

ANNALEN VAN HET MUSEUM
VAN BELGISCH CONGO
TERVUREN (BELGIË)

C. — Dierkunde

Reeks III (II). — Deel V. — Afl. 2

(BLADZIJDEN 49-120). 4.

ANNALES DU MUSÉE
DU CONGO BELGE

TERVUREN (BELGIQUE)

C. — Zoologie

Série III (II). — Tome V. — Fascicule 2

(PAGES 49-120).



Catalogues raisonnés de la Faune Entomologique du Congo Belge

Les Histeridae du Congo Belge

PAR

L. BURGEON

Chef de Section au Musée du Congo Belge

TE KOOP BIJ :

Van Campenhout, 22, Parochianenstraat, Brussel

EN VENTE CHEZ :

Van Campenhout, 22, Rue des Paroissiens, Bruxelles

Juli 1939

Juillet 1939

ANNALEN VAN HET MUSEUM
VAN BELGISCH CONGO

ANNALES DU MUSÉE
DU CONGO BELGE

(1898-1938)

A. — DELFSTOFKUNDE, AARDKUNDE, PALÆONTOLOGIE.

REEKS I. — DELFSTOFKUNDE.

- I. 1. — BUTTGENBACH, H. (1910). *Description des Minéraux du Congo Belge.*
2. — SCHOEP, A. (1930). *Les Minéraux du gîte uranifère du Katanga.*
3. — SCHOEP, A. (1932). *Le poids spécifique et la composition chimique de la Becquerelite et de la Schoepite. — Les Minéraux du gîte cuprifère de Tantara. — La Vandenbergite, un nouveau Minéral uranifère.*
- II. 1. — SCHOEP A., HACQUAERT A. L., GOOSSENS A. (1932). *Recherches lithologiques sur des roches carbonatées du Katanga.*

REEKS II. — AARDKUNDE.

- I. 1. — STUDDT, F.-E., CORNET, J., BUTTGENBACH, H. (1908). *Carte géologique du Katanga et Notes descriptives.*

REEKS III. — PALÆONTOLOGIE.

- I. 1. — VINCENT, E., DOLLO, L., LERICHE, M. (1913). *Matériaux pour la Paléontologie du Bas et du Moyen-Congo. La Faune paléocène de Landana.*

B. — PLANTKUNDE,

REEKS I. — ICONOGRAFIEËN.

- I. 1-8. — DE WILDEMAN, E. et DURAND, TH. (1898-1902). *Illustrations de la Flore du Congo.*

REEKS II. — VARIA.

- I. 1-2. — DE WILDEMAN, E. (1899-1900). *Contributions à la Flore du Congo.*

REEKS III. — ZENDINGEN.

- I. 1-2. — DE WILDEMAN, E. (1898-1901). *Reliquiae Dewevrianae.*

REEKS IV. — KATANGA.

- I. 1-3. — DE WILDEMAN, E. (1902-1903). *Etudes sur la Flore du Katanga.*
- II. 1. — DE WILDEMAN, E. (1913). *Etudes sur la Flore du Katanga.*

REEKS V. — CONGO-KASAI.

- I. 1-3. — DE WILDEMAN, E. (1903-1905). *Flore du Bas et du Moyen-Congo.*
- II. 1-3. — DE WILDEMAN, E. (1907-1908). *Flore du Bas et du Moyen-Congo.*
- III. 1-3. — DE WILDEMAN, E. (1909-1912). *Flore du Bas et du Moyen-Congo.*
- IV. 1. — GILLET, J. et PAQUE, E. (1910). *Plantes principales de la Région de Kisantu.*

REEKS VI. — MONOGRAFIEËN.

- I. 1. — WARBURG, O. et DE WILDEMAN, E. (1904). *Les Ficus de la Flore de l'Etat Indépendant du Congo.*
2. — STANER, P. et DE CRAENE, A. (1934). *Les Eriosema de la Flore congolaise.*

REEKS VII. — OOST-PROVINCIE.

REEKS VIII. — EVENAAR.

C. — DIERKUNDE.

REEKS I. — VISSCHEN, REPTIELEN, AMFIBIEËN.

- I. 1-6. — BOULENGER, G.-A. (1898-1900). *Poissons nouveaux.*
- II. 1. — BOULENGER, G.-A. (1901). *Batraciens et Reptiles nouveaux.*
2. — BOULENGER, G.-A. (1902). *Additions à la Faune ichthyologique.*
3. — BOULENGER, G.-A. (1912). *Poissons récoltés dans la région du Bas-Congo par le Dr Ansorge.*
4. — BOULENGER, G.-A. (1920). *Poissons récoltés au Congo Belge par l'expédition du Dr C. Christy.*
- III. 1. — PELLEGRIN, J. (1928). *Poissons du Chiloango et du Congo, récoltés par l'expédition du Dr H. Schouteden.*
2. — DE WITTE, G.-F. (1933). *Reptiles récoltés au Congo par le Dr H. Schouteden et M. G.-F. de Witte.*
3. — POLL, M. (1933). *Contribution à la Faune ichthyologique du Katanga.*
4. — DE WITTE, G.-F. (1934). *Batraciens récoltés au Congo par le Dr H. Schouteden et M. G.-F. de Witte.*
- IV. 1. — DAVID, L. et POLL, M. (1937). *Poissons récoltés au Congo Belge par le Dr H. Schouteden.*

REEKS II. — ZOOGLIEREN.

- I. — FRAIPONT, J. (1907). *Okapia.*

- II. 1. — (nec Vol. 1). MATSCHIE, P. (1906). *Etudes sur la Faune mammologique du Congo. Le Sanglier noir de l'Ituri.*

A. — MINERALOGIE, GÉOLOGIE, PALÆONTOLOGIE.

SÉRIE I. — MINÉRALOGIE.

SÉRIE II. — GÉOLOGIE.

SÉRIE III. — PALÆONTOLOGIE.

B. — BOTANIQUE.

SÉRIE I. — ICONOGRAPHIES.

SÉRIE II. — VARIA.

SÉRIE III. — MISSIONS.

SÉRIE IV. — KATANGA.

SÉRIE V. — CONGO-KASAI.

SÉRIE VI. — MONOGRAPHIES.

SÉRIE VII. — PROVINCE ORIENTALE.

SÉRIE VIII. — EQUATEUR.

C. — ZOOLOGIE.

SÉRIE I. — POISSONS, REPTILES, AMPHIBIES.

SÉRIE II. — MAMMIFÈRES.

LES HISTERIDAE DU CONGO BELGE

ANNALEN VAN HET MUSEUM
VAN BELGISCH CONGO

C. — DIERKUNDE

REEKS III (II). — DEEL V. — AFLEVERING 2

(Bladzijden 49-120)

ANNALES DU MUSÉE
DU CONGO BELGE

C. — ZOOLOGIE

SÉRIE III (II). — TOME V. — FASCICULE 2

(Pages 49-120)

CATALOGUES RAISONNÉS

DE LA

FAUNE ENTOMOLOGIQUE
DU CONGO BELGE

LES HISTERIDAE DU CONGO BELGE

PAR

L. BURGEON

Chef de Section au Musée du Congo Belge

TERVUREN (BELGIË)

JULI 1939

TERVUREN (BELGIQUE)

JUILLET 1939

LES HISTERIDAE DU CONGO BELGE

Les Histerides du Musée du Congo ont d'abord été étudiés par LEWIS, vers 1913-1914; nos collections, à leur début, en contenaient alors une cinquantaine d'espèces. De 1917 à 1931, M. DESBORDES a classé d'importants envois d'Histerides reçus du Congo et en a décrit de nombreuses espèces nouvelles dont les types figurent, en majeure partie, dans nos séries.

C'est, en ordre principal, l'étude faite par DESBORDES du matériel d'Histerides du Musée du Congo Belge qui me permet de donner le catalogue ci-après, totalisant 198 espèces pour la faune congolaise. La faune éthiopienne en compte à ce jour environ 500 espèces (sans la région malgache); il y en a près de 3.000 pour le monde entier.

Dans le *Genera Insectorum* (fasc. 166a et 166b), BICKHARDT a donné la classification de la famille, que je suivrai ici. Il a étudié ses représentants africains dans d'importants travaux (1), complétés par DESBORDES (2) pour la tribu des *Exosternini*.

La division principale est basée sur le développement ou l'absence d'une avancée du prosternum, la mentonnière, qui vient recouvrir le dessous de la tête. BICKHARDT divise les Histerides en neuf sous-familles, dont les six premières n'ont pas de mentonnière, tandis que cet organe caractérise les trois autres. Une seule de ces sous-familles, celle des *Trypanaeinae*, n'est pas représentée en Afrique.

Biologie. — Les Histerides sont carnassiers à l'état adulte aussi bien qu'à l'état de larve; ils chassent d'autres Insectes, surtout des larves de Diptères, en différents milieux.

Beaucoup se trouvent sous les écorces des arbres malades notamment les *Hololeptinae*, *Abraeinae*, *Dendrophilinae* et plusieurs tribus d'*Histerinae*. Quelques-uns de ces corticoles se trouvent aussi dans le fût des Bananiers; d'autres, des *Epiechinus*, fréquentent le tronc des Papayers.

Les Histerides corticoles sont souvent très plats comme chez *Hololepta*, *Macrosternus*, etc.; chez les formes de petite taille, on rencontre des insectes bombés ou semiglobuleux, l'aplatissement n'ayant aucune nécessité, vu les dimensions minimales de ces insectes.

Chez *Pachyeraerus*, on trouve des corticoles et aussi des espèces chassant en terre ou sur les troncs, là où s'écoule la sève d'arbres blessés.

Les *Trypeticinae* et *Teretriinae*, au corps cylindrique, pénètrent dans les galeries forées dans les troncs par de petits Scolytides et autres xylophages.

On trouve sous les bouses, les débris végétaux et les cadavres les *Saprininae* et divers *Histerinae*. Les *Hister* s'y attaquent parfois à des coprophages beaucoup plus gros qu'eux, de grands *Onitis*, par exemple. On a cité un *Hister* qui s'attaque aux chenilles destructrices des cornes et autres trophées de chasse, *Tinea vastella*.

De petits *Histerides* se trouvent dans les nids d'oiseaux ou les terriers de certains mammifères, pas encore au Congo, à ma connaissance; il est probable que l'exploration de ces nids donnerait

(1) Archiv. f. Naturg., 87, 1921. Abt. A. p. 43 à 208; — Abhandl. Ver. Naturk. Cassel, 81-83, 1919, p. 1 à 158.

(2) Bul. Soc. Stiinte Cluj. I. 1922, p. 365 à 400.

d'intéressants résultats : il faudrait, par exemple, explorer les nids de Tisserins et les gîtes de Rats-taupes et d'Oryctéropes.

Enfin, la sous-famille des *Hetaerinae* est composée de myrméco- et de termitophiles. Les *Paratropus* représentent presque seuls cette sous-famille au Congo; elle y est pauvrement développée en comparaison de sa pullulation en Amérique tropicale. Alors que les Staphylinides myrmécophiles sont très variés et nombreux en Afrique, spécialement chez les fourmis-chasseresses du genre *Dorylus*, nous ne connaissons qu'une douzaine d'Histérides fréquentant des insectes sociaux au Congo. On sait que, par contre, les *Paussides*, autres myrmécophiles, sont beaucoup plus abondants en Afrique qu'en Amérique.

Chez les *Dorylus*, qui sont accompagnés de tant de Staphylins dans leurs expéditions de chasse, je n'ai rencontré qu'une fois *Coelocraera costifera*, un *Exosternini*; je n'ai pas vu d'Histéride, à part un *Abraeus*, dans les nids temporaires de *Dorylus*, qui sont fréquentés par des Staphylins divers, des Hydrophilides, etc.

Des *Paratropus* ont été trouvés chez les *Myrmicaria*, fourmis constructrices de belles routes parcourues par divers insectes commensaux; on en a vu aussi au voisinage de Termites. Un *Paratropus* a été rencontré chez une petite Abeille sociale du genre *Trigona*, ce qui n'avait pas encore été signalé à ma connaissance.

Répartition au Congo. — Les récoltes, bien insuffisantes encore, montrent cependant des différences notables dans les faunes des diverses régions congolaises. Les Histérides corticoles sont plus nombreux dans la région forestière centrale et dans la zone des galeries qui la prolonge. Les coprophiles prédominent en région de savane.

Plusieurs coprophiles se trouvent dans le nord-est du Congo depuis l'Ubangi jusqu'au Kivu et au Ruanda, sans avoir été rencontrés à Moto qui est déjà au delà de la région soudanienne où se limitent divers genres de Coléoptères : *Graphipterus*, *Anthia* chez les Carabides, *Sternocera* parmi les Buprestides, etc. Ces Histérides soudaniens se retrouvent parfois au Katanga et au sud du Kasai, ou bien sont remplacés par des races ou des espèces distinctes.

Le tableau ci-après montre la répartition des *Hister* au Congo; elle est évidemment influencée par le nombre et le plus ou moins de succès des récolteurs dans les diverses régions, mais on peut en conclure qu'il y a moins de coprophiles en région forestière centrale que dans les zones périphériques.

RÉPARTITION DU GENRE *HISTER* AU CONGO.

N° du Catalogue	Bas-Congo	Kwango Kasai	Equateur Bangala	Ubangi Uele — Ituri	Kivu Ruanda Urundi	Maniema	Katanga
96	—	—	—	—	—	—	+
97	—	—	—	—	—	—	+
98	—	—	—	—	—	—	+
99	—	—	—	+	+	—	—
100	—	—	—	+	—	—	—
100a	—	+	—	—	—	—	+
101	—	—	—	+	+	—	+
102	—	+	—	+	+	+	+
103	—	—	—	+	+	—	—
104	—	—	—	+	+	—	+
105	—	—	—	+	+	—	—
106	—	—	—	—	—	—	+
107	—	—	—	+	+	—	+
108	—	—	—	—	—	—	+

N° du Catalogue	Bas-Congo	Kwango Kasai	Equateur Bangala	Ubangi Uele — Ituri	Kivu Ruanda Urundi	Maniema	Katanga
109	+	—	—	—	—	—	—
110	—	—	—	—	—	—	+
111	—	—	—	—	—	—	+
112	—	—	—	—	—	—	+
113	—	+	—	—	—	—	+
114	—	—	—	+	—	—	—
115	—	—	+	+	+	—	+
116	—	—	—	+	+	—	—
117	+	+	+	+	+	+	+
118	—	—	—	+	—	—	—
119	—	+	+	+	+	—	+
120	—	+	+	+	—	+	—
121	—	+	—	—	—	—	—
122	—	—	—	+	—	—	—
123	—	—	+	+	—	—	—
125	—	—	—	+	—	—	—
125 ^a	—	—	—	—	—	—	+
126	—	—	—	+	—	—	+
127	—	—	+	+	—	—	—
128	—	—	—	+	—	—	—
129	—	—	—	+	+	—	—
130	—	—	—	+	+	—	+
131	+	—	—	+	+	—	+
132	—	—	—	—	+	—	—
133	—	—	—	+	—	—	—
134	—	—	—	+	—	—	—
135	—	—	—	—	—	—	+
136	—	—	—	—	+	—	—
137	—	—	—	—	—	—	+
138	—	—	—	—	—	—	?
139	—	—	—	+	—	—	—
140	—	—	—	—	+	+	—
141	—	—	—	+	+	—	+
142	—	—	—	+	+	+	—
143	—	—	—	+	+	+	+
144	—	—	—	+	+	+	+
145	—	—	—	—	—	+	—
146	—	—	—	—	—	—	+
Totaux	3	7	6	31	21	8	27

Les sous-genres *Eugrammicus* (96), *Contipus* (97, 98) sont, au Congo, propres au sud du Katanga; *Exorhabdus* (106 à 111), de même que *Zabromorphus* (135 à 138), sont surtout représentés dans cette région.

La proportion se relève en faveur de la zone forestière dans la répartition des *Pachycraerus* que je donne ci-après; il faut remarquer que la différence serait plus apparente si l'on pouvait faire la statistique en reportant à la zone forestière les espèces rencontrées dans les galeries boisées du Katanga ou de l'Uele.

RÉPARTITION DU GENRE *PACHYCRÆRUS*.

N° du Catalogue	Bas-Congo	Kwango Kasai	Equateur Bangala	Ubangi Uele — Ituri	Kivu Ruanda Urundi	Maniema	Katanga
166	—	—	—	+	—	—	—
167	—	+	+	+	—	+	+
168	—	—	—	+	—	—	—
169	+	—	—	—	—	—	—
170	+	+	+	+	—	+	+
171	—	+	+	+	—	+	—
172	—	—	—	—	—	—	+
173	—	+	+	—	—	—	+
174	—	—	+	+	—	—	—
175	—	—	—	—	—	—	+
176	—	—	—	—	—	—	+
177	+	—	—	—	—	—	—
178	—	—	+	—	—	—	+
179	—	+	+	+	—	+	+
180	—	—	—	—	—	—	+
181	—	—	+	+	—	—	+
182	—	—	—	—	+	—	+
183	+	+	+	+	+	+	+
184	—	—	—	+	—	—	+
185	—	+	—	+	—	—	—
Totaux	4	7	9	11	2	5	13

HISTERIDAE

PREMIÈRE SOUS-FAMILLE : HOLOLEPTINAE

Les *Hololeptinae* se distinguent de tous les autres Histéridés par la tête grande, bien dégagée du thorax, horizontale, même en position de repos; mandibules longues, falciformes; gorge non recouverte par le prosternum. Corps très aplati. Ne comptent en Afrique qu'un seul genre.

1. — GENRE HOLOLEPTA PAYKULL.

Labre très court, divisé en deux petits lobes; mandibules égales, sans dent au côté interne en dessus, formant par un repli un canal en dessous, où se logent palpes et maxilles. Tête dentée devant chaque œil, ayant ensuite une profonde échancrure avant la base des mandibules; antenne insérée en dessous de cette échancrure. Côtés du thorax sans logement nettement limité pour la massue antennaire. Prosternum sans longue mentonnière, on voit cependant plus ou moins une suture limitant sa partie antérieure. Striation des élytres réduite, comprenant au plus deux subhumérales et trois stries dorsales, plus ou moins courtes. Bord du pronotum et des élytres sans points enfoncés. Tibia antérieur quadridenté au côté externe, ayant une dent près de la base au côté interne, les dents sans ongles terminal séparé par une suture; au-dessus un sillon en S pour la réception du tarse, en dessous une dépression ouverte en dehors.

Taille relativement grande ou moyenne, coloration noire, luisante, tégument lisse.

Le sous-genre *Lioderma* MARS. diffère des *Hololepta* s. str. par le prosternum plus étroit, terminé en pointe arrondie devant; la forme est plus ovalaire et plus bombée. La valeur du sous-genre est bien douteuse puisque BICKHARDT suppose que *Hololepta* (s. str.) *comis* et *optiva* LEW. sont des variantes de *Lioderma nudum* LEW.

Les *Hololepta* se trouvent sous l'écorce des arbres malades ou morts dans le cambium décomposé; ils y font la chasse à des larves de Diptères (1) et à d'autres insectes; on y trouve aussi leurs larves et nymphes, celles-ci dans des coques faites de fibres détachées de l'écorce. On voit aussi des *Hololepta* sous les premières enveloppes du fût des bananiers étêtés après la cueillette du régime; selon Mr. GHESQUIÈRE, ils y seraient parfois prédateurs de larves de *Temnoschoita* (Col. Curcul.).

Les *Hololepta* sont fréquemment couverts de larves et nymphes de Gamasides.

Les espèces congolaises peuvent se séparer par la table dichotomique ci-dessous.

- | | |
|--|-----|
| 1. — Propygidium sans sillon arqué | 2. |
| — Propygidium muni de chaque côté d'un sillon arqué, parallèle à la base | 11. |
| 2. — Strie subhumérale atteignant la base | 3. |
| — Strie subhumérale raccourcie devant | 10. |

(1) Notamment du Stratiomyide, *Plecticus elongatus* Lw.

3. — Deuxième strie dorsale seule entière. Forme ovalaire, bombée. Pronotum ayant une fine strie marginale et, en outre, une strie latérale irrégulière; ponctuation allant de la base à l'angle antérieur, grossière et irrégulière par places, 8 à 11 mm. *caffra* ER.
 — Deuxième strie raccourcie. Première entière 4.
4. — Front muni de deux strioles transverses devant 5.
 — Front sans stries transversales..... 8.
5. — Prosternum ayant une strie de chaque côté, élytres portant chacun deux stries subhumérales. 9 mm. *Burgeoni* DESB.
 — Prosternum non strié, une seule strie subhumérale 6.
6. — Première strie dorsale entière 7.
 — Première strie interrompue au milieu, disque du propygidium lisse, forme aplatie. 7,5 mm. *comis* LEW.
7. — Propygidium finement ponctué sur le disque; forme oblongue, aplatie, 6,5 mm. *optiva* LEW.
 — Propygidium lisse sur le disque, forme plus ovalaire, moins aplatie, 8 à 9 mm. *nuda* LEW.
8. — Pronotum n'ayant que la strie marginale (contre le bord extrême) 9.
 — Outre la marginale, une strie latérale fine au pronotum; forme ovale, convexe. 8,5 à 9 mm. *pinguis* J. SCHM.
9. — Corps aplati, propygidium lisse sur le disque, prosternum plat et large. 9 à 10 mm. *scissoma* MARS.
 — Corps légèrement convexe, propygidium ayant une ligne axiale relevée, ponctué finement sur le disque, prosternum plus étroit et un peu convexe. 8,5 à 9 mm. *Liebmanni* BICKH.
10. — Stries dorsales courtes, basilaires, la première avec un petit appendice apical. Grande espèce oblongue, aplatie. 14 à 16 mm. *dilatata* J. SCHM.
 — Deuxième strie longue, entière ou interrompue au milieu (var. *sternalis* LEW.). Forme ovalaire, assez bombée, prosternum étroit devant. 11 à 13 mm. *acutipecta* LEW.
11. — Pygidium lisse ou presque. Deuxième strie dorsale subentière. Petite espèce. 4,5 à 6 mm. *glabra* FÄHRS.
 — Pygidium bien ponctué. Deuxième strie dorsale courte, basilaire 12.
12. — Prosternum plus ou moins sinué devant, où il est un peu rétréci, bilobé chez le ♂, plus ou moins échancré devant ♀. 10 mm. *sternincisa* MARS.
 — Prosternum non sinué, ni rétréci devant..... 13.
13. — Prosternum fort large, ses côtés non sinués avant l'apex; menton sans tubercule médian. 8 mm. *malariae* LEW.
 — Prosternum moins large, faiblement sinué sur les côtés; menton du ♂ portant un tubercule allongé axial. 6 à 8 mm. *semicineta* MARS.

1. — **Hololepta Burgeoni** DESB.

Décrit de Kindu, ne figurant pas dans la collection du Musée du Congo.

2. — **Hololepta comis** LEW.

Décrit de « Congo river ».

Rutshuru (VI. 34, DE WITTE).

3. — **Hololepta optiva** LEW.

N'est, sans doute, qu'une variante de *comis* et, selon BICKHARDT, peut-être même de *nuda* LEW. Kasai (C^{te} DU KASAI); Kindu (BURGEON, selon DESBORDES); Rutshuru (II. 38, GHESQUIÈRE).

4. — **Hololepta nuda** LEW.

Kondue (LUJA); Eala (X. 31, BRÉDO; VII, VIII. 33, CORBISIER; IV, IX. 36, GHESQUIÈRE); Bambesa (IX. 33, LEROY; III. 37, VRIJDAGH); Wamba (VIII. 30, Dr. GÉRARD); Sangaie (XI. 34, M^{me} GILLARDIN); Kapanga (VII, IX, X, XI. 32; II, III, IX. 33; II. 34, OVERLAET); Kalenge (II. 34, id.).

5. — **Hololepta pinguis** J. SCHM.

Diffère surtout de *nuda* par l'absence des deux stries obliques sur le front. Il y a dans la série précédente des *nuda* tout aussi convexes et de la même forme brièvement ovalaire; toutefois, parmi les nombreux spécimens de *nuda* de la Lulua récoltés par M. OVERLAET, les stries frontales sont toujours présentes.

Bangu (XI. 27, MAYNÉ); Dingila (VII. 33, LEROY); Bambesa (X. 37, VRIJDAGH); Moto (1920, BURGEON); Dubele (id.).

6. — **Hololepta scissoma** MARS.

Matadi (X. 20, BURGEON); Lukombe (X. 08, KOLLER); Kafakumba (XI, XII. 33, OVERLAET); Kapanga (II, X. 33, id.); Sandoa (IX, X. 30, id.); Muteba (V. 32, id.); source Losoka (II. 32, id.).

Espèce orientale selon BICKHARDT, arrivant en réalité jusqu'à l'Atlantique d'après nos spécimens.

7. — **Hololepta Liebmanni** BICKH.

Décrié du Kwango et du « Congo », manquant dans notre collection. Un spécimen de *scissoma* a bien une ligne axiale luisante au propygidium, mais ne possède pas les autres caractères de *Liebmanni*.

8. — **Hololepta dilatata** J. SCHM.

La plus grande espèce, arrivant à une longueur totale de 17,5 mm.

Région de Sassa (1895-96, COLMANT); Madju (BURGEON); Watsa (XI. 19; III. 20, id.); Moto (1920, 23, id.); Dubele (id.); Mwene Ditu (VIII. 35, SEYDEL); Kapanga (VIII, XI. 32; X. 33, OVERLAET).

9. — **Hololepta sternincisa** MARS.

Selon DESBORDES (1) son *sedistriata*, qui est encore repris à la monographie de BICKHARDT, est un synonyme de *sternincisa*, ne différant que par le prosternum non sinué devant, variante réunie par des passages à la forme typique. *Parvifossa* MARS. est une aberr. ♂ qui a la fossette près de l'angle antérieur du pronotum réduite à un point.

Espèce fort commune sous les écorces, on y trouve aussi les larves et nymphes, celles-ci dans des coques en ovale aplati, faites avec des fibres détachées de l'écorce.

Lodima (VIII. 06, WAELBROECK); région de Sassa (1895-96, COLMANT); Dingila (VII. 33, LEROY); Bambesa (V, VI, X. 37, VRIJDAGH); Gwane (1930, WALKIERS); Moto (1920, XI. 22, II. 23, BURGEON); Watsa (XI. 19, 1922, id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Dubele (id.); Abimva (IV. 25, id.); Moku (I, III. 27, id.); Sandoa (I. 19; VII. 21, IX, X, XI. 30, OVERLAET); Kapanga (VIII, IX, X. 32, id.).

10. — **Hololepta malariae** LEW.

Petite espèce au très large prosternum.

Flandria (X. 28, R. P. HULSTAERT); Bambesa (VI. 37, VRIJDAGH); Bili (III. 31, id.); Moto (1922, BURGEON); Kapanga (VIII, IX, X, XI. 32, OVERLAET).

11. — **Hololepta semicineta** MARS. (*arcifera*, *arcitenens* MARS.).

Espèce très répandue, récoltée avec *sternincisa*.

Congo da Lemba (XII. 11, MAYNÉ); Bokala (X. 15, id.); Lukombe (X. 08, KOLLER); Ngombe (XI. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Eala (X. 27, MAYNÉ; VII. 35, GHESQUIÈRE); Flandria (X. 28; VII. 30; VI. 32, R. P. HULSTAERT); Bangu (XI. 27, MAYNÉ); Lisala (1934, Dr. TABACCO); Yambata (XII. 12, MAYNÉ); Barumbu (VII. 25, GHESQUIÈRE); Bas Uele (VII. 20, BURGEON); Bambesa (X. XI. 37, VRIJDAGH); région de Sassa (1895-96, COLMANT); Madju (1918, BURGEON); Andra (id.); Moto (1920, 22; II, VI. 23, id.); Watsa (XI. 19, 1922, id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Abimva (IV. 25, id.); Yebo (X. 26, id.); Moku (I, III. 27, id.); Djugu (II. 35, BRÉDO); Mongbwalu (1938, M^{me} SCHEITZ); Stanleyville (X. 25, GHESQUIÈRE); Kindu (BURGEON, selon DESBORDES); Kibombo (XI. 10,

(1) Rev. Zool. Bot. Afr., XVI, 1928, p. 52.

Dr. J. BEQUAERT); Niembo-Kalembelembe (VII. 18, MAYNÉ); Albertville (XII. 18, id.); Mwene Ditu (VIII, 35, SEYDEL); Sandoa (VIII. 18; IX. 30; VII. 32, OVERLAET); Kapanga (VIII à XII. 32; III, IV. 33; II. 34, id.); Kafakumba (IV. 34, id.).

12. — **Hololepta glabra** FÄHRS.

Parva BICKH. est, sans doute, un synonyme de *glabra*; sa taille est moindre et le pygidium est finement ponctué, tandis qu'il est lisse chez *glabra*, ces caractères n'ont pas une valeur de différence spécifique.

Espèce rare dont nous ne possédons que quatre femelles.

Congo da Lemba (1911, MAYNÉ); Bokala (X. 15, id.); Moto (fin 1922, BURGEON); bassin Lukuga (1936, DE SAEGER).

13. — **Hololepta acutipecta** LEW. et ab. **sternalis** LEW.

Komi (V. 30, GHESQUIÈRE); Dingila (VIII. 33, BRÉDO); Moto (1920, BURGEON); Sandoa (IX, X. 30, OVERLAET); Mutshatsha (VI. 32, id.); Kapanga (VIII, IX, X, XII. 32, id.); Kafakumba XI, XII. 33, id.).

14. — **Hololepta caffra** ER.

Un seul ♂ d'Albertville (XII. 18, MAYNÉ).

DEUXIÈME SOUS-FAMILLE : TRYPETICINAE

Tête inclinée vers le bas au repos, comme chez tous les Histérides qui suivent, les mandibules venant se poser sur le bord avant du prosternum. Mandibules recouvertes par le clypéus, invisibles du dessus, de même que le labre. Antennes insérées sur le bord latéral du front, les fossettes antennaires n'entamant pas ce bord ou à peine; scape portant des soies à l'avant, funicule de six articles. Prosternum sans mentonnière, échaneré en triangle à la base et y recevant une avancée correspondante du mésosternum. Elytres sans stries, ponctués, présentant une place lisse au calus scapulaire. Tibias antérieurs et médians dentés au côté externe, les dents sans ongles; sillon tarsal mal limité.

Corps cylindrique, étroit. Yeux plus grands que normalement.

Ce groupe, peu nombreux, se trouve sur les troncs; grâce à leur forme grêle, ces insectes peuvent pénétrer dans les galeries des petits xylophages auxquels ils font la chasse.

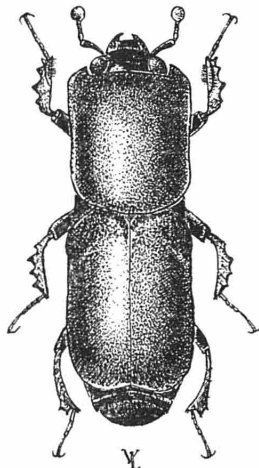
2. — GENRE PYGOCOELIS LEWIS.

Tête rétrécie en groin à l'avant; front et clypéus non séparés par une strie, formant un long trapèze aux côtés très convergents. Yeux saillants, assez grands, non réniformes. Prosternum plus large devant qu'à la base, hanches antérieures insérées près de celle-ci. Pygidium fortement creusé.

Les caractères séparatifs des espèces du genre donnés par BICKHARDT sont de valeur médiocre, de sorte que je ne suis pas certain de plusieurs des déterminations ci-après.

