

COLEOPTERA LAMELLICORNIA

PAR

ANDRÉ JANSSENS (Bruxelles)

COLEOPTERA LAMELLICORNIA

Les Coléoptères Lamellicornes récoltés par la Mission d'Exploration hydro-biologique du lac Tanganika sont peu abondants, mais suffisamment variés pour permettre de se rendre compte de l'aspect général de la faune de la région explorée où les espèces d'Afrique orientale se mêlent à des espèces guinéennes et sud-africaines; quelques-unes de ces espèces sont représentées par des formes typiquement orientales.

Nous remercions ici M. E. LELOUP, Chef de la Mission, ainsi que tous ses collègues, qui ont bien voulu s'écarter quelque peu de leurs recherches hydro-biologiques pour recueillir les Lamellicornes énumérés dans le présent travail et qui apportent quelques renseignements intéressants en ce qui concerne leur répartition géographique.

FAMILLE PASSALIDÆ.

Pentalobus barbatus FABRICIUS.

Albertville (1947), 1 ex.

Espèce commune dans toute l'Afrique tropicale.

FAMILLE SCRARABÆIDÆ.

SOUS-FAMILLE HYBOSORINÆ.

Phæochrous Bayeri SCHOUTEDEN.

Rive de la Lugumba (28.XI.1946), 11 ex.

SOUS-FAMILLE APHODIINÆ.

Lorditomæus opatroides KLUG.

Albertville : colline Kalemie (7.XI.1946), 1 ex.

Espèce connue de toute l'Afrique, depuis le tropique du Cancer jusqu'en Rhodésie du Sud, mais généralement rare.

Lorditomæus infuscatus AD. SCHMIDT.

Albertville : colline Kalemie (7.XI.1946), 3 ex.

Espèce commune, du Sénégal à l'Abyssinie jusqu'à l'Angola et au Nord de la Rhodésie.

Lorditomæus setulosus AD. SCHMIDT.

Albertville (XI.1946), 1 ex.

Espèce orientale, du Sud de l'Abyssinie au Ruanda et au Sud de la Rhodésie.

Craterocyphus mirus AD. SCHMIDT.

Baie de Bracone (22.II.1947), 1 ex.

Espèce décrite de Joko (Kamerun); citée du Congo belge : Parc National Albert.

Colobopterus maculicollis REICHE.

Abercorn (29.III.1947), 16 ex.

Espèce commune dans toute l'Afrique intertropicale.

SOUS-FAMILLE **SCARABÆINÆ.**Tribu **ONITICELLINI.****Oniticellus triangulatus** HAROLD.

Ulombolo (8.I.1947), 1 ex.

Toute l'Afrique, depuis le tropique du Cancer jusqu'au Cap.

Oniticellus intermedius REICHE.

Ulombolo (8.I.1947), 1 ex.

Toute l'Afrique, depuis le tropique du Cancer jusqu'au Cap.

Oniticellus planatus CASTELNAU.

Albertville (23-30.X.1946), 1 ex.

Tugulu (15-16.XI.1946), 2 ex.

Baie de Lovu (26.III.1947), 2 ex.

Katana (26.VI.1947), 1 ex.

Toute l'Afrique, depuis le Sénégal et l'Abyssinie jusqu'au Cap.

Oniticellus militaris CASTELNAU.

Ulombolo (8.I.1947), 17 ex.

Toute la partie orientale de l'Afrique et l'Est du Congo belge, jusqu'au Cap.

Drepanocerus laticollis FAHRAEUS.

Abercorn (29.III.1947), 1 ex.

Afrique centrale et méridionale.

Tribu ONTHOPHAGINI.

Milichus apicalis FAHRAEUS.

Ulombolo (8.I.1947), 3 ex.

Espèce connue du Nigeria et du Sud de l'Abyssinie jusqu'à la Colonie du Cap.

Onthophagus asperipennis D'ORBIGNY.

