

## GALERUCINAE (COLEOPTERA PHYTOPHAGA)

Fam. CHRYSOMELIDAE

PAR

V. LABOISSIÈRE (Paris).

### AVANT-PROPOS

Près de 5,000 *Galerucinae* ont été recueillis par la Mission DE WITTE, dans le Parc National Albert; 138 espèces et 26 variétés sont représentées; dans ce nombre figurent quelques espèces récoltées par d'autres voyageurs dans les mêmes régions; 52 espèces et 5 variétés sont nouvelles, à ce chiffre il y aurait lieu d'ajouter deux espèces inédites recueillies également en Angola par le Dr MONARD, dont la description paraîtra dans le travail consacré à cette mission.

Les résultats obtenus sont donc fort importants; j'ai été amené à créer quatre nouveaux genres : *Rohaniella* a été établi pour séparer de *Rohania* une espèce de l'Afrique occidentale, *R. megalophthalma* LABOISSIÈRE; j'ai scindé le genre *Asbecesta* et créé le genre *Parasbecesta*; j'avais provisoirement classé dans le genre *Xenarthra*, *X. sylvatica* LABOISSIÈRE, mais les caractères de l'espèce africaine sont fort éloignés de ceux des formes de Ceylan et j'ai établi pour la recevoir le genre *Xenarthracella*; mais la plus intéressante découverte est le *Witteochalœnus africanus*, ce curieux insecte a l'aspect des *Chalœnus*, *Halticinae* de la faune Indo-Malaise, comme eux, il a la tête dilatée de chaque côté formant un cône, au sommet duquel est placé un ceil fortement saillant, c'est le premier genre africain présentant cet aspect, à part *Metapœdema* de Madagascar chez lequel cette particularité est encore plus accentuée; les yeux dans ce genre sont presque pédonculés.

Trois genres : *Exosoma*, *Rhaphidopalpa* et *Monolepta* ont des représentants dans tout l'Ancien Monde; mais, tandis que les espèces sont nombreuses

dans les régions chaudes du globe, il n'y a en Europe que quatre représentants du premier genre et un seul pour chacun des deux autres.

Le genre *Galerucella* est cosmopolite.

Les *Luperodes* ont des représentants dans tout l'Univers sauf en Europe.

Enfin les genres : *Oides*, *Apophyllia*, *Platyxantha*, *Candezea*, *Paralupe-  
rodes* et *Strobiderus* appartiennent également à la faune Indo-Malaise et souvent sont aussi représentés en Océanie.

Il reste donc 32 genres particuliers à la faune africaine, la plupart renferment de nombreuses espèces réparties dans toute la région équatoriale; *Xenarthracella* et *Witteochalænus* ne comprennent chacun qu'une espèce alpine, le premier a été décrit sur des individus provenant du Ruwenzori; le genre *Mahutia* renferme trois espèces alpines dont deux de l'Afrique orientale; les *Rohania* représentés par quatre espèces, dont deux nouvelles, sont également des formes de montagne, réparties du Ruwenzori au Kivu; l'espèce type est de l'Angola d'où le D<sup>r</sup> MONARD a rapporté plusieurs formes intéressantes.

\*  
\*\*

Les *Galerucinae* sont caractérisés par leurs antennes insérées entre les yeux, elles sont généralement séparées à leur base par un avancement du clypéus en forme de carène ou en triangle plus ou moins convexe; les antennes sont dans la règle composées de onze articles, je ne connais que deux exceptions : *Decarthrocera* <sup>(1)</sup> LABOISSIÈRE, chez lequel ces organes n'ont que dix articles et *Aelianus* <sup>(2)</sup> JACOBY, de la faune Malgache, qui au contraire a douze articles aux antennes.

Les *Halticinae* présentent les mêmes caractères, mais ceux-ci ont les cuisses postérieures fortement renflées et propres au saut, elles renferment près du sommet un apodème en forme de cuiller, qui manque toujours chez les *Galerucinae*; j'ai proposé pour les diviser le tableau suivant <sup>(3)</sup> :

Hanches antérieures coniques, plus élevées que le prosternum <sup>(4)</sup>, lequel est en général non apparent; hanches médianes très rapprochées. Pronotum rarement pourvu d'un trait à la base. Cuisses postérieures simples, allongées, parfois épaissies chez le ♂, mais impropres au saut. . *Galerucinae*.