1. — Front plan ou légèrement convexe devant, forme du corps assez robuste 2.
- Front concave devant, le vertex cependant convexe, corps plus grêle 3.
2. — Espèce plus grande, plus robuste, couleur noire, rebord avant du prosternum plus épais, stries prosternales effacées devant, ponctuation des sterna forte, en traits allongés. 3,5 à 5 mm.
rugisternus BICKH.
- Taille moindre, moins robuste, coloration brunâtre, rebord du prosternum moins épais, stries prosternales subentières, ponctuation des sterna moins forte; un point au milieu du bombe-

- ment transversal du vertex. 2,5 à 3 mm. *africanus* LEW.
 3. — Vertex renflé entre les yeux, une ligne médiane enfoncée dans ce bourrelet; stries du prosternum obsolètes. 3 mm. *usambicus* KLB.
 — Vertex sans ligne enfoncée; stries du prosternum bien marquées 4.
 4. — Bord avant du vertex avancé en arc convexe sur le front. 3,5 mm. *dissimilis* BICKH.
 — Une ligne concave devant, allant de l'avant d'un œil à l'autre, limite la partie creuse du front du renflement du vertex 5.
 5. — Taille moindre, pygidium largement creusé, rebordé. 2,5 mm. *gracilis* BICKH.
 — Taille plus grande, pygidium creusé sur une étendue bien moindre, sans rebord net à l'arrière. 4 mm. *congonis* DESB.



Pygocoelis rugisternus BICKH.

15. — **Pygocoelis rugisternus** BICKH. (fig.).

Espèce plus grande et plus robuste que les autres, décrite du Sankuru : Kondue.

Nos spécimens ont les stries prosternales plus longues que ne le dit BICKHARDT et les tibias antérieurs ont cinq dents.

Watsa (1922, BURGEON); Moto (XI. 22; VI. 23, id.).

16. — **Pygocoelis africanus** LEW.

Madju (1918, BURGEON); Moto (XI. 22; IV. 23, id.); Abimva (IV. 25, id.); Mobeka (III. 11, id.); Km. 209 de Kindu (IV. 12, id.); Niunzu (II. 34, DE SAEGER); Kapanga (XII. 32, OVERLAET).

17. — **Pygocoelis dissimilis** BICKH. ?

Une petite série, nommée par DESBORDES, qui répond mal à la description.

Makumbi (X. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Moto (1923, BURGEON).

— **Pygocoelis usambicus** KLB. ?

Un seul spécimen de Makumbi (X. 21, Dr. SCHOUTEDEN) me semble devoir être plutôt rapporté à *africanus* qu'à *usambicus* comme l'a fait DESBORDES.

18. — **Pygocoelis congonis** DESB.

Rev. Zool. Bot. Afr., XII, 1924, p. 241.

Le type d'Elisabethville (XI. 11, MISSION AGRICOLE) figure dans la collection du Musée du Congo. L'espèce est très distincte de *rugisternus* par la forme bien plus étroite et par le front creusé devant; elle se rapproche de *gracilis* BICKH.

19. — *Pygocoelis gracilis* BICKH.

Trois spécimens correspondent à la description de BICKHARDT.

Makumbi (X. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Moto (X. 23, BURGEON); Moku (I. 27, id.).

3. — GENRE *TRYPOBIUS* J. SCHMIDT.

Même faciès que *Pygocoelis*; tête très bombée, presque hémisphérique, clypéus non rétréci en groin devant, subrectangulaire avec un petit angle médian à l'apex; pronotum avancé en courbe convexe sur la tête; prosternum rectangulaire, sinué à l'apex, échancré en angle à la base. Pygidium non creusé, fortement retroussé vers le dessous à l'apex. Pattes semblables, trochanters sétulés : plusieurs soies aux antérieurs, une seule aux médians.

20. — *Trypobius pinguis* LEW.

Longueur : 4 à 5 mm.

Mêmes proportions que *P. rugisternus*. Clypéus ayant l'apex formé par deux obliques sinuées, formant un angle avancé au milieu, un point sur le vertex entre les yeux. Strie marginale du pronotum forte, bisinuée, ayant une courbure très marquée vers la base; une assez large fossette à l'avant derrière l'œil; stries latérales du prosternum fortes, continuées à l'avant par une strie sinuée, surface du prosternum à ponctuation fine, peu abondante; un sillon axial au métasternum comme chez les *Pygocoelis*.

Watsa (1922, BURGEON); Moto (XI. 22; X. 23, id.).

21. — *Trypobius paradoxus* J. SCHM.

Taille moindre (3 mm.), un espace lisse dans l'axe du pronotum, allant de la base vers le milieu, ponctuation du prosternum plus fournie. Je doute que ces caractères indiquent vraiment une espèce distincte.

Moto (1923, BURGEON); Watsa (1922, id.); Malela (XII. 13, id.).

TROISIÈME SOUS-FAMILLE : *TERETRIINAE*

Corps plus brièvement cylindrique que chez les *Trypeticinae*. Fossette à la base de l'antenne entamant le front bien davantage; funicule antennaire de sept articles. Elytres sans strie, ponctués. Prosternum profondément sinué à la base et mésosternum y avancé en pointe bien plus accusée que le petit angle signalé plus haut. Pas non plus de mentonnière. Dents des tibias plus petites, des denticules assez nombreux aux antérieurs, des dents un peu plus fortes, munies d'onglets terminaux aux médians.

Mêmes mœurs que la sous-famille précédente, dont il ne me semble pas d'une nécessité bien évidente de l'avoir séparée, les caractères distinctifs n'ayant pas bien grande importance.

4. — GENRE *TERETRIUS* ERICHSON.

Pronotum sinué devant pour la réception de la tête; prosternum muni de stries latérales, bien entaillé à la base; avant du mésosternum en triangle aigu; pygidium régulièrement convexe.

Selon BICKHARDT, les caractères admis comme spécifiques par les auteurs chez les *Teretrius* sont de valeur incertaine et il est probable que plusieurs formes considérées comme espèces distinctes ne sont que des variantes.

1. — Pas de dépression longitudinale sur la partie avancée du mésosternum, celui-ci muni d'une strie marginale complète à l'avant; métasternum ayant une ligne axiale, sa ponctuation fine et éparse; tibias antérieurs à 7 denticules. 3 mm. *punctulatus* FÂHRS.
 — Une strie ou dépression longitudinale à l'avant du mésosternum..... 2.
2. — Pas de strie axiale au métasternum, strie marginale du mésosternum interrompue au sommet; apex du pronotum non bordé; ponctuation du dessus plus forte que chez le précédent, espaces lisses à la base des élytres, le long de la suture, à l'épaule et le long du bord externe mieux marqués, celui le long de la suture limité par une ligne de points assez régulière; métépisternes ayant une ligne de points vers le côté externe, lisse sur le reste. 2,5 mm. *Schoutedeni* DESB.
 — Une strie dans l'axe du métasternum 3.
3. — Une longue dépression triangulaire à la base du prosternum..... 4.
 — Pas de dépression triangulaire à la base du prosternum, dont les stries sont effacées. 1 2/3 mm. *mozambicus* MARS.
4. — Strie du mésosternum et celle du pronotum effacées devant, celles du prosternum sub-entières; relèvement le long de la suture moins marqué que chez *Schoutedeni*, non limité par une ligne de points. 2 mm. *Braganzae* LEW.
 — Strie du prosternum indiquées à la base, ressemblant à *mozambicus*. 1 2/3 mm *corticalis* WOLL.

22. — **Teretrius punctulatus** FÂHRS.

La collection du Musée du Congo possède un spécimen ainsi nommé par LEWIS, d'autres, déterminés par DESBORDES *aestivus* LEW. et *convexisternus* BICKH., correspondent à la description de *punctulatus* et ne diffèrent pas du spécimen vu par LEWIS.

Congo da Lemba (XI. 11, MAYNÉ); Bokala (X. 15, id.); Flandria (IV. 28, R. P. HULSTAERT); Boende (II. 26, id.).

23. — **Teretrius Schoutedeni** DESB.

Rev. Zool. Bot. Afr., XII, 1924, p. 240.

Type au Musée du Congo.

Luebo (IX. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Kondue (LUJA, in coll. DESBORDES); Moto (VI. 23, BURGEON); Watsa (1922, id.); Abimva (III. 25, id.).

24. — **Teretrius Braganzae** LEW.

Décrit de San Thomé; plusieurs des exemplaires ci-après ont été nommés par DESBORDES.

Congo da Lemba (XI. 11, MAYNÉ); Bokala (X. 15, id.); Flandria (1928, VIII, XI. 30, R. P. HULSTAERT); Léopoldville (XII. 25, id.); Luebo (VIII. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Komi (III, V. 30, GHESQUIÈRE).

25. — **Teretrius mozambicus** MARS.?

Nos exemplaires n'ont pas la strie marginale à l'avant du pronotum indiquée par les descripteurs.

Moto (V. 23, BURGEON); Medje (VIII. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Aru (IV. 25, id.).

26. — **Teretrius corticalis** WOLL.?

Yangambi (V. 37, HENRY); Komi (III. 30, GHESQUIÈRE).

Espèce décrite des îles du Cap Vert, à laquelle BICKHARDT a déjà rapporté avec un certain doute un exemplaire du Cameroun.

5. — GENRE *TERETRIOSOMA* G. HORN.

Forme plus courte que les *Teretrius*, prosternum sans stries longitudinales, moins entaillé à la base, avant du mésosternum en lobe obtus. Une seule espèce africaine.

27. — *Teretriosoma afrum* LEW.

Espèce cylindrique, courte, noire, à forte ponctuation. 3 à 3,5 mm.

Mayumbe (VII. 17, MAYNÉ); Lukolela (IX. 25, GHESQUIÈRE); Komi (III. 31, id.); Kondue (LUJA); Lukombe (X. 08, KOLLER); Eala (V. 35, GHESQUIÈRE); région de Sassa (1895-96, COLMANT); Moto (1922, XI. 23, BURGEON); Watsa (1922, id.); Stanleyville (II. 26, GHESQUIÈRE); Kindu (XI. 13, BURGEON); Km. 240 de Kindu (XI. 11, id.); Lusindoi (VI, VIII. 11, id.); Nyangwe (V. 18, MAYNÉ); Kapanga (IX. 32, OVERLAET); Kapiri (XII. 12, MISSION AGRICOLE).

QUATRIÈME SOUS-FAMILLE : *ABRAEINAE*

Antennes insérées sur le front comme les *Teretriinae*; corps ovalaire ou presque sphérique, mésosternum non avancé en lobe dans le prosternum. Dessus orné de côtes longitudinales ou simplement ponctué, sans stries ou avec au plus des rudiments. Taille petite.

6. — GENRE *EPIECHINUS* LEWIS.

Proche des *Onthophilus* paléarctiques, munis de côtes comme eux, mais ces côtes pileuses. Fossette pour la réception de la massue antennaire creusée à l'angle antérieur du prothorax, un sillon de chaque côté du prosternum, méso- et métasternum ayant des fossettes. Forme subcirculaire. Se trouvent, souvent en nombre, sous les écorces.

1. — De 8 à 9 côtes par élytre, sillon axial du métasternum étroit, non élargi en fossette devant 2.
— 6 côtes par élytre, sillon du métasternum élargi en fossette à l'avant 3.
2. — 8 côtes dorsales, métasternum ayant de gros points ronds. La plus grande espèce, près de 3 mm. *Kuntzeni* BICKH.
— 9 côtes, métasternum finement ponctué. 2,1 mm. *Desbordesii* BURG.
3. — Métasternum ayant trois fossettes disposées en triangle, la médiane fort grande, presque à mi-longueur du métasternum; avant du pronotum montrant quatre courtes côtes. 2 mm. *costipennis* FÅHRIS
— Fossettes autrement disposées, la médiane petite, terminant la carène axiale du métasternum 4.
4. — Outre la suture méso-métasternale habituelle, un sillon transversal arqué. 1 3/4 mm. *bipartitus* LEW.
— Pas de second sillon transversal au métasternum 5.
5. — Un petit angle assez vif à l'arrière du mésosternum, sillon du métasternum assez large. 2 mm. *laceratus* J. SCHM.
— Pas d'angle à l'arrière du mésosternum, trois fossettes subégales contre la suture méso-métasternale sp. apud *Rappi* BICKH.

28. — **Epiechinus Desbordesi** n. sp.

Longueur totale : 2,1 mm.

Proche de *Kuntzeni* БИСКН., de taille moindre, les côtes élytrales plus nombreuses, carènes du prosternum réunies à l'avant. De la même forme orbiculaire, convexe.

Noir, peu luisant, portant des poils écailleux assez épais, jaunâtres.

Front bordé d'une carène de chaque côté, en ayant une autre, axiale, arrivant à la limite du clypéus et une petite de chaque côté de celle-ci, à la base. Pronotum à ponctuation semblable à celle de *Kuntzeni*, assez forte, peu serrée, ayant des côtes, les quatre médianes apicales moins visibles.

Elytres ayant chacun neuf côtes, une marginale coudée vers la mi-longueur comme la première dorsale, six dorsales, carénées, crénelées et pileuses dont 3 et 5 un peu moins hautes, une septième dorsale et la suturale assez larges, peu élevées, non pileuses, sauf la suturale vers l'apex au côté externe. Nos spécimens de *Kuntzeni* portent une ligne de petits points à la place de cette septième dorsale. Intervalles mats, ayant des points assez larges, bien moins visibles que chez *Kuntzeni*.

Propygidium et pygidium pileux, le premier ayant à la base une courte carène axiale.

Carènes du prosternum très obliques, nettement réunies aux 2/3 de la longueur. Mésosternum bisinué devant, présentant une fossette médiane et une dépression de chaque côté. Métasternum ayant, comme le méso- et prosternum, une ponctuation très fine, bien différente des gros points ronds de *Kuntzeni*, sa ligne axiale assez forte, sans trace d'élargissement, ni de fossette. Tibias multispinulés au côté externe, l'antérieur portant en outre quatre denticules dans la moitié apicale.

Une ♀ récoltée par moi-même sur la route Buta-Bambili en juillet 1920.

29. — **Epiechinus Kuntzeni** БИСКН.

Espèce de taille supérieure aux autres (2 3/4 mm.), ayant des points ronds assez forts au métasternum qui porte une ligne axiale simple. Elytres ayant huit côtes pileuses, soit une externe, six dorsales et une suturale, les dorsales 3 et 5 raccourcies en arrière; une file de grands points au côté externe de la suturale et interne des autres, l'espace entre 6 et la suturale assez large, lisse, portant au milieu une file de petits points. Suture méso-métasternum bien marquée.

Moto (1923, BURGEON); Watsa (1922, id.); Andra (1918, id.).

30. — **Epiechinus costipennis** FÅHRS.

Longueur : 2 mm.

Métasternum ayant une ligne axiale fine qui s'élargit au milieu en fossette large et profonde, deux fossettes contre la suture, bien marquée, méso-métasternale; ponctuation du métasternum beaucoup plus fine que chez *Kuntzeni*. Avant du pronotum portant quatre côtes courtes, peu saillantes. Elytres n'ayant que six côtes, la suturale large, peu élevée, munie de soies seulement en arrière, les autres étroites, pileuses; intervalles ayant deux rangées de gros points.

Makaia N'tete (III. 22, SCHOUTEDEN); Kimuela (VI. 24, COLLART); Vonde (I. 24, id.); Congo da Lemba (XI. 11, MAYNÉ); Kumungu (IV. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Kamaiembi-Luebo (IX. 21, id.); Makumbi (X. 21, id.); Ngombe (XI. 21, id.); Lukombe (X. 08, KOLLER); Flandria (X. 28; VIII. 20; III, IV. 32, R. P. HULSTAERT); Bas Uele (VII. 20, BURGEON); Koteli (I. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Watsa (XI. 19; III. 20, 1922, BURGEON); Madju (1919, id.); Moto (1920, II, VI. 23, id.); N'Daie (I. 25, id.); Yebo (XI. 25, id.); Moku (I, III. 27, id.); Stanleyville à Kilo (X. 17, id.); Katombe (VI. 30, Dr. GÉRARD).

31. — **Epiechinus bipartitus** LEW.

Ressemble au précédent, les quatre carènes de l'avant du pronotum qu'on voit chez *costipennis* manquent; métasternum sans profonde fossette médiane, ayant deux sillons transversaux.

Makaia N'tete (III. 22, Dr. SCHOUTEDEN); Bokala (X. 15, MAYNÉ); Lukolela (IX. 28, GHESQUIÈRE); Kamaiembi-Luebo (IX. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Makumbi (X. 21, id.); Ngombe (XI. 21, id.); Boende (III. 26, R. P. HULSTAERT); Flandria (XII. 28; VIII. 30; III. 32, id.); Bas Uele (VII. 20, BURGEON); Koteli (I. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Moto (XI. 22; II, V, VII. 23, BURGEON); Yebo (VIII. 26, id.); Barumbu (VII. 25, GHESQUIÈRE); Km. 209 de Kindu (II. 12, BURGEON); Tongo-Katanta (1918, Dr. GÉRARD).

32. — *Epiechinus laceratus* J. SCHM.

Dans nos spécimens, le sillon axial du métasternum n'est pas dilaté en fossette à l'avant, contrairement à la description de BICKHARDT, à laquelle ils correspondent bien pour le reste.

Makaia N'tete (III. 22, Dr. SCHOUTEDEN); Koteli (I. 25, id.); Watsa (1922, BURGEON).

33. — *Epiechinus* sp. apud *Rappi* BICKH.

Petite espèce différant de *costipennis* par les carènes à l'avant du pronotum effacées, par la suture méso-métasternale crénelée et présentant contre son bord arrière trois fossettes dont l'axiale n'est pas plus grosse que les autres et non en retrait sur elles; sillon axial du métasternum à peine marqué; deux carènes du prosternum se rejoignant vers l'avant, laissant, comme chez *Desbordesi*, une partie antérieure sans stries. Les impressions du sternum diffèrent sensiblement de ce qui a été figuré par BICKHARDT pour son *E. Rappi*.

Watsa (1922, BURGEON); Yebo (V. 26, id.).

7. — GENRE BACANIUS LE CONTE.

Très petits insectes (d'environ 1 mm.), noirs ou brunâtres, globuleux, sans côte ni pilosité dessus. Fossette de la massue antennaire mal limitée, située en avant des hanches. Mentonnière du prosternum grande et bien séparée. Pas de suture marquée entre méso- et métasternum. Pas d'écusson. Elytres ponctués, ayant deux stries subhumérales; propygidium caché par les élytres, ce qui est exceptionnel chez les Histérides. Tibias antérieurs élargis et denticulés au côté externe. Se trouvent sous les écorces. Répandus presque dans le monde entier, sauf en Amérique du Sud.

34. — *Bacanius sellatus* nov. spec.

Longueur totale : 0,8 à 1 mm.

D'après le tableau de BICKHARDT, *sellatus* est voisin de son *africanus*; il en diffère à première vue par la plaque moins sculptée au sommet du bombement des élytres.

D'un noirâtre luisant, appendices rougeâtres, massue antennaire jaune. Ovalaire, très bombé en dessus. Front portant une dépression transversale, plus ou moins marquée, à hauteur des yeux, en V très ouvert; surface assez ponctuée, presque rugueusement à l'avant de la dépression.

Pronotum ayant une fine strie sur le côté, sa surface ponctuée plus finement que sur la tête, les points peu serrés, notablement plus distants que leur diamètre, pas de ligne de points transversale devant la base.

Elytres ponctués comme le pronotum, plus finement en arrière, portant vers le 1/3 de la longueur un grand espace ovalaire, transversal, plus luisant, à ponctuation effacée, cet espace bordé par une ligne de granules ronds, saillants; suture non relevée, strie subhumérale interne entière.

Pygidium rougeâtre, à ponctuation fine, mais bien visible.

Prosternum presque carré, ayant de chaque côté une carène bien visible; mentonnière plus large à l'avant où elle porte un bourrelet transversal.

Mésosternum tronqué droit devant, sa suture avec le métasternum invisible, ponctué peu densément comme le métasternum, une strie marginale et une latérale de chaque côté.

Tibia antérieur élargi en arc au côté externe et faiblement denticulé.

Flandria (X. 28, R. P. HULSTAERT); Djamba (XII. 24, DE WITTE); Koteli (I. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Moto (1920, 1922, II, VI. 23, BURGEON).

35. — *Bacanius usambaricus* BICKH.?

Un spécimen rougeâtre, ayant une ligne de points transversale près de la base du pronotum et une strie subhumérale interne raccourcie devant aux élytres, correspond assez bien à la description d'*usambaricus*, espèce décrite d'Afrique orientale.

Sankuru (IV. 25, GHESQUIÈRE, sur *Chrysophyllum africanum*).

8. — GENRE ABRAEUS LEACH.

De la forme des précédents, moins petits, parfois hérissés de poils. Prosternum sans mentonnière; écusson peu visible; élytres sans strie subhumérale; propygidium grand, non caché par les élytres. Tibias antérieurs élargis au côté externe.

1. — Dessus du corps hérissé de poils 2.
 — Corps glabre 4.
 2. — Une ligne transverse de points devant l'écusson, taille moindre. 1 mm. .. *persetifer* DESB.
 — Pas de ligne transverse de points devant l'écusson, taille plus grande. 2 à 2,5 mm. .. 3.
 3. — Dessus mat, ponctuation grosse, rapprochée, rugueuse *setulosus* FÅHRS.
 — Dessus plus luisant, ponctuation serrée mais fine et non rugueuse *echinaceus* J. SCHM.
 4. — Ligne de points devant l'écusson droite, une zone de gros points sur la partie médiane des élytres qui montrent vers la base des traces de stries dorsales obliques. 1,5 mm. .. *cyclonotus* MARS.
 — Ligne de points devant l'écusson en accolade renversée. Avant du pronotum rugueusement ponctué; élytres ponctués, sans zone de gros points. 2 mm. *rugicollis* MARS.

36. — **Abraeus persetifer** DESB.

Espèce décrite sur un spécimen unique récolté par moi-même à Madju (type au Muséum), retrouvée au Kivu.

Rwindi (XI. 34, DE WITTE); Kamatembe (I. 35, id.).

37. — **Abraeus setulosus** FÅHRS.

Volcan Karisimbi (XII. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Katombe (VI. 30, Dr. GÉRARD). Connu d'une grande partie de l'Afrique.

38. — **Abraeus echinaceus** J. SCHM.

Kapanga (X. 33, OVERLAET). Espèce d'Afrique orientale.

39. — **Abraeus cyclonotus** MARS. *ssp.*?

Nos spécimens ont la ponctuation du pronotum très fine et la ponctuation du prosternum est moindre que celle du mésosternum, contrairement à ce que dit BICKHARDT. Je ne puis affirmer quelle est la valeur à attribuer à ces différences.

Moku (XI. 23, BURGEON, dans les déblais d'un nid temporaire de *Dorylus Wilverthi*); Abimva (IV. 25, id.); camp Ruindi (IX. 32, id.); Luvungi (XII. 32, id.).

40. — **Abraeus rugicollis** MARS.

Katompe (VI. 30, Dr. GÉRARD).

9. — GENRE ACRITUS LE CONTE.

Diffère surtout des précédents par les tarsi postérieurs de quatre articles au lieu de cinq et par les tibias antérieurs peu élargis au côté externe qui est sétulé et non denticulé. Elytres sans strie subhumérale; propygidium grand, non caché par eux. Prosternum sans mentonnière, tronqué droit devant et à la base.

41. — **Acritus serratus** nov. spec.

Longueur : environ 1 mm.

D'après la table de BICKHARDT, *serratus* est voisin de *Eichelbaumi*, *impressisternus* et *multi-*

punctus; il se rapproche de la première espèce par la ligne devant l'écusson courbée, mais elle est composée de points et non pas de stries longitudinales, en outre, les élytres sont bien plus finement ponctués que le pronotum. L'espace devant l'écusson porte quelques points, contrairement à *impressisternus*, enfin la suture méso-métasternale est marquée par une forte ligne enfoncée.

Noir luisant, appendices d'un brun rougeâtre, massue antennaire jaune.

Front convexe, presque lisse. Pronotum rebordé, finement ponctué; ligne transverse de la base droite sur les côtés où elle suit le bord même du pronotum, courbée en arc devant l'écusson, cette ligne continue devant, dentelée, les dentelures correspondant au contour avant de points formant une file contre la ligne; espace enclos par la ligne près de l'écusson portant quelques points. Elytres à ponctuation faible et éparse. Pygidia rougeâtres, presque lisses.

Prosternum presque carré, très légèrement sinué sur les côtés ainsi qu'à la base. Mésosternum arrondi devant, un peu bombé, séparé du métasternum par une ligne profondément dentée en scie. Ponctuation du sternum très fine, écartée. Tibia antérieur étroit jusqu'à mi-longueur, un peu élargi ensuite.

Makaia N'tete (III. 22, Dr. SCHOUTEDEN); Makumbi (X. 21, id.); Moto (1920, XI. 22; II. IV, VI, X. 23, BURGEON); Watsa (XI. 19; 1922, id.); Moku (I. 27, id.).

42. — *Acritus multipunctus* BICKH.

Quelques exemplaires ont la file transverse de points en ligne droite devant l'écusson; la ponctuation est bien plus marquée sur le front, les élytres et le dessous. D'après la description ils paraissent devoir être rapportés à *multipunctus*.

Koteli (I. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Moto (II. 23, BURGEON); Madju (1918, id.).

CINQUIÈME SOUS-FAMILLE : SAPRININAE

Corps ovalaire ou oblong, ordinairement plus bombé dessous. Antennes insérées sur le bord avant du front qui est très légèrement entamé par l'insertion; fossette pour la réception de la massue située à l'avant de la hanche antérieure. Elytres ayant des stries dorsales raccourcies en arrière et obliques par rapport à la suture. Propygidium en grande partie caché, pygidium en long triangle. Pas de mentonnière au prosternum, qui est comprimé entre les hanches. Tibia antérieur élargi, muni de dents (terminées en ongle translucide) ou d'épines sur la tranche externe, sillon tarsal mal délimité.

10. — GENRE SAPRINUS ERICHSON.

Front sans carénule transversale. Pronotum ayant une strie marginale mais pas de latérale. Elytres ponctués et mats sur une grande partie de leur surface, ayant un espace lisse autour de l'écusson, striation comprenant quatre dorsales et une suturale, deux subhumérales et deux marginales dont l'interne se continue le long de l'apex, délimitant ainsi une bande apicale plus ou moins membraneuse et de couleur différente. Prosternum plan ou légèrement bombé en profil, ses stries parallèles ou divergeant vers l'avant. Coloration ordinairement métallique.

Les *Saprinus* congolais se récoltent sur les cadavres et débris animaux, plutôt que sur les excréments. Les espèces, peu nombreuses au Congo, peuvent se séparer d'après le schéma ci-dessous.

1. — Elytres orangés, la suture noire ainsi qu'une tache transverse après l'écusson. 5 mm. ..
cruciatus F.
- Elytres métalliques ou noirs, parfois brunâtres vers l'apex 2.

2. — Quatrième strie dorsale non réunie par une boucle basilaire à la suturale. Elytres bleus, pronotum bronzé 3.
 — Quatrième dorsale réunie à la base à la suturale 4.
3. — Ponctuation des élytres dans les intervalles des stries dorsales arrivant à la base. 6 à 8 mm. *splendens* PAYK.
 — Ponctuation n'arrivant que jusqu'au milieu, les intervalles lisses, sauf le premier. 6 à 7 mm. *elegans* PAYK.
4. — Elytres bleu ou vert métallique, pronotum bronzé ou cuivreux..... 5.
 — Elytres noirs, bruns ou bronzés..... 6.
5. — Côtés du pronotum non frangés de poils en dessous, élytres densément striolés-ponctués. 3,5 à 6 mm. *bicolor* F.
 — Côtés du thorax frangés de poils (deux espèces non congolaises.)
6. — Intervalles 1 à 3 des élytres ponctués jusqu'à la base 7.
 — Intervalles 2 et 3 imponctués à la base..... 8.
7. — Strie subhumérale interne plus longue que la première dorsale, élytres densément striolés, sauf autour de l'écusson. Noirâtre. 4 mm. *intricatus* ER.
 — Strie subhumérale interne aussi longue que la première dorsale; pronotum ayant une dépression derrière les yeux; stries dorsales 1 à 4 d'égale longueur. Bronzé. 3 mm. .. *strigil* MARS.
8. — Elytres à ponctuation simple, fine; tibias antérieurs à nombreux denticules. 2 à 3,5 mm. Non congolais (*chalcites* ILL.).
 — Elytres densément striolés ou rugueux 9.
9. — Apex élytral lisse, luisant. 3 à 4 mm. *cupreus* ER.
 — Elytres ponctués jusqu'à la strie apicale. 3 mm. *brunnivestis* MARS.

43. — **Saprinus cruciatus** F.

Espèce rare au Congo. Kasenyi (V. 35, BRÉDO); Km. 209 de Kindu (IV. 12, BURGEON). — Sénégal: Rufisque (FAVAREL).

44. — **Saprinus splendens** PAYK.

Espèce largement répandue au Congo en dehors de la région forestière, se trouvant sur les cadavres, les peaux d'antilopes en séchage, etc.

Kwamouth (VI. 21, LEBRUN); Luluabourg (R. P. CALLEWAERT); région de Sassa (1895-96, COLMANT); Dungu-Niangara-Doruma (V. 12, M^{me} HUTEREAU); Dika (III. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Dubele (BURGEON); forêt de Kawa (IV. 29, COLLART); Kasenyi (V. 35, BRÉDO); Kapanga (X, XI, XII. 32; V. 34, OVERLAET); Kafakumba (XII. 32; IX. 33; IV. 34, id.); Kepaza (IV. 34, id.). — Kenya Col. : Tsavo riv. (V. 13, Dr. BAYER); Kikorongo (IV. 12, id.).

45. — **Saprinus elegans** PAYK.

Un seul exemplaire congolais est attribuable à *elegans*, qui selon MULLER (1) n'est qu'une forme de *splendens*.

Kondue (LUJA). — Rufisque (FAVAREL).

46. — **Saprinus bicolor** F.

Selon MULLER (l. c.) *gabonensis* MARS. ne serait pas synonyme de *bicolor*, contrairement à ce qu'a signalé BICKHARDT, toutefois les différences données par MULLER ne m'ont pas permis une séparation effective.

Lukolela (IX. 23, GHESQUIÈRE); Kondue (LUJA) région de Sassa (1895-96, COLMANT); Haut Congo (1897, Dr. VÉDY); Moto (1923, BURGEON); Yebo (XII. 25, id.); Manda (III. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Dika (id., id.); plaine sud lac Edouard (XI. 32, Col. HOIER); Buseregenye-Rutshuru (IX. 29, LUJA); Gabiro

(1) Bol. Soc. Ent. Ital., LXX, 1938, p. 165.

(1932, VERHULST); Km. 300 de Kindu (IV. 11, BURGEON); Albertville (XII. 18, MAYNÉ); Baudouinville (I. 33, BURGEON); Kishindi (IX. 31, QUARRÉ); Tshala (VII. 32, OVERLAET); Kafakumba (XII. 32; IX. 33, id.); Kapanga (IX, X. 32; IX. 33; V. 34, id.); Muteba (V. 32, id.); Elisabethville (MISSION AGRICOLE); Kapiri (X, XII. 12, id.); Pweto-Kilwa-Kasenga (V. 23, PILETTE). — Sénégal : Rufisque (FAVAREL); Kenya Col. : Tsavo riv. (V. 13, Dr. BAYER).

47. — **Saprinus intricatus** ER.

Intricatus et les trois espèces qui suivent ne diffèrent que bien peu et sont peut-être des formes d'une seule et même espèce, *chalcites* ILL. qui en serait la race septentrionale.

Dika (III. 25, Dr. SCHOUTEDEN).

48. — **Saprinus strigil** MARS.

Diffère surtout du précédent par sa couleur bronzée et par l'intervalle dorsal 3 bien moins ponctué; quant aux caractères distinctifs tirés de la longueur moindre de la strie subhumérale interne et de l'effacement de la ligne humérale, ils ne se vérifient pas dans nos spécimens.

Madju (1918, BURGEON); Moto (1923, id.); Kindu (id.); Lusindoi (IX. 11, id.); Katombe (VI. 30, Dr. GÉRARD); Tshala (VII. 32, OVERLAET). — Sénégal : Rufisque (FAVAREL).

