPHIE  
DE POINTE-NOIRE

PAR M. ROSSIGNOL

# BRACHYURA

## I. GYMNOPLEURA

### Fam. Raninidae —

genre *Raninoides* A. Milne-Edwards, 1834

— RANINOIDES bouvieri Capart, 1951 — 1 spéc. ♀ W. Landana (Cabinda) — Fonds : 45 m Capart, 1951 — p. 59 — 60, fig. 17 — Distribution : Côte occidentale d'Afrique — Gold Coast (Ghana) au Congo.

genre *Ranilia* H. Milne-Edwards, 1837

Une espèce du genre *Ranilia* mérite d'être mentionnée dans cette liste, car elle a été envoyée à M. le professeur Th. Monod à fin de détermination :

— RANILIA atlantica (Studer, 1883)

Monod Th. 1956 — p. 47 — 49, fig. 17 et 18. Distribution : les seuls spécimens connus jusqu'à présent proviennent de l'île Ascension, du Sénégal, du Congo (Pointe-Noire)

## II. DROMIACAE

### A. Fam. Dromiidae —

genre *Dromia* Weber, 1795

— DROMIA caputmortuum (Linné, 1757) — 2 spéc. ♂ — Pointe-Noire (Congo) senne de plage = *Dromia vulgaris* H. Milne-Edwards, 1837 — Distribution : Atlantique oriental : était connu de la Manche à la Gold Coast (Ghana) et d'après Osorio (1889, p. 135) des îles São Thomé et du Prince (?) — Sa présence dans la région de Pointe-Noire (Congo) étend de près de 5° en latitude, son aire de distribution vers le Sud.

— DROMIA nodosa A. Milne-Edwards et Bouvier, 1898 — W. de Pointe Ste Clara (Gabon) fonds : 20-40 m — Rathbun, 1921 — (*Dromia atlantica*), p. 393 — 394, fig. 1 et pl. XVIII fig. 3 — (St. Paul de Loanda) — Balss, 1921 — p. 47 (Gorée, Cameroun, St. Thomé, Angola). Distribution : Côte occidentale d'Afrique de la Mauritanie à l'Angola. Forme littorale (jusqu'à une cinquantaine de mètres).

genre *Dromidiopsis* Borradaile, 1900

— DROMIDIOPSIS spinirostris (Miers, 1881) — W. de Pointe-Noire (Congo), 1 exemplaire Osorio, 1889 — p. 136 (St. Thomé, St. João dos Angolares) p. 139 (Île du Prince). Doflein 1904 — (*Dromia atlantica*) p. 10 — 11, pl. VI; fig. 3 — 4 (embouchure du Congo). Capart, 1951 — (*Dromia spinirostris*) p. 23 — 25, fig. 2, 3b. (du Cap Lopez : Gabon, à Ambriz : Angola)

Distribution : forme sublittorale (de 10 à 80 m) présente au Sénégal (Gorée), en Guinée, à St. Thomé, et, dans l'hémisphère Sud sur les côtes du Gabon, du Congo et de l'Angola.

### B. Fam. Thelxiopeidae —

genre *Paromola* Wood-Mason, 1891

— PAROMOLA cuvieri (Risso, 1816) — W. de Banda (Congo) Fonds : 250 m — 1 mégalope. Capart, 1951 — p. 25 — 27, fig. 4 (embouchure du Congo et Ambrizette : Angola).

Distribution : De l'Irlande à l'Angola ; Méditerranée — Forme profonde, fréquentant le talus continental.

### III. OXYSTOMATA

#### A. Fam. Dorippidae —

genre *Ethusa* Roux, 1828

— *ETHUSA rugulosa* A.M. Edwards et Bouvier 1897 — W. de Landana (Cabinda), fonds : 55 — 60 m, 1 exemplaire.

genre *Dorripe* Weber, 1795

— *DORIPPE lanata* (Linné, 1767) — W. de Pointe-Noire (Congo), 3 exemplaires. Doflein, 1904 — p. 32 (embouchure du Congo, 44 m), Capart, 1951 — p. 30 — 35, fig. 6 (Sahara espagnol, Sierra Leone, Gabon, Cabinda, Congo).

Distribution : Atlantique oriental, du Portugal à l'Afrique du Sud ; Méditerranée — Sublittoral par 100 mètres environ — (Monod)

— *DORIPPE armata* White et Miers, 1881 — W. de Pointe-Noire (Congo), 2 exemplaires. Miers, 1881 — p. 269 — 270, pl. XV, fig. 4 — 4a (Congo).

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, de la Mauritanie à l'Angola (forme plus littorale que la précédente : de 4 à 35 m — (Monod)

#### B. Fam. Calappidae —

genre *Matuta* Weber, 1795

— *MATUTA michaelseni* Balss, 1921 — Baie de Pointe-Noire (Congo), plage 4 exemplaires. Balss, 1921 — p. 50 — 52, fig. 5 — 6.

Distribution : Côte ouest-africaine, du Sénégal à l'Angola. Forme littorale.

genre *Calappa* Weber, 1795

— *CALAPPA gallus* (Herbst, 1903) — Pointe-Indienne (Env. de Pointe-Noire (Congo) plage — Baie de Pointe-Noire (Congo) — 3 carapaces. Osorio, 1887 — p. 227 (Benguela : Angola) Osorio, 1888 — p. 190 (Ile du Prince). Bouvier, 1907 — p. 496 (St. Thomé). Balss, 1921 — p. 50 (Cameroun — Congo Belge)

Distribution : Cosmopolite ; Atlantique tropical et Indo-Pacifique. Littoral et sublittoral (Environ 15 m — Monod)

— *CALAPPA peli* Herklots, 1851 — W. de Pointe-Noire (Congo), fonds : 80 — 100 m — 2 exemplaires. Capart, 1951 — p. 39 — 43, fig. 9 (Gabon à Angola : Baia des Salinas)

Distribution : Côte ouest-africaine, du Sénégal à l'Angola. Commune sur les fonds compris entre 50 et 100 m.

— *CALAPPA rubroguttata* Herklots, 1851 — Baie de Pointe-Noire (Congo), plage — 4 exemplaires. Osorio, 1887 — p. 222 (St. Thomé) et p. 227 (Angola : Benguela, Mossamedes). Osorio, 1889 — p. 139 (Ile du Prince). Rathbun, 1900 — p. 497 (Gabon). Ehrenbaum, 1913 — p. 245 (Cameroun). Balss, 1921 — p. 49 — 50 (Sénégal, Libéria, Cameroun, Congo Belge)

Distribution : Côte occidentale d'Afrique du Sénégal à l'Angola. Forme plus littorale que la précédente. Très commune sur le plateau continental gabonais et congolais, de la côte à 50 mètres environ.

#### C. Fam. Leucosiidae —

genre *Atlantotlos* Doflein, 1904

— *ATLANTOTLUS rhombifer* Doflein, 1904 — W. de Pointe-Noire (Congo), fonds : 115 m, en bordure des affleurements rocheux. 5 exemplaires. Doflein, 1904 — p. 50 — 51, pl. XV, fig. 7-8 — (embouchure du Congo, 44 m). Capart, 1951 — p. 57 — 68, fig. 16 a-b, pl. II, fig. 1 : du Cap Lopez (Gabon) au Cap Ledo (Angola).

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Sénégal à l'Angola. Sublittoral, de 40 à 120 m.

genre *Ilia* Leach, 1817

— *ILIA spinosa* Miers, 1881

= *Leucosia spinosa* Rathbun, 1900, p. 299, fig. 15 — W. de Pointe-Noire (Congo) fonds : 20 — 30 m

= *Leucosia spinosa* Capart, 1951, p. 52 — 53, fig. 15 — W. de Mayumba (Congo) fonds : 20 m, 1 exemplaire — Balss, 1921 — p. 53 (Sénégal, Libéria, Cameroun, Guinée Espagnole: Bate, A.E.F. : Sette-Cama, Nyanga)

Distribution : Atlantique oriental, des Canaries au Congo. Sublittoral, de 8 m à 50 m — (Monod)

genre *Pseudomyra* Capart, 1951

— *PSEUDOMYRA mbizi* Capart, 1951 — W. de Pointe-Noire (Congo) fonds 100 m — W. de Mayumba (Congo) fonds 20 m — nombreux exemplaires — Capart, 1951 — p. 49 — 52, fig. 14, et pl. II, fig. 24 (Loc. 4°13' lat. S)

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Sénégal à l'Angola. Sublittoral, de 10 mètres aux accores.

genre *Philyra* Leach, 1817

— *PHILYRA laevidorsalis* Miers, 1881 — Baie de Pointe-Noire (Congo) fonds : 7 — 15 m — 4 exemplaires. Balss, 1921 — p. 52 (Libéria, Côte d'Ivoire, Dahomey, A.E.F. : Sette-Cama, Nyanga, Loango, Cabinda)

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Cap Blanc à l'Angola — Sublittoral, de 4 à 22 m (Monod).

— *PHILYRA cristata* Miers, 1881 — Baie de Pointe-Noire (Congo) fonds : 6 — 7 m — 1 exemplaire. Balss, 1921 — p. 53 (Sénégal, A.E.F. : Loango, Cabinda, Landana)

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Sénégal au Congo. Sublittoral, de 10 à 20 m — (Monod).

#### IV. CORYSTOIDEA

Fam. Perimelidae —

genre *Sirpus* Gordon, 1953

— *SIRPUS monodi* Gordon, 1953 — Baie de Pointe-Noire (Congo) — 1 exemplaire —

Distribution : Déjà signalé sur la côte d'Espagne (Cadaquès), en Méditerranée occidentale (Baléares, Banyuls, Monaco); en Baie du Lévrier (Baie de Cansado), et à Dakar; sa présence en baie de Pointe-Noire (Lat. : 4°55'S) étend considérablement son aire de répartition sur la côte occidentale d'Afrique. Forme littorale à sublittorale (0 — 15 m)

genre *Nautilocorystes*

— *NAUTILOCORYSTES ocellata*

#### V. BRACHYRHYNCHA

A. Fam. Portunidae —

genre *Portunus* Fabricius, 1798

— *PONTUNUS tuberculatus* Roux, 1830 — Nombreux spécimens ♂ et ♀ provenant de l'ouest de la Pointe Panga fonds : 70 m. Doflein, 1904 — p. 94 — 95, fig. 7 — 8, pl. XXX, fig. 1 — 3 et XXXII, fig. 7 (embouchure du Congo, 44 m)

Distribution : Des Shetlands au 20°S, le long de la Côte occidentale d'Afrique ; Méditerranée 40 à 500 m.

genre *Cronius* Stimpson, 1860

— *CRONIUS ruber* (Lamarck, 1818) — Plusieurs spécimens provenant de la Baie de Pointe-Noire et de la Pointe-Indienne (Env. de Pointe-Noire (Congo) — Nombreux exemplaires — Osorio, 1887 (*Achelous ruber*), p. 221 (S. Thomé). Balss, 1921 — p. 59 (Sette-Cama : Gabon). Capart, 1951 — p. 128 — 129, fig. 45 (Rio Cuanza : Angola).

Distribution : Pacifique oriental de la Basse-Californie au Pérou ; Iles Galapagos. Côte est-américaine : Caroline du Sud au Brésil. Côte ouest-africaine : du Sénégal à l'Angola. Forme littorale à sublittorale (jusqu'à 30 — 40 m)

genre *Neptunus* de Haan, 1838

— *NEPTUNUS validus* (Herklotz, 1851) — Plusieurs spécimens provenant de la Baie de Pointe-Noire (Congo). Osorio, 1887 — p. 225 (Benguela). Ehrenbaum, 1913 — p. 246 (Cameroun). Capart, 1951 — p. 123 — 125, fig. 43 (Gabon : Cap Lopez à l'Angola : Ambriz)

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Cap Blanc à l'Angola. Sublittoral (de 50 à 99 m)

— NEPTUNUS inaequalis Miers, 1881 — W. de Pointe-Noire (Congo) — 2 exemplaires — = Neptunus hastatus Osorio, 1888 — Osorio, 1888 — p. 130 (S. Thomé) — Monod, 1956 — p. 202 (Gabon, Ile du Prince).

Distribution : Du Sénégal à l'Angola. Sublittoral, jusqu'à 35 mètres — (Monod)

genre Callinectes Stimpson, 1860

— CALLINECTES gladiator Benedict — W. de Pointe-Noire (Congo) — 3 exemplaires — Balss, 1921 — p. 58 (Gambie, Guinée portugaise, Libéria, Gold Coast, Togo, Nigéria, Cameroun, S. Thomé, Cabinda, Angola : St. Paul de Loanda) — Capart, 1951 — p. 132, fig. 46 — (du Gabon : Cap Lopez à l'Angola : devant le Rio Cuanza).

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, de la Mauritanie à l'Angola. Littoral-sUBLITToral jusqu'à 30 mètres.

— CALLINECTES marginatus (A. Milne-Edwards, 1861) — W. de Pointe-Noire (Congo) — 2 exemplaires — A. Milne-Edwards, 1861 — p. 318, pl. XXX, fig. 2 — 2 a-c (Gabon). — Benedict, 1893 (Callinectes larvatus var. africanus ?) p. 537 (Iles du Cap Vert, Gold Coast Angola : St Paul de Loanda). Rathbun, 1921 — p. 395 — 397, fig. 2, pl. XIX, fig. 1 et XX fig. I (Congo : Banana, Moanda) — (Angola : St Paul de Loanda).