Hanches antérieures arrondies, aussi élevées ou un peu plus élevées que le prosternum; hanches médianes plus ou moins distantes. Pronotum fré-

<sup>(1)</sup> *Decarthrocera Viberti* LABOISSIÈRE, 1937 (*Bull. Soc. ent. Fr.*, p. 28, fig.); espèce du sud algérien.

<sup>(2)</sup> *Aelianus scutellatus* JACOBY, 1892 (*Proc. Zool. Soc. Lond.*, p. 577, t. 39, fig. 9); LABOISSIÈRE, 1932 (*Bull. Soc. ent. Fr.*, Centenaire, p. 585, fig. 7).

<sup>(3)</sup> 1932. Voy. *Indes Néerlandaises*, vol. 4, fasc. 4, p. 146.

<sup>(4)</sup> Dans certains genres asiatiques, le prosternum est parfois aussi élevé que les hanches, mais celles-ci sont coniques.

quemment creusé de chaque côté sur la base, d'un trait sulciforme ou d'un sillon profond et, souvent pourvu devant la base, d'un sillon transversal. Cuisses postérieures en général épaisses et propres au saut. . *Halticinae*.

La sous-famille des *Galerucinae* est une des plus importante de la famille des Chrysomélides, plus de 5,000 espèces en sont connues et ce chiffre sera encore considérablement augmenté, lorsque les formes exotiques auront été étudiées; sur ce nombre un quart se trouve en Afrique.

\*  
\*\*

Les Galérucines sont Phyllophages et se rencontrent sur des végétaux extrêmement variés, ligneux ou herbacés; en général, les femelles pondent leurs œufs sur les feuilles de la plante nourricière des larves. Il se produit cependant de nombreuses exceptions et, ainsi que je l'écrivais en 1934 <sup>(1)</sup>, c'est à ce fait que l'on doit d'ignorer les premiers états d'un grand nombre d'espèces.

Cependant, les recherches faites sur les genres paléarctiques, ont abouties à la connaissance de l'évolution d'un certain nombre d'espèces et j'ai pu (*l. c.*) écrire la biologie de l'une d'elles dans les principaux genres représentés en France; en recherchant les affinités entre les espèces européennes et africaines on peut, sinon conclure, mais tout au moins guider les recherches.

Les larves des *Luperus* et *Phyllobrotica* sont hypogées et se nourrissent des radicelles des végétaux, on est en droit d'admettre que les *Luperodes*, *Sesselia* et probablement les *Monolepta* et *Candezea* se comportent de même; toutefois, S. MAULIK <sup>(2)</sup> publie les notes de MATSUI HORI sur l'élevage de *Luperodes Menetriesi* FALDERMANN (*L. praeustus* MOTSCHULSKY), cet insecte vit sur les *Salicaceae*, *Betulaceae*, *Polygonaceae*, *Balsaminaceae*, *Rosaceae*, *Cucurbitaceae*, *Liliaceae*, etc...; mais il n'indique pas si l'évolution a été constatée dans la nature ou en captivité.

Le même auteur (p. 28) décrit la larve de *Rhaphidopalpa indica* GMELIN qu'il nomme par erreur *Rh. foveicollis* LUCAS, cette larve vit sur les Cucurbitacées, l'insecte pond ses œufs au pied de la plante, au bout de six à dix jours ils éclosent et, dès sa naissance, la larve se montre très active, elle fore une galerie dans le collet de la plante, dans les tiges ou les fruits, même dans les feuilles sur le sol; elle s'enfonce dans le sol pour accomplir sa nymphose; le *Rh. foveicollis* LUCAS répandu dans toute l'Afrique, doit se comporter de même, il m'a été signalé que sa larve faisait une galerie dans le collet de diverses Cucurbitacées.

(1) LABOISSIÈRE, Galerucinae de la Faune française, in *Ann. Soc. ent. Fr.*, CIII, pp. 1 à 108.

(2) *Fauna British India*, 1936, Galerucinae, p. 39.

Les larves d'Oïdes sont grandes et larges et vivent sur les plantes; AULMANN <sup>(1)</sup> signale que l'*Oïdes collaris* BALY attaque les fleurs de Manioc (*Manihot glaziovii* MUELL.) MAULIK (p. 38), indique l'*Oïdes decempunctata* BILBERG de la faune asiatique comme attaquant la vigne (*Vitis lambrusca* LINNÉ), et page 26, il décrit la larve de l'*Oïdes bipunctata* FABRICIUS, de l'Inde, cette espèce vit sur une plante rampante : *Vitis trifolia* BAKER.