49. — **Saprinus cupreus** ER.

Intervalles 2 et 3 lisses à la base, extrémité de l'élytre lisse sur une zone étroite avant la strie apicale; coloration bronzé clair, les élytres souvent brunâtres (immatures).

Nioka (II. 34, LEROY); Lusindoi (IX. 11, BURGEON); Katombe (VI. 30, Dr. GÉRARD); Kibenga-Baraka (VII. 18, MAYNÉ). — Kigoma (id.).

— **Saprinus brunivestis** MARS.

Espèce du Sénégal dont des spécimens congolais, anciennement nommés, me semblent différer et devoir plutôt se rapporter à *strigil*.

11. — GENRE CHALCONIELLUS REICHARDT.

Mitt. Zool. Mus. Berlin, XVIII, 1932, p. 16.

Front ayant une carénule transversale à l'avant; yeux bombés, bien visibles du dessus; une dépression derrière l'œil à l'avant du pronotum; stries prosternales internes bien séparées, presque parallèles, réunies en courbe à l'apex, deux fossettes avant l'apex du prosternum; tibia antérieur fortement denté, son bord apical tronqué droit et non en courbe comme chez *Saprinus*.

50. — **Chalconiellus amoenulus** FÄHRS.

Longueur : 2,5 à 3 mm.

Bleu-vert, une tache rouge sur le côté postérieur de chaque élytre. Angles antérieurs du pronotum arrondis, non avancés, l'apex étant presque droit.

Lusindoi (IX. 11, BURGEON).

Deux exemplaires dont l'un a la tache rouge nettement limitée comme dans les descriptions, tandis qu'elle est bien moins marquée chez l'autre.

12. — GENRE HYPOCACCULUS BICKHARDT.

Front ayant une carénule transversale à l'avant, sa surface sans rides transverses; pas de fossette à l'avant du pronotum; stries du prosternum convergeant vers l'avant où elles sont très rappro-

chées. (Dans nos spécimens, stries 4 et suturale réunies en arc à l'avant.) Yeux moins bombés que chez le précédent, souvent à peine visibles du dessus.

1. — Front à ponctuation fine ou presque lisse, son bord avant angulé à chaque extrémité. (S. g. *Hypocacculus* s. str.) 2.
- Front à ponctuation dense, souvent rugueuse. (S. g. *Nessus* RCHDT.) 3.
2. — Elytres lisses dans la moitié basilaire, ponctués le long de la suturale et dans la partie apicale, un espace lisse avant l'apex bordé d'une rangée de gros points. Bronzé. 2 mm. *metallescens* ER.
- Elytres ponctués jusqu'à la base; pronotum ponctué même sur le disque. Carène de l'avant du front en angle très ouvert. Vert métallique foncé. 2 mm. *congolcola* DESB.
3. — Côtés du prothorax sans frange pileuse, élytres densément ponctués, ayant une partie avant lisse et luisante 4.
- Côtés du prothorax ayant une frange pileuse 6.
4. — Ponctuation élytrale ne remontant pas plus haut vers la base sur les intervalles 1 et 3. Stries prosternales se continuant très rapprochées jusqu'à l'apex. Bronzé, pattes rougeâtres. 3 mm. *dorsalis* DESB.
- Ponctuation remontant plus haut sur les intervalles 1 et 3 que sur les autres. Stries du prosternum n'atteignant pas l'apex. Même coloration 5.
5. — Partie lisse de l'intervalle 4 limitée droit par la partie ponctué vers la mi-longueur de l'élytre, ponctuation sur 1 et 3 n'arrivant pas à la base. 2 mm. *interpunctatus* J. SCHM.
- Partie lisse du 4 limitée en oblique, la ponctuation remontant plus haut le long de la suturale, arrivant à la base sur 1 et 3. Zone lisse marginale du pronotum plus marquée que chez le précédent. 2 à 2,3 mm. *vulturinus* RCHDT.
6. — Elytres lisses autour de l'écusson, ponctués en arrière mais moins densément que chez les précédents, sans zone lisse apicale; stries dorsales fort longues; stries prosternales se rencontrant à angle très aigu, vers le milieu. Bronzé. 2,2 mm. *otiocerus* RCHDT.
- Elytres entièrement ponctués; stries prosternales restant parallèles et s'effaçant devant sans se réunir. Bronzé. 1,9 à 2,4 mm. *Grandini* MARS.

51. — **Hypocacculus metallescens** ER.

Un exemplaire : Lusindoi près Kongolo (IX. 11, BURGEON).

Espèce connue de la région méditerranéenne jusqu'en Afrique du Sud.

52. — **Hypocacculus congolcola** DESB.

Le type, figurant dans la collection du Musée du Congo, provient de Congo da Lemba (III. 13, MAYNÉ).

53. — **Hypocacculus Grandini** MARS. (*gratus* J. SCHM.).

Nioka (III. 31, BRÉDO); Elisabethville (XI. 30, MASSART).

L'un des spécimens bronzé, l'autre noir métallique.

54. — **Hypocacculus rubripes** ER.

Cette espèce, signalée du Congo par REICHARDT, ne figure pas dans nos collections. Elle diffère de la précédente par la sculpture du front en fortes stries, par sa carène transverse non régulièrement arquée et plus élevée, caractères de la section à laquelle appartiennent également les espèces qui suivent.

55. — **Hypocacculus interpunctatus** J. SCHM.

Kasai (X. 24, GHESQUIÈRE, sur amas de graines de coton en fermentation); Kambove (XI. 18, Dr. GÉRARD).

56. — **Hypocacculus vulturinus** RCHDT.

Plaine d'Uvira (VII. 12, Dr. STAPPERS). Décrit d'Afrique du Sud.

57. — **Hypocacculus dorsalis** DESB.

Baraka (VIII. 18, MAYNÉ, type); plaine d'Uvira (VII. 12, Dr. STAPPERS).

— **Hypocacculus submetallescens** DESB.

La collection possède un type de cette espèce de Kale, Haut Sénégal (1882, Dr. NODIER); elle n'a pas été retrouvée au Congo.

58. — **Hypocacculus otiocerus** RCHDT.

Plaine d'Uvira (VII. 12, Dr. STAPPERS); Kiambi (VII. 30, Dr. GÉRARD); Katanta à riv. Kasa (id.); Kinda (don C. Z. C.).

Nos spécimens diffèrent, à première vue, de *submetallescens* par la ponctuation élytrale plus étendue vers l'avant, arrivant à la base sur l'intervalle 1, en avant du milieu sur le reste; chez notre type de *submetallescens* elle suit la suturale et il y en a une bande apicale, la moitié externe de l'intervalle 4 étant lisse sauf à l'apex.

13. — GENRE **HYPOCACCUS** C. G. THOMSON.

Diffère du précédent par la présence sur le front d'une ou deux fortes rides, transverses en V très ouvert. Tibia antérieur ayant deux ou trois grandes dents à l'extrémité, en outre des denticules vers la base. Taille moins petite. Une seule espèce au Congo.

59. — **Hypocaccus apricarius** ER.

Longueur : 3,5 à 4,5 mm.

Bronzé. Front lisse derrière les deux stries en V; pronotum ponctué, sauf un large triangle à la base; élytres densément ponctué sur la moitié arrière.

Albertville (I. 33, BURGEON). — Kigoma (IX. 18, MAYNÉ).

L'espèce est presque cosmopolite sous les tropiques, quoique bien rare au Congo. Elle fréquente, peut-être, les rives sableuses.

Les genres *Pachylopus* ER. et *Gnathoncus* J. DU VAL n'ont pas jusqu'ici de représentants au Congo, quoiqu'ils soient connus d'Afrique tropicale. Le premier a les tibias antérieurs simples, les postérieurs épaissis vers l'extrémité externe et irrégulièrement garnis d'épines et de soies. Le second a les tibias antérieurs très élargis, munis d'un sillon tarsal net, le dessus du corps fortement ponctué; un *Gnathoncus* cosmopolite a été rencontré à Zanzibar.

SIXIÈME SOUS-FAMILLE : **DENDROPHILINAE**

Fossettes antennaires, mal limitées, sises aux côtés du prothorax devant les hanches. Prosternum muni d'une mentonnière étroite et portant de chaque côté une entaille oblique pour la réception du funicule antennaire.

Le groupe ne comprend au Congo que de petits Insectes noirs, assez plats, corticoles.

14. — GENRE *CARCINOPS* MARSEUL.

Corps ovalaire, assez plat; élytres striés, intervalles lisses; mentonnière longue, prosternum ayant une strie longitudinale de chaque côté, métasternum n'ayant qu'une strie. Tibia antérieur courbé au côté interne.

1. — Aux élytres la strie suturale est entière et raccordée à 5 à la base, propygidium plus fortement ponctué que *minuta*, pygidium assez largement ponctué à la base, lisse en arrière. 2,5 mm.
quatuordecimstriata STEPH. var.

— Strie suturale raccourcie devant et non raccordée à 5 2.

2. — Strie subhumérale et les cinq dorsales entières, suturale dépassant le milieu. 2 mm.
minuta FÄHRS.

— Strie subhumérale basilaire, dorsale 1 raccourcie vers l'apex et 5 à la base, suturale n'atteignant pas la mi-longueur. 1 3/4 mm. *Alberti* DESB.

60. — *Carcinops minuta* FÄHRS.

Kamaiembi-Luebo (IX. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Moto (II. 23, BURGEON); Moku (I. 27, id.); Wamba (VIII. 30, Dr. GÉRARD).

61. — *Carcinops Alberti* DESB.

N'est, peut-être, qu'une forme de *minuta*; il y a des transitions pour le raccourcissement de la strie subhumérale notamment.

Ngombe, Kasai (XI. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Flandria (IX. 28, R. P. HULSTAERT); Bas Uele (VII. 20, BURGEON); Moto (1920, XI. 22; II, IV, VI. 23, id.); Watsa (XI. 19, 1922, id.); Watsa (XI. 19, 1922, id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Dubele (id.); Yebo (X. 26, id.); Moku (I, III. 27, id.).

Espèce très commune sous les écorces dans l'Uele. Types, provenant de Madju (BURGEON), au Muséum de Paris.

62. — *Carcinops quatuordecimstriata* STEPH. var.

Un spécimen de Mombasa près Lubero (VIII. 32, BURGEON) se rapproche de *14-striata*, espèce cosmopolite. Notre exemplaire a la suturale atténuée devant, mais on voit, en visée oblique, qu'elle se rattache à 5.

15. — GENRE *KISSISTER* MARSEUL.

Forme en ovale plus court, plus bombé que *Carcinops*. Ponctuation du dessus assez forte au pronotum et s'étendant sur les intervalles des élytres. Front sans strie.

63. — *Kissister congoensis* BURG.

Petite espèce de 2 mm. décrite par ailleurs qui a la strie suturale réunie devant à la dorsale 4, la 5 assez longue mais non réunie devant à ses voisines.

Moto (XI. 23, BURGEON); Nyasheke, volcan Nyamlagira (VI. 35, DE WITTE).

16. — GENRE *DIPILOSTIX* BICKHARDT.

Près de *Carcinops*, plus ou moins bombé, métasternum ayant deux stries de chaque côté, l'externe oblique, l'interne parallèle à l'axe du corps; strie suturale en trait gravé, accompagnée d'une ligne ponctuée à son côté externe. (Chez *volvulus* RCHDT. la strie suturale est simple, par exception.) Une strie frontale comme chez *Carcinops*.

1. — Dessus bombé, corps épais, taille de 2 à 3 mm. 2.
 — Dessus moins bombé, pygidium à ponctuation faible, taille moindre, au plus 1 2/3 mm. 3.
 2. — Forme subcylindrique, front creusé derrière la strie. 2,8 mm. *ruwenzoricus* BURG.
 — Forme plus ovale, robuste, de gros points épars sur le pronotum, sauf devant la base, pygidium très visiblement ponctué. 2,5 mm. *geministriata* BICKH.
 3. — Une zone de gros points de chaque côté du milieu au pronotum, tibias médians et postérieurs aplatis-élargis à partir du tiers postérieur, portant un sillon tarsal droit comme aux antérieurs. 1 2/3 mm. *delicatula* FÄHRS.
 — Plus étroit que le précédent, des points assez forts sur toute la surface du pronotum, tibias médians et postérieurs bien moins élargis. 1 1/4 mm. *Mayeti* MARS.

64. — **Diplostix ruwenzoricus** BURG.

Types au Musée du Congo.

Kalonge (2.050 m., VIII. 32, BURGEON); Mombasa près Lubero (id., id.); Nyasheke, Nyamlagira (VI. 35, DE WITTE).

65. — **Diplostix geministriata** BICKH.

Kiniati Zobe (XII. 19, MAYNÉ); Koteli (I. 25, Dr. SCHOUTEDEN).

Nos deux spécimens répondent passablement à la description de cette espèce, ils sont robustes et épais, les tibias antérieurs n'ont que 4 dents et le plus grand espacement se trouve entre 2 et 3.

66. — **Diplostix delicatula** FÄHRS.

Moto (1922, V. 23, BURGEON).

Selon BICKHARDT *plebeja* MARS. serait synonyme de *delicatula*, mais des exemplaires déterminés *plebeja* par DESBORDES (qui aura, sans doute, vu le type de MARSEUL) se rapprochent plutôt de *Mayeti*.

67. — **Diplostix Mayeti** MARS.

C'est, comme les précédents, un Insecte corticole, le plus commun du genre au Congo.

Congo da Lemba (XI. 11, MAYNÉ); Kunungu (IV. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Mongende (id., id.); Dumbi (X. 21, id.); Makumbi (id., id.); Eala (VIII. 38, GHESQUIÈRE); Flandria (III. 32, R. P. HULSTAERT); Koteli (I. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Madju (1918, BURGEON); Moto (1920, 22, 23, id.); Watsa (III. 20, id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Medje (VIII. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Kindu (BURGEON); Kafakumba (VII. 27, don MULLER).

17. — GENRE **PAROMALUS** ERICHSON.

Corps assez longuement ovale, plat; écusson invisible; élytres sans stries, ponctués; prosternum muni de stries latérales; mésosternum séparé du métasternum par une strie.

68. — **Paromalus digitatus** WOLL.

Le Musée possède plusieurs centaines de spécimens attribués à *digitatus* par DESBORDES. La taille est variable, la suture méso-métasternale (en trapèze dont la grande base serait effacée) est composée de trois parties plus ou moins droites avec les angles antérieurs effacés, paraissant parfois un peu saillants en visée oblique; ce caractère employé dans la table de BICKHARDT est d'un maniement assez incertain. D'après la ponctuation, il s'agit bien de *digitatus*. Un exemplaire de Congo da Lemba (XI. 11, MAYNÉ) nommé *exiguus* FÄHRS. par LEWIS ne correspond pas à la description de cette espèce et est également un *digitatus*.

Espèce commune sous les écorces en compagnie d'*Hololepta*, *Apobletes*, etc.

Mayumbe (DE BRIEY); Makaia N'tete (III. 22, Dr. SCHOUTEDEN); Vonde (I. 24, COLLART); Congo

da Lemba (XI. 11, MAYNÉ); Kunungu (IV. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Eala (dans Elaeis; VIII. 35, GHESQUIÈRE); Flandria (X. 28; VIII. 30; XI. 31; III. 32, R. P. HULSTAERT); Kamaiembi-Luebo (IX. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Macaco-Luebo (X. 21, id.); Makumbi (id., id.); Dumbi (id., id.); Ngombe (XI. 21, id.); Bas Uele (VII. 20, BURGEON); Koteli (I. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Moto (1920, XI. 22; II, IV, VI, XI. 23, BURGEON); Madju (1919, id.); Watsa (XI. 19, 1922, id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Abimva (IV, V. 25, id.); Yebo (XI. 25; VIII, X. 26, id.); Moku (I, II, III. 27, id.); Medje (VIII. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Mahagi-port (V. 25, id.); Kibati (XI. 25, id.); Kindu (XI. 13, BURGEON); Km. 209 de Kindu (II. 12, id.); Km. 245 (III. 12, id.); Km. 300 (IV. 12, id.); bassin Lukuga (1936, DE SAEGER); Kafakumba (1928, OVERLAET); Sandoa (IX, X. 30, id.).

SEPTIÈME SOUS-FAMILLE : HISTERINAE

Antennes insérées sous le bord du front; scape épaissi en massue vers l'extrémité mais non aplati. Fossettes antennaires sises sous l'angle antérieur du pronotum, parfois effacées. Mentonnière présente, sans entaille pour la réception du funicule.

PREMIÈRE TRIBU : TRIBALINI

Forme ovale; pas de strie frontale ni de latérales au pronotum; mésosternum coupé droit devant ou en courbe faiblement convexe; côté externe des tibias antérieurs finement épineux, sans les fortes dents des *Histerini*.

18. — GENRE TRIBALUS ERICHSON.

Courtement ovale, plus ou moins bombé; élytres sans stries dorsales ni bord externe caréné. Se trouvent sous les écorces.

1. — Une seule strie subhumérale, l'externe, aux élytres; front concave, ponctuation du dessus simple 2.
— Deux stries subhumérales entières; dessus plus bombé; front plan ou convexe; ponctuation fine, mélangée de gros points 3.
2. — Forme plus oblongue, dessus bronzé sombre, subhumérale peu visible. 2 mm.
ascaphus MARS.
— Ovale, noir-rougeâtre, subhumérale bien visible; tête et dessous nettement ponctués, élytres déprimés près de la suture. 1,5 à 2 mm *annicola* LEW.
3. — Une strie latérale profonde près de l'œil, strie marginale du pronotum complète devant. 3 mm. *onustus* LEW.
— Pas de strie près de l'œil; marginale du pronotum effacée devant, grande espèce de forme ronde, presque globuleuse. 3 à 4 mm. *agrestis* MARS.

69. — *Tribalus ascaphus* MARS.

Lubero (VIII. 32, BURGEON); Ruindi (XI. 34, DE WITTE). — Tabora (V. 30, Dr. GÉRARD).

70. — *Tribalus amnicola* LEW.

Nos spécimens ne mesurent que 1,5 mm.; ils ont les élytres en partie rougeâtres, ne présentant que la strie subhumérale externe et des traces de dorsales à la base. D'après leur ponctuation, ils sont à attribuer à *amnicola* plutôt qu'à *rubriculus* J. SCHM.

Kibenga, Tanganika (VII. 18, MAYNÉ); Mulungu-Mafinge (VII. 30, Dr. GÉRARD).

71. — *Tribalus onustus* LEW. var.?

Notre spécimen unique est plus petit qu'*agrestis*, la strie marginale est interrompue devant et la ponctuation élytrale grosse, même sur le disque. Les stries latérales du front sont bien marquées.

Flandria (VII. 31, R. P. HULSTAERT).

72. — *Tribalus agrestis* MARS. (*corpulentus* LEW.)

Pas de strie frontale, ponctuation des élytres assez fine, mélangée de quelques points plus gros, plus ou moins nombreux selon les spécimens. Espèce commune sous les écorces.

Kiniati-Zobe (XII. 15, MAYNÉ); Makaia N'tete (III. 22, Dr. SCHOUTEDEN); Eala (VIII. 33, GHESQUIÈRE); Flandria (X. 28; VII. 31; III. 32; VI. 36, R. P. HULSTAERT); Boende (II. 22, id.); Mongende (IV. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Kunungu (id., id.); Lukombe (X. 08, KOLLER); Makumbi (X. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Kamaiembi-Luebo (IX. 21, id.); Ngombe (XI. 21, id.); Bas Uele (VII. 20, BURGEON); Koteli (I. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Moto (1920, 1922, IV. 23, id.); Watsa (III. 20, 1922, id.); Andra (1919, id.); Abimva (V. 25, id.); Tora (II. 26, id.); Yebo (V, VIII, X. 26, id.); Stanleyville à Kilo (X. 27, id.); Beni (XI. 31, M^{me} LEBRUN); Kindú (1913, BURGEON); bassin Lukuga (1936, DE SAEGER); Niunzu (II. 34, id.); Sangaie (II. 34, M^{me} GILLARDIN); Kapanga (VII, VIII, IX. 32, OVERLAET); riv. Lunene (II. 32, id.); Kafakumba (XII. 32, id.); source Losoke (II. 32, id.); Sandoa (XI. 31, id.).

DEUXIÈME TRIBU : PLATYSOMINI

Mésosternum sinué devant pour la réception de la base arrondie du prosternum. Sillon tarsal du tibia antérieur en S, nettement limité de chaque côté. Insectes corticoles.

19. — GENRE DIABLETES REICHARDT.

(*Diaphorus* MARSEUL).

Ressemble à *Apobletes* mais pas de strie clypéo-frontale, mentonnière non marginée devant, des stries au prosternum. Genre surtout représenté à Madagascar.

73. — *Diabetes minusculus* J. SCHM.

Petit Insecte (1,5 mm.) brun, plat. Deux fins traits longitudinaux à l'apex du pronotum; pas de subhumérale aux élytres, trois premières dorsales entières, 4 et 5 apicales, fort courtes, suturale nulle ou marquée par un point apical. Prosternum très évasé vers l'avant, ses stries fort divergentes, mésosternum en bande transverse très étroite, presque droit devant, suture avec le métasternum légère, en ligne droite.

Il n'y a qu'une espèce de cette taille en Afrique continentale, les deux autres ont 7 à 8 mm.

Bas Uele (XII. 24, DE WITTE); Koteli (I. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Moto (1920, 22, BURGEON); Yebo (X. 26, id.).

20. — GENRE APOBLETODES DESBORDES.

Contrairement à *Apobletes* pas de strie frontale, ni de latérale au pronotum, rien qu'une fraction de la marginale aux angles antérieurs. Ni stries longitudinales au prosternum, ni marginale à l'avant du mésosternum. Tibia antérieur ayant des denticules au côté externe.

1. — Largement ovale; stries dorsales 1 et 2 entières, 3 largement interrompue, 4 apicale, plus ou moins courte; tibia antérieur plus finement denticulé dans la moitié apicale. 2,5 à 4 mm.

Marseuli LEW.

— Oblong, parallèle; dorsale 4 nulle; tibia antérieur plus fortement et moins densément denticulé dans la seconde moitié 2.

2. — Etroit, brun-marron, stries 1 et 2 entières. 2,5 mm. *pauperatus* J. SCHM.

— Moins étroit, noir, strie 1 interrompue après la base, 2 raccourcie devant. 2 mm.

kinduensis DESB.

74. — *Apobletodes Marseuli* LEW. (*Burgeoni* DESB.).

En assez large ovale, moins déprimé que les suivants, noir, luisant. Stries élytrales 1 et 2 entières, 3 interrompue au milieu, 4 marquée par un petit trait apical, 5 nulle, pas de subhumérale ni de suturale. Tibia antérieur fort élargi au côté externe, l'angle apical arrondi, denticules très nombreux et petits.

Espèce très commune sous les écorces dans le Haut Uele.

Madju (1919, BURGEON); Moto (1920, 22; III, V, VI, XI. 23, id.); Watsa (XI. 19, 1922, id.); Watsa à Niangara (VII 20, id.); Dubele (id.); Moku (I, III. 27, id.); Sandoa (IX, X. 30, OVERLAET); Kapanga (VIII, IX. 32, id.).

75. — *Apobletodes pauperatus* J. SCHM.

Plat, de forme oblongue assez étroite, côtés des élytres longuement parallèles, coloration brun-marron. Deux premières stries élytrales complètes, la 3 interrompue, ordinairement pas de rudiment de 4. Propygidium ayant deux fossettes basilaires ponctuées. Tibia antérieur n'ayant guère que trois denticules à son bord externe avant l'arrondi apical. Assez rare.

Watsa (XI. 19, BURGEON); Moto (1922, III. 23, id.).

76. — *Apobletodes kinduensis* DESB.

De la forme du précédent, moins étroit, côtés du pronotum plus courbes, plus longuement atténués devant. Aux élytres les stries plus courbées, 1 et 2 ordinairement comme indiqué à la table, 3 largement interrompue au milieu. Propygidium ponctué, sans concentration de la ponctuation en deux fossettes basilaires; tibia antérieur ayant 4 à 5 denticules plus petits. L'absence de la strie marginale à l'angle antérieur du pronotum, indiquée par la description de DESBORDES, est un caractère individuel.

Une longue série a les stries élytrales comme chez *pauperatus* mais me semble, cependant, n'être qu'une variante de *kinduensis*, espèce fort proche mais distincte de *pauperatus*.

Flandria (X. 28, R. P. HULSTAERT); Boende (1928, id.); Makumbi (X. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Moto (1920, XI. 22; III, V, VI. 23, BURGEON); Watsa (XI. 19, 1922, id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Dubele (id.); Abimva (IV. 25, id.); Yebo (XI. 25; X. 26, id.); Moku (I, III, IV. 27, id.); Kindu (id., type au Muséum).

21. — GENRE PLACODISTER BICKHARDT.

Ressemble beaucoup à *Apobletodes*, mais strie marginale du pronotum complète, striation élytrale moins réduite, tibia antérieur muni de quatre dents à la tranche externe dont deux apicales rapprochées.

77. — *Placodister mundus* LEW.

Longueur : 2,5 mm.

Noir brunâtre. Ressemblant par la forme à *A. kinduensis*. Stries 1 à 3 entières, 4, 5 et suturale apicales ne dépassant guère le milieu, pas de subhumérale.

Un seul exemplaire qui, contrairement à la description de BICKHARDT, a la suture méso-métasternale bien marquée. Espèce décrite d'Afrique orientale, la seule éthiopienne connue.

Dubele (BURGEON).

22. — GENRE *MACROSTERNUS* MARSEUL.

Prosternum très largement tronqué à la base, cette troncature entrant dans une entaille rectangulaire longue et peu profonde du mésosternum. Corps très plat; mentonnière grande, fort avancée; deux stries internes, s'écartant vers l'avant au prosternum; deux subhumérales entières aux élytres. Tibia antérieur ayant quatre dents à la tranche externe, dents non terminées par un onglet translucide; trochanters non sétulés. Genre monospécifique, africain.

78. — *Macrosternus Lafertéi* MARS.

7 à 8 mm. de long, dessus bleu. Très plat, au point que la tête au repos n'est guère inclinée. Aux élytres : deux subhumérales et la première dorsale entières, 2 raccourcie devant, 3 largement interrompue au milieu, très obliquée vers l'intérieur, 4, 5 et suturale nulles. Espèce commune sous les écorces, répandue dans presque tout le Congo.

Kikwit (XI. 20, R. P. VANDERIJST); Flandria (III. 32, R. P. HULSTAERT); Kamaïembi-Luebo (IX. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Makumbi (X. 21, id.); Ngombe (XI. 21, id.); Kondue (LUJA); Buta (NOBELS); Koteli (I. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Moto (III. 20; XI. 22; VI, XI. 23, BURGEON); Watsa (XI. 19, id.); Abimva (VI. 25, id.); Yebo (XI. 25, id.); Djugu (II. 35, BRÉDO); Kivu : Mabuita (XII. 35, BUTAKOFF); Barumbu (I. 21, GHESQUIÈRE, sur *Symphonia*); Kindu (BURGEON); Kamina (1930, MASSART); Niunzu (1935, DE SAEGER); bassin Lukuga (id., id.); Sandoa (XII. 18; IV, VI. 32, OVERLAET); Kafakumba (IV. 32; IV, XII. 33, id.); Kapanga (IX à XII. 32; II, VI, X. 33, id.); Muteba (V. 32, id.); Tshala (VII. 32, id.); riv. Kalani (X. 33, id.); riv. Kapelekesse (XI. 33, id.); Dilolo (VIII. 31, DE WITTE); Elisabethville (IX. 32, M^{lle} KERKVOORDE); Kundelungu (M^{me} TINANT). — Cameroun.

23. — GENRE *APOBLETES* MARSEUL.

Même facies que les précédents, très plat, le prosternum fort grand. Ici il y a une strie à l'avant de la tête et ordinairement une clypéo-frontale; le pronotum est bordé d'une strie marginale et parfois en outre d'une latérale; une strie marginale au mésosternum; tibia antérieur muni de quelques petites dents au bord externe.

1. — Une strie subhumérale externe aux élytres, trois premières dorsales entières. 3 mm.
externestriatus DESB.
- Pas de subhumérale 2.
2. — Strie latérale du pronotum proche de la marginale, la dorsale 3 ordinairement interrompue au milieu. 3,5 à 6,5 mm. *foliaceus* PAYK.
- Strie latérale plus forte et très écartée de la marginale, trois dorsales entières. 4 mm.
angolensis LEW.

79. — *Apobletes externestriatus* DESB.

Noir, plat; front et clypéus creusés le long de la strie clypéo-frontale; pronotum assez fortement ponctué sur les côtés; aux élytres : une subhumérale externe, trois dorsales entières, un rudiment apical de 4 et parfois de 5. Espèce rare dont le type est dans la collection du Musée du Congo.

Makumbi (X. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Watsa (1922, BURGEON); Moto (III. 23, id.); Kindu (XI. 13, id., Holotype); Kapanga (XII. 32, OVERLAET).

80. — *Apobletes foliaceus* PAYK.

Espèce très commune sous les écorces; quoique signalée du Sénégal jusqu'au Cap, nous n'en avons pas, jusqu'ici, de spécimen du Haut-Katanga.

Mayumbe (DE BRIEY); Makaia N'tete (III. 22, Dr. SCHOUTEDEN); Tuevo (VIII. 11, MAYNÉ); Kalamu-Boma (VI. 11, id.); Kiniati Zobe (XII. 15, id.); Tshela (III. 16, id.); Congo da Lemba (XI. 11; XII. 12; I. 13, id.); Yingu (XII. 23, COLLART); Voku Luzi (IV. 24, id.); Tibo (id., id.); Kimuela (VI. 24, id.); Vonde (I. 24, id.); Bemba Bunzi (III. 24, id.); Bokala (X. 15, MAYNÉ); Kamaiembi-Luebo (IX. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Makumbi (X. 21, id.); Ngombe (XI. 21, id.); Lukombe (X. 08, KOLLER); Kondue (LUJA); Lukolela (IX. 23, GHESQUIÈRE); Eala (1921, VII. 35, n° 708 (1); X. 36, GHESQUIÈRE; IX. 30, Dr. STANER); Flandria (X. 28; VIII. 30; III, VI. 32, R. P. HULSTAERT); Boende (IV. 26, 1928, id.); Botende à Yalombo (X. 27, id.); Bangu (XI. 27, MAYNÉ); Ubangi : Gemena (III. 36, LÉONTOVITCH); Bas Uele (VII. 20, BURGEON); Djamba (XII. 24, Dr. SCHOUTEDEN); Koteli (I. 25, id.); Bambesa (IX. 33, LEROY); Wamba (XI. 32, VRIJDAGH); région de Sassa (1895-96, COLMANT); Dungu-Niangara-Doruma (V. 12, M^{me} HUTEREAU); Moto (1920, XI. 22; VI, XI. 23, BURGEON); Madju (id.); Dubele (id.); Watsa (XI. 19, 1922, id.); Vankerekhovenville (id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Abimva (V. 25, id.); Yebo (V, VIII, X. 26, id.); Moku (I, II, III. 27, id.); Mauda (III. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Medje (VIII. 25, id.); Stanleyville à Kilo (X. 17, BURGEON); Ukaika (I, 11, GRAUER); Barumbu (I. 21, sur *Symphonia*, VII. 25, GHESQUIÈRE); Stanleyville (1924, id.); Kindu (XI. 13, BURGEON); Sangaie (XI. 34, M^{me} GILLARDIN); Niembo-Kalemlembe (VII. 18, MAYNÉ); Baraka (VIII. 18, id.); Albertville (XII. 18, id.); bassin Lukuga (1936, DE SAEGER); Sandoa (III, VIII. 18; VIII. 20; IX, X. 30; IV, VII. 32, OVERLAET); Kafakumba (IV, XII. 32; IV, XI. 33, id.); Kapanga (VII à XII. 32; I, III, XII. 33, id.); Muteba (XI. 31; V. 32, id.); Kepaza (IV. 34, id.). — Cameroun.