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, des Iles du Cap Vert à l'Angola. Côte orientale d'Amérique, des Bahamas et de la Floride à l'Etat de São Paulo (Brésil). Forme littorale (eaux saumâtres, lagunes).

— CALLINECTES latimanus Rathbun, 1897 — W. de Pointe-Noire (Congo) — 3 exemplaires. Aurivillius, 1898 (Neptunus marginatus var. truncata) p. 5-7, pl. I, fig. 1-4 (Cameroun). Lenz, 1910 — (Callinectes diacanthus var. africanus) — p. 5 (Landana). Balss, 1921 — (Callinectes bocourtii) — p. 56 (Libéria ; Togo ; Nigéria ; Cameroun ; Bioundi, fl. Cameroun ; Gabon : Cap Lopez)

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, de la Mauritanie au Congo — Littoral, vit en eau saumâtre, fréquente les embouchures de rivières.

#### B. Fam. XANTHIDAE —

genre Menippe De Haan, 1833

— MENIPPE nodifrons Stimpson, 1859 — W. de Pointe-Noire (Congo) — 2 exemplaires — A. Milne-Edwards et Bouvier, 1900 — (Menippe rumphii var. rudis) p. 79 (Iles du Cap Vert Gabon). Rathbun, 1921 — (Menippe nanus) p. 436 — 437, fig. 17, p. XXXV, fig. 1 — 2 (Angola : Pointe-Padrão). Monod, 1927 — (Menippe nodifrons) — p. 607 — 608 (Cameroun : Kribi).

Distribution : Côte orientale d'Amérique : de la Floride au Brésil — Côte occidentale d'Afrique : du Sénégal à l'Angola. Littoral et sublittoral (jusqu'à une vingtaine de mètres — (Monod).

genre Globopilumnus Balss, 1933

— GLOBUPILUMNUS stridulans Monod, 1956 — 1 ex. juv. (long : 3,5 mm larg : 4 mm) — Provenance : Gabon : W. de la Pointe Ste Clara (Libreville) fonds : 45 — 57 m.

Distribution : Côte occidentale d'Afrique : Sénégal, Guinée, Ile Sublittoral (10 à 50 m)

genre Pseudozius Dana, 1851

— PSEUDOZIUS bouvieri (A. Milne-Edwards, 1869 — 1 carapace ramassée sur la plage de la Pointe-Indienne (environs de Pointe-Noire (Congo). Balss, 1921 — p. 63 (Ihlas das Rolas, près S. Thomé). Capart, 1951 — p. 164 — 165, fig. 62 (Angola, devant le Rio Cuanza). Monod, 1956 — p. 239 — 240, fig. 275 — 278 (Madère, Iles du Cap Vert, Anno-Bon). Distribution : Iles des Açores, Madère, Canaries, du Cap Vert, Anno-Bon, Ascension, Sainte Hélène — sur la côte d'Afrique : Rio Cuanza, Angola (Capart) et Loanga (Rep. Congo — 4°55'S).

genre Pilumnus Leach, 1815

— PILUMNUS stebbingi Capart, 1951 — 3 sp. ♀ — W. Nyanga, fonds 65 — 70 m (le 25.7.1960) — 2 sp. ♂ — W. Cabinda, fonds 55 — 63 m (le 23.3.1959) — Capart, 1951 — p. 144 — 145, fig. 52, pl. III, fig. 6 — de Mayumba (A.E.F.) à Ambrizette (Angola).

Monod, 1956 — p. 241 (Ile Anno-Bon, Ile du Prince).

Caractéristique par son tomentum épais, feutré, de couleur grise à gris-noir avec, sur les pinces, des tubercules épineux rouges.

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Sénégal à l'Angola. Sublittoral, jusqu'à 70 mètres.

— PILUMNUS perrieri A. Milne-Edwards et Bouvier, 1898 — Nombreux spécimens ♂ et ♀ (dont ♀ ovigères) provenant de : — W. baie de Corisco, (Guinée Espagnole) fds de 40 m.

— W. de Libreville (Gabon) fds de : 45 à 57 m. — Ile du Prince (entre Ilôt Caroco et Pte Pico), fds de : 40 m. — W. de Nyanga (L. : 3°00'S Gabon) fds de 65-70 m.

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Sénégal et des Iles du Cap Vert au 3° de latitude Sud. N'avait été signalé qu'aux Iles du Cap Vert, au Sénégal et en Guinée. Sa capture en baie de Biafra et sur la côte gabonaise jusqu'au 3° S (où il semble assez commun dans le coralligène et les fonds rocheux), étend considérablement, vers le sud, son aire de répartition. Forme sublittorale, de 20 à 70 mètres.

— PILUMNUS inermis A. Milne-Edwards et Bouvier, 1894 — 1 ♂, 2 ♀ (dont 1 ovig.) Pointe-Noire (Congo), fds sablo-vaseux à Antedon, par 8-9 m.

Monod, 1956 — p. 247-251, fig. 291 à 295 — (Açores, Madère, Cap Bojador, Sénégal, Guinée, Sierra Leone, Gold Coast, Ile du Prince, S. Thomé, Gabon).

Distribution : Açores, Madère, Iles du Cap Vert. Côte occidentale d'Afrique, du Cap Bojador au Congo (Pointe-Noire). Espèce néritique (connue jusqu'à 400 m) qui peut remonter jusque dans la zone littorale — (Monod).

genre *Parapilumnus* Kossmann, 1877

— PARAPILUMNUS pisifer (Mac Leay, 1838) — Plusieurs ex. ♂ et ♀ — baie de Pointe-Noire (Congo), fds : 6-8 m. 1 ♂, 2 ♀ ovigères. W. de Libreville (Gabon) fds de 20 à 40 m.

(le 2.7.1960).

Capart, 1951 — p. 146-147, fig. 53, pl. III, fig. 18 (Mauritanie, Sénégal, Angola : devant le Rio Cuanza).

Monod, 1956 — p. 259 (Cap Lopez, Ile du Prince).

Distribution : du Cap Blanc (Mauritanie) au Cap de Bonne Espérance et au Mozambique.

Forme littorale et sublittorale (jusqu'à 40 m).

genre *Heteropanope* Stimpson, 1858

— HETEROPANOPE (Pilumnopeus) caparti Monod, 1956 — 1 sp. — embouchure Songolo (Pointe-Noire Congo).

Capart, 1951 (*Pilumnopeus africanus*) — p. 150-151, fig. 55, pl. I, fig; 12, et III, fig. 1 — (embouchure du Congo).

Monod, 1956 — p. 268 (Cameroun).

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, de la Sierra Leone à l'embouchure du Congo. Fréquente les embouchures de rivières.

genre *Actaea* De Haan, 1833

— ACTAEA margaritaria A. Milne-Edwards, 1867 — 1 sp. ♂ (long. : 5 mm — larg. : 7 mm) W. de Libreville (Gabon) — fds : 45 - 57 m.

Osorio, 1891 a — p. 200 (S. Thomé).

Capart, 1951 — p. 159 (Anno-bon).

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, des Iles du Cap Vert au Cap Lopez et Anno-Bon. Forme sublittorale, jusqu'à une centaine de mètres (Monod).

— ACTAEA angolensis Brito Capello, 1866 — 1 chélipède gauche plage de la Pointe-Indienne (env. de Pointe-Noire, Congo).

Brito Capello, 1866 et 1867, p. 4-5, pl. I, fig. 3 a-b (Angola).

Capart, 1951 — p. 157-159, fig. 59 (Moyen-Congo : Mayumba — Angola : au large de Rio Cuanza).

Monod, 1956 — p. 297 (Anno-Bon).

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, des Iles du Cap Vert et du Sénégal à l'Angola. Littoral - sublittoral jusqu'à 40 m (Monod).

genre *Platypodia* Bell, 1835

— PLATYPODIA picta (A. Milne-Edwards, 1869) — Plusieurs spécimens ♂ et ♀ provenant de la Pointe-Indienne (dans les colonies de Palythoa sur des rochers découvrant à marée basse) près de Pointe-Noire (Congo).

Balss, 1914 — p. 162 (Anno-Bon).

Monod, 1956 — p. 200 (Loango, Pointe-Indienne).

Distribution : Altantique oriental : des Canaries au Congo (Loango). Forme littorale.

genre *Medaeus* Dana, 1851

— *MEDAEUS africanus* Monod, 1956 — Plusieurs spécimens ♂ et ♀ provenant de : — WSW de Pte-Noire (Congo), fds de 120 m — W. de Nyanga, Pointe Pangha (Lat. : 3°10'S), fds de 65 - 70 m. — W. de Libreville (Gabon) fds de 45 - 57 m.

Capart, 1951 — (§ *Paraxanthias eriphiooides*) p. 161-163, fig. 61 — (*Xanthias tuberculidens*) pl. III, fig. 13 de 4° 58' (Pointe-Noire) à 12° 12'S'S (Lobito), 100-150 m.

Distribution : du Sénégal à l'Angola. — Espèce sublittorale (50 m) jusqu'à 200 mètres.

genre *Panopeus* H. Milne-Edwards, 1834

— *PANOPEUS africanus* A. Milne-Edwards, 1867 — W. de Pointe-Noire (Congo) — 3 ex. — A. Milne-Edwards, 1867 — p. 27 (Gabon et Angola).

Osorio, 1888 (*Panopeus herbstii*) — p. 190 (Île du Prince).

Osorio, 1890 (*Panopeus herbstii*) — p. 45 (S. Thomé).

Osorio, 1895 d (*Panopeus herbstii*) — p. 56 (Fernando Pô).

Nobili, 1906 (*Eupanopeus africanus*) — p. 306-307 (Guinée Espagnole).

Balss, 1921 (*Eupanopeus africanus*) — p. 62 (Guinée portugaise, Dahomey, Cameroun, S. Thomé, Guinée Espagnole, Gabon, Congo Belge, Angola).

Distribution : Atlantique oriental, de l'Espagne (Cadix) à l'Angola (Loanda). Océan Indien (Côte E. de l'Afrique) : Durban. Forme littorale.

— *PANOPEUS parvulus* (H. Milne-Edwards, 1834) — Baie de Pointe-Noire (Congo) — 2 ex. — A. Milne-Edwards et Bouvier, 1900 (*Eurypanopeus parvulus*) — p. 99, pl. XVII, fig. 7 (Îles du Cap Vert, Gabon).

Rathbun, 1921 — (*Eurypanopeus blanchardi* ?) — p. 440-441, fig. 20, pl. XXXVI, fig. 2-3 (Angola).

Distribution : Côte orientale d'Amérique, des Bahamas et de la Floride au Brésil. Côte occidentale d'Afrique, de la Mauritanie au Gabon. Espèce littorale.

B. Fam. GONEPLACIDAE —

genre *Pilumnoplax* Stimpson, 1858

— *PILUMNOPLAX oxyacantha* Monod, 1956 — W. de Pointe-Noire (Congo), fds : 20-50 m. Nombreux exemplaires.

Balss, 1922 — (*Pilumnoplax atlantica*) — p. 76 (Libéria, Côte d'Ivoire, Guinée Espagnole). Capart, 1951 — (*Pilumnoplax atlantica*) — p. 166-167, fig. 63 (Gabon, Cabinda, Embouchure du Congo).

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, de la Mauritanie au Congo. Sublittoral, jusqu'à 45 mètres.

genre *Hexapus* de Haan, 1835

— *HEXAPUS (Thaumastoplax) anomalipes* (Miers, 1881) — Baie de Pointe-Noire (Congo) Nombreux ex.

Balss, 1922 — p. 77 (Guinée espagnole : Bata).

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Sénégal au Moyen-Congo (Pointe-Noire). Forme côtière, de 5 à 20 mètres — Monod).

— *HEXAPUS (Parahexapus) africanus* (Balss, 1922) — Baie de Pointe-Noire (Congo). Nombreux exemplaires. Balss, 1922 — (*Parahexapus africanus*) — p. 77-78, fig. 1-5 (Landana, Cabinda).

Distribution : Connue seulement de 3 points de la côte ouest-africaine : Gold Coast (Accra), Congo (Pointe-Noire) et Cabinda (Landana). Sublittoral.

Fam. PINNOTERIDAE —

genre *Pinnoteres* Latreille, 1802

— *PINNOTERES rouxi* Rossignol, 1957 — Baie de Pointe-Noire (Congo). Nombreux exemplaires. Rossignol, 1957 (*Pinnotheres rouxi*) — p. 84 fig. 4 — Espèce commensale des mollusques du genre *Donax*. Une forte proportion des *Donax* ramassés à Pointe-Noire, dans le sable, à la limite inférieure des plus basses mers, est habitée par un couple de cette espèce.

Distribution : Pointe-Noire (Congo). Sublittoral.

— *PINNOTERES* sp. —

= *Pinnoteres* sp. D. de Th. Monod, 1956 — Baie de Pointe-Noire (Congo) — Nombreux ex. p. 382, fig. 539-540 (Pointe-Noire).