Tugulu (16.XI.1946), 1 ex.

Espèce décrite de la région de Mpala, à l'Ouest du lac Tanganika.

Onthophagus vinctus ERICHSON.

Ulombolo (8.I.1947), 1 ex.

Toute l'Afrique, depuis le Sénégal et le Soudan jusqu'au Cap.

Onthophagus catta FABRICIUS.

Albertville (12.XI.1946), 1 ex.

Ulombolo (8.I.1947), 4 ex.

L'aire de dispersion de cette espèce s'étend de l'Inde, le Sind, l'Arabie, à toute l'Afrique, depuis le Sénégal, le Soudan et la Nubie jusqu'au Cap et à Madagascar.

Onthophagus pugionatus FAHRAEUS.

Baraka, plage (10.IV.1947), 1 ex.

Toute l'Afrique orientale, depuis le Sud de l'Abyssinie jusqu'au Natal; Congo belge central et oriental; Angola; Sud-Ouest africain.

Onthophagus imberbis D'ORBIGNY.

Albertville : colline Kalemie (7.XI.1946), 2 ex.

Ulombolo (8.I.1947), 3 ex.

Est du Congo belge.

Onthophagus fallax D'ORBIGNY.

Cap Tembwe (16.I.1947), 1 ex.

Espèce décrite de Dar-es-Salam et du Sud du Nyassa; citée de l'Est du Congo belge, principalement du Kivu.

Proagoderus auratus ab. **flavilaterus** D'ORBIGNY.

Lubindi (14.IV.1947), 1 ex.

Espèce abondante dans toute la région s'étendant du Sénégal à l'Abyssinie méridionale, au Congo français et au Sud-Est du Congo belge.

Proagoderus extensus HAROLD.

Lambo Kilela (23.XII.1947), 1 ex.

Toute l'Afrique orientale et l'Est du Congo belge.

Proagoderus gibbirus D'ORBIGNY.

Baie de Lovu (26.III.1947), 1 ex.

Espèce répandue du Congo français au Sud-Ouest africain, au Congo belge et au Mozambique.

Tribu ONITINI.

Onitis sphinx FABRICIUS.

Lambo Kilela (23.XI.1947), 1 ex.

Toute l'Afrique intertropicale.

Onitis Fabricii ROTH.

Lambo Kilela (23.XI.1947), 1 ex.

Toute l'Afrique intertropicale.

Heteronitis Castelnaui HAROLD.

Baie de Lovu (26.III.1947), 1 ex.

Espèce répandue depuis le Nord-Est du Congo belge et l'Afrique orientale jusqu'en Rhodésie et au Sud-Ouest africain.

Tribu COPRINI.

Copris Orion KLUG.

Tugulu (15.XI.1946), 1 ex.

Toute l'Afrique depuis le Sénégal et l'Abyssinie jusqu'au Cap.

Catharsius Sesostris WATERHOUSE.

Albertville (XI.1946), 1 ex.

Tugulu (16.XI.1946), 1 ex.

L'aire de dispersion de cette espèce s'étend de la Syrie au Natal, en passant par la Basse-Égypte, l'Est du Congo belge et l'Afrique orientale.

Catharsius satyrus KOLBE.

Tugulu (17.XI.1946), 1 ex.

Est de l'Afrique et du Congo belge.

Heliocopris erycoides FELSCHÉ.

Tugulu (1946), 1 ex.

Est de l'Afrique et du Congo belge.

Heliocopris Haroldi KOLBE.

Albertville (25-30.XI.1946), 1 ex.

Guinée, Cameroun et tout le bassin du Congo.

Heliocopris colossus BATES.

Baie de Tembwe (20.XII.1946), 1 ex.

Cap Popelin (11.X.1947), 1 ex.

Du Sénégal à l'Afrique orientale anglaise, l'Est du Congo belge et jusqu'en Rhodésie.