81. — *Apobletes angolensis* LEW.

Dessus moins plat, angles antérieurs du pronotum plus saillants (l'apex étant entaillé en courbe plus marquée) précédés d'un faible sinus sur les côtés, arrière de la tête portant deux dépressions, strie clypéale souvent faible, etc. Les différences indiquées à la table pour les stries du pronotum suffisent déjà à différencier l'espèce, qui est moins commune que la précédente et se prend avec elle au Congo.

Kasai (C^{ie} DU KASAI); Ipamu (1923, R. P. VANDERIJST); Makumbi (X. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Ngombe (XI. 21, id.); Flandria (X. 28; III. 32, R. P. HULSTAERT); Botende à Yalombo (X. 27, id.); Lisala (XII. 33, Dr. TABACCO); Bas Uele (VII. 20, BURGEON); Dingila (V. 33, BRÉDO); Moto (1920, XI. 22; IV, VI, XI. 23, BURGEON); Watsa (XI. 19, 1922, id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Vankerekhovenville (id.); Yebo (V. 26, id.); Moku (II. 27, id.); Medje (VIII. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Katombe (VI. 30, Dr. GÉRARD); Sandoa (VIII. 20; IX, X. 30, OVERLAET); Kapanga (VIII, IX, XII. 32; II. 33, id.); Muteba (V. 32, id.); Kafakumba (XII. 32, id.).

24. — GENRE PLATYSOMA LEACH.

Semblable à *Apobletes*, dessus plus bombé, prosternum bien moins large. Noir, ovalaire ou oblong, striation élytrale plus complète, les stries crénelées. Insectes corticoles.

(1) M. GHESQUIÈRE a trouvé le n° 708 sur le tronc abattu d'une Myristicacée, *Pyrenanthus marchalianus* GHESQ.

1. — Outre la clypéo-frontale normale, une strie à l'avant du clypéus; une strie de chaque côté du prosternum. 3 mm. *striatifrons* DESB.
 — Rien que la clypéo-frontale; pas de stries longitudinales au prosternum 2.
2. — Deux stries subhumérales aux élytres; une large zone de gros points au pygidium, son apex lisse. 3,5 mm. *castanipes* MARS.
 — Pas de subhumérale 3.
3. — Dorsale 4 subentière, 5 un peu raccourcie devant, suturale apicale, arrivant au milieu. 2,5 mm. *baliolum* LEW.
 — Dorsales 4 et 5 apicales, arrivant au milieu, suturale nulle; strie latérale du pronotum non effacée devant. 4 mm. *Alexandri* MARS.

82. — **Platysoma striatifrons** DESB.

Forme brièvement ovulaire, bombée. Aux élytres trois dorsales entières, 4, 5 et la suturale apicales, arrivant au milieu. Tibia antérieur ayant au côté externe quatre dents aiguës, la dernière bicuspidée (parfois un denticule supplémentaire entre 3 et 4). Contrairement à ce que supposait BICKHARDT les caractères sont bien ceux du genre, notamment les fossettes antennaires sises à l'angle antérieur du prothorax font qu'il ne peut s'agir d'un *Eutriptus*.

Espèce rare dont le type figure dans la collection du Musée du Congo.

Mayumbe (1917 MAYNÉ); Itoka (X. 12, id., type); Flandria (fin 1928, R. P. HULSTAERT); Kamaiembi-Luebo (IX. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Bas Uele (VII. 20, BURGEON).

83. — **Platysoma castanipes** MARS.

Oblong, allongé, moins bombé que le précédent. Assez rare, capturé sous les écorces.

Kunungu (IV. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Madju (1919, BURGEON); Abimva (III. 25, id.); Mauda (III. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Kalembelembe (VII. 18, MAYNÉ).

84. — **Platysoma baliolum** LEW.

De la forme du précédent, sans strie subhumérale, quatre dorsales entières, 5 longue, la suturale arrivant au milieu. Espèce décrite de Zanzibar à laquelle DESBORDES a rapporté un spécimen provenant de Bumbuli (IV, 15, MAYNÉ).

85. — **Platysoma Alexandri** MARS.

De taille plus grande, sans suturale aux élytres. Propygidium ayant deux fossettes, pygidium ponctué jusqu'à l'apex.

Léopoldville (XII. 25, R. P. HULSTAERT); Ngombe (XI. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Bokote (R. P. HULSTAERT); Wendji (VI. 26, id.); Lokuma (I. 26, id.); Coquilhatville (id., id.); Ikengo (I. 25, id.); Bangu (XI. 27, MAYNÉ); Bolombo près Eala (VIII. 30, VRIJDAGH); Moku (I. 27, BURGEON); Stanleyville (don MULLER).

25. — GENRE PLACODES ERICHSON.

Insectes de taille bien supérieure aux précédents, ayant vaguement l'aspect d'*Hister*. Front muni d'une strie clypéo-frontale en accolade; la strie marginale complète devant au pronotum et une latérale qui y est interrompue; striation élytrale comprenant deux subhumérales et six dorsales dont les internes sont raccourcies; tibia antérieur ayant à la tranche externe deux grandes dents mousses, sans ongle translucide; tibia médian et postérieur allongés par un lobe apical externe précédé d'une sinuosité.

Se prennent sous les écorces et souvent sous les premières feuilles du fût des bananiers étêtés après récolte.

1. — Dessus rugueusement ponctué, mat. 12 mm. *Braunsi* LEW.
— Dessus lisse, luisant 2.
2. — Prosternum présentant une strie de chaque côté entre les hanches. 8 à 10 mm.
intermedius J. SCHM. 3.
— Prosternum sans stries entre les hanches 3.
3. — Forme allongée, subparallèle; propygidium lisse sur une zone axiale. 11 à 14 mm.
elongatus BICKH. 4.
— Forme ovulaire, propygidium sans zone lisse. 4.
4. — Strie latérale du pronotum moins courbée en dedans. 10 à 11 mm. *senegalensis* PAYK.
— Strie latérale fortement courbée en dedans. 10 à 13 mm. *ebeninus* LEW.

86. — **Placodes elongatus** BICKH.

Quelques exemplaires de notre collection correspondent bien à la description d'*elongatus* qui a été décrit d'après un type unique provenant de Guinée espagnole.

Strie latérale du pronotum restant à peu près parallèle à la marginale. Stries des élytres variables: chez le type les dorsales 1 et 3 entières, 4, 5 et suturale apicales; certains de nos spécimens ont la seule première dorsale entière, les autres plus ou moins raccourcies.

Watsa (1920, BURGEON); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Uvira (XII. 32, id.); Kapanga (IX, XII. 32, OVERLAET); Tshibamba (III. 33, id.).

87. — **Placodes senegalensis** PAYK.

Forme ovulaire, bien moins longue que chez le précédent; strie latérale du pronotum courbée modérément vers l'intérieur avant l'angle antérieur; pygidia couverts d'une grosse ponctuation, le propygidium sans zone lisse axiale. Espèce assez commune.

Mayumbe (1931, R. P. VANDERIJST); Congo da Lemba (IV. 11; I. 13, MAYNÉ); Matadi (III. 37, Dr. DARTEVELLE); Ipamu (1922, R. P. VANDERIJST); Kondue (LÉONHARD); Luluabourg (R. P. CALLEWAERT); Koni (II. 30, GHESQUIÈRE); Eala (1921; IV, XI. 36, id.; VII. 33, CORBISIER); Bolombo (X. 31, HUWART); Djombo (X. 12, MAYNÉ); Bokote (XII. 17, id.); Yambata (III. 14, DE GIORGI); Buta (VI. 31, VRIJDAGH; 1935, R. F. HUTSEBAUT); Bambesa (V, VI. 37, VRIJDAGH); Tuku (II. 19, R. P. VAN DEN PLAS); Wamba (VIII. 30, Dr. GÉRARD); Barumbu (VIII. 25, GHESQUIÈRE); Yangambi (V. 37, HENRY); Stanleyville (1924, II. 26, GHESQUIÈRE); île Bertha (V. 33, VRIJDAGH); Km. 300 de Kindu (Dr. RUSSO); Kabambare (DELHAISE); bassin Lukuga (IV à VII. 34, DE SAEGER); Kapanga (IX à XII. 32; II. 33, OVERLAET); Sandoa (X. 30, id.); Muteba (XI. 31, id.); Kafakumba (XII. 31, id.).

88. — **Placodes ebeninus** LEW.

Je crois pouvoir rapporter à cette espèce orientale deux exemplaires qui diffèrent de *senegalensis* par la forme un peu plus oblongue; strie frontale formée de deux arcs avec un angle médian très accentué, dirigé vers l'arrière; strie latérale du pronotum profonde, fortement courbée vers l'intérieur à mi-longueur (ce caractère varie dans la série précédente); strie suturale presque nulle, apex des élytres ayant une zone assez large de ponctuation qu'on ne voit pas chez nos *senegalensis* et à laquelle ni LEWIS, ni BICKHARDT ne font allusion.

Niembo à Kalembelembe (VII. 18, MAYNÉ).

89. — **Placodes intermedius** J. SCHM. (*consimilis* BICKH.).

Zone ponctuée à l'apex des élytres plus ou moins large; strie subhumérale externe entière ou parfois interrompue ou effacée en arrière; strie du mésosternum plus ou moins interrompue au milieu.

D'après notre série *P. consimilis* BICKH. n'est qu'une variante ou un synonyme d'*intermedius*, ayant la subhumérale externe raccourcie en arrière et la strie du mésosternum largement interrompue au milieu.

Tshela (III. 16, MAYNÉ); Boende (1927, R. P. HULSTAERT); Boende à Yolombo (X. 27, id.);

région de Sassa (1895-96, COLMANT); Dingila (VII. 33, LEROY); Bambesa (II. IX, X, XI. 33, LEROY; IV. 37, VRIJDAGH); Watsa (III. 20, 1922, BURGEON); Moto (1923, id.); Moku (III. 27, id.); Maniema (1936, VRIJDAGH). — Togo.

Un exemplaire du Sankuru : Komi (II. 30, GHESQUIÈRE) a la strie subhumérale comme *consimilis*, mais celle du mésosternum est à peine interrompue, c'est-à-dire qu'il possède deux caractères qui s'excluent dans l'arrangement de BICKHARDT.

Trois spécimens sont à rapporter à la var. **consimilis** :

Flandria (1934, R. P. HULSTAERT); Aruwimi : Bolema (X. 26, id.); Bambesa (IX. 37, VRIJDAGH).

Le dernier a une forme plus allongée que le reste de la série, se rapprochant ainsi de *caffer* ER., dont *intermedius* n'est, peut-être, qu'une race septentrionale.

90. — **Placodes Braunsi** LEW.

Dessus entièrement et grossièrement ponctué, mat. Une strie marginale complète au pronotum, latérale effacée; deux subhumérales et six dorsales complètes aux élytres; prosternum sans stries longitudinales.

Notre unique spécimen a, contrairement aux descriptions, la subhumérale externe raccourcie en arrière et l'interne effacée devant (l'interne invisible d'après LEWIS); nous venons de voir que ces caractères varient.

Kapanga (XI. 32, OVERLAET).

TROISIÈME TRIBU : HISTERINI

Mésosternum sinué devant, plus rarement tronqué droit. Sillon tarsal du tibia antérieur droit, bien limité au côté interne seulement, en pente insensible au côté externe.

Cette tribu, très nombreuse au Congo, comprend surtout des insectes fréquentant les bouses ou les cadavres.

26. — GENRE PSEUDISTER BICKHARDT.

Corps ovalaire, convexe; une seule strie sur les côtés du pronotum; mésosternum séparé du métasternum par une strie; pattes pas très élargies.

Genre composé d'espèces américaines et orientales auquel DESBORDES a rapporté l'espèce ci-après.

91. — **Pseudister watsensis** DESB.

Longueur : 2 mm.

Le type unique (♀) figure dans la collection du Musée du Congo. Il possède une strie complète sur les côtés et à l'avant du pronotum, strie proche du bord mais qui est cependant une latérale, puisqu'on voit un rudiment de marginale aux angles antérieurs. Front creusé devant, sans strie. Elytres sans subhumérale, ayant quatre dorsales entières, 5 raccourcie vers l'avant, la suturale abrégée aux deux bouts, 4 fortement courbée vers l'intérieur à la base. Propygidium ayant de gros points dans sa moitié postérieure, des points plus gros encore dans la partie basilaire du pygidium. Mésosternum profondément et largement sinué devant; suture méso-métasternale forte, en courbe convexe vers l'avant, au milieu. Tibia antérieur à cinq dents, terminées par des ongles transparents.

Il s'agit, peut-être, d'un *Asolenus*, quoiqu'il n'y aie pas de tubercule sur le scape antennaire.

Watsa (1922, BURGEON).

27. — GENRE *TEINOTARSUS* MARSEUL.

Corps longuement ovalaire, très bombé; une carène à l'avant du front le limitant du clypéus; fossette antennaire en arrière de l'angle antérieur du prothorax; au pronotum plusieurs points enfoncés contre la strie marginale, une carène au bord interne de celle-ci, une strie latérale devant. Striation élytrale presque complète, quelques pores sur le bord de l'élytre entre subhumérale et épipleurale. Pattes très larges, aplaties.

Le genre ne compte que deux espèces, fort rares, toutes deux africaines; elles ont l'aspect de myrméco- ou termitophiles.

92. — *Teinotarsus remipes* MARS.

Notre spécimen, comparé au type par DESBORDES, mesure 5 mm. (tête et pygidium exclus), il est noir, luisant, pronotum et élytres presque lisses. Neuf stries aux élytres: deux subhumérales entières, plus entre deux une strie basilaire, six dorsales subentières. Tibia antérieur tridenté.

Moto (1923, BURGEON).

93. — *Teinotarsus latipes* LEW.

Pronotum densément et assez fortement ponctué, élytres très finement, leurs stries moins fortes, n'ayant que deux subhumérales dont l'externe raccourcie en arrière, 5 et la suturale raccourcies devant. Tibia antérieur quadridenté. Pronotum sans la grande fossette antéscutellaire de *remipes*.

Kibombo (XI. 10, Dr. J. BEQUAERT).

28. — GENRE *CAMPYLORHABDUS* J. SCHMIDT.

Corps ovalaire, très bombé; deux stries au côté du pronotum, l'interne visible seulement vers la base et à l'apex; stries élytrales fortement courbées vers la suture près de la base, une portion de dorsale supplémentaire entre 5 et la suturale; mésosternum tronqué droit, pluristrié devant; tibias médians et postérieurs beaucoup plus élargis-aplatis que chez *Hister*. Genre africain ne comptant que deux espèces, assez localisées au Congo.

94. — *Campylorhabdus Poggei* HAR.

Longueur : 7 à 8,5 mm. (tête et pygidium exclus).

Sculpture du dessus forte et dense, côtés du pronotum portant de nombreuses gerçures obliques; stries des élytres ayant un vif rebord au côté externe, la 5 réunie en angle aigu à la suturale avant la base. Tibia antérieur muni de trois grandes dents terminées par un petit onglet translucide.

Kibombo (II. 10, Dr. J. BEQUAERT); Kabinda (1930, P. ALLAER; 1935, P. HENRARD); Kapanga (XI. 32; IV, V, XII. 33, OVERLAET).

95. — *Campylorhabdus singularis* J. SCHM.

Plus luisant que le précédent, ponctuation bien moindre, peu de gerçures au côté du pronotum, le tracé de sa strie latérale différent, etc.

Rive ouest du lac Albert : Ishwa (IX. 35, BRÉDO). — Kigoma (IX. 18, MAYNÉ).

29. — GENRE *HISTER* LINNÉ.

Dans son dernier travail sur les *Histerini* BICKHARDT a considéré comme genres différents les coupes traitées précédemment comme sous-genres. Dans ce travail, il décrit un *Hister* (s. str.) nouveau qui occupe, selon lui, une position intermédiaire entre *Campylorhabdus*, *Exorhabdus* et *Hister*;

d'autres exemples, notamment celui de *Pachylister adjectus* et *monitor*, montrent des transitions entre ces prétendus genres.

Sous-genre EUGRAMMICUS LEWIS.

Corps ovalaire, bombé; deux stries latérales au pronotum, outre la marginale; stries élytrales larges, peu profondes, leurs bords crénelés, très apparents, faisant l'effet de stries doubles; ponctuation des pygidia très fine; mésosternum sinué devant, n'ayant qu'une strie marginale; tibia antérieur élargi, tridenté.

96. — **Hister (Eugrammicus) didymostrius** MARS.

Longueur totale : 11 mm.

Ovalaire, noir luisant; strie latérale du pronotum interrompue derrière l'œil; aux élytres une strie subhumérale externe raccourcie en arrière, une interne et six dorsales subentières, la première dorsale incurvée à la base; une strie assez longue au bord du pygidium de chaque côté.

Kapiri (IX. 12, MISSION AGRICOLE).

Sous-genre CONTIPUS MARSEUL.

Comme le précédent mais : mandibule portant une strie au côté externe (♂), des deux côtés (♀); strie latérale externe du pronotum arrêtée avant la base, l'interne coudée en cet endroit et venant y prolonger l'alignement de la première; stries élytrales non géminées; ponctuation des pygidia assez forte, mésosternum sinué de même.

Rare au Congo.

97. — **Hister (Contipus) digitatus** MARS.

Longueur : 7 mm.

Noir luisant; aux élytres la subhumérale externe raccourcie en arrière, l'interne et les trois premières dorsales entières, 4 et 5 courtes, apicales; suturale de demi-longueur; propygidium presque lisse au milieu; prosternum sans strie; strie mésosternale complète devant; tibia antérieur quadridenté, la première dent petite.

Elisabethville (1912, Dr. J. BEQUAERT).

98. — **Hister (Contipus) flexuosus** J. SCHM.

Dorsale 4 entière, ponctuation des pygidia plus forte, sans espace lisse.

Kapanga (II, 33, OVERLAET).

C. tardus BICKH., décrit de N. W. Rhodesia et qu'on retrouvera probablement au Congo, diffère des précédents par le prosternum ayant deux stries entre les hanches.

Sous-genre MACROLISTER LEWIS.

Insectes de grande taille; labre très transversal, sinué devant; mandibules grandes, subégales, fort distantes à la base; pas de fossettes antennaires au prothorax; tibias moins élargis que chez les précédents, les antérieurs tridentés. Insectes coprophiles.

Les espèces congolaises ont deux stries latérales au pronotum (outre la marginale) et la strie du mésosternum interrompue au milieu.

1. — Quatre stries dorsales entières aux élytres; une fossette près de l'angle antérieur du pronotum, sa strie latérale effacée devant, l'externe ne dépassant pas le milieu vers l'arrière; stries 5 et suturale apicales. Pygidia fortement et assez densément ponctués. 15 à 20 mm. *maximus* OL.

— Seulement trois dorsales entières 2.

2. — Des strioles denses à l'apex des élytres; un petit espace lisse de chaque côté du propygi-

dium dans l'alignement de la strie 4; les deux stries latérales du pronotum entières; deux subhumérales aux élytres, dorsale 4 très sinueuse au sommet, la suturale nulle ou très réduite. 11 à 12 mm. 3.

Apex des élytres sans stries, pas d'espace lisse au propygidium. Une fossette près de l'angle antérieur du pronotum; lobe prosternal acuminé. 11 à 13 mm. *latipes* PAL. DE BEAUV.

3. — Strie du pronotum non ou peu interrompue devant *robusticeps* MARS.

— Strie largement interrompue devant ssp. *tardigradus* LEW.

99. — **Hister (Macrolister) maximus** OL.

Le plus grand Histeride connu; pouvant arriver à 25 mm. de longueur totale. Ne se trouve au Congo que dans la région périphérique Nord, correspondant à la région soudanienne septentrionale.

Ubangi : Karawa (1937, Rév. WALLIN); Haut Congo (1897, Dr. VÉDY); région de Sassa (1895-96, COLMANT); Kasenyi (V. 32; VIII. 35; V. 36, BRÉDO); Mahagi (1931, SCOPS); entre Irumu et Mombasa (X. 31, M^{me} LEBRUN); Luvungi (XII. 32, BURGEON); Gabiro (1935, VERHULST); Kigali (1933, BECQUET).

100. — **Hister (Macrolister) robusticeps** MARS. (*curvistrius* LEW.).

La collection du Musée du Congo possède des types de *curvistrius* LEW. qui ne diffèrent pas de la description de *robusticeps* par BICKHARDT.

Dans la série ci-après la strie latérale du pronotum est complète ou légèrement interrompue devant.

Karawa (1937, Rév. WALLIN); Monga (III. 31, VRIJDAGH); Bambesa (III. 37, id.; I. 34, BRÉDO); région de Sassa (1895-96, COLMANT); Aru (V. 36, Dr. PASTRELS).

100a. — **Hister (Macrolister) robusticeps** MARS. ssp. *tardigradus* LEW.

Cette forme ne diffère que par la strie latérale du pronotum largement interrompue devant. Elle a été décrite de Luluabourg et d'après nos quelques spécimens semble bien être localisée.

Luluabourg (R. P. CALLEWAERT); Kasai (C^{te} DU KASAI); Kapanga (XI. 32, OVERLAET).

101. — **Hister (Macrolister) latipes** PAL. DE BEAUV.

Ressemble à *maximus*, de taille moindre; mandibules plus courtes; labre plus court, moins creusé, ayant une sinuosité plus large devant; strie latérale interne du pronotum bien moins large, l'externe arrivant presque jusqu'à la base; aux élytres les stries 4, 5 et suturale obsolètes. Il y a cinq pores (non sétigères) sur le côté du pronotum et sept sur le bord de l'élytre avant l'épipleure.

Région de Sassa (1895-96, COLMANT); Kasenyi (VII. 34, LEROY; V. 35, BRÉDO); Kasindi (IV. 12, Dr. BAYER); Ruanda : Butisia (IX. 37, BRÉDO); Tanganika (HECQ); Albertville (XII. 18, MAYNÉ). — Uganda : Butiaba (X. 37, BRÉDO).

Sous-genre PACHYLISTER LEWIS.

Labre prolongé par un lobe médian, plus long chez le ♂, ou bien en triangle; mandibule gauche plus longue que l'autre, très longue chez certains ♂. Pas de fossette antennaire au prothorax; tibias antérieurs tridentés. Insectes coprophiles.

BICKHARDT a ajouté aux *Pachylister* deux espèces qui font transition aux *Hister* proprement dits.

1. — Labre ayant un lobe médian plus ou moins long; strie suturale de l'élytre assez courte, apicale 2.

— Labre triangulaire; strie suturale dépassant la mi-longueur 3.

2. — Lobe médian du labre plus étroit, long et triangulaire chez le ♂; pas de stries derrière la strie frontale, ni de fossette ponctuée près de l'angle antérieur du pronotum dont la strie latérale externe est ordinairement raccourcie en arrière. 9 à 15 mm. *caffer*. ER.

— Lobe médian plus large, largement tronqué au bout; ordinairement des stries sur le

front; une fossette ponctuée près de l'angle antérieur du pronotum, ses deux stries latérales arrivant à la base. 12 à 18 mm. *nigrita* ER.

3. — Stries dorsales subentières; strie latérale du pronotum très coudée vers l'intérieur à la base; pygidia nettement ponctués. 7 à 10,5 mm. *adjectus* MARS.

— Stries dorsales faibles à partir de la 3 ou 4; strie du pronotum peu coudée à la base; pygidia presque lisses. 8 à 10,5 mm. *monitor* LEW.

102. — **Hister (Pachylister) caffer** ER.

Chez nos spécimens la strie frontale est parfois obsolète devant, la suturale peut disparaître aux élytres ainsi que le rebord apical du pronotum. La taille varie de 7,5 à 11 mm. (tête et pygidium exclus). L'espèce est largement répandue au Congo en dehors de la région forestière; on la trouve souvent sous les bouses d'éléphant.

Lukombe (X. 08, KOLLER); Djamba (XII. 24, DR. SCHOUTEDEN); Bambesa (XI. 33, LEROY; II, IV, V, VII, IX, X, XI. 37; III, IX. 38, VRIJDAGH); Dingila (X. 32, id.); région de Sassa (1895-96, COLMANT); Gangara na Bodio (VIII. 31, BRÉDO); Moto (1920, BURGEON); Dubele (id.); Watsa (XI. 19, id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Abimva (IV, VIII. 25, id.); Yebo (VII. 26, id.); Dika (III. 25, DR. SCHOUTEDEN); Mauda (id., id.); Bunia (VII. 34, LEROY); Kasenyi (id., id.; V, VIII. 35; V. 36, BRÉDO); plaine Semliki (XI. 31, M^{me} LEBRUN); plaine lac Edouard (XI. 32, COL. HOIER); camp Ruindi (IX. 32, BURGEON); Gabiro (X. 32, id.); Urundi (1932, BECQUET); Kitega (III, VII. 34; XI. 35, LEFÈVRE); Maniema (1936, P. HENRARD); Malela (XII. 13, BURGEON); Nyangwe (V. 18, MAYNÉ); Lomami (1931, QUARRÉ); Klabukwa (V. 32, id.); Kabwe (XII. 31, id.); Kipanga (V. 31, QUINTIN); Kamina (1930, MASSART); Niembo-Kalembelembe (VI. 18, MAYNÉ); Niunzu (II. 34, DE SAEGER); riv. Lushishi (X. 33, OVERLAET); Kapanga (X, XI, XII. 32; XI. 33, id.); Tshala (V. 31, id.); Sandoa (III. 31, id.); Kafakumba (V. 31; I, IV. 34, id.). — Soudan : Wau (coll. ERTL); Uganda : Butiaba (IX. 37, BRÉDO); Tangan. Territ. : Kigoma (IX. 18, MAYNÉ).

103. — **Hister (Pachylister) nigrita** ER.

Nigrita est de distribution beaucoup plus limitée au Congo : on ne l'y trouve qu'aux environs du Kivu et le long des lacs Albert et Tanganika.

Niarembe (1935, SCOPS); Kasenyi (VII. 34, LEROY; V. 32; V. 35, BRÉDO); Goma (X. 32, BURGEON); Uvira (XII. 32, id.); Kigali (1931, BECQUET). — Rufisque (FAVAREL); Butiaba (IX. 37, BRÉDO); Tsavo riv. (V. 13, DR. BAYER); Kigoma (IX. 18, MAYNÉ); Zanzibar.

104. — **Hister (Pachylister) adjectus** MARS.

Espèce décrite du Natal, largement répandue au Congo en dehors de la région centrale.

Bas Uele (VII. 20, BURGEON); Bambesa (II, IV. 37, VRIJDAGH); Tukpwo (VII. 37, id.); région de Sassa (1895-96, COLMANT); Madju (1918, BURGEON); Dubele (id.); Moto (1920, IV. 23, id.); Watsa (XI. 19, id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Abimva (IV. 25, id.); Yebo (XII. 25; I, VII. 26, id.); Nioka (VIII. 31; V. 34, BRÉDO); plaine Semliki (XI. 31, M^{me} LEBRUN); Ukaika (XII. 10, GRAUER); Moera (1910, id.); Kibenga-Baraka (VII. 18, MAYNÉ); Lomami (1931, QUARRÉ); Kafakumba (V. 31; IV. 32; I. 34, OVERLAET); Kapanga (X, XI, XII. 32; I, VI, IX, X. 33; II. 34, id.); Kalani (X. 33, id.); Kepaza (IV. 34, id.).

105. — **Hister (Pachylister) monitor** LEW. (*Marseuli* LEW.)

Espèce très luisante, les élytres un peu irisés chez les spécimens frais, qui ont le pygidium d'un gris soyeux. En ovale court, assez bombée, caractéristique par la réduction des stries élytrales : les deux ou trois premières nettement marquées, les autres indiquées par des points espacés.

Marseuli LEW. (nec DESBROCHERS 1871) est un synonyme de *monitor*. Cette espèce est surtout fréquente en région de moyenne altitude au Kivu.

Moto (1923, BURGEON); Watsa (1922, id.); Nioka (VIII. 31, BRÉDO; V, VII. 34, LEROY; VII. 37, GHESQUIÈRE); Niarembe (XI. 35, SCOPS); Ruwenzori : Kalonge (VIII. 32, BURGEON); région des Lacs

(Dr. SAGONA); monts Mitumba, 1.600 m. (L^t MARLIER); Gwito, 1.600 m. (id.); Lulenga (1927, R. P. VAN DEN HOUDT); Ibanda (1935, VANDELANNOITE); Kashusha (1937, id.); Ruhengeri (1927, LÉONARD); Rwenkere (III. 27, SEYDEL); Tshibinda (XII. 27, id.; XI. 32, BURGEON); Mulungu (XI. 32, id.; V. 35, LEROY); Kitega (VI. 34, LEFÈVRE); Kigali (1933, BECQUET); Bukama? (VII. 23, SEYDEL, un seul spécimen, provenance douteuse : Bukavu?). — Kenya : Mbogosi (VI. 32, BURGEON).

Sous-genre EXORHABDUS LEWIS.

Labre droit devant, mandibules subégales. Pronotum ayant deux stries latérales complètes; stries élytrales simples, larges, profondes, crénelées; la strie subhumérale interne entière, parallèle et semblable à la première dorsale; ponctuation des pygidia très grosse; mésosternum tronqué droit devant; tibia antérieur tridenté, la dent apicale très forte, les pattes moins élargies que chez *Teinotarsus*. Insectes coprophiles.

1. — Mandibules bombées, non rebordées; strie frontale non remplacée par une carène devant 2.
— Mandibules creusées, ayant un rebord au côté externe..... 4.
2. — Trois stries latérales (outre la marginale) au côté du pronotum; aux élytres la subhumérale interne et les quatre premières dorsales entières, 5 et la suturale un peu raccourcies devant, pas de subhumérale externe. 6 à 7 mm. (tête et pygidium exclus) *Schoutedeni* DESB.
— Deux stries latérales au pronotum 3.
3. — Coloration bronzée, forme plus bombée que la suivante; une zone ponctuée le long de la strie interne du pronotum; une subhumérale externe, basilaire, du tiers de la longueur. 7 mm. (id).
aeneus LEW.
— Noir, des points plus ou moins nombreux contre et entre les stries latérales du pronotum, rarement un segment de strie subhumérale externe. 5,5 à 7 mm. (tête et pyg. exclus) *afer* PAYK.
4. — Strie frontale non remplacée par une carène devant. 6,5 à 8 mm. (tête et pyg. exclus) ..
mayumbensis n. sp.
— Strie frontale remplacée par une carène devant 5.
5. — Deux vagues dépressions derrière la carène frontale, des strioles entre elles; stries élytrales très crénelées, plus fortes que chez la suivante, disposées comme chez *aeneus*, la 5 ne dépassant pas le milieu. 4 à 6 mm. (tête et pyg. exclus) *crenulistrius* LEW.
— Fossettes frontales sans strioles entre elles; stries élytrales moins fortes, 4 et 5 apicales, assez courtes, rarement une subhumérale externe. 5 mm. (id.) *Marshalli* LEW.

106. — **Hister (Exorhabdus) Schoutedeni** DESB.

Types dans la collection du Musée du Congo.
Kapiri (X. 12, MISSION AGRICOLE).

107. — **Hister (Exorhabdus) afer** PAYK.

Espèce assez variable dont, selon BICKHARDT, *africanus*, *zambesius* et *similis* LEW. sont des synonymes; DESBORDES a ajouté son *Zabromorphus Clermonti* à cette synonymie.

Elytres ayant une subhumérale interne et quatre dorsales entières, 5 et la suturale raccourcies à la base, comme parfois 4, plus rarement une subhumérale externe basilaire plus ou moins développée. Le pronotum est, selon BICKHARDT, finement ponctué sur tout le disque chez les exemplaires fraîchement éclos, cette ponctuation disparaît ensuite comme chez divers autres Histerides.