Distribution : Pointe-Noire (Congo) — Sublittoral.

genre *Asthenognathus* Stimpson, 1858

— ASTHENOGNATHUS atlanticus Monod, 1953 — 2 ex. provenant de la baie de Pointe-Noire (Congo), fds de 5-12 m.

Distribution : sa capture à Pointe-Noire montre l'étendue de son aire de répartition : Manche et Atlantique oriental, depuis Roscoff jusqu'à Pointe-Noire (Congo).

C. Fam. OCYPODIDAE —

genre *Ocypoda* Weber, 1795

— OCYPODA cursor (Linné, 1758) — Plusieurs spécimens provenant de Pointe-Noire (Congo) sur la plage.

De Man (*Ocypode cursor*) 1881 — p. 248 (Gold Coast à Accra — Congo).

Balss, 1922 (*Ocypoda hippodus*) — p. 79 (Dahomey — Cameroun — Guinée Espagnole — S. Thomé — Gabon : Cap Lopez — Angola : St Paul de Loanda).

Distribution : Méditerranée orientale et côte occidentale d'Afrique, du Cap Blanc à l'Angola. Se maintient dans la partie basse des plages léchée par les vagues.

— OCYPODA africana De Man, 1881 — Baie de Pointe-Noire (Congo) sur la plage — Nombreux exemplaires.

De Man, 1881 (*Ocypoda africana*) — p. 253-255 (Congo).

Osorio (*Ocypoda edwardsi*) — 1890 — p. 48 (I. das Rolas), 1895, p. 57 (Fernando Pô).

Doflein, 1904 — p. 127 (Gold Coast, Cameroun, Gabon).

Nobili, 1906 — p. 318-319 (Guinée Espagnole).

Balss, 1914 — p. 105 (Anno-Bon).

Rathbun, 1921 — p. 462-465, pl. LIII (Congo Belge, Angola).

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du S. de la Mauritanie au N. de l'Angola. Se maintient dans la partie haute des plages.

genre *Uca* Leach, 1814

— UCA tangeri (Eyraud, 1835) — Embouchure de la Songolo — Baie de Loango (Env. de Pointe-Noire (Congo)). Nombreux exemplaires.

Kingsley, 1880 a (*Gelasimus tangieri*) — p. 153, pl. X, fig. 30 (Tanger — Afrique Equatoriale).

Studer, 1883 (*Gelasimus perlatus*) — p. 13-14 (Grand Bassam — Lagos — Embouchure du Congo — Angola : Loanda, Quinchoxo).

Osorio, 1889 (*Gelasimus tangeri*) — p. 133 (S. Thomé) — 1895 d, p. 57 (Fernando Pô).

Distribution : Atlantique oriental, du Sud du Portugal à l'Angola. Fréquente les parties exondées des lagunes.

D. Fam. GRAPSIDAE

1. Sous-Fam. GRAPSINAE —

genre *Grapsus* Lamarck, 1801

— GRAPSUS grapsus (Linné, 1758) — Rochers de Djeno — Baie de Loango — Jetée de Pointe Noire (env. de Pointe-Noire (Congo)).

Osorio, 1885 (*Grapsus pictus*) — p. 249 (Anno-Bon); 1887, p. 227 (Angola); 1889, p. 133 (S. Thomé).

Rathbun, 1921 — p. 441-442, pl. XXXVIII (Congo Belge).

Balss, 1922 — p. 82 (Cameroun).

Distribution : Sétubal, Açores et tous les littoraux intertropicaux du globe — (Monod).

genre *Goniopsis* De Haan, 1833

— GONIOPSIS cruentata (Latreille, 1803) — Mangroves de Loango — Mangroves de la Songolo — Mangroves de Djeno (env. de Pointe-Noire (Congo)). Nombreux exemplaires.

Kingsley, 1880 a (*Goniopsis cruentatus*) — p. 190 (Gabon).

Osorio, (*Goniograpsus cruentatus*), 1887 — p. 227 (Angola, Lobito), 1888 — p. 191 (S. Thomé).

Distribution : Atlantique tropical est et ouest : des Bermudes et des Bahamas au Brésil sur la côte américaine et du Sénégal à l'Angola sur la côte africaine.

genre *Pachygrapsus* Randall, 1839

- *PACHYGRAPSUS transversus* (Gibbes, 1850) — Rochers de Djeno — Jetée de Pointe-Noire — env. de Pointe-Noire (Congo). — 6 ex. adultes et 2 ex. juvéniles.
- Studer, 1883 (*Leptograpsus rugulosus*) — p. 3 (Loango).
- Nobili, 1906 — p. 312-313 (Guinée Espagnole).
- Bouvier, 1907 — p. 497 (S. Thomé).
- Balss, 1914 — p. 105 (Anno-Bon).
- Rathbun, 1921 — p. 444-445, pl. XL, fig. 2-3 (Congo Belge, Angola).
- Balss, 1922 — p. 81 (Togo, Cameroun, Gabon).
- Distribution : Pacifique : côte américaine de la Californie au Pérou — Nouvelle Zélande, Australie orientale, Tahiti. — Atlantique : côte d'Afrique, de la Méditerranée à l'Angola — Méditerranée : Port Said, Alexandrie, Marseille.
- *PACHYGRAPSUS gracilis* (Saussure, 1858) — Lagunes de Loango et Djeno — env. de Pointe-Noire (Congo) — Nombreux exemplaires —
- Doflein, 1904 (*Pachygrapsus simplex*) — p. 129 — (embouchure du Congo).
- Rathbun, 1921 — p. 445-446, pl. XL, fig. I (Congo Belge, Angola).
- Balss, 1922 — p. 81 (Guinée Portugaise, Dahomey, Guinée Espagnole, Gabon : Sette-Cama)
- Monod, 1927 — p. 621 (Cameroun).
- Distribution : Bermudes, Bahamas et Floride au Brésil — Sénégal à Angola — Littoral.

genre *Euchirograpsus* A. Milne-Edwards, 1853

- *EUCHIROGRAPSUS americanus* A. Milne-Edwards, 1853 — Chalutage entre Nyanga et Pointe Panga — fds : 65-70 m — 2 ex. —
- Capart, 1951 — p. 184, fig. 72 (Moyen-Congo : Pointe-Noire — Angola : Pointa do Dande).
- Distribution : Atlantique oriental des Açores à l'Angola — (n'a pas encore été trouvé sur la côte dans le Golfe de Guinée) — de 20 à 318 m — (Monod).

2. Sous-Fam. SESARMINAE —

genre *Sesarma* Say, 1817

- *SESARMA (Chiromantes) huzardi* (Desmarest, 1825). = *Sesarma africana* H. Milne-Edwards, 1837 — Rives de l'embouchure des rivières Songolo et Loya env. de Pointe-Noire (Congo). Nombreux exemplaires.
- Thallwitz, 1891 — p. 40 (Gabon).
- Aurivillius, 1898 — p. 10 (Cameroun).
- Nobili, 1906 — p. 313-314 (Guinée Espagnole).
- Rathbun, 1921 — p. 446-448, pl. XLI et XLII, fig. 2 (Gabon, Congo Belge, Angola).
- Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Sénégal à l'Angola. Mangrove.
- *SESARMA (Chiromantes) alberti* Rathbun, 1921 — Rives de la rivière Loya — envir. de Pointe-Noire (Congo). 3 ex.
- Rathbun, 1921 — p. 448-449, pl. XLII, fig. 1 et pl. XLVIII, fig. 3 (Libéria, Congo Belge, Angola : S. Antonio do Zaire).
- Monod, 1927 — p. 621 (Cameroun).
- Distribution : Côte occidentale d'Afrique, de Guinée à l'Angola. Mangrove.
- *SESARMA (Holometopus) elegans* Herklots, 1851 — Rives de la rivière Loya et de la lagune de Djeno — env. de Pointe-Noire (Congo). — Nombreux exemplaires.
- Nobili, 1906 — p. 314-317, pl. VIII, fig. 2 + 2 a-b (Guinée Espagnole).
- Rathbun, 1921 — p. 453, pl. XLIV et XVL, fig. 2 (Congo Belge : Moanda, Banana — Angola : S. Antonio).
- Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Sierra Leone à l'Angola.
- Mangrove — Commun dans la région de Pointe-Noire (embouchures de rivières, lagunes).
- *SESARMA (Holometopus) angolensis* Brito Capello, 1864 — Rives de la rivière Loya — env. de Pointe-Noire (Congo). 2 exemplaires.
- Brito Capello, 1864 — p. 4 — fig. 2.
- Brito Capello, 1865 — p. 4-5, fig. II + 2 a-c (Angola).
- Aurivillius, 1898 — p. 11 (Cameroun).
- Rathbun, 1921 — p. 451-452, pl. XLIII et XLV, fig. 1 (Congo Belge).
- Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Sierra Leone à l'Angola. Mangrove.

— SESARMA (Holometopus) buettkoferi De Man, 1883 — Embouchure de la rivière Songolo — env. de Pointe-Noire (Congo) dans les amas de feuilles pourries. Nombreux exemplaires. Thallwitz, 1891 — p. 37-38 (Ogooué, Gabon).  
Aurivillius, 1898 — p. 11, pl. III, fig. 1-4 (Cameroun).  
Nobili, 1906 — p. 313 (Guinée Espagnole).  
Rathbun, 1921 — p. 449-451, pl. XLVII, fig. 5-9 (Congo Belge — Angola).  
Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Libéria à l'Angola. Mangrove.

genre Sarmatium Dana, 1851

— SARMATIUM curvatum (H. Milne-Edwards, 1837) — Embouchure de la rivière Songolo — env. de Pointe-Noire (Congo). 3 exemplaires.  
Osorio, 1887 (Sesarma violacea) — p. 227 (Lobito, Angola).  
Thallwitz, 1891 (Sarmatium violaceum) — p. 40 (Ogooué, Gabon).  
Balss, 1922 — p. 85 (Cameroun — Angola).  
Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Sénégal à l'Angola. Mangrove.

genre Cyclograpsus H. Milne-Edwards, 1837

— CYCLOGRAPSUS integer H. Milne-Edwards, 1837 —  
= Cyclograpsus occidentalis A. Milne-Edwards, 1878 — Berges de la lagune de Loango dans une souche d'arbre mort — env. de Pointe-Noire (Congo). 2 exemplaires —  
De Man, 1900 (C. occidentalis) — p. 57-58 (Lobito).  
Bouvier, 1907 (C. occidentalis) — p. 497 (S. Thomé).  
Rathbun, 1921 (C. occidentalis) — p. 455-456, pl. XLVII, fig. 2-4 (Congo Belge).  
Distribution : Floride et Bahamas au Brésil ; Bermudes. Côte occidentale d'Afrique, du Sénégal au Congo.

### 3. Sous-Fam. PLAGUSIINAE —

genre Plagusia Latreille, 1804

— PLAGUSIA depressa (Fabricius, 1775) — Rochers de Djeno, env. de Pointe-Noire (Congo). 1 exemplaire.  
Osorio, 1887 (Plagusia squamosa) — p. 227 (Angola).  
Osorio, 1889 (Plagusia squamosa) — p. 134 (S. Thomé).  
Osorio, 1895 (Plagusia squamosa) — p. 249 (Anno-Bon).  
Monod, 1927 — p. 622 (Cameroun).  
Distribution : Atlantique tropical.

### E. Fam. GECARCINIDAE —

genre Cardisoma Latreille, 1825

— CARDISOMA armatum Herklots, 1851 — Baie de Pointe-Noire (Congo). Nombreux exemplaires. Greef, 1882 (Cardisoma Guanhami (sic)) — p. 27-28 (S. Thomé et I. das Rolas).  
Aurivillius, 1898 — p. 9 (Cameroun).  
Balss, 1922 — p. 86-87 (Guinée portugaise, Libéria, Gold Coast, Togo, Nigéria, Cameroun, S. Thomé, Gabon, Congo Belge : Banana).  
Distribution : Afrique occidentale, du Sénégal à l'Angola. Se tient sur la partie haute des plages ou des berges ; ne descend que la nuit vers la mer ou la zone inondée.

## VI. OXYRHYNCHA

### A. Fam. MAJIDAE —

#### 1. Sous-Fam. MAJINAE —

genre Maja Lamarck, 1801

— MAJA goltziana d'Oliveira, 1888 — W. de Pointe-Noire (Congo). fds : 80 m — 2 ex.  
Capart, 1951 — p. 100-102, fig. 33, pl. I, fig. 9 (Pointe Banda, Moyen-Congo, fds : 35 m).  
Distribution : Côtes du Portugal, Guinée française, Nigéria, Moyen-Congo — Ile du Prince. Espèce sublittorale.