La larve d'*Exosoma lusitanica* LINNÉ a été décrite par VALÉRY MAYET <sup>(2)</sup>, elle vit dans les bulbes de Narcisses (*Narcissus tazetta*, *poeticus*), plusieurs larves habitent le même bulbe, certains même en renferment des dizaines qui vivent là au milieu d'un magma plus ou moins décomposé; d'un oignon, les larves passent à un autre et les dégâts, sur certains points, sont si sérieux, que la récolte est compromise.

Cette larve est stercoraire, elle utilise en grand la matière pour cimenter les parois de sa loge de nymphe et dès qu'elle s'est enfermée, avant d'entrer en histolyse, on voit la fente anale s'ouvrir et la provision de ciment s'accumule sur les derniers segments, où les pattes viendront la recueillir et l'utiliser.

Quelques jours après l'éclosion les insectes parfaits sortent et se jettent avec avidité sur les fleurs de quelques Composées, particulièrement du genre *Urospermum* et, à leur défaut s'en prennent à la vigne, dont ils dévorent les jeunes pousses.

On les rencontre également sur les tiges de Liliacées et Amaryllidées dans le bulbe desquelles les larves se sont développées.

Soixante espèces d'*Exosoma* habitent l'Afrique, une seule : *Ex gracilicornis* WEISE a été signalée par AULMANN <sup>(3)</sup> comme nuisible à une Légumineuse, *Crotalaria grandibractea*.

D'après le même auteur <sup>(4)</sup> le *Neolaetana magna* WEISE (*Idacantha*) dévore les jeunes baies de Caféier. Les *Ootheca Benigseni* <sup>(5)</sup> WEISE et *O. mutabilis* SAHLBERG sont nuisibles aux Haricots, aux Sésames et au Manioc.

Les premiers états des *Galerucella* sont bien connus et l'on trouve sur les végétaux ces insectes à tous les stades de leur développement.

M. J. GHESQUIÈRE a recueilli à Rutshuru sur un arbrisseau de forêt secondaire, abondant en Afrique, le *Trema guineensis* de la famille des Ulmées, les larves, nymphes et imago de *Megaleruca geniculata* HAROLD, dont je donne ci-dessous la description; cette larve présente les caractéristiques de la sous-famille,

<sup>(1)</sup> 1910. *Mitt. Zool. Mus. Berlin*, V, p. 264, fig. V.

<sup>(2)</sup> 1907. *Bull. Soc. ent. Fr.*, p. 115; LABOISSIÈRE, *Faune de France*, p. 21.

<sup>(3)</sup> AULMANN, *loc. cit.*, p. 265.

<sup>(4)</sup> AULMANN, *loc. cit.*, 1910 (1911), p. 442, fig. 9.

<sup>(5)</sup> AULMANN, *loc. cit.*, p. 265.

**Megaleruca geniculata** HAROLD.

HAROLD, 1880, Monatsber. Ak. Wiss. Berlin, p. 270.

Larve : fig. 2. Long. : 14 mm.;-adulte.

Rose pâle ou saumon en dessous; la tête et les pattes sont noires, les segments thoraciques et abdominaux sont noirs avec de grandes taches rose pâle; les palpes sont noirs annelés de rose; les poils sont abondants en dessus, grands et flexueux de couleur blanchâtre; en dessous ils sont très courts et rares.

Le corps, vu latéralement est légèrement arqué; vu de dessus, il est faiblement fusiforme, rétréci aux deux extrémités. Il comprend en dehors de la tête, trois segments thoraciques et neuf segments abdominaux visibles de dessus, un dixième segment se trouve sous le neuvième et sert à la progression.