Dingila (IV. 33, LEROY); Nioka (1934, LEFÈVRE); Gabiro (X. 32, BURGEON; 1933, VERHULST); Kigali (1933, BECQUET); Kafakumba (1928, XII. 31; XII. 32; XI, XII. 33, OVERLAET); Luashi (XII. 33, FREYNE); Kinda (don C. Z. C.); Elisabethville (XI. 30, MASSART); Kainba (II. 31, BRÉDO); Kundelungu (M^{me} TINANT); Bunkeya-Kambove (XI. 07, Dr. SH. NEAVE); Kapema-Kipaila (X. 07, id.); Madona (XI. 07, id.); Kapiri (IX. 12, MISSION AGRICOLE); Nieuwdorp (XII. 11, id.); Ngaye (XII. 31, R. P. CLAQUIN).

Les exemplaires de Gabiro sont de forme plus étroite, moins circulaire que ceux du Katanga, mais ne m'ont pas présenté d'autre différence.

Un spécimen de Kapanga (IX. 32, OVERLAET) ne mesure que 5 mm., il a les stries latérales du pronotum plus distantes que normalement, les stries élytrales moins fortes, la 5 réduite à une courte partie apicale, il y a une subhumérale externe.

108. — **Hister (Exorhabdus) aeneus** LEW.

Kafakumba (IX. 33, OVERLAET); Dilolo (X. 33, DE SAEGER).

Les différences avec *afer* ne sont pas bien grandes.

109. — **Hister (Exorhabdus) mayumbensis** n. sp.

Longueur : 6,5 à 8 mm. (sans tête ni pygidium).

Du groupe *Marshalli-simulans*, ayant les mandibules rebordées, mais contrairement aux autres espèces la strie frontale n'est pas remplacée par une carène devant, faisant ainsi la transition au groupe *afer*.

Noir luisant, forme courtement ovalaire, pas très bombée.

Mandibules un peu creusées, finement ponctuées, rebordées extérieurement à la base et sur la première moitié au côté interne, portant au côté interne une large lame, vaguement bidentée. Labre en bourrelet transversal. Strie clypéo-frontale assez fortement gravée, presque droite devant, sans partie déprimée du front le long de la strie; l'angle de la portion de strie longeant l'œil avec la partie avant presque droit (nettement obtus chez *simulans* et *afer*).

Pronotum moins rétréci devant que chez *afer*, angles antérieurs plus avancés; deux stries latérales (outre la marginale) non crénelées, l'interne complète devant, l'externe y finissant après avoir contourné l'angle antérieur, la marginale y interrompue sur une demi-largeur de tête; cinq points à aspect de pores, largement espacés, entre marginale et première latérale, quelques points semblables devant, pas d'autre ponctuation contre les stries, pas non plus de gros points le long de la base.

Stries élytrales profondes, très peu crénelées, les intervalles impondués; pas de subhumérale externe, une interne et trois dorsales subentières (un peu raccourcies à la base), 4 apicale, assez courte, 5 nulle, la suturale apicale, arrivant à peine à mi-longueur; au changement de plan avec l'épipleure une série de sept points à aspect de pores (mais non sétigères); épipleure bistrifié avec quelques points.

Pro- et pygidium ayant une grosse ponctuation serrée devant qui s'espace vers l'arrière, l'apex presque lisse, ce qui est inhabituel dans le groupe, pygidium médiocrement rebordé. Dessous semblable à *afer*.

Trois exemplaires de Temvo (1935, VAN ALSTEIN).

110. — **Hister (Exorhabdus) crenulistrius** LEW.

Un type dans la collection du Musée.

Mufungwa-Sampwe (XII. 11, Dr. J. BEQUAERT, type); Elisabethville (MISSION AGRICOLE); Kapiri (IX. 12, id.).

111. — **Hister (Exorhabdus) Marshalli** LEW.

Crenulistrius, n'est peut-être qu'une forme de *Marshalli*. La plupart de nos spécimens sont dépourvus de strie subhumérale externe.

Kafakumba (XII. 31; XI. 33, OVERLAET); Ngaye (XII. 31, R. P. CLAQUIN). — Madona (XI. 07, Dr. SH. NEAVE).

Sous-genre **HISTER** LINNÉ.

Labre moins transversal que chez *Macrolister*, non lobé devant, ni triangulaire; mandibules subégales, plus ou moins rapprochées; pas ou guère de fossette pour la massue antennaire aux côtés

du prothorax. Strie subhumérale interne raccourcie devant et non semblable à la première dorsale. Tibia antérieur ayant de trois à cinq dents, les médians et postérieurs moins aplatis-élargis que chez *Teimotarsus*. Mésosternum sinué ou droit devant. Insectes ordinairement coprophiles.

1. — Elytres ayant une subhumérale interne, accompagnée parfois d'une trace de l'externe 2.
— Pas de strie subhumérale aux élytres, au plus un vestige à hauteur de l'épaule 28.
2. — Strie clypéo-frontale sans angle rentrant au milieu, front plan 3.
— Strie frontale angulée vers l'arrière au milieu ou bien front creusé 22.
3. — Au moins quatre stries dorsales entières aux élytres, la 4 parfois raccourcie à la base (1) 4.
— Au plus trois dorsales entières 12.
4. — Corps brièvement ovalaire, subcirculaire, mandibules convexes, mésosternum tronqué droit ou à peine sinué devant 5.
— Corps moins brièvement ovalaire, mandibules le plus souvent concaves, mésosternum ordinairement sinué devant 9.
5. — Tibia antérieur tridenté 6.
— Tibia antérieur à 4 ou 5 dents; pygidium finement et densément ponctué 8.
6. — Stries dorsales internes des élytres aussi fortes et aussi crénelées que les externes; dépression apicale transverse de l'élytre moins marquée et plus proche de l'extrémité que chez l'espèce suivante 7.
— Caractères opposés aux précédents. Pygidia à ponctuation forte et peu dense. 7 à 11 mm.
tropicalis MARS.
7. — Plus grand, côtés du pronotum rugueusement ponctués contre les stries latérales, ordinairement une subhumérale externe à l'épaule. 9 à 12,5 mm. *Mechowi* J. SCHM.
— Plus petit, ponctuation des côtés du pronotum faible ou nulle, rarement une subhumérale externe, dorsale 5 et suturale moins raccourcie devant. 6 à 7,5 mm. *crenatipennis* BICKH.
8. — Elytres sans dépression subapicale, pygidium à peine imprimé de chaque côté (souvent seulement trois dorsales entières). 7 mm. *nomas* ER.
— Elytre ayant une dépression transversale avant l'apex; pygidium portant une fossette de chaque côté près de la base. 7 mm. *nigrinus* FÄHRS.
9. — Labre large, mandibules creusées, avec un rebord latéral; dorsale 5 courte, suturale dépassant peu le milieu (parfois seulement 3 dorsales entières). 7 à 10 mm. *tropicus* PAYK.
— Mandibules faiblement concaves ou convexes, dorsale 5 plus longue, suturale subentière 10.
10. — Mandibules faiblement concaves, presque planes; striation des élytres subentière, 5 un peu raccourcie à la base; mésosternum faiblement sinué devant. 7 à 10,5 mm. *calidus* ER.
— Mandibules convexes; mésosternum plus fortement sinué 11.
11. — Pygidia grossemment et densément ponctués; mentonnière du prosternum tronquée droit; base du prosternum arrondie; dorsale 5 de demi-longueur. 12 mm. *Ashanti* SCHM. (*gorilla* J. SCHM.) (*)
— Pygidium ponctué très finement, propygidium à ponctuation grosse et clairsemée; mentonnière obtusément arrondie, base du prosternum en lancette, arrondie à la pointe; dorsale 5 peu raccourcie. 12 à 13 mm. *Ertli* BICKH.
12. — Mésosternum plus ou moins sinué devant 13.
— Mésosternum tronqué droit devant 19.
13. — Deux stries latérales subentières de chaque côté au pronotum. 14.
— L'externe raccourcie, dépassant rarement le milieu 16.
14. — Pronotum ayant de gros points contre les stries latérales. 4,5 à 6 mm. .. *humpatanus* MARS.
— Pas de gros points aux côtés du pronotum 15.

(1) Plusieurs espèces ayant normalement quatre stries ont des variantes à trois stries.

(*) Les noms entre parenthèses indiquent les espèces non récoltées au Congo jusqu'à présent, mais qui s'y retrouveront vraisemblablement.

15. — Strie latérale interne du pronotum sinueuse, intervalle avec l'externe de largeur double au milieu; stries 4, 5 et suturales apicales, dépassant le milieu. 5,5 mm. *aschanti* J. SCHM.
 — Espace entre les deux stries du pronotum de largeur plus constante, dorsales 4 et 5 très courtes. 7 mm. *scabripygus* J. SCHM.
16. — Pygidium peu convexe, presque plan, son apex lisse, ployé en dessous et séparé par une démarcation mousse de la partie antérieure 17.
 — Pygidium convexe, son apex sans démarcation 18.
17. — Deux stries latérales du pronotum subégales, l'externe équidistante de l'interne et du bord; dorsales 4 et 5 obsolètes *torridus* MARS.
 — Latérale externe plus fine que l'autre et plus proche du bord, dorsale 4 courte ou subentière. 4 à 7 mm. *tropicus* PAYK.
18. — Mandibules concaves, intervalles des stries latérales du pronotum et leur distance du bord plus grands; pygidium presque lisse, strie marginale du mésosternum non parallèle à l'échancre. 4,5 à 5,5 mm. (*aequatorius* MARS.).
 — Intervalles et distance du bord moindres; pygidium plus visiblement ponctué; strie marginale du mésosternum parallèle au sinus. 4,5 à 5 mm. Guinée (*tropicola* J. SCHM.).
19. — Deux stries latérales subentières au pronotum, l'externe moins forte et un peu raccourcie à la base; dorsales 4 et 5 atteignant presque la mi-longueur. 5,5 à 7 mm. *cribrurus* MARS.
 — Latérale externe dépassant rarement le milieu 20.
20. — Strie frontale ordinairement courbée en arrière au milieu, strie suturale atteignant la mi-longueur de l'élytre, pygidia à ponctuation clairsemée. 5 mm. (*loandae* MARS.).
 — Strie frontale ordinairement droite; strie suturale plus longue; pygidia à ponctuation dense 21.
21. — Mandibules planes; latérale interne du pronotum plus rapprochée du bord en arrière; pygidium densément mais non rugueusement ponctué. 5 mm. *distinguendus* J. SCHM.
 — Mandibules concaves à la base, rebordées extérieurement sur une distance plus longue, strie latérale interne plus sinueuse et aussi rapprochée du bord vers l'avant qu'à l'arrière; ponctuation du pygidium plus dense, les intervalles entre les points en crêtes. 6 à 6,5 mm. . . *Ritsemæ* MARS.
22. — Front creusé d'une grande dépression transversale; strie frontale droite devant 23.
 — Pas de dépression transversale; strie frontale angulée vers l'arrière au milieu 25.
23. — Forme subcirculaire; mandibules planes, sans rebord externe; strie mésosternale demi-circulaire. 5 mm. Guinée (*circulus* J. SCHM.).
 — Forme ovale; mandibules concaves, rebordées; strie mésosternale droite devant, courbée sur les côtés 24.
24. — Clypéus plus élevé que le niveau du front à l'endroit de la strie frontale; dorsales 4 et 5 très courtes; mentonnière à trois stries. 6,5 mm. *circularis* LEW.
 — Clypéus au niveau du front (la dépression frontale s'y continuant); dorsale 4 arrivant au milieu; mentonnière à deux stries. 6 mm. *congonis* LEW.
25. — Quatre stries entières aux élytres 26.
 — Trois stries entières 27.
26. — Mésosternum sinué devant; forme oblongue. 5 à 6,5 mm. *coprophilus* REICHE.
 — Mésosternum droit devant; forme ovale. 4,5 mm. *zulu* MARS.
27. — Strie frontale faiblement angulée; dépression axiale du front médiocre; pygidium à ponctuation fine, presque lisse au bout. 3,5 à 4 mm. *amphistrius* MARS.
 — Strie frontale plus angulée vers l'arrière; un sillon axial profond la prolongeant sur le front; ponctuation des pygidia plus grosse. 5,5 mm. *niloticus* MARS.
28. — Trois stries entières aux élytres 29.
 — Quatre stries 30.
29. — Mésosternum droit devant, strie latérale externe du pronotum courte. 4 à 4,5 mm.
Nattereri J. SCHM.

— Mésosternum sinué devant; strie latérale externe du pronotum dépassant le milieu; strie suturale de plus de la mi-longueur; tibia antérieur tridenté, les deux dents apicales fort grandes. 5 mm. Guinée (*obesus* MARS.).

30. — Strie latérale externe du pronotum très courte; épipleures densément frangés de poils roux. 4,5 à 6 mm. Cap, Rhodésie (*lentulus* ER.).

— Les deux stries latérales du pronotum longues, l'externe arrêtée à peu de distance de la base; mésosternum profondément sinué devant, sa strie effacée le long du sinus. 5,5 à 6,5 mm. Natal, Soudan (*Gehini* MARS.).

112. — *Hister Mechowi* J. SCHM.

Labre transversal, mandibules plus ou moins bombées, bidentées à gauche, la droite ayant une dent suivie d'une lame se soudant au crochet terminal; stries latérales du pronotum larges et profondes, l'externe assez longue, n'arrivant pas à la base, des points entre elles et au côté interne, s'allongeant parfois en strioles. Stries des élytres larges et profondes, rappelant celles des *Exorhabdus*, mais les deux subhumérales incomplètes, l'externe basilaire, l'autre apicale, toutes deux se terminant vers le tiers avant, à la fin du vague calus scapulaire; dorsales 1 à 4 entières, 5 et 6 apicales dépassant ou non le milieu. Ponctuation des pygidia grosse et dense, pas de rebord au pygidium. Tibia antérieur tridenté. Cette espèce ne se trouve guère qu'au Katanga.

Kafakumba (1928, X, XII. 30; V. 31; XII. 32; XI, XII. 33, OVERLAET); Kapanga (IX, X, XI. 32; II, XII. 33; III. 34, id.); Sandoa (X. 18; X. 30; XII. 31, id.); Muteba (XI. 31, id.); riv. Kapelekese (XI. 33, id.); Lundji (IX. 33, id.); Kepaza (IV. 34, id.); riv. Lunkinda (IX. 33, id.); Kinda (don C. Z. C.); Luashi (XII. 33, FREYNE).

112a. — *Hister Mechowi* ssp. *asperatus* LEW.

Dans la collection, un spécimen d'*asperatus* portant la mention type de la main de LEWIS, provenant du Kapiri (IX. 12, MISSION AGRICOLE).

Les caractères différentiels énumérés par BICKHARDT ne se vérifient guère chez ce type qui a, notamment, les pygidia moins ponctués que la normale. Cependant, chez les exemplaires du Katanga méridional, les stries 5 et suturale sont nettement plus courtes que chez ceux du Nord, leur taille plus forte et leurs contours plus larges. On trouve d'ailleurs des spécimens de transition dans la série de la Lulua.

Elisabethville (MISSION AGRICOLE); Kapiri (XI. 12, id.; XI. 13, CHARLIERS); Kundelungu (M^{me} TINANT); Kasinga (X. 25, SEYDEL); Lubombo (XI. 29, id.); Lukafu (XII. 30, DE WITTE). — M'Pika (I. 08, Dr. SH. NEAVE).

113. — *Hister crenatipennis* BICKH.

Très proche du précédent, pouvant en général s'en séparer par les caractères donnés à la table, sauf pour la différence de taille qui n'a de valeur que comme moyenne. Un seul spécimen dans notre longue série a la strie subhumérale externe aussi développée que chez *Mechowi*.

La distribution géographique est presque la même, il se pourrait donc que ce ne soient que des facies d'une seule et même espèce.

Kamaiembi-Luebo (IX. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Kamina (1930, MASSART); Kaniama (1931, id.); Nyonga (V. 25, DE WITTE); Kapanga (IX, X, XII. 32; II, V, X, XI, XII. 33; III. 34, OVERLAET); Sandoa (XII. 18; X, XI. 30; III, XI. 31, id.); riv. Lulua (IX. 33, id.); Ditanto (X. 25, SEYDEL); Kasinga (id., id.); Katentania (III. 23, id.); Elisabethville (MISSION AGRICOLE); Kapiri (X. 12, id.).

114. — *Hister tropicalis* MARS. (*accola* LEW.).

Voisin du précédent, de forme un peu moins courte; impression transversale avant l'apex des élytres bien marquée (presque nulle chez *crenatipennis*), stries 5 et 6 notablement plus courtes.

Nous possédons un spécimen nommé *accola* par LEWIS, qui ne diffère pas de *tropicalis*.

Région de Sassa (1895-96, COLMANT); Doruma-Sili (VI. 12, M^{me} HUTEREAU); Watsa à Niangara (VII. 20, BURGEON); Moto (1920, II. 23, id.); Dika (III. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Mauda (id., id.); Van-kerckhovenville (DE GREEF).

115. — **Hister nomas** ER.

Ressemble au précédent, mais il y a 4 à 5 dents au tibia antérieur et pas de dépression transverse à l'apex de l'élytre.

Labre moins large, mandibules rapprochées, étroites, bombées, la gauche inerme au côté interne, la droite unidentée, ayant avant le crochet terminal une dépression limitée en ligne droite sur laquelle vient reposer la tranche de la mandibule gauche en position de fermeture. Aux élytres les stries comme chez le précédent. Ponctuation des pygidia plus fine. Il n'y a souvent que trois dorsales entières, la 4 parfois très courte.

Eala (I. 35, GHESQUIÈRE); Ilenge (I. 18, MAYNÉ); Bambesa (X. 33, LEROY; V. 37, VRIJDAGH); Watsa (1922, BURGEON); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Nioka (VIII. 31, BRÉDO; VI, VII. 34, LEROY); Lubero (X. 28, M^{me} VAN RIEL); Ibanda (1935, VANDELANNOITE); Mulungu (V. 35, LEROY); Kitega (VII. 34 et 35, LEFÈVRE); Niembo-Kalemlembe (VII. 18, MAYNÉ); Kibenga-Baraka (id., id.); Nyonga (V. 25, DE WITTE); Kapanga (X. 32; XI. 33, OVERLAET); riv. Lulua (IX. 33, id.).

116. — **Hister Leopoldi** DESB. Rev. Zool. Bot. Afr. XVII, 1929, p. 98.

Ressemble à la variante à trois stries de *nomas*, mais la strie frontale est effacée ou complètement absente. Une dent très pointue au côté interne de la mandibule droite. Pygidium lisse. Trois ou quatre dents au tibia antérieur.

Forme des hauteurs moyennes du Kivu et Ituri.

Les types dans la collection du Musée du Congo.

Ruwenzori : vallée Butahu (2.000 m., XI. 31, M^{me} LEBRUN); Kalonge (2.050 m., VII. 32, BURGEON); Kivu (X. 25, S. A. R. PRINCE LÉOPOLD, types); Bwito (1.700 m., L^t MARLIER); volcan Karisimbi (XII. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Tshibinda (XII. 27, SEYDEL; XI. 32, BURGEON).

117. — **Hister tropicus** PAYK.

Forme ovulaire, plus ou moins allongée; tête large, labre fort transversal; mandibules creusées, ayant un fin bourrelet rebordant le côté externe, bidentées au côté interne; deux stries latérales au pronotum, l'externe courte dans nos spécimens; aux élytres pas de subhumérale externe, trois ou quatre dorsales entières, la 4 souvent raccourcie, 5 et 6 apicales, dépassant peu le milieu. Pygidia à ponctuation bien moindre que *Mechowi*, propygidium à ponctuation plus visible que le pygidium. Mésosternum profondément échancré devant, sa strie parallèle au bord. Tibias fort larges et aplatis, différant peu à ce point de vue des *Contipus*, les antérieurs tridentés. Environ quatre pores au côté du pronotum et huit le long de l'élytre.

Espèce commune, largement répandue en Afrique tropicale, assez variable pour la forme, parfois assez courte, et pour la ponctuation, d'où ses nombreux synonymes : *hottentota* ER., *subsulcatus*, *abyssinicus* MARS., etc.

Leverville (R. P. VANDERIJST); Mongende (IV. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Kamaiembi-Luebo (IX. 21, id.); Luluabourg (R. P. CALLEWAERT); Lisala (1933, Dr. TABACCO); Gwane (1930, WALKIERS); région de Sassa (1895-96, COLMANT); Ogondra-Maika (II. 31, VRIJDAGH); Pawa (VIII. 30, Dr. GÉRARD); Tuku (III. 19, R. P. VAN DEN PLAS); Dungu (IX. X. 19, id.); Dungu-Niangara-Doruma (V. 12, M^{me} HUTEREAU); Doruma-Sili (IV. 12, id.); Moto (1920, XI. 22; II, XI. 23, BURGEON); Watsa (XI. 19; III. 20, 1922, id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Dubele (id.); Abimva (IV, VIII. 25, id.); Yebo (XI, XII. 25; I. IV, V, VII, X. 26, id.); Tora (II, III, VI. 26, id.); Mauda (III. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Van-kerckhovenville (DE GREEF); Niarembe (V, IX, X, XI. 35, SCOPS); Geti (1934, id.); Kasenyi (VII. 34, LEROY; V. 35, BRÉDO); Ishwa (IX. 35, id.); plaine lac Edouard (XI. 32, Col. HOIER); camp Ruindi (IX. 32, BURGEON); Bukavu (XI. 27, SEYDEL); Gatsibu (X. 32, BURGEON); Gabiro (id., id., sous bouse de vache; V. 33, BECQUET; 1935, VERHULST); Kitega (VII. 34, LEFÈVRE); Kigali (1933, BECQUET);

Kindu (1912, BURGEON); Nyangwe (IV. 18, MAYNÉ); Niembo-Kalemlembe (VII. 18, id.); Kibenga-Baraka (id., id.); Katanta à riv. Kasa (Dr. GÉRARD); Katombe (VI. 30, id.); Kabwe (VII. 31, QUARRÉ); bassin Lukuga (VII. 31, DE SAEGER); Niunzu (II. 34, id.); Albertville (XII. 18, MAYNÉ); Kafakumba (III. 32, OVERLAET); Kapanga (IX, X. 32; XI, XII. 33, id.); Sandoa (X, XII. 30; III, XII. 31, id.); Elisabethville (1935, Dr. RICHARD); Kilwa (VIII. 07, Dr. SH. NEAVE). — Rufisque (FAVAREL); Redjaf (V. 27, BURGEON); Elgon distr. (V. 14, Dr. BAYER); Tsavo riv. (V. 13, id.); Mbogosi (VI. 32, BURGEON); Kigoma (IX. 18, MAYNÉ; V. 30, Dr. GÉRARD); Mpika à Fort Jameson (V. 08, Dr. SH. NEAVE); Salisbury (BODONG, don D. ENT. INST.).

118. — **Hister torridus** MARS.

Ressemble à *tropicus*, labre et mandibules semblables, mais strie latérale externe du pronotum plus forte, située plus loin du bord et arrivant jusque près de la base; trois dorsales complètes aux élytres, 4, 5 et la suturale plus ou moins effacées. N'a été trouvée au Congo qu'au lac Albert, en une variante dont les stries 5 et suturale sont nulles ou à peu près.

Kasenyi (V. 35, BRÉDO).

119. — **Hister calidus** ER.

En large ovale; labre et mandibules à peu près comme chez *tropicus*, mais celles-ci sans rebord et moins creusées; stries élytrales presque entières, seule 5 un peu raccourcie à la base; mésosternum médiocrement sinué devant, la strie marginale parallèle au bord. Tibia antérieur tridenté. Environ sept pores sur le bord du pronotum et huit le long de l'élytre.

Calidus est surtout une espèce d'Afrique occidentale, son habitat ne va pas très loin au sud du Congo.

Leverville (1928, M^{me} TINANT); Luluabourg (R. P. CALLEWAERT); Eala (I. 36, GHESQUIÈRE; 1936, P. HENRARD); Bambesa (X. 33, LEROY; IV, X. 37, VRIJDAGH); Tukpwo (VII. 37, id.); Tuku (IV. 15, R. P. VAN DEN PLAS); Amadi (IV. 13, id.); Moto (1920, BURGEON); Bunia (II, VII. 14, LEROY); Kasenyi (V. 35, BRÉDO); Abok (X. 35, SCOPS); Geti (1934, id.); Beni (X. 31, M^{me} LEBRUN); Ruwenzori: vallée Butahu (2.000 m., XI. 31, id.); Mulungu (V. 35, LEROY); Luvungi (XII. 32, BURGEON); Gabiro (V. 33, BECQUET); Kigali (1933, id.); Kiambi (IV. 31, DE WITTE). — Wau (coll. ERTL); Tsavo riv. (V. 13, Dr. BAYER); Tangan. Territ.: Uhehe (coll. ERTL).

120. — **Hister Ertli** BICKH.

Forme assez longuement ovulaire, grande espèce. Labre faiblement triangulaire ou convexe devant; mandibules convexes, sans rebord, la gauche ayant la seconde dent du côté interne du double de la largeur de la première, les dents égales à droite; strie latérale interne du pronotum coudée vers l'intérieur à la base; strie élytrale 5 peu raccourcie devant; propygidium à ponctuation grosse et clairsemée, celle du pygidium fine; mésosternum profondément sinué.

Un des spécimens de notre série a la strie 5 aussi raccourcie que chez *gorilla* SCHM., mais ne diffère pas d'*Ertli* pour le reste; ce caractère distinctif donné par BICKHARDT n'a donc qu'une valeur relative. Espèce rare, décrite du Congo.

Leverville (1928, M^{me} TINANT); Kikwit (XI. 20, R. P. VANDERIJST); Luebo (don BABAULT); Bangu (XI. 27, MAYNÉ); Bambesa (I. 34, BRÉDO; IV, V. 37, VRIJDAGH); région de Sassa (1895-96, COLMANT); Malela (XII. 13, BURGEON).

121. — **Hister humpatanus** MARS.

La collection possède un exemplaire comparé au type d'*humpatanus* par DESBORDES et qui n'en diffère que par la taille moindre (4,5 mm. au total). Il est noir, les fémurs rouges, de forme brièvement ovulaire, très bombé. Mandibules un peu creusées; strie frontale droite au milieu, le front un peu creusé contre elle et surplombé par le clypéus. Pronotum ayant deux stries latérales subentières, de la ponctuation assez forte contre la strie interne. Stries élytrales fortes, guère crénelées, dorsales 1 à 3 entières, les autres raccourcies devant, 4 dépassant le milieu, 5 y arrivant, la suturale plus

longue. Tibias larges, l'antérieur à quatre dents dans notre exemplaire, la première faible. Il se pourrait qu'il ne s'agisse que d'une variante d'*aschanti*.

Kikwit (XI. 20, R. P. VANDERIJST).

122. — **Hister aschanti** J. SCHM.

Ressemble au précédent, en ovale plus long; un angle vif de chaque côté à l'avant de la tête; deux stries subentières au pronotum, l'interne forte, sinueuse, rapprochée de l'externe vers la base et à l'avant, ponctuation des côtés moindre; striation élytrale analogue; ponctuation du pygidium plus dense et plus fine que celle du propygidium; tibia antérieur à trois ou quatre dents.

Un exemplaire a la latérale externe du pronotum très raccourcie à droite.

Bas Uele (VIII. 20, BURGEON); Moto (1920, XI. 22; IV. 23, id.); Watsa (1922, id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Dubele (id.).

123. — **Hister cribrurus** MARS.

En ovale court, subcirculaire, ressemblant à *torridus* MARS., mais mésosternum droit devant et ponctuation des pygidia très grosse, rapprochée comme chez les *Exorhabdus*. Mandibules creusées, disposition des stries latérales du pronotum analogue à celle des *Contipus*, l'interne remarquablement forte; strie subhumérale externe absente, l'interne longuement raccourcie à la base. Contrairement à la description, un exemplaire a quatre dents aux tibias antérieurs et l'apicale est monocuspide.

Equateur : Sahonga (VII. 26, R. P. HULSTAERT); Moto (II. 23, BURGEON).

124. — **Hister distinguendus** J. SCHM.

Espèce proche de *Ritsemae*, décrite du Kwilu et manquant dans la collection.

125. — **Hister Ritsemae** MARS.

Assez brièvement ovulaire; mandibules un peu creusées, rapprochées, labre étroit comme chez *nomas*. Strie frontale en trapèze, le milieu sensiblement droit, front un peu creusé derrière la strie, le clypéus surplombant. Deux stries latérales profondes au pronotum, l'externe raccourcie après le milieu, l'interne rapprochée du bord vers la base par une courbe convexe, faisant un angle arrondi avancé vers l'angle antérieur. Stries élytrales profondes, crénelées seulement sur les bords et non dans le fond, 1 à 3 entières, subhumérale interne, 4, 5 et suturale toutes apicales et atteignant plus ou moins le milieu. Ponctuation du pygidium forte, dense, les points séparés par d'étroites crêtes longitudinales; ponctuation du propygidium analogue, mais moins serrée. Tibia antérieur quadridenté.

Région de Sassa (1895-96, COLMANT); Bambesa (IX. 33, LEROY); Watsa (1922, BURGEON).

125a. — **Hister Ritsemae katangensis** nov. ssp.

Petite forme de 5,5 mm. de longueur totale (4 mm. tête et pygidium exclus), ayant la ponctuation des pygidia beaucoup moindre, semblable à *loandae* MARS. à ce point de vue.

Forme ovulaire; un peu moins large que *Ritsemae*. Strie frontale droite devant, sans trace de l'angle rentrant habituel chez *loandae*. Strie latérale interne du pronotum entière, l'externe arrêtée peu avant la base ou au delà du milieu. Epipleures élytraux comme chez la forme typique ainsi que les stries dorsales, 4 parfois fort longue, arrivant à courte distance de la base, 5 peut être très courte ou arriver au milieu que la suturale dépasse plus ou moins. Pygidia à ponctuation moins dense, composée de points moins gros que chez *Ritsemae*, l'espace entre les points nullement transformé en crêtes. Tibia antérieur à 4 ou 5 dents.

Cette forme a en partie les caractères distinctifs de *loandae* MARS., elle se rapproche cependant plus de *Ritsemae*.

NIUNZU (1935, DE SAEGER); Kaniama (1931, MASSART); Kapanga (X, XII. 32; II, IX, X. 33, OVERLAET); Kafakumba (XII. 32, id.); riv. Kapelekese (IX. 33, id.); Sandoa (IX. 30; XII. 31, id.); Elisabethville (XI. 30, MASSART); Kambove (XI. 18, Dr. GÉRARD); Ngaye (XII. 31, R. P. CLAQUIN).

126. — **Hister circularis** LEW.

Ressemble à *Ritsemae*, mais le front porte derrière la strie clypéale une large dépression vaguement triangulaire, la strie paraît être en carène devant par suite du creusement du front et du plan plus élevé du clypéus. Mandibules creusées, rebordées. Stries élytrales visiblement crénelées dans le fond, 1 à 3 entières, 4 et 5 apicales, courtes, la suturale dépassant le milieu. Pygidia à ponctuation comme chez *katangensis*. Mentonnière à trois stries de chaque côté à l'avant, l'externe incomplète. Mésosternum non sinué devant, sa strie complète. Tibia antérieur à trois ou quatre dents.

Buta (1934, R. F. HUTSEBAUT); Watsa (1922, BURGEON); Kafakumba (XII. 32; I, II. 34, OVERLAET); Kapanga (IX, X, XII. 32; XI. 33; II, III, IV, V. 34, id.); Tshala (VII. 32, id.).

127. — **Hister congonis** LEW.

Espèce décrite de Lukolela, ressemblant beaucoup à la précédente, mais la dépression frontale se continue un peu sur le clypéus qui ne surplombe donc nullement la strie clypéo-frontale, celle-ci n'a pas l'aspect de carène de *circularis*. Dorsales 4 et 5 plus longues, 4 atteignant le milieu. Mentonnière à deux stries. Tibia antérieur quadridenté.