## 2. Sous-Fam. PISINAE —

genre *Pisa* Leach, 1815

- PISA carinimana Miers, 1879 — W. de la Pointe Clara (Gabon). Travers de l'embouchure du Gabon. Baie de Pointe-Noire (Congo). Fonds : 20-40 m.  
Doflein, 1904 — p. 79-80 — (embouchure du Congo).  
Rathbun, 1921 — p. 466 — fig. 22, pl. XVIII, fig. 1-2 (Angola : San Antonio, St. Paul de Loanda).  
Balss, 1922 — p. 74 (Gorée — Gabon : Sette-Cama — Angola : Mussera ; Ambrizette).  
Distribution : Côte occidentale d'Afrique, des Canaries et du Sahara espagnol au Cap Ledo, Angola ( $9^{\circ}40'S$ ). Littoral à une cinquantaine de mètres. (Monod).

genre *Micropisa* Stimpson, 1857

- MICROPISA (Apiomithras) violacea A. Milne-Edwards, 1867 — Baie de Pointe-Noire (Congo) plage. 2 ex.  
A. Milne-Edwards, 1868 — p. 50-52, pl. XVI, fig. 3-6 (Iles du Cap Vert, Angola).  
Osorio, 1889 — p. 130-131 (S. Thomé).  
Osorio, 1895 d — p. 56 (Fernando Pô).  
Balss, 1922 — p. 73 (Sénégal — Gambie — Guinée — Dahomey — Nigéria — Cameroun — Gabon — Cabinda — Angola). Mélange de *M. violacea* et de *M. Bocagei*.  
Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Cap Blanc à l'Angola. Brésil. Littoral à sublittoral jusqu'à 180 m (Monod).  
— MICROPISA (Apiomithrax) bocagei Osorio, 1887 — Baie de Pointe-Noire (Congo). 5 exemplaires.  
Osorio, 1887 — p. 22-224 (Angola : Benguela).  
Monod, 1927 — p. 608-609 (Cameroun : Kribi).  
Capart, 1951 (*M. Violacea*) — p. 93-95, fig. 30, pl. II, fig. 12-13 (Dakar, Iles de Los, Sierra Leone, Cabinda, Banana, Moanda, Rio Cuanza, Ambriz, Baie des Tigres).  
Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Cap Blanc à l'Angola. Littoral à sublittoral, jusqu'à 50 m (Monod).

## 2. Sous-Fam. ACANTHONYCHINAE —

genre *Acanthonyx* Latreille, 1825

- ACANTHONYX lunulatus (Risso, 1816) — Baie de Loango — env. de Pointe-Noire (Congo). 1 exemplaire.  
Balss, 1914 (*Acanthonyx brevifrons*) — p. 101 (Anno-Bon).  
Balss, 1922 (*A. lunulatus*) — p. 72 (Cabinda : Landana).  
Monod, 156 — p. 520 (Sud Cameroun).  
Distribution : Atlantique oriental, du Portugal au Cabinda. Méditerranée. Littoral et sublittoral.

## 3. Sous-Fam. INACHINAE —

genre *Inachus* Weber, 1795

- INACHUS angolensis Capart, 1951 — W. de Pointe-Noire (Congo) — 1 exemplaire.  
Capart, 1951 — p. 72-74, fig. 22, pl. I, fig. 7 et II, fig. 10 (Angola, Congo, Gabon).  
Distribution : probablement de la côte saharienne à l'Angola. de 60 à 350 m (Monod).

genre *Physachaeus* Alcock, 1895

- PHYSACHAEUS (?) longipes Capart, 1951 — W. de Landana (Cabinda) — fds : 50 m — 1 exemplaire.  
Capart, 1951 (*Achaeus* ? *longipes*) — p. 62-64, fig. 19, pl. I, fig. 1 et II fig. 21-22 (Loanda, fds : 60 m).  
Distribution : Moyen-Congo — Cabinda.

genre *Achaeus* Leach, 1817

- ACHAEUS monodi (Capart, 1951) — Baie de Pointe-Noire (Congo). 1 exemplaire.  
= *Podochela monodi*, Capart, 1951 — p. 95-98, fig. 31, pl. I, fig. 8 et 11, II, fig. 17-18 et 20 (Cabinda, Congo Belge : Banana — Angola : jusqu'au Rio Cuanza ( $9^{\circ}20'S$ )).  
Monod, 1956 — p. 553 (Cap Lopez).  
Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Sénégal à l'Angola.

genre *Macropodia* Leach, 1814

- *MACROPODIA gilsoni* (Capart, 1951) — W. de la Barre des Portugais (Gabon) W. de Mayumba — Fds : 110 m — 4 exemplaires —  
= *Achaeopsis gilsoni* Capart, 1951 — p. 65-67, fig. 20, pl. I, fig. 4, et II, fig. 3 (Gabon : Cap Lopez à l'Angola : baie des Eléphants, 13° S).  
Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Sénégal à l'Angola. Sublittoral jusqu'à plus de 200 m — (Monod).

genre *Stenorhynchus* Lamarck, 1818

- *STENORHYNCHUS seticornis* (Herbst, 1788) — W. de Pointe-Noire (Congo) — fds : 40 m  
— Nombreux exemplaires —  
Miers, 1886 — (*Leptopodia sagittaria*) — p. 3, note 1 (Angola).  
Osorio, 1887 — (*Leptopodia sagittaria*) — p. 221 (S. Thomé).  
Capart, 1951 — (*Stenorhynchus seticornis*) — p. 81-84, fig. 25 (Sénégal, Guinée Française, Anno-Bon, Région équatoriale : de Pointe-Noire (Moyen-Congo) au Cap Ledo (Angola)).  
Distribution : sur les deux côtes de l'Atlantique tropical : Amérique, du Cap Hatteras à Rio de Janeiro. Afrique, des Canaries au Cap Ledo (Angola). Sublittoral jusqu'à une centaine de mètres. (Monod).

B. Fam. PARTHENOPIDAE —

genre *Lambrus* Leach, 1815

- *LAMBRUS massena* Roux, 1830 — W. de la Pointe Gombé (Gabon) — fds : 40 m — W. de Pointe-Noire (Congo) — fds : 10 m — Nombreux exemplaires.  
Balss, 1921 (*Lambrus massena*, var. *rugosa*) — p. 54 (Gorée et Sette-Cama, A.E.F.).  
Monod, 1956 — p. 576 (Île du Prince).  
Distribution : Atlantique oriental, de la Bretagne au Congo. Méditerranée. De 5 à 500 m — (Monod).  
— *LAMBRUS macrochelos* (Herbst, 1790) — W. de Landana (Cabinda). fds 50-65 m — 2 ex.  
Doflein, 1904 (*Lambrus macrochelus*) — p. 87, pl. 22, fig. 3 (Banc de la Seine, env. 150 m — embouchure du Congo, 44 m).  
Odhner, 1923 (*Lambrus macrochelus*) — p. 20 (Port Alexander, Angola).  
Capart, 1951 (*Lambrus macrochelus*) — p. 102-104, fig. 34, pl. II, fig. 5-6 (Moyen-Congo : Pointe Banda — Angola : jusqu'au 14° 05' S).  
Distribution : de la Méditerranée et du Portugal à l'Angola. De 40 à 1478 m — (Monod).

genre *Heterocrypta* Stimpson, 1871

- *HETEROCRYPTA maltzani* Miers, 1881 — 1 spéc. provenant de la baie de Pointe-Noire (Congo), fonds de 6-8 m (ragage).  
A. Milne-Edwards et Bouvier. 1900 — p. 121-122, pl. XIX, fig. 6 (Îles du Cap Vert — Gabon).  
Balss, 1921 — p. 54-55 (Gorée — A.E.F. : Riv. Nyanga).  
Distribution : de la Méditerranée et du Golfe de Gascogne au Moyen-Congo (Pointe-Noire). Sublittoral jusqu'à 400 mètres — (Monod).

# ANOMURA

## I. HIPPIDEA

### A. Fam. ALBUNEIDAE —

genre *Albunea* Weber, 1795

— ALBUNEA paretoi Guérin, 1853 — Plusieurs exemplaires amenés par de fortes marées sur la plage de Pointe-Noire (Congo).

Rossignol, 1957 — p. 97, fig. 12 (Pointe-Noire).

Distribution : Antilles. Côte occidentale d'Afrique, des Iles du Cap Vert et du Sénégal au Moyen-Congo (Pointe-Noire). Littoral à sublittoral.

### B. Fam. HIPPIDAE —

genre *Hippa* Fabricius, 1787

— HIPPA cubensis (Saussure, 1857) — Plusieurs spécimens ; plage de Pointe-Noire (Congo). Osorio, 1888 (*Remipes scutellatus*) — p. 191 (S. Thomé).

Osorio, 1895 (*Remipes scutellatus*) — p. 249 (Anno-Bon).

Balss, 1916 (*Remipes cubensis*) — p. 39 (Cameroun — Anno-Bon).

## II. PAGURIDEA

### Fam. PAGURIDAE Dana, 1851

#### 1. Sous-Fam. DARDANINAE Schmitt, 1926 —

genre *Paguristes* Dana, 1851

— PAGURISTES microphthalmus Forest, 1952 — Nombreux spécimens ♂ et ♀ — Baie de Pointe-Noire, fonds de : 5-8 m ; sable coquillier (débris de coquilles, de coraux, d'oursins, bryozoaires). Fig. 4 : pleop. I du ♂ — Espèce de petite taille. Le pléopode I du ♂ correspond bien à celui des exemplaires de J. Forest provenant des Iles de Los.

Distribution : n'a encore été trouvé que dans la région des Iles de Los (Guinée) et à Pointe-Noire (Congo). Sublittoral.

— PAGURISTES oculatus (Fabricius 1892) — var. rubropictus A. Milne-Edwards et Bouvier — W. de Pointe-Noire (Congo) — fds : 120 m — 2 ex.

Rossignol, 1957 — p. 110, fig. 19 (Pointe-Noire).

Distribution : Maroc, A.O.F., Congo (Pointe-Noire), Angola. Sublittoral jusqu'à 150 m.

— PAGURISTES rubrodiscus Forest, 1952 — Baie de Pointe-Noire, fds de 5-7 m (à Antedor). Caractéristiques : les exemplaires de Pointe-Noire sont en accord avec la description de J. Forest (p. 261-262, fig. 6) à deux détails près :

1 — le pédoncule antennulaire dépasse les yeux de toute la partie distale renflée ;

2 — le pédoncule antennaire (A2) atteint les cornées.

le pléopode I du ♂ correspond au type de Forest.

Coquille : *Clavatula muricata*.

Coloration de l'animal vivant : carapace et pattes : blanc rosé ou blanc sale.

Péonducle de AI : les 2 derniers articles présentent sur le bord supérieur et sur la AI : face inféro-interne une bande longitudinale brun-rouge.

Fouet de AI : face inférieure brun-rouge. Poils blancs.

A2 : Pédoncule brun-jaunâtre. Fouet blanc-jaunâtre, sauf les 5 derniers segments qui sont brun-rouges.

Chélipèdes : face interne du mérus avec une tache brun-rouge très foncé, au milieu d'une plage recouvrant les 2/3 antérieurs de l'article. Apex des doigts, brun-corne foncé, de même que les griffes des pattes.

Mxp.3 : 5ème et 6ème articles présentant un anneau proximal brun-rouge. Poils : blanc-sale, gris. Très forte pilosité, véritable toison (poils duveteux très serrés) sur le dessus des pinces (main, doigts, carpe), les bords supérieurs et inférieurs des pattes (sauf P5) et aux articulations. Cette pilosité élargit considérablement les pattes (surtout P2 et P3) leur donnant un aspect de fauilles.

Distribution : Sénégal, Congo (Pointe-Noire) — Sublittoral (6-15 m).

genre *Clibanarius* Dana, 1852

— *CLIBANARIUS africanus* Aurivillius, 1898 — Mangrove de la lagune de Djeno — Rives de la riv. Loya — env. de Pointe-Noire (Congo). Nombreux exemplaires.

Aurivillius, 1898 — p. 12, pl. IV, fig. 7 (Cameroun).

Lenz, 1910 — p. 133.

Balss, 1921 — p. 40-41, pro parte (Guinée, Libéria, Nigéria, Cameroun, Guinée espagnole, Gabon : Sette-Cama, Congo Belge).

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Golfe de Guinée au Congo. Embouchures de rivières, lagunes.

— *CLIBANARIUS cooki* Rathbun, 1900 — Baie de Loango (Congo) env. de Pointe-Noire — Nombreux exemplaires.

Balss, 1921 — p. 40-41 (pro parte — Guinée, Libéria, Nigéria, Cameroun, Guinée espagnole, Gabon : Sette-Cama, Congo Belge).

Schmitt, 1926 — p. 52-54, fig. 72 (Banana).

Monod, 1927 — p. 602 (Cameroun).

Forest, 1955 — p. 66-67 (Congo Belge, Angola : Lobito).

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Sénégal à l'Angola (Lobito). Lagunes — semble préférer une eau plus salée que *C. africanus*.

— *CLIBANARIUS chapini* Schmitt, 1926 — Rochers du Cap Estérias (Gabon). 1 exemplaire — Schmitt, 1926 — p. 49-52, fig. 70-71 (Angola : Loanda).

Forest, 1955 — p. 66 (Dakar, Gold Coast, Lobito). Lieux de capture : Dakar, Gold Coast (Forest, 1955), Gabon (Cap Estérias), St. Paul de Loanda (Schmitt, 1926), Lobito (Forest). Littoral — Rochers.

— *CLIBANARIUS senegalensis* Chevreux et Bouvier, 1892 — Plusieurs spécimens ♂ et ♀ —

Pointe-Indienne, Loango (Congo) — rochers découvrant à marée basse. Pointe-Noire baie, fds : 5-6 m.