La tête (fig. 1, A) est noire avec l'épistome blanchâtre, elle est arrondie, le labre sinué dans son milieu est pourvu d'un poil de chaque côté, les mandibules sont pourvues de quatre dents (fig. 1, a'), elles sont creusées sur leur

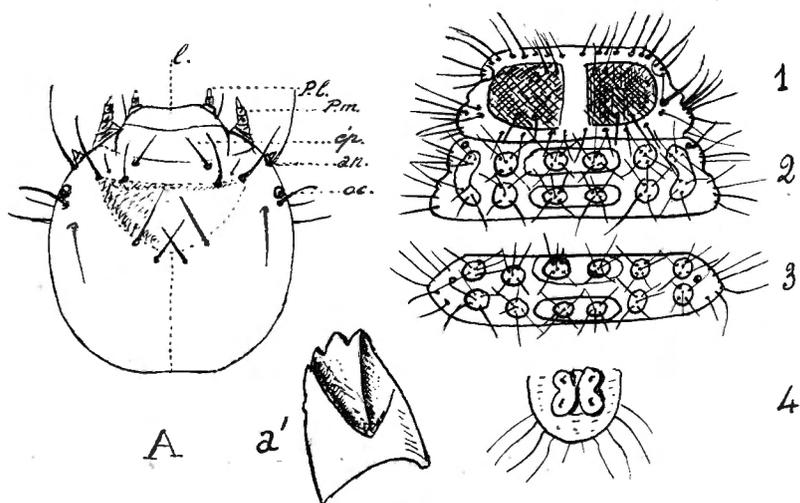


FIG. 1. — Larve de *Megaleruca geniculata* : A. tête, partie supérieure; l., labre; p.l., palpe labial; p.m., palpe maxillaire; ép., épistôme; a.n., antenne; o.c., ocelle; a', mandibule droite, face inférieure. 1. Prothorax; 2. Mésothorax; 3. Premier segment abdominal; 4. Dernier segment abdominal et pseudopode, face inférieure.

face inférieure d'une large impression triangulaire, elles sont dépourvues de pénicillus; les palpes labiaux sont composés de deux articles et les maxillaires de quatre, au-dessus de l'épistome se trouvent deux soies placées une de

chaque côté, entre le milieu et le bord latéral, au-dessus et de chaque côté un groupe de trois soies, dont une plus petite, située en dedans de l'antenne qui se compose d'une grosse base rétractile, avec dans son milieu, un petit article conique; en arrière de l'antenne se trouve un ocelle au-dessus duquel se dressent deux longues soies, il y a trois soies sur chaque joue et deux de

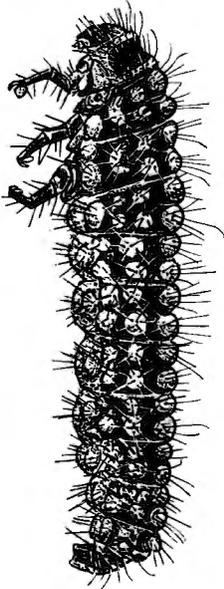


FIG. 2. — Larve adulte de *Megaluruca geniculata* HAROLD.  $\times 5$ .

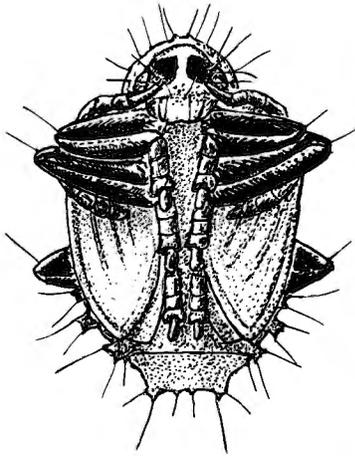


FIG. 3. — Nympe de *Megaluruca geniculata* HAROLD.  $\times 8$ .

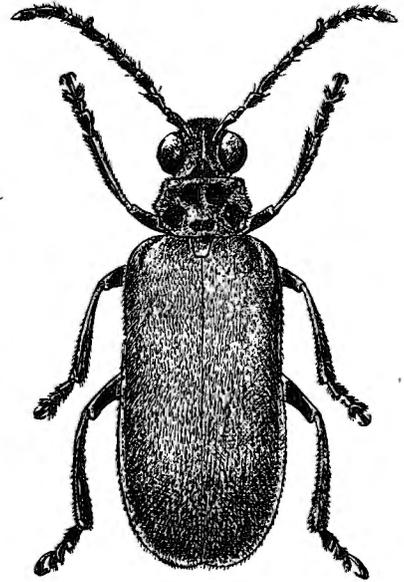


FIG. 4. — *Megaluruca geniculata* HAROLD, ♂.  $\times 7$ .

chaque côté, près du milieu, sur chaque lobe épicanien; le pointillé sur la figure marque l'emplacement d'une impression triangulaire et la forme du clypéus dans l'imago; les lobes craniens sont étroitement soudés.