Tribu SCARABÆINI.

Anachalcos cupreus FABRICIUS.

Baie de Lovu (26.III.1947), 1 ex.

Kala (24-25.III.1947), 2 ex.

De la Guinée à l'Afrique orientale, tout le Congo belge.

Anachalcos procerus GERSTAECKER.

Kigoma (13.IV.1947), 1 ex.

Lubindi (14.IV.1947), 1 ex.

De la Guinée et la Somalie jusqu'au Cap.

Sisyphus crispatus GORY.

Lubindi (14.IV.1947), 8 ex.

Région orientale et méridionale du Congo belge; Afrique orientale et australe.

Gymnopleurus virens ab. **pumilus** REICHE.

Tembwe (20.XII.1946), 2 ex.

Avec la forme typique, dans toute l'Afrique, depuis la Guinée et l'Abyssinie jusqu'au Cap.

Gymnopleurus sericeifrons ab. **cyaneus** KOLBE.

Baraka (I.1947), 1 ex.
 Lubindi (14.IV.1947), 2 ex.
 Kigoma (24.IV.1947), 2 ex.

Avec la forme typique, dans toute la partie orientale de l'Afrique, depuis l'Abyssinie jusqu'au Natal.

Garreta nitens kilimanus (KOLBE).

Rumonge (28.I.1947), 5 ex.

Forme d'Afrique orientale du *G. nitens* (OLIVIER).

Garreta azureus (FABRICIUS).

Albertville (1946), 3 ex.
 Rumonge (28.I.1947), 4 ex.
 Lubindi (14.IV.1947), 16 ex.

Toute l'Afrique, du Sénégal à l'Érythrée, jusqu'au Cap.

Garreta azureus ab. **ebenus** A. JANSSENS.

Manga (17.IV.1947), 6 ex.

Cette forme noire du *G. azureus* (FABRICIUS) semble particulière à l'Est du Congo belge et au Tanganika.

Kheper æratus (GERSTAECKER).

Kigoma (24.IV.1947), 3 ex.

Espèce de l'Est de l'Afrique.

SOUS-FAMILLE **SERICINÆ**.Tribu **SERICINI**.**Lepiserica** sp. (apud **Burgeoni**).

Tugulu (15.XI.1946), 1 ex.

Lepiserica sp.

Albertville (15-30.XI.1946), 1 ex.

Trochalus sp. (groupe 1).

Tugulu (15.XI.1946), 1 ex.

Trochalus sp. (groupe 4 b).

Albertville (XI.1946), 1 ex.

Aulacoserica sp. (groupe 1).

Mukelenge : 25 km d'Albertville (1946), 1 ex.

SOUS-FAMILLE **MELOLONTHINÆ.**

Tribu MELOLONTHINI.

Apogonia sp.

Albertville (15-30.XI.1946), 1 ex.

Apogonia sp.

Albertville (13.XI.1946), 2 ex.

Schizonycha (Atys) Lefèvrei BURGEON.

Albertville (13.XI.1946), 2 ex.

SOUS-FAMILLE **RUTELINÆ.**

Tribu ANOMALINI.

Anomala placida BENDERITTER.

Nord du lac Tanganika (sur le « BARON DHANIS ») (IV.1945), 1 ex.

Anomala exitialis PÉRINGUEY.

Albertville (13.XI.1946), 1 ex.

Afrique orientale et australe.

Anomala senegalensis chalybæipennis BENDERITTER.

Tugulu (15.XI.1946), 1 ex.

Popillia bipunctata FABRICIUS.

Champ d'aviation d'Albertville (9.XI.1946), 1 ex.

Tout l'Est de l'Afrique depuis l'Abyssinie jusqu'au Cap.

Popillia bipunctata ab. **limbata** BOHEMAN.

Kala (25.III.1947), 1 ex.

Même répartition que la forme typique.

Tribu ADORETINI.