Balss, 1921 — p. 40 (Cameroun).

Schmitt, 1926 — p. 52 (embouchure du Congo : Banana).

Distribution : probablement du Sénégal au Congo. Littoral — Sublittoral.

Coquilles : *Cantharus viverratus*, *Thais haemastoma*, *Natica marochiensis*, *Tympanotomus fuscatus* var. *radula*.

genre *Diogenes* Dana, 1851 — (cf. p. 249, note n° 11)

— *DIogenes pugilator* (Roux 1829) — Plusieurs spécimens ♂ et ♀ — baie de Pointe-Noire, fonds de 8 à 15 m (sable, vase).

= *Diogenes pugilator* var. *gracilimana* Miers, 1881.

= *Diogenes pugilator* var. *intermedia* Bouvier, 1891.

= *Diogenes pugilator* var. *gracilimana* (sensu Bouvier).

= *Diogenes pugilator* var. *gracillima* — Balss, 1921, p. 42.

= *Diogenes pugilator* Forest, 1955 — p. 79-81, pl. II, fig. 10.

Balss, 1921 — p. 42 (Gold Coast, Dahomey, Cameroun, Congo, Cabinda, Angola).

Forest, 1955 — p. 79 (Anno-Bon).

Distribution : Méditerranée et Atlantique oriental, depuis les côtes britanniques jusqu'à l'Angola.

Mer Rouge — Singapour — Littoral et sublittoral (de 0 à 35 m) — Forme de petite taille — Tonalité bleu-verdâtre. Pince gauche : rose-clair. La partie distale des articles de A1 et A2 (antennules et antennes) avec un anneau brun-violacé (aspect zébré). Poils blanc-sale.

— *DIogenes pugilator* var. *cristata* Balss, 1921 — Embouchure de la riv. Songolo. env. de Pointe-Noire (Congo) — Nombreux exemplaires.

Balss, 1921 — p. 41-42 (Gold Coast, Togo, Dahomey, Nigéria, Congo, embouchure du Congo, Cabinda).

Rossignol, 1957 (*Diogenes pugilator*) — p. 107-108, fig. 17-18 a (Moyen-Congo : Pointe-Noire). Description.

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, de la Gold Coast au Congo. Forme littorale.

— *DIogenes pugilator* var. *subcristata* Balss, 1921 — Embouchure de la riv. Songolo — env. de Pointe-Noire (Congo) — Nombreux exemplaires.

Balss, 1921 — p. 42 (Congo : Pointe-Noire, Loango — Cabinda : Landana (8 m), Cabinda — Angola : Muculla, Ambriz (10 m), Mussera).

Rossignol, 1957 — p. 109, fig. 18 b (Pointe-Noire).

Distribution : connu seulement jusqu'à présent des régions proches de l'embouchure du Congo — limite Nord : Pointe-Noire, Loango (Moyen-Congo) ; limite Sud : Ambriz (Angola). Forme littorale — sublittorale (1-10 m). Associée en général à *Diogenes cristata*.

— *DIogenes ovatus* (Miers, 1881) — S.W. de la Pointe Sainte-Catherine — fds : 40 m, sur Gorgones — 13.6.1960 — 1 exemplaire —

= *Diogenes varians* var. *ovata* Miers, 1881

= *Diogenes ovatus* Forest, 1955 — p. 76-78, fig. 15 et 16, pl. II, fig. 9.

Espèce aisément reconnaissable par l'examen de son chélicère gauche dont le "carpe présente une large dépression sur sa face supérieure et (dont) la main est tout à fait caractéristique avec son contour ovale, la région digitale non effilée". (Forest, 1955).

Distribution : Côtes occidentales d'Afrique, entre le Sénégal et le Congo. Sublittoral, entre 15 et 50 m.

— *DIogenes denticulatus* Chevreux et Bouvier, 1892 — Baie de Pointe-Noire (Congo), drague 22.3.1955. 2 ex.

Schmitt, 1926 — p. 56, fig. 74 (Banana).

Forest, 1955 — p. 71, fig. 13 pl. II, fig. 7 (Saô Thomé ; Angola : Baia Farta).

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Sénégal à l'Angola. Points où l'espèce a été signalée : Rufisque, Monrovia, Anicho (Togo), San-Thomé, Pointe-Noire, Banana, Baia Farta (Angola). Sublittoral.

#### genre *Pseudopagurus* Forest, 1952

— *PSEUDOPAGURUS granulimanus* (Miers, 1881) — var. *biafreensis* Monod, 1927 — Plusieurs spécimens ♂ et ♀ provenant de Loango, (Moyen-Congo) ; Rochers situés à 2 milles au N. de Loango, ne découvrant pas à marée basse.

Monod, 1927 — p. 297 (Cameroun).

Forest, 1955 — p. 83 (du Dahomey au Congo).

Distribution : Côte occidentale d'Afrique, du Dahomey au Congo. Forme littorale.

#### genre *Trizopagurus* Forest, 1952

— *TRIZOPAGURUS caparti* Forest, 1952 — 1 ♂ — W. Pointe-Gombé (Libreville) fonds de 50 m — 1 ♀ — Travers Animba (Gabon) fds de 70-80 m. Lat. : 1° 05' S.

Forest, 1952 b — p. 1-8, fig. 1-6 (Gabon : Cap Lopez).

Distribution : Sénégal, Guinée, Gabon (jusqu'au 1°05'S). Sublittoral, de 50 à 120 m.

#### genre *Petrochirus* Stimpson, 1858

— *PETROCHIRUS pustulatus* (H. Milne-Edwards, 1848) — Nombreux spécimens provenant de Pointe-Noire (Congo) ; Setté-Cama, Port-Gentil (Gabon).

Osorio, 1887 — (*Petrochirus* ? *cavitarius*) — p. 228.

Forest, 1955 — p. 87 (Guinée : Iles de Los, Gambie, Ile du Prince, Gabon, Congo, Angola)

Distribution : Atlantique oriental, des Iles du Cap Vert et du Cap Blanc à l'Angola (Loanda). Littoral et sublittoral (0-60 m).

#### genre *Dardanus* Paulson, 1875

— *DARDANUS arrosor* (Herbst, 1796) — 1 ex ♂ — W. du Cap Lopez (Gabon), fds : 50 m — 16.6.1960 — 2 ex. — W. de Pointe-Noire (Congo) fds : 100 m — 15.2.1959.

Forest, 1955 — p. 90-92 (24°50' N; Rio de Oro; Gabon : Port-Gentil; Moyen-Congo : Pointe-Noire ; embouchure du Congo ; Angola jusqu'à la Baie des Tigres).

Distribution : très vaste répartition. A été signalé en Méditerranée, dans l'Atlantique oriental et occidental, en Mer Rouge, aux Philippines, au Japon, en Nouvelle-Zélande (Forest).

— *DARDANUS pectinatus* (Ortmann, 1892) — 1 ex. ♀ — Travers de l'Estuaire du Gabon. Fds

40 m — 30.6.1960 — 2 ex. — Baie de Pointe-Noire (Congo).

Schmitt, 1926 — p. 45, fig. 69 C.F.I. — (St. Paul de Loanda).

Rossignol, 1957 — p. 99-101, fig. 13, (Pointe Noire).

Distribution : Mauritanie, Sénégal, Guinée, Côte de l'Or, République du Congo, Angola (St. Paul de Loanda). Espèce plus côtière que la précédente.

2. Sous-Fam. EUPAGURINAE Ortmann, 1892 —

Genre *Eupagurus* Brandt, 1851

— EUPAGURUS pycnacanthus Forest, 1955 — 2 ♂, 1 ♀ — W. de Pointe-Noire, fds de 100 m.

Forest, 1955, p. 122-125, fig. 27, pl. V, fig. 3-5 (Gabon : Port-Gentil ; Congo : Pointe-Noire ; Cabinda ; embouchure du Congo : Banana ; Angola : Moita Secca, Ambriz).

Distribution : connu depuis le parallèle 0°33'S jusqu'au 7°51'S. (Côte occidentale d'Afrique). De 50 à 170 mètres — (Forest).

— EUPAGURUS alatus (Fabricius, 1777) — 1 ♂ — W. Cap Estérias (Gabon 0°40'N) fonds de 40 m — 1 ♂ — W. du Cap Lopez (Gabon) fonds de 50 m — 1 ♂, 1 ♀ — W. de Pointe-Noire (Congo) fonds de 50 m.

Distribution : n'était, jusqu'alors, connu que de la Méditerranée et de l'Atlantique oriental de l'hémisphère Nord (de la Norvège jusqu'en Guinée française. Les captures du Centre de Pointe-Noire étendent considérablement vers le Sud son aire de répartition. Limite Sud : Congo. Sublittoral.

— EUPAGURUS cuanensis (Thompson in Bell, 1846) — 1 ex. ♀ — W. de la Barre des Portugais (Gabon 1°18'S), fds de : 110 m.

Forest, 1955 — p. 114-116, fig. 24, pl. V, fig. 6 (Angola : Moita Secca, Ambrizette ; Rép. Congo : Pointe-Noire).

Dsitrribution : très vaste répartition. Signalée depuis la Norvège jusqu'au Cap Blanc dans l'hémisphère Nord, et du 1°18'S à l'Afrique du Sud dans l'hémisphère Sud.

— EUPAGURUS dartevellei (Forest, 1958) — Nombreux spéc. ♂ et ♀ provenant des rochers de la Côte Sauvage (fds 1-5 m). Egalement rochers de la Pointe-Indienne (Loango) et Dioosso. (env. de Pointe-Noire (Congo).

Forest, 1958 — p. 158 à 163, fig. 2-3 (A.E.F. : M'Vassa — fragments de chélipèdes).

Distribution : n'a encore été trouvé que dans la région de Pointe-Noire. Des exemplaires ont été envoyés à J. Forest (Museum d'Histoire Naturelle de Paris) pour permettre de compléter la description de l'espèce, basée sur le seul examen du propode des chélipèdes.

— EUPAGURUS alcocki (Balss, 1911) comb. nov. — 1 spéc. ♀ — WSW de Pointe-Noire, fds de 120 m (coralligène) — dans les colonies de *Cellepora senegambiensis* Carter (Bryozoaire).

Balss, 1912 (*Eupagurus pollicaris* var. *alcocki*) — p. 108, pl. IX, fig. 3.

Balss, 1921 (*Eupagurus pollicaris* var. *alcocki*) — p. 44 — Congo Belge — Moyen-Congo, Angola).

Forest, 1955 — p. 112 (pointe-Banda, Gabon).

Distribution : Gabon, embouchure du Congo, Angola.

genre *Anapagurus* Henderson, 1886

— ANAPAGURUS laevis (Thompson in Bell, 1845) — 1 spéc. capturé à l'W. de Libreville (Gabon), fonds de 45 à 57 m.

Forest, 1955 — p. 131-133, fig. 31-32, pl. VI, fig. 6 à 8. (Pointe-Noire).

Distribution : Atlantique oriental depuis la Norvège jusqu'aux côtes d'Angoia. Peut-être jusqu'en Afrique du Sud.

— ANAPAGURUS sp. 1 envoyés à J. Forest (Museum National

— ANAPAGURUS sp. 2 d'Histoire Naturelle) à fin de détermination.