Le prothorax (fig. 1, 1) est grand et creusé sur sa surface d'une large impression au fond de laquelle se trouvent deux grandes taches noires, très rapprochées et droites dans le milieu et arrondies en dehors, sur chacune de ces taches se dressent deux soies en avant et deux en arrière; sept soies se trouvent de chaque côté du bord antérieur, puis un groupe de trois vers l'angle antérieur, cinq sur le tubercule latéral, trois au-dessus de l'angle postérieur, deux sur celui-ci et quatre de chaque côté devant la base.

Les méso et métathorax sont moins longs et un peu plus larges (fig. 1, 2), ils sont coupés transversalement dans leur milieu par un profond sillon, les sclérites sont situés sur deux rangées transversales, ceux du milieu et les premiers latéraux ont cinq soies placées en étoile, ceux de côté, deux groupes de quatre poils, les tubercules latéraux ont chacun quatre soies.

Les segments abdominaux (fig. 1, 3) ressemblent aux métathorax et sont fortement sillonnés en travers, chaque sclérite est pourvu de cinq poils étoilés; le huitième segment est moins large que les précédents et le neuvième beaucoup plus petit et arrondi au sommet qui a cinq soies de chaque côté, sous ce segment se trouve un pseudopode composé de deux lobes au centre desquels est creusée la cavité anale (fig. 4, 4).

Les huit premiers segments abdominaux ainsi que les méso et métathorax sont pourvus latéralement d'un stigmate à pérित्रème brun peu élevé.

En dessous, les segments thoraciques sont pourvus sur leur milieu de quatre à cinq soies très courtes; les segments abdominaux sont faiblement sillonnés sur leur milieu et devant la base, ils sont pourvus de chaque côté, de deux poils courts, un près du milieu au-dessus du sillon et un au-dessous près du bord latéral, les tubercules latéraux sont pourvus de quatre soies.

Les pattes sont noires, plus claires aux articulations, elles sont composées des cinq articles habituels, elles se terminent par un ongle roux, simple, assez grand, arqué, muni en dessous d'un appendice transparent aussi long que lui.

Nymphe : fig. 3. Long. : 6 mm., larg. : 4 mm.

Brunâtre clair, pattes et antennes noires; il y a cinq soies de chaque côté du bord antérieur du prothorax, une au-dessus de l'œil; deux sur la tête, en dedans de celui-ci, une au sommet de chaque fémur, les segments abdominaux présentent de chaque côté un avancement tronqué légèrement sinué avec une soie à chaque angle.

Imago : fig. 4. Long. : 7-11 mm.

Jaune testacé couvert d'une fine pubescence grise; une tache sur le vertex, généralement les calus surantennaires et cinq taches sur le prothorax, noirs; tibias noirs, à base testacée; cuisses testacées, plus ou moins maculées de noir.

Le dessus du corps est peu brillant et dépourvu de côtes sur les élytres, ce qui le sépare de *M. triloba* FABRICIUS.

Les individus rapportés par M. J. GHESQUIÈRE ont les calus surantennaires testacés et les fémurs en grande partie noirs.

La larve de *M. geniculata* présente de nombreux points de ressemblance avec *Galerucella (Xanthogaleruca) luteola* MÜLLER, la Galéruque de l'Orme qui cause d'énormes ravages sur ces arbres en Europe; mais cette dernière espèce est inversement colorée, le corps est jaune avec les sclérites noirs.

Il est curieux de constater l'affinité biologique de ces deux espèces, *M. geniculata* ainsi que je l'ai indiqué plus haut, vivant également sur un arbrisseau de la famille des Ulmacées.

## ÉTUDE DES GENRES ET ESPÈCES

### Gen. **OIDES** WEBER.

WEBER, 1801, Obs. Ent., p. 26.

#### 1. — **Oides typographica** RITSEMA, ab. **laetifica** WEISE.

WEISE, 1902, Archiv f. Naturg., LXVIII, p. 138.

Kabasha (alt. 1.760 m., 15.XII.1934); Kibga (alt. 2.400 m., 16-19.II.1935), Rwindi (alt. 1.000 m., 20-24.XI.1934); 4 exemplaires.

Espèce guinéenne.

#### 2. — **Oides pallidipennis** GAHAN.

(Fig. 5.)