Equateur : Moma (VI. 25, GHESQUIÈRE); Haut Lopori (V. 27, id.); Moto (1920, XI, XII. 22, BURGEON); Watsa (1922, id.).

128. — **Hister scabripygus** J. SCHM.?

Un spécimen de 7 mm. de longueur totale a le front creusé à peu près comme chez *circularis*, les deux stries latérales du pronotum entières sur les côtés, reliées à l'arrière; striation élytrale comme chez *congonis*, ponctuation des pygidia en gros points ronds serrés, surtout au pygidium, sans espace lisse au propygidium contrairement à la description de *scabripygus*. Mésosternum assez visiblement sinué devant, sa strie complète, droite devant, plus rapprochée donc du bord au milieu. Tibia antérieur quadridenté, la dent antérieure bicuspidée.

Il se peut que ce soit une variante ou une forme de *scabripygus*, espèce qui ne m'est connue que par les descriptions.

Moto (IV. 27, BURGEON).

129. — **Hister coprophilus** REICHE (*subtropicalis* DESB.).

Ovale assez long, noir luisant, pattes plus ou moins rouges. Mandibules creusées, rebordées; labre étroit. Strie frontale faisant au milieu un angle pointé vers l'arrière. Pronotum sans frange de soies en dessous; strie latérale interne entière, l'externe ne dépassant pas le milieu. Subhumérale interne apicale, arrivant au milieu, dorsales 1 à 4 entières, 5 et la suturale apicales, 5 fort courte, l'autre dépassant le milieu. Propygidium ayant une vague dépression de chaque côté, à ponctuation clairsemée comme le pygidium. Mésosternum peu visiblement sinué devant, sa strie complète. Tibia antérieur tridenté.

Le type de *subtropicalis* DESB., qui figure dans la collection du Musée du Congo, ne me paraît pas différer de *coprophilus*.

Dingila (VI. 33, LEROY); Nioka (II, V. 34, id.; 1934, LEFÈVRE); Niarembe (V. 35, SCOPS); Kasenyi (VIII. 35, BRÉDO); Ruwenzori : Kalonge (VII. 32, Dr. VAN HOOF; VIII. 32, BURGEON); Lubero (id., id.); Katwe (VI. 34, L^t MARLIER); Rutshuru (V. 37, GHESQUIÈRE); Lulenga (IX. 32, BURGEON); Kibati (XI. 25, Dr. SCHOUTEDEN, type de *subtropicalis*); Sake (V. 37, GHESQUIÈRE); Mulungu (IV, V. 35, LEROY); Tshibinda (XI. 32, BURGEON). — Harrar (VI. 22, BABAULT).

130. — **Hister zulu** MARS.

Bien voisin du précédent, forme plus ronde; strie frontale ayant l'angle médian enfoncé dans un sillon axial du front. Mésosternum presque droit devant.

Dingila (VI. 33, LEROY); Nioka (1934, LEFÈVRE); Niarembe (V, IX. 35, SCOPS); Kasenyi (VIII. 35, BRÉDO); Katana (XI. 32, BURGEON); Mulungu (V. 35, LEROY); Ibanda (1935, VANDELANNOITE); Gabiro (X. 32, BURGEON); Usumbura (1934, LEFÈVRE); Kambove (XI. 18, Dr. GÉRARD).

131. — **Hister amphistrius** MARS.

Ressemble à *coprophilus*, de forme plus ronde, plus large au milieu; strie frontale semblable; aux élytres les stries 4 et 5 ne dépassent pas le milieu (plus courtes dans nos spécimens); mésosternum faiblement sinué; tibia antérieur à quatre dents, la basilaire parfois très faible. Nos spécimens n'ont pas l'appendice de subhumérale externe signalé dans les descriptions.

Congo da Lemba (V, 11, MAYNÉ); Kisantu (R. P. GOOSSENS); Libenge (I. 37, LÉONTOVITCH); région de Sassa (1895-96, COLMANT); Bambesa (IX. 33, LEROY); Dingila (VI. 33, id.); Madju (1919, BURGEON); Watsa (III. 20, 1922, id.); Moto (1920, XI. 22; VII. 23, id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Yebo (I. 26, id.); Wamba (VIII. 30, Dr. GÉRARD); Nioka (V. 34, LEROY); Kasenyi (VIII. 35, BRÉDO); Katwe (VI. 34, Lt MARLIER); Katana (XI. 32, BURGEON); Mulungu (V. 35, LEROY; IV. 37, BRÉDO); Usumbura (1934, LEFÈVRE); Kaniama (VI. 32, MASSART).

132. — **Hister niloticus** MARS.?

Diffère du précédent par la strie frontale plus angulée au milieu, le front muni d'un sillon axial. Stries élytrales plus crénelées. Deux dépressions plus sensibles au propygidium; pygidium couvert de gros points peu denses. Tibia antérieur tridenté.

Un spécimen de Rutshuru (V. 37, GHESQUIÈRE) présente ces caractères, mais je ne sais s'ils ont une valeur vraiment spécifique.

133. — **Hister Nattereri** J. SCHM.

Un spécimen, nommé par DESBORDES, a le front creusé comme *circularis*, mais diffère par la strie latérale externe du pronotum très courte, dépassant peu l'angle antérieur et par l'absence complète de subhumérale aux élytres. Notre spécimen a les tibias antérieurs quadridentés.

Moto (IV. 23, BURGEON).

134. — **Hister parumstriatus** DESB., Rev. Zool. Afr., XII, 1924, p. 243.

Deux des types figurent dans la collection du Musée du Congo. L'espèce est proche de *scabripygus*.

Longueur : 5,3 à 7 mm. (tête et pygidium exclus). Front non creusé, sa strie droite devant. Deux stries latérales entières au pronotum. Striation élytrale ayant une subhumérale interne apicale, arrivant à mi-longueur et trois dorsales entières, 4 courte, apicale, 5 et la suturale presque nulles. Pygidia à ponctuation clairsemée, assez grosse sur les côtés, très réduite au milieu. Mésosternum un peu sinué devant, sa strie parallèle au bord. Tibia antérieur tridenté.

Watsa (1922, BURGEON, types).

Sous-genre ZABROMORPHUS LEWIS.

Corps en ovale allongé, très bombé, presque cylindrique. Mandibules concaves, rebordées. Deux ou trois stries latérales au pronotum, les intervalles de ces stries ponctués. Striation élytrale profonde, deux stries subhumérales. Deux stries de chaque côté à l'avant du prosternum; mésosternum faiblement sinué avec strie marginale complète. Pattes robustes, tibia antérieur tridenté, la dent apicale fort grande.

Rappelle les *Exorhabdus*, sauf pour la forme subcirculaire de ces derniers et leurs tibias plus élargis.

Le groupe est fort rare au Congo. Sir MARSHALL en a récolté une espèce sur des cornes, où elle attaquaient les chenilles de la Teigne parasite, *Timea vastella* L.

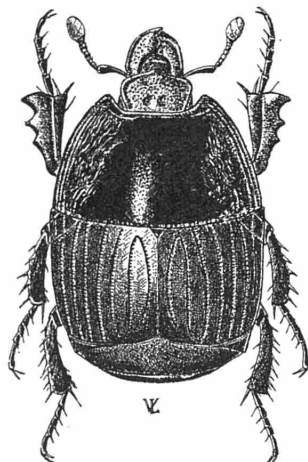
1. — Trois stries latérales au pronotum, d'abondantes strioles vermiculées contre l'interne; milieu de la carène clypéo-frontale muni d'une petite dent saillante; deux fossettes sur le front; aux élytres deux subhumérales entières, les dorsales subentières, 5 et la suturale réunies devant par une boucle. 6,5 mm. (tête et pygidium exclus) *Tinantæ* DESB.

— Deux stries latérales (outre la marginale) au pronotum..... 2.

2. — Tout le dessus fortement ponctué; strie élytrale 5 réunie à la suturale par une boucle à la base. 5,5 mm. *luvungiensis* n. sp.
 — Dessus non entièrement ponctué; strie 5 non réunie à la suturale 3.
3. — Strie 5 dépassant le milieu, suturale peu raccourcie, front sans fossette. 9,5 mm.
pinguis LEW.
 — Strie 5 et suturale apicales, 5 fort courte, suturale dépassant le milieu. Contrairement aux deux premières espèces, strie clypéo-frontale non en carène devant; front ayant une ou deux fossettes. 7 à 8 mm. *rivalis* LEW.

135. — **Hister (Zabromorphus) Tinantae** DESB.

Rev. Zool. Afr., XII, 1924, p. 248.



Le type unique est dans la collection du Musée de Tervuren; l'espèce n'a plus été reprise. Monts Kundelungu (M^{me} TINANT).

136. — **Hister (Zabromorphus) luvungiensis** nov. spec.

Longueur : 5,5 mm. (tête et pygidium exclus).

Voisin de *punctipennis* J. SCHM. et de *planepunctatus* DESB., différant de tous deux par les stries 5 et suturale subentières, réunies par une boucle près de la base.

Noir, assez luisant. En ovale allongé, très épais. Dessus entièrement ponctué, y compris la tête et les mandibules; ponctuation grosse sur les élytres, pygidia et côtés du pronotum, ainsi que sur une ligne axiale de ce dernier, plus fine autour de l'écusson et sur le disque du pronotum.

Mandibules comme chez *planepunctatus*. Deux stries latérales entières au pronotum, plus une troisième externe, à l'angle antérieur, arrivant au tiers sur le côté; strie marginale fine, entière sur les côtés, arrêtée devant au côté interne de l'œil, les deux latérales externes arrêtées avant elle, la latérale interne entière derrière la tête, courbée vers l'avant au terminus de la marginale; une ligne de pores entre la marginale et la latérale externe.

Elytres presque lisses latéralement à partir des subhumérales, ayant la file de petits pores habituelle; deux subhumérales, l'externe courte, n'atteignant pas la base et ne dépassant pas la mi-longueur, ne se réunissant pas à l'interne, qui est apicale et s'arrête vers la mi-longueur; trois premières dorsales entières, 4 arrêtée un peu avant la base, 5 et la suturale réunies par une boucle à la même distance, la strie 5 pas moins forte que les précédentes.

Deux stries de chaque côté de la mentonnière du prosternum; mésosternum non visiblement sinué devant, avec une forte strie marginale complète.

Deux exemplaires capturés par moi-même à Luvungi (XII. 32.).

137. — **Hister (Zabromorphus) rivalis** LEW.

Espèce décrite de Lukolela. Deux exemplaires de la collection du Musée correspondent à la description, à part une taille moindre. Il n'y a pas de ponctuation contre les stries latérales du pronotum, ces stries sont très écartées; aux élytres les deux subhumérales sont l'externe basilaire, l'interne apicale, elles se succèdent vers la mi-longueur, sans se réunir. L'un des spécimens a des fossettes sur le front, l'autre n'en présente pas trace; ce caractère donné dans la description est, vraisemblablement, individuel.

Kapanga (IX, X. 32, OVERLAET).

138. — **Hister (Zabromorphus) pinguis** LEW.

Espèce décrite de « Congo river »; elle manque dans notre collection.

Sous-genre PERANUS LEWIS.

Corps ovalaire, bombé. Strie clypéo-frontale ayant un angle médian dirigé vers l'arrière; fossette antennaire marquée à l'angle antérieur du prothorax; pronotum n'ayant, outre la marginale, qu'une strie latérale éloignée du bord, une fossette vers l'angle antérieur; mésosternum peu sinué devant.

139. — **Hister (Peranus) chariensis** DESB.

Un seul exemplaire de *chariensis*, nommé par DESBORDES, vraisemblablement comparé au type, figure dans notre collection.

Longueur : 4,5 mm. Noir, une grande tache rouge à l'extrémité de l'élytre (le seul *Hister* congolais ayant cette coloration). Labre assez étroit, mandibules non creusées, front sans dépression. Aux élytres, une subhumérale interne apicale arrivant au delà du milieu, cinq dorsales entières, la suturale n'arrivant pas à la base. Tibia antérieur ayant 5 ou 6 dents.

Abimva (IV. 25, BURGEON).

Sous-genre ATHOLUS THOMSON.

Fossette antennaire profonde, semi-circulaire. Une seule strie latérale, l'interne, au pronotum, outre la marginale. Prosternum étroit, mésosternum non sinué devant.

1. — Aux élytres, une strie subhumérale, l'interne; les dorsales complètes, 5 et 6 parfois effacées devant 2.
— Pas de subhumérale aux élytres, au plus quatre dorsales entières. Front ayant une profonde dépression au bord avant; strie frontale s'avancant en arc aigu sur le clypéus; strie latérale du pronotum très proche du bord. 6 mm. *Staudingeri* J. SCHM.
2. — Front ayant une double dépression 3.
— Front plan 4.
3. — Strie latérale du pronotum non interrompue devant, angle antérieur sans fossette, portant seulement des points. 5 à 6 mm. *conformis* ER.
— Strie latérale du pronotum brièvement interrompue de chaque côté derrière l'œil, avec quelques points rugueux dans l'interruption; une fossette superficielle en arrière de l'angle antérieur, des points isolés devant. 4 à 4,5 mm. (*ruptistrius* LEW.).
4. — Taille en général plus grande. Subcirculaire, assez bombée, les trois stries internes des élytres plus fines que les autres, parfois effacées devant; pygidia très finement ponctués; tibia antérieur à quatre dents 4,5 à 5,5 mm. *laqueatus* LEW.
— Taille moindre; tibia antérieur tridenté. 5.
5. — Pas de fossette près de l'angle antérieur du pronotum; dorsale 5 et suturale réunies à la base 6.
— Une fossette profonde, ponctuée, à l'angle antérieur. Oblong, convexe; strie frontale droite devant; dorsale 5 et suturale non réunies devant *Rothkirchi* ВІСКИ.

6. — Brièvement ovulaire, faiblement convexe; strie clypéo-frontale un peu angulée vers l'arrière au milieu *geminus* ER.

— Subcirculaire, assez plat; strie clypéo-frontale droite devant; pas de zone ponctuée près de l'angle antérieur du pronotum. 3,5 à 4,5 mm. *cycloides* BURG.

140. — **Hister (Atholus) conformis** ER.

Ovulaire, convexe, noir luisant. Deux dépressions, souvent réunies, contre la strie clypéo-frontale qui est vaguement angulée vers l'arrière au milieu. Strie latérale du pronotum entière devant, pas de fossette contre elle après les angles antérieurs, mais un espace ponctué. Stries élytrales profondes, crénelées; une subhumérale interne, apicale, arrivant au delà du milieu, les dorsales subentières, 4 un peu raccourcie devant, 5 et la suturale réunies par une boucle près de la base. Propygidium à ponctuation espacée, comprenant des points de deux dimensions, sur un fond de micro-sculpture (en lignes transversales, mal discernables à $\times 72$), pygidium presque lisse. Tibia antérieur à trois dents, rarement à quatre.

L'espèce est connue d'Afrique du Sud et d'Abyssinie, elle n'a pas été citée du Congo par BICKHARDT.

Ruhengeri (VII. 27, LÉONARD); Mulungu (V. 35, LEROY); Ibanda (1935, VANDELANNOITE); Gabiro (X. 32, BURGEON); Kigali (1933, BECQUET); Kitega (VIII. 34, LEFÈVRE); lac Bulero (IX. 27, LÉONARD); Kanlu (id., id.); Malela (XII. 13, BURGEON); Nyangwe (VI. 18, MAYNÉ).

— **Hister (Atholus) ruptistrius** LEW.

Ruptistrius, signalé de Zanzibar et de l'Uganda, n'a pas été trouvé au Congo, jusqu'à présent.

141. — **Hister (Atholus) laqueatus** LEW.

Ovulaire assez bombé. Front sans les dépressions des précédents, sa strie entière, anguleuse vers l'arrière au milieu. Pronotum sans dépression près de l'angle antérieur, y portant quelques points. Stries élytrales comme plus haut, 4 raccourcie ou effacée devant, 5 faible sur le disque, réunie par une boucle à la suturale. Pygidia à ponctuation fine. Tibia antérieur quadridenté, les dents terminées par un ongllet translucide, l'apicale biuspide. Espèce décrite du Cameroun.

Watsa (1922, BURGEON); Moto (1922, 23, id.); Mulungu (V. 35, LEROY); Ibanda (1935, VANDELANNOITE); lac Bulero (IX. 27, LÉONARD); Baudouinville (I. 33, BURGEON, sur déchets de boucherie); Kapanga (XII. 32, OVERLAET).

142. — **Hister (Atholus) cycloides** BURG.

Espèce décrite ailleurs, voisine de *geminus* et de *Rothkirchi*, différant de toutes deux par la forme presque circulaire, ayant la strie frontale sans angle rentrant de la seconde espèce et l'absence de fossette sur le côté du pronotum de la première. Types au Musée du Congo.

Watsa à Niangara (VII. 20, BURGEON); Watsa (1922, id.); Moto (1920, II. 23, id.); Ruwenzori : vallée Butahu (2.000 m., XI. 31, M^{me} LEBRUN); Mulungu (V. 35, LEROY); Kitega (VIII. 34, LEFÈVRE); Tengo à Katanta (Dr. GÉRARD).

143. — **Hister (Atholus) geminus** ER.

Pas de fossette près de l'angle antérieur du pronotum, quelques points à son emplacement. Espèce orientale.

Moto (1920, BURGEON); Watsa (XI. 19, id.); Yebo (XII. 25, id.); Medje (VIII. 25, Dr. SCHOUTEDEN); région des Lacs (Dr. SAGONA); Rutshuru (IV. 37, GHESQUIÈRE); Mulungu (V. 35, LEROY); Tengo à Katanta (Dr. GÉRARD); Kiambi (VII. 30, id.); Baudouinville (I. 33, BURGEON, sur déchets de boucherie); Kapanga (XI. 32, OVERLAET); Kipiri (IX. 12, MISSION AGRICOLE). — Lukuledi (1914, coll. ERTL); Soudan anglais : Renk (BURGEON).

144. — **Hister (Atholus) Rothkirchi** BICKH.

Les différences essentielles ont été données plus haut. Les stries 5 et suturale sont parfois réunies devant; un spécimen, ayant les autres caractères de *Rothkirchi*, a la strie frontale comme chez *geminus*. L'espèce a été décrite sur des spécimens du Cameroun et d'Abyssinie.

Bambesa (VIII. 38, VRIJDAGH); Moto (1920, BURGEON); Andra (id.); Watsa (1922, id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Rutshuru (X. 37, GHESQUIÈRE); Bobandana (XII. 37, id.); Mulungu (V. 35, id.); Ruhengeri (VII. 27, LÉONARD); lac Buleto (IX. 27, LÉONARD); Malela (XII. 13, BURGEON); Nyangwe (VI. 18, MAYNÉ); Katombe (VI. 30, Dr. GÉRARD); Baudouinville (I. 33, BURGEON, sur déchets de boucherie); Kapiri (IX. 12, MISSION AGRICOLE).

145. — **Hister (Atholus) Staudingeri** J. SCHM.

Assez grande espèce, d'un facies différent des autres. En ovale assez long, convexe. Strie frontale traçant devant un angle assez vif; front creusé en dièdre, à arête axiale. Une fossette à l'angle antérieur de la strie latérale du pronotum; strie marginale arrivant à la base, portant trois pores sur le côté. Elytres ayant une trace apicale de subhumérale interne, trois dorsales subentières, les deux premières un peu raccourcies à la base, 2 et 5 indiquées par quelques points à l'apex, suturale apicale, arrivant au milieu. Pygidia portant d'assez gros points espacés, l'apex lisse. Tibia antérieur quadridenté. Espèce rare, décrite du Stanley pool; nous n'en possédons que deux spécimens de :

Stanleyville (VII. 12, Dr. CHRISTY).

Sous-genre NEOHISTER DESB., Rev. Zool. Bot. Afr., XVI, 1928, p. 51.

Proche d'*Atholus*, mais le mésosternum est vaguement sinué devant et l'unique strie latérale du pronotum est largement interrompue vers l'angle antérieur.

146. — **Hister (Neohister) Wittei** DESB., l. c., p. 52.

Longueur : 3 mm. (tête et pygidium exclus).

Ovalaire, assez court, bombé, noir luisant. Labre assez étroit, mandibules rapprochées, creusées, légèrement rebordées extérieurement. Une seule strie latérale au pronotum, l'interne, distante du bord, interrompue sur le tiers antérieur, n'arrivant pas à la base, reprenant au bord apical, accompagnée d'une large dépression interne vers la base, suivie d'une dépression en dièdre dont son alignement occuperait le fond vers l'avant (ces dépressions sont peut-être accidentelles, quoique à peu près symétriques, les élytres montrant aussi de vagues dépressions vers l'écusson). Striation élytrale comprenant une subhumérale interne apicale, remontant à la mi-longueur, quatre dorsales entières, 5 et la suturale sont apicales, 5 ne dépassant pas le milieu et la suturale arrivant aux 3/4; les stries sont moins courbées vers l'extérieur que chez *Atholus laqueatus*, et voisins. Tibia antérieur tridenté.

Le type unique au Musée du Congo; l'espèce n'a plus été reprise.

Nyonga (V. 25, DE WITTE).

QUATRIÈME TRIBU : EXOSTERNINI

Base du prosternum échancrée, avant du mésosternum pénétrant par un lobe anguleux ou arrondi dans cette échancrure. Fossette antennaire située à l'angle antérieur du prothorax. Tibia antérieur denticulé à la tranche externe, le sillon tarsal droit ou courbé en S.

Les *Exosternini* sont surtout corticoles.

30. — GENRE COELOCRAERA MARSEUL.

Forme assez épaisse, presque circulaire, front et clypéus bordés d'une carène; pronotum très transversal, sa base en V très ouvert; élytres portant des carènes, accompagnées ou non de stries; sillon tarsal du tibia antérieur droit, comme chez les *Histerini*. Deux espèces, toutes deux propres à l'Afrique.

147. — *Coelocraera costifera* MARS.

Longueur : 4 mm.

Noir assez terne. Front creusé en son milieu; élytres sans stries, ayant huit carènes, y compris la suturale; tibia antérieur anguleusement élargi au côté externe.

Moku (II. 23, BURGEON, pris sur une piste de fourmis *Dorylus*).

148. — *Coelocraera mirifica* DESB.

Longueur : 4 mm.

Noir luisant. Front non creusé; carènes des élytres accompagnées de stries ponctuées, au côté interne; un bourrelet latéral très fort aux élytres et un bombement entre la dorsale 5 et la suturale. Tibias non élargis, l'antérieur n'ayant que des poils dressés à la tranche externe.

L'hotype, dans la collection du Musée du Congo, provient d'Andra près Madju (1919, BURGEON); l'espèce n'a plus été capturée.

31. — GENRE PELORURUS LACORDAIRE.

Forme du précédent, stries externes des élytres géminées (doublées); pygidium petit; tibia antérieur dilaté extérieurement, portant de fortes épines, partant de dents courtes à la tranche externe. Insectes coprophiles, selon les auteurs.

149. — *Pelorurus Crampeli* DESB.

Longueur : 5 mm.

Elytres mats, bleus, pronotum et pygidium noir cuivreux. Trois premières stries doublées aux élytres, la 4 simple sauf à l'apex, 5 apicale, la suturale subentière.

Un spécimen, nommé par DESBORDES (sans doute comparé au type), de Mauda (III. 25, Dr. SCHOUTEDEN).

150. — *Pelorurus formosus* J. SCHM.

Elytres d'un bleu-vert plus luisant; la strie 3 n'est que partiellement géminée, la partie interne étant interrompue devant; l'ensemble de cette strie plus fortement infléchi vers la base, intervalles entre les premières stries moins relevés que chez *Crampeli*. Deux exemplaires correspondant bien à la description de SCHMIDT.

Gabiro (X. 32, BURGEON).

32. — GENRE EPITOXUS LEWIS.

Presque circulaire, fort bombé. Strie frontale entière, séparant le front du clypéus, contrairement aux précédents. Une seule strie, la marginale, au côté du pronotum; devant l'écusson une impression en arc ou formée de deux petits demi-cercles jointifs. Pas de carène aux élytres, qui ont six stries allant jusqu'à l'apex. Pygidium assez petit, peu visible du dessus. Tibia antérieur élargi au côté externe et denticulé, son sillon tarsal du type *Histerini*, les autres tibias assez étroits.

1. — Stries dorsales de l'élytre subentières, 4 et la suturale réunies par une boucle à la base 2.
 — Dorsales 4, 5 et suturale courtes, 4 non réunie à celle-ci 3.

2. — Strie frontale semi-circulaire, de la ponctuation sur presque tout le pronotum. 3 mm.
breviusculus FÅHRS.

— Strie frontale polygonale, milieu du pronotum moins ponctué. 2,5 mm. *ascinus* LEW.

3. — Plus grand, strie frontale en ovale surbaissé, strie méso-métasternale non crénelée. 5 mm.
corycaeus LEW.

— Plus petit, strie frontale plus ronde, strie méso-métasternale crénelée, ponctuation sur les côtés du pronotum plus forte. 3 à 3,5 mm. *circulifrons* MARS.

151. — **Epitoxus breviusculus** FÅHRS.

Coloration noire, les élytres parfois rougeâtres. De la ponctuation sur presque tout le pronotum; aux élytres les dorsales entières sauf 5 raccourcie devant, 4 et la suturale réunie par une boucle près de la base; une portion apicale de subhumérale; intervalle 2 élargi à la base.

Des spécimens nommés par LEWIS *breviusculus* ne diffèrent pas de ceux rapportés par DESBORDES à *nitidus* LEW. et proviennent d'ailleurs de la même région. Les exemplaires du Haut Uele sont souvent plus ponctué sur la tête et le pronotum que ceux du Katanga. Les élytres plus ou moins rouges (l'un des caractères de *subruber* LEW.) se rencontrent partout chez des spécimens qui ne paraissent pas être immatures.

Léopoldville (XII. 25, R. P. HULSTAERT); Flandria (1931, id.); Ikongo (IX. 31, id.); Moto (XI. 22; X. 23, BURGEON); Watsa (1922, id.); Abimva (V. 25, id.); Niunzu (I. 34, 1935, DE SAEBER); Niembo à Kalembelembe (Dr. GÉRARD); Kapanga (XII. 32; X. 33, OVERLAET); Muteba (V. 32, id.); Mufungwa Sampwe (XII. 11, Dr. J. BEQUAERT); Nieuwdorp (XII. 11, MISSION AGRICOLE); Tshinsenda (XII. 11, id.).

152. — **Epitoxus ascinus** LEW.

Notre collection possède un exemplaire de Congo da Lemba (II. 13, MAYNÉ) nommé par LEWIS *E. ascinus* LEW. en juin 1914; *ascinus*, publié la même année, est décrit de « Congo river ». Notre spécimen a la strie frontale un peu moins circulaire, légèrement polygonale (je n'y vois guère les sinus dont parle DESBORDES) et le milieu du pronotum moins ponctué que chez la plupart des précédents. Je doute que de tels caractères soient spécifiques, il y aurait lieu de comparer les types.

153. — **Epitoxus corycaeus** LEW.

Tout le disque du pronotum imponctué, impression devant l'écusson en deux arcs jointifs; stries élytrales 4, 5 et suturale apicales, un petit trait indique en outre 4 à la base. Pas de pore sur le pourtour du pronotum, il y en a deux bien marqués après l'épaule à l'élytre.

Kiniati-Zobe (XII. 15, MAYNÉ); Boende (1928, R. P. HULSTAERT); de Botende à Yolombo (X. 27, id.); Bambili (Dr. RODHAIN); Watsa (1922, BURGEON); Moto (1923, id.); km. 209 de Kindu (XI. 11, id.); Kapanga (IX. 32; II. 33, OVERLAET).

154. — **Epitoxus circulifrons** MARS.

Ponctuation sur les côtés du pronotum plus forte, impression devant l'écusson marquée par une traînée de points; un appendice à la base indique les stries 4 et 5 qui sont brièvement apicales.

Congo da Lemba (XI. 11, MAYNÉ); Kiniati-Zobe XII. 15, id.); Kondue (LUJA); Flandria (IX. 31, R. P. HULSTAERT); Moto (XI. 22, BURGEON); de Niembo à Tango (Dr. GÉRARD); Albertville (XII. 18, MAYNÉ); Baudouinville (I. 33, BURGEON); Kapanga (XII. 32, OVERLAET).

33. — GENRE PROBOLOSTERNUS LEWIS.

Corps ovalaire, plus long que chez le précédent, bombé. Strie céphalique bordant le front et le clypéus, sans séparation entre eux, front lisse ou finement ponctué; fossette antennaire entièrement visible dessous; bord apical des élytres droit.

155. — **Probolosternus Wittei** BURG.

Espèce décrite par ailleurs, proche de *brevistrius* LEW., mais ayant la dorsale 5 apicale, arrivant à mi-longueur et dépourvue de subhumérale interne.

Ruanda : Ninda (IX. 34, DE WITTE).

GENRE ADELOPYGUS DESB.

Voisin du genre précédent, apex de chaque élytre coupé très obliquement, un grand hiatus sur la suture permet de voir l'antépénultième segment de l'abdomen. Pas de strie frontale bien marquée.

Le Musée du Congo possède deux spécimens de *A. Decorsei* DESB. provenant du Sénégal : Khayes (XI. 82, Dr. NODIER).

34 — GENRE EXOSTERNUS LEWIS.

Une strie clypéo-frontale; front à ponctuation forte; fossette antennaire incomplètement visible du dessous, partiellement cachée par la plaque sternale.

156. — **Exosternus Gérardi** nov. spec.

Longueur totale : 2,2 mm.

En suivant la table de DESBORDES, proche de son *Maynéi* par l'absence de subhumérale interne aux élytres mais les tibias ne sont pas élargis au côté interne comme dans cette espèce qui appartient, à mon avis, au genre *Paratropus*, le prosternum porte deux stries rapprochées, le mésosternum n'a qu'une strie marginale.

Noir, les élytres brunâtres ainsi que le pygidium, appendices en partie rougeâtres, massue antennaire jaune. Forme en ovale assez allongé, bombée. Front et clypéus rugueusement ponctués, strie marginale remplacée devant par une carène de chaque côté avec une interruption médiane. Pronotum ponctué assez densément, points de deux dimensions; une strie marginale non interrompue devant. Elytres lisses, ayant de fortes stries ponctuées : une subhumérale externe et quatre dorsales entières, 5 apicale ne dépassant guère le milieu, 4 reliée à la suturale par une boucle basilaire, la suturale semble géminée, sauf près de la base, ceci dû à l'élargissement de la strie (à la façon des *Eugrammicus*) et non à une strie doublée comme chez *Diplostix*; subhumérale interne complètement nulle. Propygidium entièrement et assez fortement ponctué; pygidium vertical en long triangle à sommet courbe, ponctué plus finement que le propygidium. Prosternum assez étroit, bistrifié, les stries rapprochées, divergentes à la base, réunies au sommet. Mésosternum entrant par un angle médian dans le prosternum, sa strie marginale presque droite devant; suture méso-métasternale très légèrement arquée, crénelée; méso- et métasternum imponctués. Tibias assez fortement dilatés au côté externe seulement, denticulés, cinq denticules aux antérieurs et médians; sillon tarsal normal : droit et bien limité au côté interne seulement.

Types au Musée du Congo : quatre exemplaires de Katombe (VI. 30, Dr. GÉRARD).

35. — GENRE XENOSTERNUS BICKHARDT.

Corps ovalaire, assez bombé, le dessus plus ou moins ponctué; tête relativement grande, sans strie clypéo-frontale. Stries dorsales des élytres n'arrivant pas à l'apex, sauf la suturale, la 4 réunie ou non à la suturale par une boucle basilaire. Tibia antérieur élargi au côté externe et denticulé, son sillon tarsal droit. Stries prosternales très convergentes.

Insectes corticoles.

DESBORDES a donné une clef des espèces dans Rev. Zool. Afr., XII, 1924, p. 250.