# GALATHEIDEA

( Liste des spécimens en collection )

## A. Fam. PORCELLANIDAE Stebbing, 1910 —

genre Porcellana Lamarck, 1801

- PORCELLANA longicornis (Linné, 1757) — Nombreux ex. ♂ et ♀ provenant de dragages en baie de Pointe-Noire (juin 1956). 1 ex. — W. Pointe Ste Clara (Gabon) fonds : 20 - 40 m — 2.7.1960. 3 ex. S. Pte Gombé (Gabon) fds : 40 m — 28.6.1960. 8 ex. entre Nyanga et la Pointe Pangha fds : 65 - 70 m (Coralligène) 25.7.1960.
- PORCELLANA caparti Chace, 1959 — 1 ♀ — W. de Pointe-Noire (Congo) — Fonds 120 m — 29.1.1959. Nombreux ex. entre Nyanga et la Pointe Pangha, fonds : 65 - 70 m (coralligène) — 25.7.1960.

genre Pachycheles Stimpson, 1858

- Pachycheles sahariensis Monod, 1933 — 2 ex. — Baie de Loango (env. de Pointe-Noire)
- dans une éponge sur les rochers au Nord de l'embouchure de la rivière de Dioasso.

genre Polyonyx Stimpson, 1858

- POLYONYX senegalensis Chace, 1959 — 4 ♀ et 1 ♂ — dragage du 25.5.1955. en baie de Pointe-Noire (Congo)

## B. Fam. GALATHEIDAE, Stebbing, 1910 —

genre Galathea Fabricius, 1898

- GALATHEA sp. 1 ex. — W. de Pointe-Noire. Fonds : 100 m — 8.2.1959

# THALASSINIDEA

Fam. CALLIANASSIDAE Borradaile, 1903 —

genre *Callianassa* Leach, 1814

- CALLIANASSA turnerana White, — Nombreux exemplaires, Cameroun (Wouri)
- CALLIANASSA pentagonocephala nov. sp. — Baie de Pointe-Noire fonds : 6 - 7 m
- CALLIANASSA sp. — Baie de Pointe-Noire fonds : 6 - 7 m  
en cours de détermination

Fam. UPOGEBIIDAE Borradaile, 1903 —

genre *Upogebia* Leach, 1813

- UPOGEBIA sp. — Baie de Pointe-Noire. Forme très voisine de *Upogebia gracilipes*  
De Man, 1927

# MACRURA

(Liste des exemplaires en collection)

## A. REPTANTIA —

### Fam. PALINURIDAE

I. — *PANULIRUS regius* Brito Capello, 1864 — 2 mastigopus, 2 juv. Baie de Pointe-Noire.

### Fam. SCYLLARIDAE

2. — *SCYLLARUS paradoxus* Miers, 1881 — 1 spécimen — W. Cabinda — Fonds : 100 m.  
3. — *SCYLLARIDES herklotsi* (Herklots, 1851) — Banda, fonds : 40 m, dits " Fonds de l'OMBANGO ", juillet 1956

## B. NATANTIA —

### Fam. PENAEIDAE

4. — *PENAEUS kerathurus* (Forskal, 1775) — le55. 12. 56 entre le Cap Lopez et Mayumba.  
(fonds : 10 - 20 m) — 3 ♀. Sanaga — novembre 1956.  
5. — *PENAEUS duorarum* Burkenroad, 1939 — Pointe-Noire, Sanaga, Lekondé.  
6. — *PARAPENAEOPSIS atlantica* Balls, 1914 — Sanaga, Pointe-Noire.  
7. — *PARAPENAEUS longirostris* (Lucas, 1849) — W. Cabinda, fonds : 205 m  
8. — *SOLENOCERA membranaceum* (Risso, 1816) — W. Pointe-Noire, fonds 200 - 250 m.  
9. — *SICYONIA galloata* Holthuis, 1952 — W; Pointe-Noire, fonds : 50 m  
10. — *SICYONIA foresti* nov. sp. — Ile du Prince, fonds : 27 m (cf. diagnose)

### Fam. PALAEMONIDAE

11. — *PONTONIA pinnophylax* (Otto, 1821) — Pointe-Noire.  
(= *P. tyrrhena* Schmitt, 1926)  
12. — *PERICLMENES scriptus* (Risso, 1822) — Pointe-Noire (19. 6. 56, fds à Antedon — Baie)  
(= *Urocaris* de Mani Balls, 1916)  
13. — *PALAEMON elegans* Rathke, 1837 — Pointe-Noire — Chaland immergé — 1 m d'eau.  
14. — *PALAEMON hastatus* Aurivillius, 1898 — Baie de Pointe-Noire fds : 10 - 15 m (sablot-vaseux)  
15. — *PALAEMONELLA atlantica* Holthuis, 1951 — W. de Libreville (Pte Ste Clara), fds :  
45-57 m. 5 spéc. ♂ et ♀ ovig. Nyanga-Panga, fds : 65-70 m (Coralligène et lab.) — 1 ♀  
16. — *BALSSIA gasti* (Balss, 1921) — W. Libreville, fds : 45 - 57 m, 1 spéc. ♀ ovig. — Nyanga  
Pointe Panga, fds : 65 - 70 m, 1 spéc.

### Fam. HIPPOLYTIDAE

17. — *Eualus lebourae* Holthuis, 1951 — Pointe Panga-Nyanga, fonds : 65-70 m, 2 spéc.  
18. — *HIPPOLYSMATA hastatoides* (Balss, 1914) — Pointe-Noire chalutage — fonds : 10 - 15 m.  
sablot-vaseux.

Fam. PROCESSIDAE

19. — *PROCESSA parva* Holthuis, 1951 — Baie de Pointe-Noire, dragage. ♀ ovig — le 24.3.55 — fonds sableux au N. clignotant.
20. — *PROCESSA intermedia* Holthuis, 1951 — Baie Pointe-Noire, dragage le 25.5.55 — fds : 5-7 m. (sablot-vaseux).
21. — ? *PROCESSA macrodactyla* Holthuis, 1952 (juv.) — Pointe-Noire, dragage — zone à Astropecten, 12.6.56.
22. — ? *PROCESSA cf. edulis* (Risso 1816) — Pointe-Noire 1956 — zone à Asterina.

Fam. ALPHEIDAE

23. — *ATHANAS nitescens* (Leach, 1814) — Pointe-Indienne à marée basse — flaques de Rochers — 2 spéc.
24. — *ATHANAS grimaldii* Coutière, 1911 — 1 spéc. ♂ — W. Cap Estérias — fds : 40 m — (commensal de Petrochinus).
25. — *LATREUTES parvulus* (Stimpson 1866) — 1 ♀ ovig. Baie Pointe-Noire, dragage du 24.3.55 — (sable).
26. — *ALPHEUS pontederiae* Rochebrune, 1883 — Djeno, lagune. Plusieurs spéc. ♂ et ♀.
27. — *ALPHEUS floridanus africanus* Balss, 1916 — Dragage Pointe-Noire — mai 1955 dans fosse 1 spéc. senne de plage. 2 spéc. dans zone à Asterina.
28. — *ALPHEUS macrocheles* (Hailstone, 1835) — 1 ♂ 1 ♀, travers Pointe-Gombé (Libreville) fds : 50 m. (sableux).
29. — *ALPHEUS* sp. — Baie Pointe-Noire — fonds sableux N. Clignotant — Plusieurs spécimens.
30. — *SYNALPHEUS senegambiensis* Coutière, 1908 — Baie Pointe-Noire — fds : 6-7 m — sablot-vaseux — 1 spéc. W. Pointe Sainte-Clara. Fds : 45-57 m 1 ♂ 2 ♀.
31. — *SYNALPHEUS parfaiti* Coutière, 1898 — Port-Gentil (fds : 17-22) dans éponges. Plusieurs spéc. W. Pointe Sainte-Clara, fds : 45-57 m 1 ♂.
32. — *OGYRIDES rarispina* Holthuis, 1951 — Plusieurs spéc. — Baie de Pointe-Noire — dragage n° 18 du 16.4.1955.

Fam. CRANGONIDAE

33. — *PONTOPHILUS bidens* Holthuis, 1951 — Pointe-Noire 1954 — ♀ ovigères dans estomac de Brotula.
34. — *PONTOPHILUS* sp. — Baie Pointe-Noire dragage du 16.4.1955.

Fam. PANDALIDAE

35. — *PARAPANDALUS narval* (Fabricius, 1787) — W. Nyanga — dans estomac de N. albocora. 1 spéc.
36. — *PLESIONIKA heterocarpus* (Costa, 1871) — W. Banda, fds : 350 m — 1 spéc. W. Pte-Noire, fds : 200-250 m — 2 spéc.
37. — *PLESIONIKA ensis* (A. Milne-Edwards, 1881) — W. Banda, fds 350 m — 1 spéc. —

Fam. PASIPHAEIDAE

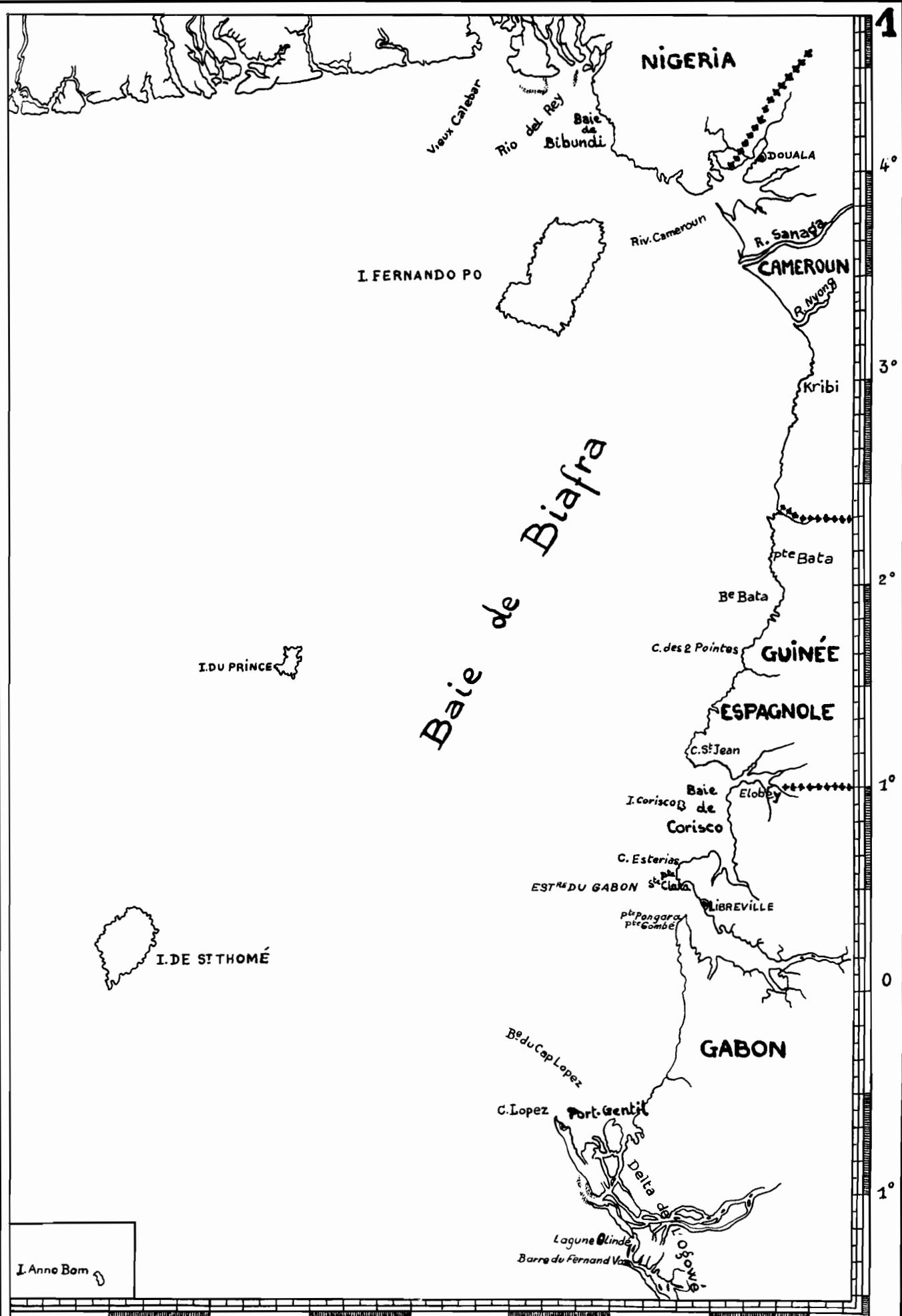
38. — *PASIPHAEA simispinosa* Holthuis, 1951 — W. Banda, fds 350 m — 1 spéc.