Adoretus umbrosus FABRICIUS.

Baraka (22.I.1947), 1 ex.

Entre Rumonge et Kigoma (23.I.1947), 1 ex.

Baie de Burton, près de Tembwe (22.I.1947), 1 ex.

SOUS-FAMILLE **DYNASTINÆ.**Tribu **ORYCTINI.****Heteronychus luvungiensis** BURGEON.

Ulombolo (8.I.1947), 2 ex.

Espèce de l'Est du Congo belge, décrite de Luvungu (Kivu).

Temnorrhynchus clypeatus KLUG.

Albertville (15-30.X.1946, 10.XI.1946), 4 ex.

Mulange (1.X.1947), 1 ex.

Tout l'Est de l'Afrique intertropicale et Madagascar (Morondava, Mababo).

Temnorrhynchus coronatus FABRICIUS.

Albertville (1946), 1 ex.

Kigoma (24.I.1947), 1 ex.

Nord du lac Tanganika, à bord du « BARON DHANIS » (IV.1947), 7 ex.

Depuis le Sénégal, le Soudan et l'Érythrée, jusqu'au Cap.

Temnorrhynchus Stormsi DUVIVIER.

Albertville (15.X.1946, XI-XII.1946), 10 ex.

Plage d'Albertville (30.X.1946), 1 ex.

Kasoje (15.XII.1946), 1 ex.

Baie de Tembwe (14-15.XII.1946), 1 ex.

Edith Bay (lac Tanganika) (23.XII.1946), 1 ex.

Baraka plage (16.IV.1947), 3 ex.

Espèce commune dans l'Est du Congo belge et en Afrique orientale; récoltée pour la première fois, dans la région du lac Tanganika, par le Capitaine STORMS, vers 1890.

SOUS-FAMILLE **TRICHIINÆ.**Tribu **TRICHIINI.****Clastocnemis Colini albertianus** BURGEON.

Albertville (8.XI.1946), 1 ex.

Race décrite du Nord et l'Est du Congo belge.

Platygenia barbata AFZELIUS.

Albertville (14.XI.1946), 1 ex.

Espèce guinéenne, très commune dans presque tout le Congo; nuisible à l'*Elaeis*.

SOUS-FAMILLE **CETONINÆ**.Tribu **CETONINI**.**Gnathocera trivittata transitiva** KOLBE.

Mpulungu (27.III.1947), 1 ex.

Pachnoda maculipennis MOSER.

Albertville (XI.1946), 1 ex.

Leucocelis similis KRAATZ.

Shangugu (20.VI.1947), 1 ex.

Espèce d'Afrique orientale.

Diplognatha gagates FORSTER.

Msamba (23.III.1947), 3 ex.

Manga (17.IV.1947), 1 ex.

La Cétoine la plus commune du Congo.

Diplognatha silicea MAC LEAY.

Albertville (23-30.X.1946; XII.1946), 2 ex.

Parfois considérée comme race orientale de l'espèce précédente, se trouve cependant dans les mêmes régions de l'Est du Congo belge que *D. gagates* FORSTER.

Pœcilophila maculatissima BOHEMAN.

Albertville (1946), 1 ex.

Tout l'Est de l'Afrique, depuis l'Abyssinie jusqu'au Cap; toute l'Afrique centrale, mais exceptionnellement au Nord de l'Équateur.

Eriulis variolosa GORY et PERCHERON.

Baie de M'Toto (30.XII.1946), 1 ex.

Espèce guinéenne dont l'aire de dispersion s'étend probablement à tout le Congo belge.

Cymophorus intrusus BLANCHARD.

Albertville (15.XI.1946), 1 ex.

Région orientale et méridionale du Congo belge; Afrique orientale et australe.

Lissogenius conspersus BURMEISTER.

Albertville : colline Kalemie (7.XI.1946), 1 ex.

Région orientale et méridionale du Congo belge; Afrique orientale et australe.