1. — Pronotum ayant une dépression marquée de points devant l'écusson; strie suturale des élytres raccourcie devant; suture méso-métasternale arquée et crénelée, complète. 2.
 — Pas de dépression devant l'écusson; suturale non raccourcie; suture méso-métasternale non crénelée, effacée au milieu 4.
2. — Ovalaire, pas de strie subhumérale aux élytres, dorsale 4 basilaire, arquée vers la suture mais non reliée à la suturale; tibia antérieur non élargi. 2 mm. *Burgeoni* DESB.
 — Cylindrique, une ou deux subhumérales, dorsale 4 non arquée vers la suture; tibia antérieur un peu élargi au côté externe 3.
3. — Plus petit, une seule subhumérale apicale (externe), dorsale 3 aussi longue en arrière que les deux précédentes. 2 mm. *Schoutedeni* DESB.
 — Plus grand, plus robuste, deux subhumérales, dorsale 3 plus courte que les précédentes. 2,75 mm. *robustus* DESB.
4. — Stries 4, 5 et suturale réunies à la base; pas de subhumérale. 2 mm. *kasaicola* DESB.
 — Dorsale 5 n'atteignant pas la base 5.
5. — Ponctuation du dessus fine, dorsale 5 visible, suture méso-métasternale obsolète. 2,25 mm. *saprinopterus* J. SCHM.
 — Ponctuation plus forte, dorsale 5 nulle, suture méso-métasternale marquée. 2,25 mm. (*sapriniformis* BICKH.).

157. — **Xenosternus Burgeoni** DESB.

Ovalaire; pronotum ayant une vague dépression et quelques gros points devant l'écusson; élytres non ponctués, sauf à l'extrémité, sans subhumérale, la suturale géminée, raccourcie devant et non réunie à 4. Types dans la collection du Musée du Congo.

Moto (1920, XI. 22; VI, XI. 23, BURGEON).

158. — **Xenosternus Schoutedeni** DESB.

Cylindrique, bleu métallique sombre ou bronzé, luisant. Une subhumérale apicale externe, strie 4 figurée par un rudiment basilaire, non coudée vers l'intérieur, suturale non géminée.

Types au Musée du Congo. Makumbi (X. 31, Dr. SCHOUTEDEN); Koteli (I. 25, id.); Moto (1920, VI. 23, BURGEON); Watsa (1922, id.).

159. — **Xenosternus robustus** DESB.

La collection du Musée du Congo possède le type de cette forme qui ne constitue, à mon avis, qu'une variante de *Schoutedeni*; ce que DESBORDES a compté comme strie subhumérale externe est une épipleurale dont il existe deux stries parallèles, entières comme chez *Schoutedeni* et la subhumérale apicale des deux formes est une externe. Un second spécimen, nommé par DESBORDES, a la dorsale 3 aussi longue que chez *Schoutedeni*, mais interrompue après un trait basilaire.

Malela, Maniema (XII. 13, BURGEON, type); volcan Karisimbi (XII. 25, Dr. SCHOUTEDEN).

160. — **Xenosternus kasaicola** DESB.

Ovalaire, noir luisant, brunâtre à l'apex des élytres. Pas de fossette à gros points devant l'écusson. Elytres ponctués, la suturale réunie à 5 par une boucle basilaire et 4 réunie à 5 par une petite boucle; la suturale en partie géminée, pas de subhumérale.

Le type dans notre collection.

Ngombe, Kasai (XI. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Kaniama (VII. 32, MASSART).

161. — **Xenosternus saprinopterus** J. SCHM.

Comme le précédent, mais la dorsale 5 effacée, 4 réunie directement à la suturale par une boucle basilaire; strie méso-métasternale nulle.

Nos spécimens n'ont pas trace de dorsale 5, comme chez *sapriniformis* BICKH., mais par leur ponctuation médiocre et par l'absence de strie méso-métasternale, ils se rapportent mieux à *saprinopterus*.

Eala (1917, MAYNÉ); Boyeka (1915, id.); Flandria (XI. 31, R. P. HULSTAERT); Bekalo (IX. 36, id.); Bongeka (XI. 26, id.); Komi (VII. 19, GHESQUIÈRE); Bas Uele (VII. 20, BURGEON); Moto (1920, id.); Madju (1919, id.); Watsa (XI. 19, id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Kilo (XII. 31, DU SOLEIL); Kikorongo (IV. 12, Dr. BAYER); pont Kako près Rutshuru (IX. 32, BURGEON); Katana (X. 32, id.); Kibati (XI. 25, Dr. SCHOUTEDEN).

36. — GENRE ANAGLYMMA LEWIS.

Brièvement ovalaire, plat. Tête assez grande, front creusé. Stries élytrales non raccourcies à l'apex, la suturale géminée ou non. Prosternum à deux stries, non convergentes vers l'avant. Tibias assez grêles, les antérieurs denticulés, leur sillon tarsal droit. Insectes corticoles.

1. — Stries dorsales 1 à 5 subentières, la suturale géminée; intervalles ponctués. 2 mm. *punctipennis* LEW.
— Strie 5 raccourcie, intervalles lisses. 2.
2. — Strie 5 s'arrêtant à même hauteur que la suturale avant la base, toutes deux simples. 2,5 à 3 mm. *congonis* LEW.
— Stries 5 et suturale géminées, la 5 apicale, courte ou effacée 3.
3. — Avant du pronotum à ponctuation aciculée, très serrée. 3 mm. *afra* LEW.
— Avant du pronotum à ponctuation espacée. 3 mm. *consobrina* LEW.

162. — *Anaglymma punctipennis* LEW.

Strie subhumérale externe apicale, arrivant au milieu, l'interne raccourcie avant l'apex, dorsales 1 à 5 subentières, formant chacune un petit crochet à la base où 5 est géminée sur une certaine distance; intervalles ponctués.

Décrit de Zambé.

Flandria (X. 28, R. P. HULSTAERT); Yebo (I. 26, BURGEON); Moto (VI, XI. 23, id.).

163. — *Anaglymma afra* LEW.

Plus grand que le précédent; dorsales 1 à 4 gravées, ponctuées seulement à l'extrémité, 4 fortement courbée vers l'extérieur, laissant un grand intervalle lisse autour de l'écusson, strie 5 géminée, apicale, ne dépassant pas le milieu ou obsolète; intervalles lisses, sauf en arrière. Pronotum ayant une ponctuation dense et aciculée aux angles antérieurs, une bande de gros points contre la base. Décrit de Matadi.

Flandria (X. 30, R. P. HULSTAERT); Kapanga (II, III. 33; III. 34, OVERLAET); Tshibamba (III. 33, id.).

164. — *Anaglymma consobrina* LEW.

Diffère surtout du précédent par l'avant du pronotum et par la tête à ponctuation espacée. C'est, peut-être, là une différence sexuelle, de même que la différence du pygidium qui est bombé à l'extrémité et non rebordé chez *afra*, plus plan avec une dépression et un bourrelet de chaque côté chez *consobrina*, forme qui me semble représenter la femelle d'*afra*.

Komi (XII. 30, GHESQUIÈRE); Flandria (X. 30, R. P. HULSTAERT); Bokote (IV. 26, id.); Moto (X. 23, BURGEON); Mulungu-Mafinge (VII. 30, Dr. GÉRARD); Kapanga (II, V. 33; II. 34, OVERLAET).

165. — *Anaglymma congonis* LEW.

Deux stries subhumérales entières, stries 4 et 5 s'arrêtant ensemble avant la base, les subhumérales et les premières dorsales bordées de bourrelets notables au côté externe, intervalles lisses.

Flandria (fin 1928, R. P. HULSTAERT); Go (XII. 24, DE WITTE); Moto (VI, XI. 23, BURGEON); Dubele (id.); Medje (VIII. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Kapanga (II, XII. 32; II. 33, OVERLAET).

Un petit exemplaire de Moto (VI. 23, BURGEON) a été rapporté à *verula* LEW., mais ne diffère pas des autres pour la ponctuation des côtés du pronotum, ne présentant pas la traînée longitudinale de points partant de la base en face de la dorsale 3, caractéristique de *verula*.

GENRE ACROLISTER BICKHARDT.

Pronotum ayant, outre la marginale, plusieurs stries latérales. Sillon tarsal du tibia antérieur en S comme chez les genres qui suivent.

Ce genre compte deux espèces, l'une du Togo l'autre du Congo Français; il se retrouvera probablement aussi dans notre Colonie.

37. — GENRE PACHYCRAERUS MARSEUL.

Corps cylindrique ou ovalaire, le plus souvent de coloration métallique. Tête grande, creusée devant, les yeux elliptiques, plus développés que d'habitude; une strie marginale à la tête et parfois une strie entre front et clypéus. Elytres portant des stries. Suture méso-métasternale droite devant. Tibias dentés au côté externe, le sillon des antérieurs en S.

Insectes presque exclusivement africains, communs sous les écorces et sur les exsudations des troncs blessés.

1. — Tête portant deux stries: une marginale et une clypéo-frontale 2.
— Une seule strie: la marginale, parfois effacée; la clypéo-frontale nulle ou simplement indiquée par un pli sur les côtés ou par une vague dépression 6.
2. — Elytres noirs; pattes rouges, strie mésosternale interrompue au milieu. 3,5 mm.
striaticeps LEW.
— Elytres métalliques, bleus, verts, etc. (1) 3.
3. — Strie marginale du pronotum entière, celle du mésosternum interrompue devant; tête fortement excavée, à ponctuation fine. Bleu-violet. 4 mm. *Ritsemai* MARS.
— Strie marginale du pronotum interrompue devant 4.
4. — Grande espèce, une subhumérale, dorsale 4 brièvement apicale. 5 à 6 mm. *ueleanus* DESB.
— Plus petit, pas de subhumérale, dorsale 4 entière 5.
5. — Ponctuation du pronotum forte et uniformément répartie. 4,5 mm. (*puncticollis* LEW.).
— Ponctuation forte sur les côtés, le disque presque lisse. 4,5 m. *congonis* J. SCHM.
6. — Elytres noirs 7.
— Elytres métalliques 11.
7. — Trois dorsales entières 8.
— Au moins quatre dorsales entières 9.
8. — Grande espèce ovalaire, assez longue, ayant, outre la marginale, une strie latérale au pronotum, pygidia densément ponctués. 6 à 7 mm. *histeroides* MARS.
— Taille moindre, corps en large ovale très plat, prosternum plus large que normalement. 3,5 à 4,3 mm. *Alluaudi* MARS.
9. — Strie du pronotum interrompue devant, stries 5 et suturale raccourcies à la base, forme subcylindrique. 3,5 mm. *facetus* MARS.
— Strie suturale entière 10.
10. — Stries du pronotum et des élytres entières. 5 mm. *Bocandei* MARS.
— Strie du pronotum effacée devant, la dorsale 5 raccourcie à la base, stries du prosternum subparallèles *frater* LEW.

(1) Par le séjour en alcool, un dépôt gras peut faire passer au noir les colorations métalliques.

11. — Deux tubercules sur le front, dessus d'un vert doré, tout le milieu cuivreux. 6 mm.
cupreoviridis DESB.
 — Pas de tubercules frontaux, coloration autre 12.
12. — Deux stries subhumérales aux élytres 13.
 — Une ou pas de subhumérale 17.
13. — Striation élytrale complète ou presque 14.
 — Striation élytrale incomplète 15.
14. — Striation complète. Bleu-vert. 6 mm. *completus* GERST.
 — Plus petit, stries à partir de 4 un peu raccourcies à la base. 5,3 mm. *octostriatus* LEW.
15. — Strie du mésosternum, celle du pronotum et dorsales 1 à 4 entières. 6 mm.
amethystinus MARS.
 — Strie du pronotum interrompue devant..... 16.
16. — Deux subhumérales entières, dorsale 5 apicale, arrivant au milieu, la suturale plus longue. Ovale, peu bombé, bleu ou vert métallique, très luisant. 2,8 à 4 mm. *coeruleatus* LEW.
 — Subhumérale externe, dorsale 5 et suturale apicales, arrivant au milieu. Plus largement ovale. Bleu. 3,2 à 3,7 mm. *prasinus* LEW.
17. — Pas de subhumérale. Peu bombé, large devant, élytres rétrécis vers l'arrière. Bleu, plus sombre sur le pronotum. 3 à 4 mm. *diversicollis* SCHM.
 — Une subhumérale 18.
18. — Subhumérale entière, stries prosternales convergentes et réunies devant. Avant presque noir, élytres d'un bleu-vert. 4,5 mm. *cyanipennis* FÅHRS.
 — Subhumérale raccourcie ou interrompue..... 19.
19. — Trois dorsales entières, forme ovale et déprimée. Bleu, vert ou noir (var. *spatiosus* LEW.). 3,6 à 4,5 mm. *cyanescens* ER.
 — Quatre dorsales entières 20.
20. — Forme moins étroite, stries plus fortes, apex élytral non pointillé. Vert ou bleu. 4 mm. ..
hyalus LEW.
 — Subcylindrique, stries élytrales fines, leur apex pointillé. Noir-verdâtre ou bronzé. 2,9 mm.
posticepunctatus DESB.

166. — **Pachycaerus striaticeps** LEW.

Forme parallèle; tête fortement creusée dessus comme chez *Ritsemai*; strie marginale du pronotum non interrompue devant; aux élytres une subhumérale externe, quatre dorsales et la suturale subentières, 4 à peine raccourcie à la base, 5 apicale, courte; intervalles finement ponctués; stries prosternales réunies devant, celle du mésosternum interrompue au milieu. L'un de nos spécimens a un rudiment apical de subhumérale interne qui manque aux autres.

Watsa (III. 20, 1922, BURGEON); Moto (1923, id.).

167. — **Pachycaerus Ritsemai** MARS.

Forme plus ovale, plus robuste, les élytres d'un beau bleu-violet, très luisant; striation semblable, la 4 arrêtée ordinairement plus loin de la base, ponctuation des intervalles guère discernable.

Kamaiembi-Luebo (IX. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Makumbi (X. 21, id.); Ngombe (XI. 21, id.); Kondue (LUJA); Bokote (1927, R. P. HULSTAERT); Bolama (X. 27, id.); Ingende (XII. 14, MAYNÉ); Bas Uele (VII. 20, BURGEON); région de Sassa (1895-96, COLMANT); Moto (1920, 22, IV, VII, XI. 23, BURGEON); Dubele (id.); Watsa (1922, id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Atebi (VII. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Barumbu (VII. 25, GHESQUIÈRE); Kapanga (VIII, IX. 32; II, XI. 33, OVERLAET); Sandoa (IV. 32, id.); Kafakumba (XII. 32, id.).

168. — **Pachycaerus ueleanus** DESB.

D'un beau bleu-violet ou un peu verdâtre, le pronotum aussi clair que les élytres. Forme longue. Tête peu creusée, sauf le clypéus, strie clypéo-frontale interrompue au milieu; strie marginale du

pronotum interrompue devant. Aux élytres : une subhumérale externe, apicale, arrivant au milieu, parfois une trace apicale d'interne, trois dorsales entières, 4 apicale courte, 5 plus courte encore ou presque nulle, la suturale apicale, arrivant au milieu.

Types dans notre collection.

Entre Buta et Bambili (VII. 20, BURGEON); Beni (XI. 31, M^{me} LEBRUN).

169. — **Pachycraerus congonis** J. SCHM.

Décrit du Stanley Pool, ne figurant pas dans notre collection.

170. — **Pachycraerus histeroides** MARS.

Grande espèce noire, robuste, ovalaire. Tête un peu creusée à l'avant, sans trace de suture clypéo-frontale. Deux stries au pronotum : la marginale très fine et une latérale assez forte, non interrompue devant. Aux élytres : une subhumérale externe presque entière, un petit trait basilaire représentant l'interne, 1 à 3 subentières, les 4, 5 et suturale apicales, 5 n'arrivant pas ou à peine au milieu, les deux autres la dépassant; les stries n'arrivent pas à l'apex. Le bord de l'élytre présente une file de six à sept pores, analogues à ceux signalés chez *Hister*, ces pores toujours placés entre les stries épipleurales et la subhumérale externe. Au pronotum la strie latérale est un peu étranglée aux environs du milieu et au côté interne de la strie se trouve régulièrement un point à cet endroit. Pygidia à grosse ponctuation serrée.

Congo da Lemba (XI. 11, 1912; I. 13, MAYNÉ); Kisantu (R. P. GOOSSENS; R. F. GILLET); Kwamouth (WALKIERS); Kasai (ACHTEN); Basongo (X. 21, id.); Luebo (don BABAUT); lac Mukamba (X. 24, GHESQUIÈRE); Sankuru (I. 22, id., sur fruits Elaeis); Komi (II, III. 30, id.); Equateur : Bangu (XI. 27, MAYNÉ); Karawa (1937, Rév. WALLIN); Buta (1937, R. F. HUTSEBAUT); région de Sassa (1895-96, COLMANT); Zobia-Niapu-Poko (IX. 11, M^{me} HUTEREAU); Moto (1920, BURGEON); Watsa (III. 20, id.); Yangambi (V. 33, VRIJDAGH); Barumbu (I. 21, sur cacaoyer; VII. 25, GHESQUIÈRE); Stanleyville (X. 25, id.); Kindu (VI. 36, P. HENRARD); km. 219 de Kindu (II. 12, BURGEON); Kapanga (VIII, IX. 32, OVERLAET); Tshibamba (XI. 33, id.); riv. Kasai (I. 33, id.).

171. — **Pachycraerus Alluaudi** MARS.

Largement ovalaire, très plat, le prosternum plus large que normalement, ses stries plus écartées, divergentes à la base; aspect particulier qui l'a fait décrire comme *Macrostermus* par de MARSEUL.

Tête un peu déprimée devant, de chaque côté une trace de strie clypéo-frontale. Strie marginale du pronotum interrompue devant, disque presque lisse. Une subhumérale externe apicale, arrivant à mi-longueur, un point à la base représentant la subhumérale interne, trois dorsales subentières, 4 et 5 apicales, n'arrivant pas à mi-longueur, la suturale faible ou effacée. De gros points sur le propygidium, des points plus petits à la base du pygidium. Cinq dents au tibia antérieur, les deux premières très petites, la dernière bicuspidée.

Kunungu (IV. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Makumbi (X. 21, id.); Kamaiambi-Luebo (IX. 21, id.); Dima (IX. 08, KOLLER); Flandria (X. 28; XII 30; III. 32, R. P. HULSTAERT); Koteli (I. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Dubele (BURGEON); Stanleyfalls (coll. SEELDRAYERS); Lowa (VI. 09, S. A. R. LE PRINCE ALBERT).

172. — **Pachycraerus facetus** MARS.

Subcylindrique, bombé. Strie du pronotum interrompue. Aux élytres : une subhumérale externe apicale, quatre dorsales entières, 5 longuement raccourcie devant, la suturale arrivant presque à la base. Strie du mésosternum complète devant.

Espèce, décrite du Natal, que je crois reconnaître dans des exemplaires de Sandoa (IX, X. 30, OVERLAET).

173. — **Pachycraerus Bocandei** MARS.

Forme parallèle, dessus bombé. Tête creusée. Pronotum large à ponctuation assez grosse, ses angles antérieurs fort avancés, strie marginale entière devant. Elytres ayant une subhumérale externe

et six stries entières, larges, la 5 parfois effacée avant la base, intervalles finement ponctués. Prosternum bien moins large que chez le précédent, les stries assez proches et convergeant vers l'avant; mésosternum sans strie devant. Espèce assez rare.

Mongende (IV. 21, Dr. SCHOUTEDEN); de Botende à Yolombo (X. 27, R. P. HULSTAERT); Niunzu (II. 34, DE SAEGER); Lunene (II. 32, OVERLAET); Kapanga (VIII. 32, id.); Kafakumba (IV. 33, id.). — Ogowé : N'Gomo (1903, coll. SEELDRAYERS).

174. — **Pachycraerus frater** LEW.

Fort proche de *Bocandei*, la dorsale 5 raccourcie, les stries du prosternum subparallèles. Les autres différences indiquées par LEWIS : taille plus faible, excavation du clypéus moindre, etc., ne se vérifient pas chez nos spécimens. Il se pourrait que ce ne soit qu'une forme de *Bocandei*.

Flandria (X. 28, R. P. HULSTAERT); Bas Uele (VII. 20, BURGEON); Moto (1920, XI. 22, id.).

— **Pachycraerus Chabrilaci** (MARS.) DESB.

Espèce décrite du Brésil (?), dont le type n'a pas été retrouvé et que M. DESBORDES a cru reconnaître dans un spécimen de nos séries. Celui-ci a été récolté en même temps que *Bocandei*. A mon avis, il s'agit d'une variante de *Bocandei* à strie 5 raccourcie et dont la fine strie marginale du pronotum ne se discerne pas devant.

Mongende (IV. 21, Dr. SCHOUTEDEN).

175. — **Pachycraerus cupreoviridis** DESB.

Vert doré, le disque du pronotum et des élytres d'un cuivreux éclatant, le passage se faisant par des tons bleus-violet. Deux tubercules sur le front. Aux élytres une subhumérale externe apicale arrivant au milieu, quatre dorsales raccourcies progressivement en arrière, 5 nulle, la suturale raccourcie aux deux bouts.

Décrit sur un unique exemplaire du Congo au Muséum de Paris. Trois exemplaires de cette splendide espèce d'un éclat inusité dans la famille provenant de :

Kapanga (IX, X. 32, OVERLAET).

176. — **Pachycraerus completus** GERST.

Grande espèce d'un bleu-vert. Forme ovale, assez large, très bombée. Deux subhumérales et six dorsales complètes aux élytres.

Albertville (I. 33, BURGEON).

177. — **Pachycraerus octostriatus** LEW.

Un spécimen de Congo da Lemba a été désigné par LEWIS comme « *octostriatus*, blue var. ». Il ressemble beaucoup au précédent à part une taille un peu moindre et les stries à partir de 4 sont raccourcies devant. Strie frontale interrompue devant, celles du pronotum et du mésosternum complètes.

178. — **Pachycraerus amethystinus** MARS.

Bleu ou bleu-vert, très luisant, lisse. Strie frontale interrompue devant, une indication de clypéo-frontale ondulée. Pronotum ayant la strie complète devant, sa ponctuation raréfiée, presque nulle sur le disque. Subhumérale externe et quatre dorsales entières, subhumérale interne basale, atteignant la mi-longueur, 5 très raccourcie, la suturale apicale, de demi-longueur. Stries du prosternum parallèles, celle du mésosternum complète devant.

Mandibules dissymétriques chez le ♂, la gauche gonflée extérieurement au coude post-basilaire, portant deux dents au côté interne. Deux pores au pronotum au bord interne de la strie, l'un au milieu, l'autre près de la base; trois points vers le milieu au bord de l'élytre entre la subhumérale externe et l'épipleurale interne.

Eala (IV. 36, P. HENRARD); Flandria (IV. 35, GHESQUIÈRE); Mutombo-Mukulu (VI. 31, QUARRÉ); Sandoa (VII. 21, OVERLAET); riv. Kasai (II. 32, id.); riv. Kalani (X. 33, id.); Kapanga (X. 33, id.).
Espèce décrite de Guinée.

179. — **Pachycaerus coeruleatus** LEW.

Bleu ou vert-métallique, très luisant, parfois l'avant vert et les élytres bleus, pattes rouges. Ovalaire, peu bombé. Strie du pronotum interrompue devant; striation élytrale complète sauf 5 apicale, ne dépassant pas le milieu et la suturale arrivant presque à la base. Stries du prosternum parallèles, celle du mésosternum complète devant. Mandibules symétriques, toutes deux à une dent. Une indication, par une petite dépression, de suture clypéo-frontale.

Forme décrite de Matadi dont nous avons un spécimen nommé par LEWIS. Se distingue aisément de *cyanescens* ER. par la striation, par la forme plus étroite et par la couleur plus vive ordinairement. Une variante, étudiée par DESBORDES, a la strie subhumérale interne effacée, ce qui fait douter de la valeur des espèces fondées sur la présence ou l'absence d'une strie.

Mongende (IV. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Kamaïmbi-Luebo (IX. 21, id.); Eala (VIII. 30, VRIJDAGH); Flandria (X. 28; XI. 29, R. P. HULSTAERT); de Botende à Yolombo (X. 27, id.); Boende (1928, id.); Moto (1920, 22, BURGEON); Lowa (VI. 09, S. A. R. LE PRINCE ALBERT); Kaniama (1931, MASSART); Sandoa (I. 32, OVERLAET); Kapanga (XII. 32, id.); riv. Kaongwesi (IX. 33, id.); riv. Kasai (II. 32, id.); riv. Luele (id., id.); riv. Lunene (id., id.).

180. — **Pachycaerus prasinus** LEW.

Décrit du Gazaland. Je rapporte à *prosinus* trois exemplaires de la Lulua.

D'un beau bleu, plus largement ovalaire que *coeruleatus*, ayant les stries subhumérale interne et dorsales 1 à 4 entières, l'externe, 5 et la suturale apicales, arrivant au milieu, la suturale un peu plus longue. Stries du prosternum assez écartées, parallèles, divergeant à la base, rapprochées par une courbe au sommet, mais sans se toucher. Strie du mésosternum complète devant, non parallèle à l'avance médiane du mésosternum, d'un contour en arc, tandis que chez *coeruleatus* elle est en trapèze avec une avancée médiane.

D'autres spécimens ont la strie subhumérale interne nulle, mais ne diffèrent pas autrement.

Riv. Kasai (II. 32, OVERLAET); Kafakumba (XII. 32, id.).

181. — **Pachycaerus diversicollis** J. SCHM.

D'un beau bleu, plus sombre sur le pronotum. Clypéus creusé, pas de strie frontale, sauf derrière les yeux. Pronotum large, ses angles antérieurs creusés, la strie latérale y interrompue, pour reprendre derrière la tête. Pas de subhumérale aux élytres, 1 à 4 subentières, un peu raccourcies en arrière où il y a, dans nos spécimens, une étroite zone ponctuée, dont ne parle pas la description de SCHMIDT, 5 nulle ou faible, la suturale raccourcie devant et s'arrêtant à l'apex au niveau des autres; trois pores sur le bord externe de l'élytre. Propygidium densément ponctué, pygidium un peu moins, ses côtés déprimés à la base. Tibia antérieur à cinq dents, la basilaire isolée et les autres rapprochées deux à deux.

La forme est peu bombée, large devant, les élytres plus rétrécis vers l'arrière que d'habitude.

Eala (IX. 36, GHESQUIÈRE); Henge (I. 18, MAYNÉ); Ingende (XII. 14, MAYNÉ); Flandria (H. 28, R. P. HULSTAERT); Watsa (1922, BURGEON); Moto (1923, id.); Kapanga (II. 34, OVERLAET).

182. — **Pachycaerus cyanipennis** FÄHRS.

Avant presque noir, élytres d'un bleu-vert luisant. Forme longue, parallèle. Front creusé, strie complète devant le clypéus, en outre un petit trait de chaque côté à la base de celui-ci. Pronotum ponctué devant et sur les côtés, presque lisse au milieu et à la base; strie effacée devant. Aux élytres une subhumérale externe complète, un trait à la base représentant la subhumérale interne, dorsales 1 à 4 subentières, 5 et la suturale apicales, 5 courte, la suturale arrivant au milieu. Ponctuation des pygidia assez grosse et rapprochée, pas de dépression à la base du pygidium dont l'apex est lisse. Stries du prosternum très rapprochées et réunies devant.

Albertville (XII. 18, MAYNÉ).

183. — *Pachyeraerus cyanescens* ER.

Forme ovale, assez large, peu bombée. Tête creusée devant, ayant, outre la strie marginale, une seconde trace arquée (suture clypéale), non gravée sauf sur les côtés. Pronotum ponctué plus grossièrement sur les côtés, presque lisse devant l'écusson, sa strie latérale largement interrompue devant. Aux élytres une subhumérale externe apicale, de demi-longueur, trois dorsales entières, 4 et 5 apicales arrivant toutes deux au milieu, la suturale aux 3/4, un point à la base dans l'alignement de 4; les stries un peu raccourcies à l'apex où il y a une étroite zone ponctué. Pygidia ponctués, le pygidium lisse à l'apex. Stries prosternales parallèles, assez distantes, celle du mésosternum complète devant. Quatre dents aux tibias antérieurs.

Espèce très commune sous les écorces.

Mayumbe (1917, MAYNÉ); Vonde (I. 24, COLLART); Congo da Lemba (XI. 11, MAYNÉ); Kwamouth (III. 11, BURGEON); Bokala (X. 15, MAYNÉ); Kunungu (IV. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Bokoro (III. 15, MAYNÉ); Mongende (IV. 21, Dr. SCHOUTEDEN); Kamaiembi-Luebo (IX. 21, id.); Makumbi (X. 21, id.); Dubabi (id., id.); Lukombe (X. 08, KOLLER); Kondue (LUJA); Lukolela (IX. 23, GHESQUIÈRE); Eala (1921, IV, VII, VIII. 35; X. 36, GHESQUIÈRE; 1926, CORBISIER; VIII. 30, VRIJDAGH); Ilenge (I. 18, MAYNÉ); Yala (XI. 12, id.); Flandria (X. 28; VIII. 30; III, VIII. 32, R. P. HULSTAERT); Boende (IV. 26, 1928, id.); Lulonga : Befale (IX. 27, GHESQUIÈRE); Yambata (XII. 12, MAYNÉ); Bas Uele (VIII. 20, BURGEON); Koteli (I. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Bambesa (X. 27, VRIJDAGH); Moto (1920, XI. 22; II, V, VIII. 23, BURGEON); Madju (1919, id.); Watsa (XI. 19; III. 20, 1922, id.); Watsa à Niangara (VII. 20, id.); Dubele (id.); Vankerekhovenville (id.); Abimva (III, V, VII. 25, id.); Moku (I, II. 27, id.); Mauda (III. 25, Dr. SCHOUTEDEN); Gabiro (X. 32, BURGEON); Luvungi (XII. 32, id.); Barumbu (VII. 25, GHESQUIÈRE); Lokandu (III. 11, BURGEON); Kindu (XI. 13, id.); Malela (I. 14, id.); Kamina (1930, MASSART); Sangaie (XI. 34, M^{me} GILLARDIN); Kibenga-Baraka (VII. 18, MAYNÉ); Niembo-Kalembelembe (id., id.); Albertville (XII. 18, id.); Niunzu (II. 34, 1935, De SAEGER); Sandoa (III. 18; IX. 30; XI. 31; VII. 32, OVERLAET); Kafakumba (XII. 32, id.); Kapanga (VII, VIII, IX, XI, XII. 32; II. 34, id.); riv. Lubene (II. 32, id.); riv. Kapelekese (IX. 33, id.); Muteba (XI. 31, id.); savane près Elisabethville (V. 11, Dr. STAPPERS).

A été capturé à Eala par M. CORBISIER dans le tronc d'un *Miroxylon Pereirae*, attaqué par des Cerambycides.

183a. — *Pachyeraerus cyanescens* var. *spatiosus* LEW.

Diffère simplement par sa coloration noire, le fond des stries souvent vert métallique.

Cette variante pourrait être confondue avec *Alluaudi*, mais la forme est plus bombée, les stries élytrales 4, 5, 6 plus longues, surtout la suturale, le prosternum moins large et la strie mésosternale plus anguleuse au milieu. Elle a été récoltée dans quelques-unes des localités énumérées pour la forme typique et n'est pas spéciale à une région déterminée.

184. — *Pachyeraerus hyalus* LEW.

Dessus vert ou bleu. Plus épais que le précédent, en ovale assez long. Aux élytres, quatre dorsales entières, 5 assez brièvement apicale, indiquée en outre par un point à la base, la suturale longue ou presque entière. Stries du prosternum proches, subparallèles. Strie du mésosternum complète devant, dessinant un triangle équilatéral avec la suture métasternale comme base, accompagné sur les côtés d'une strie externe largement interrompue devant.