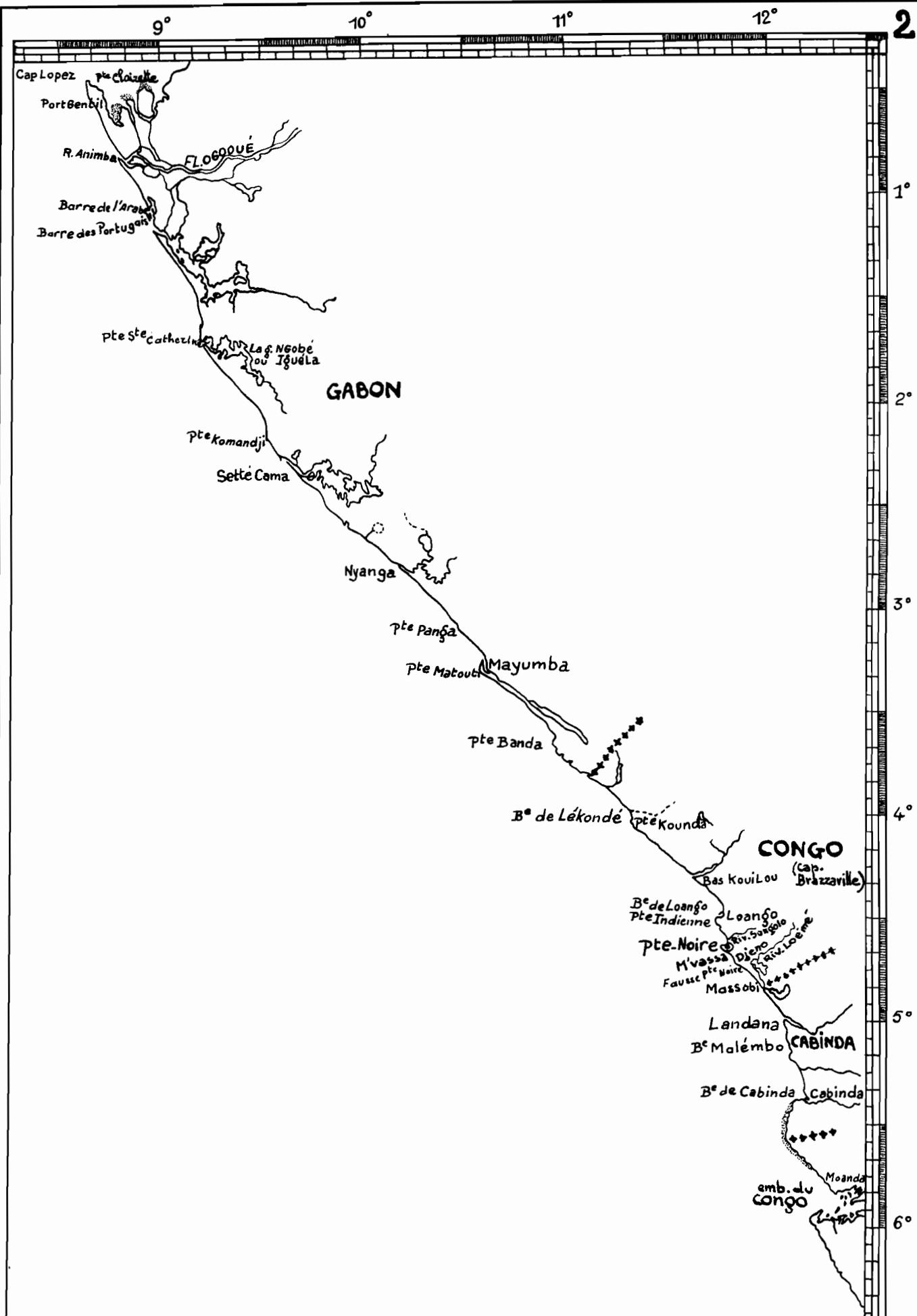
#### BIBLIOGRAPHIE DES AUTEURS CITES DANS LE TEXTE

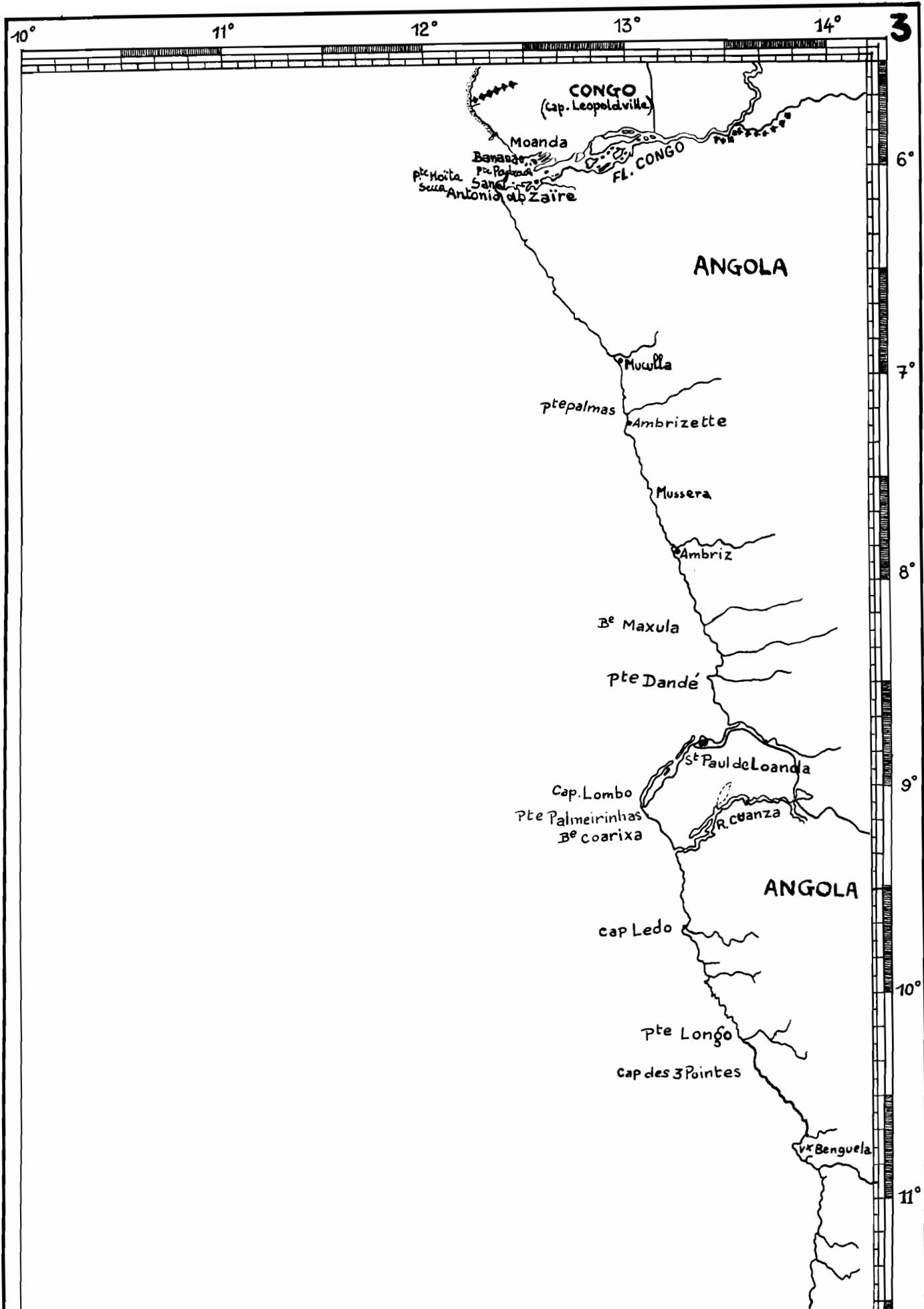
1. — AURIVILLIUS C.W.S., 1898, Krustaceen aus dem Kamerun-Gebiete., D. t. K. Sven-Vet. Akad. Handlingar B. 24, Afd. IV, n° 1, p. 1-31.
2. — BALSS H., 1911, Neue Paguriden aus den Ausbeuten der deutschen Tiefsee Exp. und der japanischen Exp. Prof. Dofleins. — Zool. Anz. XXXVIII.
3. — BALSS H., 1912, Wissenschaftliche Ergebnisse der deutschen Tiefsee-Exp. "Valdivia" 1898-1899 — Paguriden, XX, n° 2, p. 86-124.
4. — BALSS H., 1914, Dekapode Krustaceen von dem Guinea-Inseln, S. Kamerun un den Congo-Gebiet, in : Erg. d. zwei. Deut. Zentr. Afr. Exp., I., Zool., p. 97-108.
5. — BALSS H., 1916, Crustacea II, Decapoda Macrura und Anomura (excl. Paguridae), in : W. Michaëlsen, Beitr. z. Kennt. d. Meeres-Fauna-West Afrikas, II., p. 11-46.
6. — BALSS H., 1921, Crustacea VI : Decapoda Anomura (Paguridae) und Brachyura (Dromicea bis Brachygnatha), in : W. Michaelsen, Beitr. z. ken. d. Meeres-fauna-West-Afrikas, III., 1.2, p. 37-68.
7. — BALSS H., 1922, Crustacea VII : Decapoda Brachyura (Oxyrhyncha bis (und) Brachyrhyncha), in : W. Michaelsen, Beitr. z. Ken. d. Meeres-fauna-West-Afrikas, III., 1.3, p. 69-110.
8. — BARNARD K.H., 1950, Descriptive Catalogue of South African Decapod Crustacea. Ann. South Afr. Mus. vol. 38 — p. 1-837.
9. — BENEDICT J.E., 1893, Notice on the Crustaceans collected by the U.S. Sc. Exp. to the W. Coast of Africa., Proc. U.S. Nat. Hist. Mus., XVI. n° 949, p. 535-41.
10. — BOUVIER E.L., 1891, Etude de quelques Paguriens recueillis par M.J. De Guerne — Mem. Soc. Zool. Fr., IV., p. 393-408.
11. — BOUVIER E.L., 1907, Sur une petite collection de Crustacés (Décapodes et Stomatopodes) recueillis par M.C. Gravier à l'Île San Thomé. Bull. Mus. Nat. Hist. Nat. Paris, XII, n° 7, P. 491-499.
12. BOUVIER E.L., 1940, Décapodes Marcheurs, in : Faune de France, n° 37, p. 1-399, 14 pls.
13. BRITO CAPELLO F. de, 1864, Descripçao de tres especies novas de Crustaceos d'Africa occidental. — Mem. Acad. Roy. Sci. Lisboa, p. 1, 12 pp.
14. BRITO CAPELLO F. de, 1865, Descripçao de tres especies novas de Crustaceos d'Africa Occidental. — Mem. Acad. Roy. Sci. Lisboa, p. 2, p. 1-12.
15. BRITO CAPELLO F. de, 1866 et 1867, Descripçao de algumas sp. nov. ou pouco conhecidas de Crustaceos e Arachnidios de Portugal e possessoes portuguezas do Ultramar, Lisboa, 1866, 17 pp., 2 pls.
16. CAPART A., 1951, Crustacés Décapodes Brachyures, in Exp. Ocean. Belge d. 1 eaux côt. afr. d. l'Atl. S., Inst. R. Sc. Nat. Belg. vol. III, f.1, p. 11-202, pls et figs.
17. CHACE F.A., 1959, Porcellanid Crabs, in Exp. Ocean. Belge d. 1. eaux côt. afr. de l'Atl. S. — Inst. Roy. Sc. Nat. Belgique — vol. III, f.5, p. 1-54.
18. DOFLEIN F., 1904, Brachyura in : Wiss. Erg. Deut. Tiefsee Exp. "Valdivia", VI., 314 pp. + Atl. 58 pl.
19. EHRENBAUM E., 1913, Über einige Krebsformen aus den Küstengewässern von Kamerun., Der Fischerbote, V., n° 6, p. 244-247.
20. FOREST J., 1952, Note préliminaire sur les Paguridae des Côtes Occ. d'Afrique. I. Def. de Pseudopagurus gen. nov. et Trizopagurus gen. nov., II. Diagnoses sommaires de 6 esp. nouv. appartenant au g. Paguristes., Bull. Mus. Nat. Hist. Nat. Paris, (2), XXIV, n° 3, p. 254-262.
21. FOREST J., 1955, Crustacés Décapodes Pagurides in : Exp. Ocean. Belge d. 1. eaux côt. afr. de l'Atl. S. 1948-49 — Inst. Roy. Sc. Nat. Belg. — vol. III, f.4, p. 20-147, 6 pls.

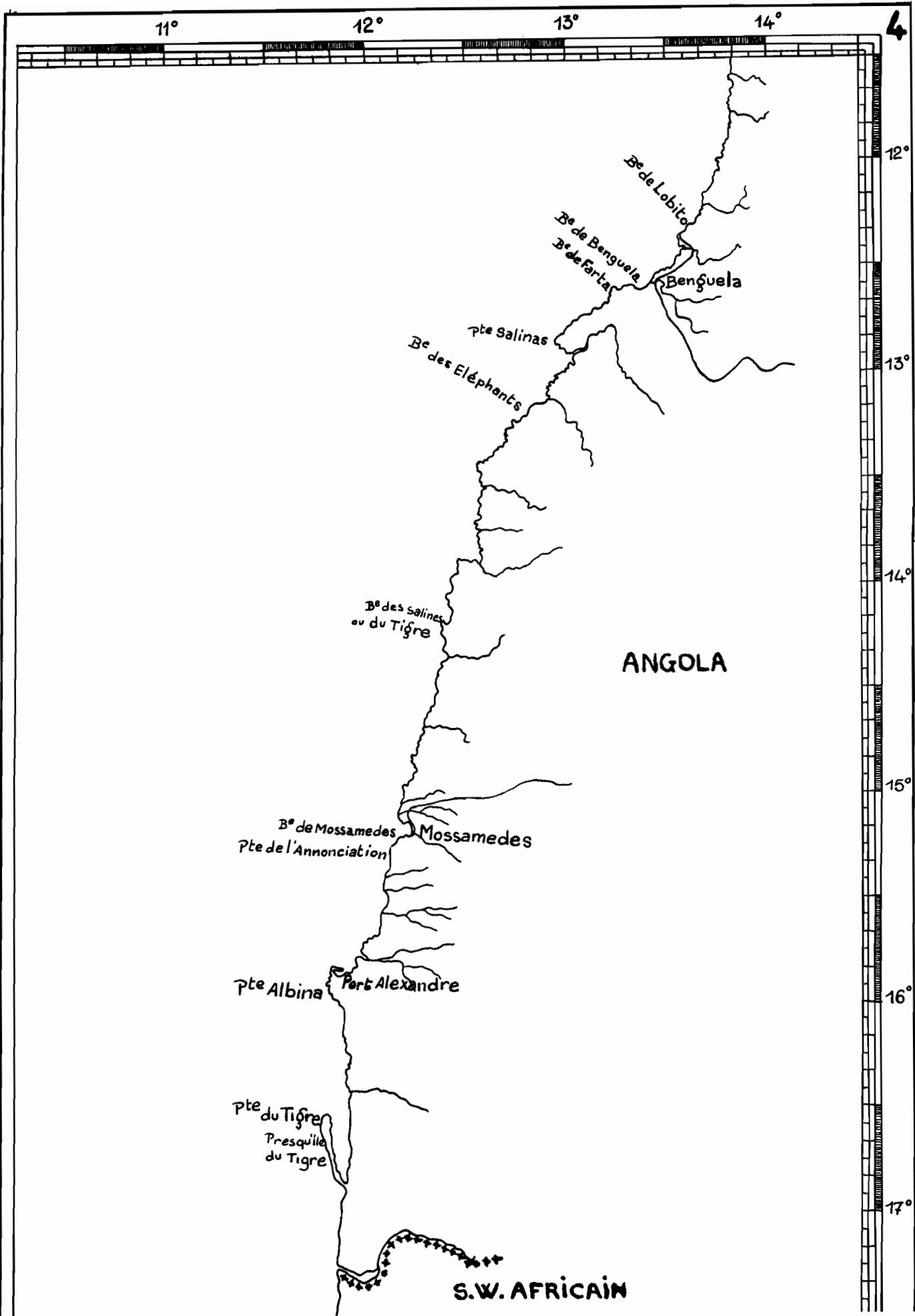
22. FOREST J., 1958, Les Crustacés Anomoures du Musée Royal du Congo Belge — Rev. Zool. Bot. Afr. 58, F.1-2, p. 144-168.
23. GORDON L., 1953, On Sirpus, a genus of pigmy cancroïds crabs, Bull. Brit. Mus. Nat. Hist., Zool., (2), n° 3, p. 43-65.
24. GREEF R. 1882, Die Land- und Süßwasser Krebse der Inseln San Thomé und Rolas Sitz. Ber. Ges. Naturwiss. Marburg, n° 2, p. 25-37.
25. HERKLOTS J.A., 1851, Additamenta ad Faunam Carcinologicam Africae Occidentalis. Lugduni-Batavorum, 33 pp.
26. — HOLTHUIS L.B., 1951, The Caridean Crustacea of tropical West Africa — Atlantide Rep. n° 2, p. 7-187.
27. — HOLTHUIS L.B., 1952, Crustacés Décapodes Macroures, in : Exp. Ocean. Belge d. l. eaux côtières Afr. de l'Atl. S., Inst. Roy. Sc. Nat. Belgique, vol. III, f 2, p. 1-88
28. — KINGSLEY J.S., 1880 a., Carcinological notes n° 4. Synopsis of the Grapsidae (Proc. Ac. Nat. Sc. Philadelphia (32), p. 187-224.
29. — LENZ H., 1910, Dekapode Krustaceen Aequatorial-Afrikas in : Wiss. Erg. d. Deut. Zentr. Afr. Exp., III, Zool. I, 1.3, p. 121-134.
30. — MAN J.G. de, 1881, Carcinological studies in the Leyden Museum — Notes Leyden Mus. III., p. 245-256.
31. — MAN J.G. de, 1900, Note sur une petite collection de Crustacés Décapodes provenant de la Côte d'Angola (Afr. Occ.) Mem. Soc. Zool. Fr. XIII, p. 31-65.
32. — MIERS E.J., 1881, On a collection of Crustacea made by Baron H. Maltzan at Goree Island, Senegambia — Ann. Mag. Nat. Hist., (5), VIII, n° 45, p. 204-220. n° 46, p. 259-281. n° 47, p. 364-377.
33. — MIERS E.J., 1881, Crustacea in : Rep. on a Coll. made by M.T. Conry in Ascension Isl., Ann. Mag. Nat. Hist., (5), VIII., p. 432-434.
34. — MIERS E.F., 1886, Rep. on the Brachyura coll. by HMS "Challenger" in Rep. Sc. Res. Voy. "Challenger", Zool., p. XLIX, vol. XVII, 362 pp., 29 pls.
35. — MILNE-EDWARDS A., 1834-1837, Histoire naturelle des Crustacés — Paris — 4 vol.
36. — MILNE-EDWARDS A., 1861, Etudes zool. sur les Crustacés récents de la fam. des Portuniens — Arch. Mus. Nat. Hist. Nat. Paris, X, p. 309-428.
37. — MILNE-EDWARDS A., 1876, Description de quelques sp. nov. de Crustacés Brachyures — Ann. Soc. Entom. Fr. (4), VII, p. 263-288.
38. — MILNE-EDWARDS A., 1867 a., Description des espèces nouvelles de Crustacés provenant de St. Vincent du Cap Vert, in : L. de Folin et L. Périer, les fonds de la Mer, I., ch. IX, p. 32-34.
39. — MILNE-EDWARDS A., 1868, Observations sur la faune carcinologique des îles du Cap Vert — Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. Nat. Paris, IV, p. 49-68.
40. — MILNE-EDWARDS A. et BOUVIER E.L., 1897, Crustacés nouveaux provenant des campagnes du "Travailleur" et du "Talisman", Bull. Mus. Nat. Hist. Nat. Paris, III., n° 7 p. 297-301.
41. — MILNE-EDWARDS A. et BOUVIER E.L., 1898, Crustacés nouveaux provenant des Campagnes du "Travailleur" et du "Talisman", Bull. Mus. Nat. Hist. Nat. Paris, IV., n° 1, p. 32-35 — n° 2, p. 75-77 — n° 3, p. 152-154 — n° 4, p. 183-190 — n° 5, p. 234-238.
42. — MILNE-EDWARDS A. et BOUVIER E.L., 1900, Malacostracés I. Brachyures et Anomoures, in : Exp. Sc. "Travailleur" et "Talisman", 396 pp., 32 pl.
43. — MONOD TH., 1927, Crustacea IV. Decapoda (excl. Palaemonidae, Atyidae, Potamonautes) in : Contribution à l'étude de la faune du Cameroun, I., Faune Col. Fr., I., n° 6, p. 593-624.
44. — MONOD TH., 1933, Sur quelques Crustacés de l'Afrique Occidentale (Liste des Décapodes mauritaniens et des Xanthidae Ouest-Africains — Bull. Com. Et. Hist. et Sc. A.O.F., XV., n° 2-3, p. 456-548.
45. — MONOD TH., 1933 a., Brachyura maroccana I. Pinnotheridae, avec descr. d'Asthenognathus atlanticus nov. sp., Bull. Soc. Sc. Nat. Maroc, XII, n° 4-6, p. 142-145.
46. — MONOD TH., 1933 b., Brachyura maroccana II. Dromiidae, Oxyostomata, Oxyrhyncha, Brachyrhyncha (excl. Pinnotheridae) — Bull. Soc. Sc. Nat. Maroc, XII., n° 7-8, p. 199-220.
47. — MONOD TH., 1956., Hippidea et Brachyura ouest-africains — Mem. Inst. Fr. Afr. N. n° 45, 674 pp.
48. — NOBILI G., 1906, Decapodi della Guinea Spagnola, Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat., I., n° 18, p. 297-321.
49. — ODHNER T., 1923, Marine Crustacea Podophthalma aus Angola und Süd-Afrika ges. v. H. Skoog 1912, Medd. f. Göteborgs — Mus. Zool. Avd. 31, p. 1-39.

50. — OSORIO B., 1887, Liste des Crustacés des Possessions Portugaises d'Afr. Occ. dans les coll. du Mus. d'Hist. Nat. de Lisbonne, Jorn. Sc. Math. Phys. Nat. Lisboa, XI., n°44 p. 220-31.
51. — OSORIO B., 1888, Liste des Crustacés des Possessions Portugaises d'Afr. Occ. dans les coll. du Mus. d'Hist. Nat. de Lisbonne — Jorn. Sc. Math. Phys. Nat. Lisboa, XII., n° 47, p. 186-191.
52. — OSORIO B., 1889, Nouvelle contribution pour la connaissance de la faune carcinologique des Iles San Thomé et du Prince, Jorn. Sc. Math. Phys. Nat. Lisboa, (2), I., n° 2, p. 129-139.
53. — OSORIO B., 1890, Note sur quelques espèces de Crustacés des Iles S. Thomé, du Prince et Ilheo das Rolas., Jorn. Sc. Math. Phys. Nat. Lisboa, (2), II., n° 5, p. 45-49.
54. — OSORIO B., 1891 a., Nova contribuçao para a fauna carcinologica da Ihla de S. Thomé — Jorn. Sc. Math. Phys. Nat. Lisboa, (2), II., n° 7, p. 199-204.
55. — OSORIO B., 1895, Crustaceos da Ihla d'Anno Bon — Jorn. Sc. Math. Phys. Nat. Lisboa, (2), III., n° 12, p. 248-250.
56. — OSORIO B., 1895 d., Peixes e Crustaceos da Ihla de Fernao do Po e de Elobey., Jorn. Sc. Math. Phys. Nat. Lisboa, (2), IV., n° 13, p. 53-58.
57. — RATHBUN M.J., 1897, A revision of the nomenclature of the Brachyura., Proc. Biol. Soc. Washington, XI., p. 153-167.
58. — RATHBUN M.J., 1900, The Decapod Crustaceans of West Africa Proc. U.S. Nat. Hist. Mus., XXII., n°1199, p. 271-316.
59. — RATHBUN M.J., 1918, The Grapsoïd Crabs of America. U.S. Nat. Mus. Bull., 97, 461 pp. 161 pls.
60. — RATHBUN M.J., 1921, The Brachyuran Crabs collected by the American Museum Congo Expedition., Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., XLIII., 8, p. 379-474.
61. — ROSSIGNOL M., 1957., Crustacés Décapodes Marins de la région de Pointe-Noire. in : Mollusques, Crustacés, Poissons Marins des Côtes d'A.E.F. en coll. au Centre d'Océan. de l'I.E.C. de Pointe-Noire, p. 71-136.
62. — ROUX P., 1828-30, Crustacés de la Méditerranée et de son littoral décrits et lithographiés par l'auteur, Paris-Marseille, 172 pp., 45 pls.
63. — SCHMITT W., 1926, The Macruran, Anomuran, and Stomatopod Crustaceans coll. by the Amer. Mus. Congo Exp. 1909-15 — Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., v. LIII, art. 1, p. 1-75, 9 pls.
64. — STUDER TH., 1883, Verzeichniss der während der Reise SMS "Gazelle" an der Westküste von Afrika... gesammelten Krustaceen — Abh. k. Akad. Wiss. Berlin, II., 1882 (3).
65. — THALLWITZ J., 1891, Dekapoden-Studien, Abh. Ber. K. Zool. Anthr. Ethn. Mus. Dresden, n° 3, 56 pp., 1 pl.
66. — WHITE A., 1861, Proc. Zool. Soc. — London — p. 42, Tab. 6.









- 92.— lire LOWEINA rara et non LOWELNA.
- 93.— lire CYPSILURUS lütkeni et non lütkensi.  
— lire CONGRIDAE et non GONGRIDAE.
- 97.— lire ... comme le propose Th. MONOD" ... et non ... comme le propose P. BUDKER" ..
- 106.— ajouter à la fin de la description :
- L'exemplaire syntype de 16 mm. de Lg. st. a été déposé dans les collections du Museum National d'Histoire Naturelle de Paris (Laboratoire de Zoologie - Reptiles et Poissons) sous le n° 62.555,  
et l'exemplaire syntype de 15 mm de Lg. st. sous le n° 62.556
- 114.— lire ATLANTOTLOS rhombifer et non ATLANTOTLUS.
- 122.— lire MICROPISA (*Apiomithrax*) violacea et non (*Apiomithras*).
- 124.— lire à propos de PAGURISTES rubrodiscus au paragraphe Coloration :  
Pedoncule de A1 et non Peoncule de A1.
- 125.— à propos du genre Diogenes Dana 1851 lire (cf. p. 147 - note n° VII),  
et non (cf. p. 249 - note n° 11).
- 130.— lire SICYONIA galeata et non galoata.  
— lire PERICLIMENES scriptus et non PERICLMENES.  
— lire EUALUS lebourae et non Eualus lebourae.
- 143.— à la fin de la diagnose, ajouter : l'exemplaire type a été déposé dans les collections du Museum National d'Histoire Naturelle de Paris (Laboratoire de Zoologie - Arthropodes)
- 145.— lire Planche p. 144 et non Planche p. 246.  
— lire ... chez le mâle, un peu en arrière ... et non ... chez le mâles, un peu en arrière ...  
— à la fin de la diagnose, ajouter : l'exemplaire type a été déposé dans les collections du Museum National d'Histoire Naturelle de Paris (Laboratoire de Zoologie - Arthropodes).
- 149.— lire : H. Balss (1921) a, lui aussi, mentionné ...  
et non Bamss (1921) ...  
— lire : les types des variétés nouvelles qu'il a créées ont malheureusement été détruits pendant la guerre - et non : Les types des variétés pendant la guerre.
- 150.— lire : les variétés ovata et denticulata de Balss, et non les variétés ovata et dentoculata de Balss.
- 158.— lire : comme le montre le diagramme de dispersion P3/5/L2,  
et non : comme le montre le diagramme de dispersion 13/5/L2.  
— lire à la ligne suivante : corrélation et non corrélatiion.
- 177.— supprimer : Enfin une observation, faite par nous et vérifiée sur des centaines de thons, permet de ... (phrase répétée deux fois).

TRAVAUX  
DU CENTRE OCEANOGRAPHIQUE  
DE POINTE - NOIRE

O.R.S.T.O.M.  
1962

**TRAVAUX  
DU LABORATOIRE  
D'OCEANOGRAPHIE  
BIOLOGIQUE**

**ETUDES DIVERSES**