P. motocola DESB., d'après les types, dans la collection du Musée du Congo, est une variante presque noire de *hyalus*.

Moto (1920, XII. 22, BURGEON); Yebo (VIII. 26, id.); Kapanga (IX. 33, OVERLAET).

185. — *Pachyeraerus posticepunctatus* DESB.

Coloration variable : noire un peu verdâtre chez le type, bronzée ou bronzée cuivreuse; un spécimen est violet devant avec les élytres bleus.

Plus étroit que *hyalus*, ayant l'aspect et la forme d'un *Catacraerus* mais pas les autres caractéristiques.

tères de ce genre, stries élytrales comme chez *hyalus*, plus fines, l'apex pointillé; la strie 4 a, sur une courte distance à la base, un rebord abrupt au côté externe; il y a un point à la base dans l'alignement de 5 et un autre devant la suturale.

Makumbi (X. 21, Dr. SCHOUTEDEN, type dans la collection du Musée); Moku (II. 27, BURGEON).

38. — GENRE CATA CRAERUS BICKH.

Proche de *Pachycraerus*. Corps cylindrique; front convexe, plan ou légèrement creusé, strie effacée devant. Elytres ponctués en arrière; contrairement à *Pachycraerus*, les stries internes basilaires et progressivement raccourcies en arrière. Suture méso-métasternale en strie crénelée, arquée vers l'avant au milieu; stries longitudinales du métasternum subparallèles et accompagnées chacune d'une strie externe non ou à peine divergente.

186. — *Catacraerus aerosus* DESB.

Longueur : 3 mm.

Bronzé, luisant, cylindrique. Front un peu creusé, pas de strie à l'avant de la tête, mais une trace de clypéo-frontale, arquée vers l'arrière. Pronotum ponctué sur les côtés, surtout vers l'avant, lisse sur le disque, portant une dépression vaguement ponctuée devant l'écusson, sa strie marginale largement interrompue devant. Elytres un peu ponctués à l'apex, ayant une subhumérale externe, apicale de mi-longueur, deux ou trois dorsales subentières, un peu raccourcies à l'apex, les 4 et 5 nulles, la suturale plus raccourcie à la base qu'à l'apex; ces stries fines.

Décrit, comme *Pachycraerus*, d'après deux exemplaires de Kindu (BURGEON) se trouvant au Muséum de Paris. Il se pourrait que *C. Urbani* BICKH. en soit un synonyme, les descriptions étant presque identiques.

Retrouvé au Lomami en trois exemplaires, à Kaniama (III à VI. 32, MASSART).

187. — *Catacraerus pullus* GERST. (*tenuistriatus* LEW.).

Front convexe, sans stries au milieu. Aux élytres, une subhumérale externe, apicale, deux ou trois stries subentières, 3 et 4 basilaires, plus ou moins raccourcies en arrière, 5 indiquée par un point à la base. La longueur des stries varie dans notre série, un petit exemplaire a la 4 dépassant la mi-longueur. Taille variant de 1,75 à 3 mm., coloration bronzée ou noire.

Moto (1920, II, V. 23, BURGEON).

GENRE GRAMMOPEPLUS BICKH.

Moins convexe que *Pachycraerus*. Bord latéral du pronotum relevé en bourrelet; pointe avancée du mésosternum très petite; toutes les stries dorsales des élytres entières.

Compte deux espèces non récoltées au Congo jusqu'à présent, mais décrites l'une du Cameroun, l'autre d'Afrique orientale, de sorte qu'il y a grande probabilité de retrouver le genre dans notre Colonie.

39. — GENRE CHALCURGUS KOLBE.

Très bombé, de forme courte, le pronotum rétréci devant, la striation élytrale réduite.

188. — *Chalcurgus* apud *cavifrons* LEW.

Cavifrons a été décrit du Cameroun, BICKHARDT lui met en synonymie le *C. cyaneus* KLB. d'Afrique orientale, mais la figure donnée pour *cavifrons* dans le Gen. Insect., fasc. 166, pl. 12, fig. 112, montre un tibia antérieur muni de quatre dents, alors que LEWIS en compte neuf et KOLBE sept.

Notre unique spécimen mesure 2,5 mm. de longueur totale, il est bronzé-verdâtre, de forme brève, plus ovalaire que la figure donnée par BICKHARDT, très bombé.

Tête fort grande, de peu plus étroite que l'apex du pronotum, légèrement creusée sur le front et le clypéus, celui-ci séparé par une strie droite, interrompue au milieu; clypéus en trapèze, très rétréci devant, non sinué, sans strie marginale; labre brunâtre, transversal, légèrement en triangle devant. Mandibules fort grandes, étroites, courbées, pointues, convexes, sans rebord externe et sans dent au côté interne. Tête couverte de ponctuation fine et dense: yeux grands.

Pronotum grand, transversal, fort bombé, sa base presque droite, côtés très rétrécis en courbe vers l'avant, angles antérieurs n'embrassant pas la tête, un peu pointés extérieurement, bien différents des grands lobes des *Pachycraerus*; strie marginale complète sur le côté, s'arrêtant à l'angle antérieur, nulle devant; ponctuation fine sur toute la surface, sauf le long de la base où il y a une zone étroite de points plus gros. Ecusson en triangle, de base assez large. Aux élytres: une subhumérale externe entière, une interne apicale, de mi-longueur, stries dorsales (au nombre de six, y compris la suturale) commençant un peu après la base et s'arrêtant toutes, sauf 1 et la suturale, avant le milieu; 4 fort courte, 5 réunie à la suturale par une boucle, les intervalles lisses, mais toute la surface, après disparition des stries, couverte de fine ponctuation. Pygidia couverts de fine ponctuation, le propygidium ayant deux dépressions près de la base.

Mentonnière grande et très large; milieu du prosternum en carène étroite, sans strie visible: mésosternum portant à l'avant un grand angle médian qui n'est pas rebordé, sculpté bien différemment de la tête (contrairement à *cavifrons*) de gros points assez proches qu'on retrouve sur le métasternum.

Pattes assez longues et grêles; tibia antérieur muni de huit petites dents égales, l'intermédiaire en a quatre vers la mi-longueur et le postérieur aucune sauf l'apicale.

Il se pourrait que ce soit le *C. minor* KLB., mais il n'est pas possible d'en décider d'après sa courte description.

Moto (1920, BURGEON).

40. — GENRE DOLICHOLISTER BICKHARDT.

Diffère du précédent par une forme cylindrique plus longue; côtés du pronotum parallèles, à peine rétrécis devant; élytres pas plus longs que le pronotum. Aspect de Scolytide ou de Cicide.

189. — *Dolicholister brevipennis* LEW.

Notre unique spécimen correspond bien à la description de LEWIS, à part la présence d'une courte dorsale 5 à la base de l'élytre; une dépression transversale est située à cette base et les stries y débutent. Stries du prosternum mieux visibles que chez le précédent; mésosternum relativement étroit, à côtés parallèles, une strie marginale tout autour.

Yebo (VII. 26, BURGEON).

HUITIÈME SOUS-FAMILLE : HETAERIINAE

Diffère des précédentes par les fémurs et tibias élargis et aplatis, les tibias pouvant se dissimuler sous les fémurs, le tibia antérieur de forme elliptique. Nos deux genres ressemblent aux *Exosternini* pour le reste et ont notamment le scape antennaire de même forme. Ce sont des parasites d'hyménoptères ou de termites.

41. — GENRE ORPHISTES REICHARDT.

Proc. R. Ent. Soc. London, V, 2, B, 1936, p. 32.

Voisin de *Paratropus*. Strie clypéo-frontale interrompue au milieu, clypéus prolongé en rectangle devant cette strie. Pronotum ayant une petite carène sur les côtés contre la fine strie marginale, sa base en V très ouvert. Tibia antérieur ovalaire, élargi en arc des deux côtés, son bord externe spinulé; sillon tarsal presque droit, bordé d'une rangée de courtes soies transversales. Milieu du prosternum en carène moins étroite, portant deux stries moins rapprochées que chez *Paratropus*; mésosternum comme chez les *Exosternini*, la suture méso-métasternale droite. Premier sternite abdominal, sinué à l'arrière pour recevoir l'apex du pygidium, qui est fortement ployé en dessous.

190. — *Orphistes femoralis* REICHARDT.

Taille supérieure aux *Paratropus* (6,8 mm.), ovalaire, épais, bombé, noir luisant. Aux élytres, une subhumérale externe et trois dorsales entières, 4. 5 et suturale plus ou moins raccourcies, pas trace de subhumérale interne, de petits pores contre l'épipleurale interne.

Un exemplaire de Sandoa (IV. 31, OVERLAET) me paraît se rapporter à la description. Le fémur postérieur est un peu moins ovalaire que chez *Paratropus*, il porte les mêmes stries aux bords avant et arrière.

42. — GENRE PARATROPUS GERST.

Corps en ovale plus ou moins court, bombé. Tête portant une strie polygonale, bordant front et clypéus, ce dernier non prolongé devant la strie. Scape antennaire comme chez *Exosternini*, fossette située à l'angle antérieur du prothorax. Pro- et mésosternum comme chez les *Exosternini*, suture méso-métasternale en ligne droite, ordinairement. Pattes courtes, élargies et aplaties, fémurs ovales, les trochanters longs, tibia antérieur en ovale, le côté interne courbe comme l'externe, celui-ci muni de petites épines, les tibias suivants plus longs, rectangulaires.

- | | |
|--|---------------------------|
| 1. — Striation subentière (1), dorsale 4 réunie à la suturale par une boucle basilaire | 2. |
| — Striation élytrale non entière | 7. |
| 2. — Espèces noires | 3. |
| — Espèces brunes | 6. |
| 3. — Stries élytrales non ponctuées, espèces assez grandes | 4. |
| — Stries ponctuées, taille moindre, suture méso-métasternale crénelée | 5. |
| 4. — Grande espèce, stries prosternales rapprochées, une strie de chaque côté du métasternum. 4,5 à 5,5 mm. | <i>strigatus</i> J. SCHM. |
| — Taille moindre, stries prosternales moins proches, divergeant vers l'avant, deux stries de chaque côté du métasternum. 3,5 mm. | <i>nigrellus</i> J. SCHM. |
| 5. — De forts points à la base du pronotum, strie suturale plus forte que chez les deux précédents. 2,8 mm. | <i>fungorum</i> LEW. |
| — Ponctuation du pronotum plus forte, également répartie; forme en ovale assez long. 3,2 mm. | <i>Maynei</i> DESB. |
| 6. — Petite espèce, brun de poix, le mésosternum rougeâtre, contrastant avec le métasternum plus foncé, stries élytrales comme chez les précédents. 2 mm. | <i>lacustris</i> DESB. |
| — Brun rougeâtre, stries élytrales fines | <i>congonis</i> LEW. |
| | <i>meridianus</i> LEW. |

(1) La subhumérale interne manque.

7. — Espèce noire, en ovale plus long que *nigrellus*, stries 5 et suturale apicales, n'atteignant pas le milieu. 3,5 mm. *Lujai* DESB.

— Brunâtre, les élytres presque noirs, dorsales 1, 2, 4, 5 apicales, ne dépassant pas le milieu, 3 et suturale arrêtées avant la base. 3 mm. *testudo* GERST. var.

191. — **Paratropus strigatus** J. SCHM.

La plus grande espèce du genre, noire, ovulaire, bombée. Tête ayant la strie marginale en pentagone, interrompue devant, le clypéus coupé à pic. Strie marginale complète devant au pronotum, bordée d'un bourrelet au côté interne sur les côtés. Stries élytrales comme chez *Epitoxus brevisculus*, non crénelées, bordées d'un relèvement externe; sur le bord deux stries complètes avec fort relèvement dont la subhumérale externe et une épipleurale d'après les petits pores à son côté interne. Milieu du prosternum en étroite carène, portant deux stries très rapprochées, convergeant vers l'avant, mésosternum avancé en pointe au milieu, rebordé; métasternum bordé d'une seule strie de chaque côté.

Boende (III. 26, R. P. HULSTAERT).

192. — **Paratropus nigrellus** J. SCHM. var.

Nos spécimens diffèrent de la description par la strie frontale effacée devant et sans fossette, se rapprochant de *fungorum* à ce point de vue, mais en différant par les stries élytrales non crénelées.

Leverville (1928, M^{me} TINANT); Boende (III. 26, R. P. HULSTAERT); Bambesa (IV. 37, VRIJDAGH; prise avec fourmis *Myrmicaria*).

193. — **Paratropus fungorum** LEW.

De forts points à la base du pronotum, stries élytrales ponctuées, suture méso-métasternale un peu arquée vers l'avant, crénelée.

Flandria (IV. 28; III. 32, R. P. HULSTAERT); Boende (VI. 26, id.); Komi (IV. 30, GHESQUIÈRE); Bambesa (IV. 37, VRIJDAGH, hôte de *Myrmicaria*); Moku (VII. 23, BURGEON, hôte de *Myrmicaria opaciventris* EM. var. *mesonotalis* SANTS.); Sandoa (V. 32, OVERLAET, capturés autour d'un trou de sortie de termites ailés).

194. — **Paratropus Lujai** DESB.

Ressemble à *nigrellus*, mais en ovale plus long. Base du pronotum avec des points assez forts. Striation élytrale semblable sauf que la strie 5 et la suturale sont apicales, n'atteignant pas le milieu, la boucle basilaire de 4 est marquée jusqu'à l'alignement de la suturale. Stries du prosternum très fines, fort proches, effacées à la base, divergeant légèrement vers l'avant. Strie marginale du mésosternum complète, la suture avec le métasternum très visiblement crénelée, une seule strie de chaque côté au métasternum. Pattes normales de *Paratropus*. Cette espèce dont le type unique est dans la collection du Musée du Congo, a été décrite comme *Epitoxus*.

Kondue (LUJA, récoltée chez des *Trigona Gribodoi* var. *Braunsi* KOLB., petites abeilles à miel).

195. — **Paratropus Maynei** DESB.

En ovale assez long, ponctuation du pronotum plus forte, également répartie. Stries des élytres comme chez les précédents, fortes et crénelées, 5 longue, suturale complète, rattachée à 4. Stries prosternales effacées, mésosternum ayant une strie marginale complète, plus une strie de chaque côté, suture méso-métasternale crénelée, une seule strie de chaque côté du métasternum, une zone de forts gros points contre la hanche. Pattes de la forme normale dans le genre; tibia antérieur muni au côté externe de grandes épines dressées. Décrit comme *Exosternus*. Type au Musée du Congo.

Congo da Lemba (II. 13, MAYNÉ, type); Komi (VII. 29, GHESQUIÈRE).

196. — *Paratropus lacustris* DESB.

Petite espèce, noire de poix, pronotum brun foncé, élytres noirâtres, rouges à l'apex, dessous et pattes rougeâtres, métasternum plus foncé. Tête très finement ponctuée, portant la strie marginale en pentagone habituelle, effacée devant. Pronotum bordé de la strie marginale habituelle, ponctué finement, les points un peu plus forts le long de la base. Stries élytrales comme chez *fungorum*, ponctuées, strie 5 dépassant le milieu. Deux stries ténues, très proches au prosternum, évasées à la base, se rapprochant vers l'avant où elles disparaissent. Mésosternum marginé entièrement, séparé du métasternum par une suture crénelée qui limite la couleur rougeâtre du mésosternum de celle plus foncée du métasternum; une seule strie large de chaque côté de celui-ci. Pattes du type habituel, tibia antérieur portant des épines moins longues que chez *Maynei*.

Région des Laes (Dr. SAGONA, type); Moto (1923, BURGEON, sur des éponges à champignons abandonnées après démolition d'une termitière de *Termes natalensis*); Abimva (VII. 25, id.).

Espèce décrite comme *Parepitoxus*, genre qui ne me semble pas différer de *Paratropus*.

197. — *Paratropus meridianus* LEW.

La collection du Musée du Congo possède un spécimen nommé par LEWIS, de coloration brun-rouge, ayant des stries élytrales fines, disposées comme chez *lacustris*.

Congo da Lemba (XI. 11, MAYNÉ).

198. — *Paratropus congonis* LEW.

Espèce brune, décrite des Stanley-Falls, qui a le front impressionné devant, les pygidia ponctués et les stries prosternales effacées en avant.

Un exemplaire, nommé par DESBORDES, ressemble beaucoup au *meridianus* déterminé par LEWIS; les stries élytrales sont disposées de même.

Dika (III. 25, Dr. SCHOUTEDEN).

199. — *Paratropus testudo* GERST. var.

Ovalaire, brunâtre, les élytres presque noirs. Stries élytrales fines; subhumérale externe entière, ayant une épipleurale très proche et semblablement bordée d'un relèvement externe, toutes les dorsales apicales, 1, 2, 4, 5 ne dépassant pas le milieu, 3 et la suturale arrêtées avant la base, 3 et 4 n'arrivant pas à l'apex, 5 et la suturale géminées, 5 courbée en dehors vers l'extrémité. Il s'agit d'une variante de *testudo* ou d'une forme nouvelle, ce qui devrait être confirmé par la récolte de plus d'un exemplaire.

Bambesa (IV. 37, VRIJDAGH, hôte de *Myrmecaria*).

RELEVÉ SYSTÉMATIQUE DES GENRES CITÉS

PREMIÈRE SOUS-FAMILLE : HOLOLEPTINAE

	PAGES		PAGES
1. — <i>Hololepta</i> PAYKULL	57	s.-g. <i>Lioderma</i> MARSEUL	57

DEUXIÈME SOUS-FAMILLE : TRYPETICINAE

2. — <i>Pygocoelis</i> LEWIS	60	3. — <i>Trypobius</i> J. SCHMIDT	62
------------------------------------	----	--	----

TROISIÈME SOUS-FAMILLE : TERETRIINAE

4. — <i>Teretrius</i> ERICHSON	62	5. — <i>Teretriosoma</i> G. HORN	64
--------------------------------------	----	--	----

QUATRIÈME SOUS-FAMILLE : ABRAEINAE

6. — <i>Epiechinus</i> LEWIS	64	8. — <i>Abraeus</i> LEACH	67
7. — <i>Bacanius</i> LE CONTE	66	9. — <i>Acritus</i> LE CONTE	67

CINQUIÈME SOUS-FAMILLE : SAPRININAE

10. — <i>Saprinus</i> ERICHSON	68	13. — <i>Hypocaccus</i> C. G. THOMSON	72
11. — <i>Chalconiellus</i> REICHARDT	70	— <i>Pachylopus</i> ERICHSON	72
12. — <i>Hypocacculus</i> BICKHARDT	70	— <i>Gnathoncus</i> J. DU VAL	72

SIXIÈME SOUS-FAMILLE : DENDROPHILINAE

14. — <i>Carcinops</i> MARSEUL	73	16. — <i>Diplostix</i> BICKHARDT	73
15. — <i>Kissister</i> MARSEUL	73	17. — <i>Paromalus</i> ERICHSON	74

SEPTIÈME SOUS-FAMILLE : HISTERINAE

Première Tribu : TRIBALINI

18. — <i>Tribalus</i> ERICHSON	75
--------------------------------------	----

Deuxième Tribu : PLATYSOMINI

19. — <i>Diabletes</i> REICHARDT	76	23. — <i>Apobletes</i> MARSEUL	78
20. — <i>Apobletodes</i> DESBORDES	77	24. — <i>Platysoma</i> LEACH	79
21. — <i>Placodister</i> BICKHARDT	77	25. — <i>Placodes</i> ERICHSON	80
22. — <i>Macrosternus</i> MARSEUL	78		

Troisième Tribu : HISTERINI

	PAGES		PAGES
26. — <i>Pseudister</i> BICKHARDT	82	s.-g. <i>Pachylister</i> LEWIS	85
27. — <i>Teinotarsus</i> MARSEUL	83	s.-g. <i>Exorhabdus</i> LEWIS	87
28. — <i>Campylorhabdus</i> J. SCHMIDT	83	s.-g. <i>Hister</i> LINNÉ	88
29. — <i>Hister</i> LINNÉ	83	s.-g. <i>Zabromorphus</i> LEWIS	96
s.-g. <i>Eugrammicus</i> LEWIS	84	s.-g. <i>Peranus</i> LEWIS	98
s.-g. <i>Contipus</i> MARSEUL	84	s.-g. <i>Atholus</i> THOMSON	98
s.-g. <i>Macrolister</i> LEWIS	84	s.-g. <i>Neohister</i> DESBORDES	100

Quatrième Tribu : EXOSTERNINI

30. — <i>Coelocraera</i> MARSEUL	101	36. — <i>Anaglymma</i> LEWIS	105
31. — <i>Pelorurus</i> LACORDAIRE	101	— <i>Acrolister</i> BICKHARDT	106
32. — <i>Epitoxus</i> LEWIS	101	37. — <i>Pachycraerus</i> MARSEUL	106
33. — <i>Probolosternus</i> LEWIS	102	38. — <i>Catacraerus</i> BICKHARDT	112
— <i>Adelopygus</i> DESBORDES	103	— <i>Grammopeplus</i> BICKHARDT	112
34. — <i>Exosternus</i> LEWIS	103	39. — <i>Chalcurgus</i> KOLBE	112
35. — <i>Xenosternus</i> BICKHARDT	103	40. — <i>Dolicholister</i> BICKHARDT	113

HUITIÈME SOUS-FAMILLE : HETAERIINAE

41. — <i>Orphistes</i> REICHARDT	114	42. — <i>Paratropus</i> GERSTAECKER	114
--	-----	---	-----

REEKS III. — ARTHROPODEN.

I. — INSEKTEN : MONOGRAFIEËN.

- FAUNE ENTOMOLOGIQUE DE L'AFRIQUE TROPICALE.
- I. 1. — SCHOUTEDEN, H. (1903). *Hémiptères. Scutellerinae et Graphosomatinae.*
 2. — SCHOUTEDEN, H. (1905). *Hémiptères. Arminae et Tessaralominæ.*
 II. 1. — LAMEERE, A. (1903). *Coléoptères. Cérambycides, Prioninae.*
 III. 1. — KERREMANS, CH. (1904). *Coléoptères. Buprestides, Julodines.*

II. — INSEKTEN : CATALOGUSSEN.

CATALOGUES RAISONNÉS DE LA FAUNE ENTOMOLOGIQUE DU CONGO.

- I. 1. — SCHOUTEDEN, H. (1909). *Hémiptères, Pentatomidae.*
 2. — SCHOUTEDEN, H. (1931). *Hémiptères, Reduviidae (1^{re} partie).*
 3. — SCHOUTEDEN, H. (1932). *Hémiptères, Reduviidae (2^e partie).*
 4. — SCHOUTEDEN, H. (1938). *Hémiptères, Coreidae.*
 II. 1. — KERREMANS, CH. (1909). *Coléoptères. Buprestidae.*
 2. — BURGEON, L. (1932). *Coléoptères, Scarabéides : Céloniines.*
 3. — BURGEON, L. (1935). *Coléoptères, Carabides (1^{re} partie).*
 4. — BURGEON, L. (1936). *Coléoptères, Carabides (2^{me} partie).*
 5. — BURGEON, L. (1937). *Coléoptères, Carabides (3^{me} partie).*
 III. 1. — SCHOUTEDEN, H. (1934). *Pseudonévroptères, Odonates.*
 IV. 1. — CHOPARD, L. (1934). *Orthoptères, Gryllides.*
 V. 1. — KLEINE, R. (1936). *Coléoptères, Brentihides.*
 2. — BURGEON, L. (1939). *Les Histeridae du Congo Belge.*
 VI. 1. — BURGEON, L. (1937). *Coléoptères, Cicindelinae*; KLEINE, R. (1937). *Coléoptères, Lycides*

III. — SCHAALDIEREN, SPINACHTIGEN, DUIZENDPOOTEN.

- I. 1. — DE MAN J.-G. (1925). *Contribution à l'étude des Décapodes Macroures marins et fluviales du Bassin du Congo Belge.*

REEKS IV. — VOGELS.

- I. 1. — DUBOIS, A. (1905). *Remarques sur l'Ornithologie de l'Etat Indépendant du Congo.*
 2. — SCHOUTEDEN, H. (1936). *Contribution à la Faune ornithologique du Nord-Est du Congo belge.*

REEKS V. — WORMEN, WEEKDIEREN, SPONSEN, ENZ.

SÉRIE V. — VERS, MOLLUSQUES, ÉPONGES, ETC.

D. — ANTHROPOLOGIE EN VOLKENKUNDE.

D. — ANTHROPOLOGIE ET ETHNOGRAPHIE.

REEKS I. — ANTHROPOLOGIE EN VOORHISTORIE.

SÉRIE I. — ANTHROPOLOGIE ET PRÉHISTOIRE.

- I. 1. — STAINIER, X. (1909). *L'Age de la Pierre au Congo.*
 2. — BEQUAERT, M. (1938). *Les Fouilles de J. Colette à Kalina.*
 3. — DOIZE, R.-L. (1938). *Les Boules de Pierre et les Pierres perforées des Collections de Préhistoire du Musée du Congo.*
 4. — CABU, F. (1938). *Contribution à l'Etude de la Répartition des Kwés au Katanga.*

REEKS II. — VOLKENKUNDE.

SÉRIE II. — ETHNOGRAPHIE.

- I. 1. — MASUI, TH. (1899) *Les Collections ethnographiques du Musée du Congo.*

REEKS III. — ONTLEDENDE BIJDRAGEN OVER DE VERZAMELINGEN VAN HET CONGO-MUSEUM.

SÉRIE III. — NOTES ANALYTIQUES SUR LES COLLECTIONS DU MUSÉE DU CONGO.

- I. 1. — [COART, E., et DE HAULLEVILLE, A.] (1902). *La Musique.*
 2. — [COART, E., et DE HAULLEVILLE, A.] (1906). *La Religion.*
 II. 1. — [COART, E., et DE HAULLEVILLE, A.] (1907). *La Céramique.*
 2. — [COART, E.] (1927). *Les Nattes.*
 III. 1. — LOIR, H. (1935). *Le Tissage du raphia au Congo Belge.*
 2. — BOONE, O. (1936). *Les Xylophones du Congo Belge.*

REEKS IV. — VOLKENKUNDIGE BIJDRAGEN.

SÉRIE IV. — DOCUMENTS ETHNOGRAPHIQUES.

- I. 1. — HUTEREAU, A. (1909). *Notes sur la Vie familiale et juridique de quelques populations du Congo Belge.*
 II. — TORDAY, E. et JOYCE, T.-A. (1911). *Notes ethnographiques sur les Peuples communément appelés Bakuba, ainsi que sur les peuplades apparentées. Les Bushongo.*
 III. — (nec II, 2). TORDAY, E. et JOYCE, T.-A. (1922). *Notes ethnographiques sur les peuplades habitant les bassins du Kasai et du Kwango oriental. Peuplades de la forêt. Peuplades des prairies.*

REEKS V. — MISCELLANEA.

SÉRIE V. — MISCELLANÉES.

(VOLKENKUNDIGE BIJDRAGEN 8°)

(DOCUMENTS ETHNOGRAPHIQUES 8°)

- I. 1. — MAES, J. (1924). *Notes sur les populations des bassins du Kasai, de la Lukenie, et du Lac Léopold II.*

REEKS VI. — CATALOGUSSEN DER ETHNOGRAFISCHE VERZAMELINGEN VAN HET CONGO-MUSEUM.

SÉRIE VI. — CATALOGUES DES COLLECTIONS ETHNOGRAPHIQUES DU MUSÉE DU CONGO.

- I. 1. — MAES, J. (1929). *Les Appuis-tête du Congo Belge.*
 2. — MAES, J. (1930). *Les Trépieds et Appuis-dos du Congo Belge.*
 3. — MAES, J. (1933). *Les Allume-feu du Congo Belge.*
 II. 1. — MAES, J. (1935). *Fetischen of Tooverbeelden uit Kongo.*
 2. — MAES, J. (1938). *Kabila-en grafbeelden uit Kongo.*

E. — HET LAND EN ZIJN BEWONERS.
HISTORISCHE BIJDRAGEN.E. — LE PAYS ET SES HABITANTS.
DOCUMENTS HISTORIQUES.

- I. 1-6. — *L'Etat Indépendant du Congo (1904-1906).*

Andere uitgaven van het Museum.

I. — BUREAU VOOR VOLKENKUNDIGE DOKUMENTATIE:

REEKS I. — BIBLIOGRAFIE.

Bibliographie Ethnographique du Congo Belge et des Régions avoisinantes. (1-11-III. 1925-1937).

REEKS II. — IDEOLOGISCHE MONOGRAFIEËN.

MAES, J. et BOONE, O. (1935). *Les Peuplades du Congo Belge.*

II. - PLANTAE BEQUAERTIANAE, door E. DE WILDEMAN.

Deelen 1-V; VI. Afl. 1 (1921-32).

Het Museum ruilt zijn Annalen en andere uitgaven tegen alle publikatiën die voor zijn diensten van belang zijn. Briefwisseling hierover dient gericht te worden aan den Directeur van het Museum, Dr. H. SCHOUTEDEN.

Het Museum van Belgisch Congo.

Het Museum van Belgisch Congo (Tervuren, België) is gewijd aan de studie van Belgisch Congo. Het heeft tot doel verzamelingen bijeen te brengen die deze studie helpen bevorderen. Het stelt ze voor het publiek en voor de wetenschap beschikbaar.

Het Museum is ingedeeld als volgt :

- Afdeeling voor Aardkunde en Delfstofkunde;
- Afdeeling voor Dierkunde (Werveldieren);
- Afdeeling voor Dierkunde (Ongewervelde dieren);
- Afdeeling voor Anthropologie en Vóórhistorie;
- Afdeeling voor Volkenkunde, benevens Bureau voor Volkenkundige Dokumentatie;
- Afdeeling voor Economie;
- Afdeeling voor Geschiedenis.

Met dank worden alle giften en bijdragen aanvaard die het Museum van Belgisch Congo zijn doel helpen bereiken : verzamelingen, dokumenten, boeken, fotografieën, enz.

Alle verzendingen behooren gericht te worden aan het « Museum van Belgisch Congo, Tervuren ».

Alle briefwisseling aangaande het Museum en zijn werking dient gezonden te worden aan den Directeur van het Museum, Dr. H. SCHOUTEDEN (Museum van Belgisch Congo, Tervuren, België).

Autres Publications du Musée.

I. — BUREAU DE DOCUMENTATION ETHNOGRAPHIQUE:

SÉRIE I. — BIBLIOGRAPHIE.

Bibliographie Ethnographique du Congo Belge et des Régions avoisinantes. (1-11-III. 1925-1937).

SÉRIE II. — MONOGRAPHIES IDÉOLOGIQUES.

MAES, J. et BOONE, O. (1935). *Les Peuplades du Congo Belge.*

II. - PLANTAE BEQUAERTIANAE, par E. DE WILDEMAN.

Volumes 1-V; VI, fasc. 1 (1921-32).

Le Musée échange ses Annales et ses autres publications contre tous travaux intéressants pour ses services scientifiques. Toute correspondance à ce sujet doit être adressée au Directeur du Musée, le Dr. H. SCHOUTEDEN.

Le Musée du Congo Belge.

Le Musée du Congo Belge (Tervuren, Belgique) est consacré à l'étude du Congo Belge. Il réunit des collections permettant cette étude. Il les met à la disposition du Public et de la Science.

Le Musée est divisé comme suit :

- Section de Géologie et Minéralogie;
- Section de Zoologie (Vertébrés);
- Section de Zoologie (Invertébrés);
- Section d'Anthropologie et Préhistoire;
- Section d'Ethnographie et Bureau de Documentation ethnographique;
- Section Économique;
- Section Historique.

Tous dons et contributions qui permettent au Musée de mieux répondre à son but sont reçus avec reconnaissance : Collections, documents, livres, photographies, etc.

Tous envois doivent être adressés au « Musée du Congo Belge, à Tervuren ».

Toute correspondance relative au Musée et à son activité doit être adressée au Directeur du Musée, le Dr. H. SCHOUTEDEN (Musée du Congo Belge, Tervuren, Belgique).







833376-50
120.077 Z/E