GAHAN, 1909, Trans. Zool. Soc. Lond., XIX, p. 218.

*Oides ruwenzorica* WEISE, 1913, Deutsche Zentralaf. Exp., IV, p. 140.

S. Bishoke (alt. 2.400 m., 8-19.II.1935); N.-E. Gando, de Kihorwe à Ilega (alt. 2.400 m., VI.1935); lac Gando (alt. 2.400 m., IV-V.1935); Kibati (alt.

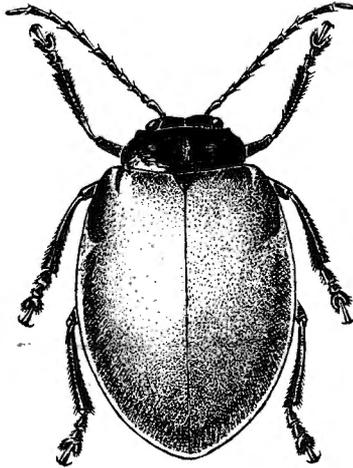


FIG. 5. — *Oides pallidipennis* GAHAN. ×5.

1.900 m., IV-V.1935); Tshamugussa (8-15.VI.1935); Kibga (alt. 2.400 m., 16.II.1935); Muhavura : Burambi (12.IX.1934); Ruanda : Kinigi (alt. 2.100 m., II.1935); Bugeshi, près Gando (alt. 2.400 m., 10-12.III.1935).

Espèce du Ruwenzori, je l'ai signalée de Béni et de la région des lacs (Musée du Congo); 94 exemplaires.

Gen. **RHAPHIDOPALPA** ROSENHAUERI.

ROSENHAUERI, 1856, Thiere Andalus, p. 325.

3. — **Rhaphidopalpa foveicollis** LUCAS.

LUCAS, 1849, Expl. Alg. Ent., 542, pl. XLIV, fig. 9, ♂.

Lac Gando (alt. 2.400 m.); Uele : Monga (18.IV-8.V.1935); 11 spécimens.

Se rencontre dans toute l'Afrique, l'Europe méridionale et l'Asie Mineure.

Gen. **LEPTAULAGA** WEISE.

WEISE, 1902, Archiv. f. Naturg., LXVIII, p. 142.

4. — **Leptaulaga fissicollis** THOMSON.

THOMSON, 1858, Arch. ent., II, p. 218.

Uele : Monga (18.IV-8.V.1935); 11 exemplaires.

a) **Leptaulaga fissicollis** var. **vinula** ERICHSON.

ERICHSON, 1859, Stett. Ent. Zeit., XX, p. 85.

Uele : Monga (18.IV-8.V.1935); 1 individu.

b) **Leptaulaga fissicollis** ab. **particularis** WEISE.

WEISE, 1902, Archiv. f. Naturg., LXVIII, p. 143.

Uele : Monga (18.IV-8.V.1935); 1 exemplaire.

c) **Leptaulaga fissicollis** ab. **obscurata** WEISE.

WEISE, 1902, Archiv. f. Naturg., LXVIII, p. 144.

Rutshuru (20-24.VI.1934); Kanyabayongo (alt. 1.760 m., 6-11.XII.1934); 15 spécimens.

Ces trois variétés sont répandues avec la forme typique dans toute l'Afrique occidentale et centrale.

5. — **Leptaulaga basalis** WEISE.

WEISE, 1902, Archiv. f. Naturg., LXVIII, p. 142.

Rutshuru (20-24.VI.1934); Ruanda (Rwankeri, alt. 2.200 m., IV-V.1935);

Ninda (alt. 2.154 m., 21-22.IX.1934); Bulengo (alt. 1.650 m.); lac Mugunga (29.I.1934); 6 spécimens.

Décrite sur des individus de l'Ousambara, cette espèce se rencontre au Congo, dans la région des lacs.

a) **Leptaulaca basalis** WEISE, var. **nigripes** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1920, Bull. Soc. ent. Fr., p. 58.

Cette variété que j'ai décrite comme une forme de *fissicollis* THOMSON, doit être rapportée à *basalis*.

Ruanda : Kinda (alt. 2.150 m., 18-26.IX.1934); 1 exemplaire.

b) Parfois les élytres sont ornés de deux bandes noires transversales, reliées entre elles par des bandes de même couleur sur les côtés et la suture, les élytres paraissent ainsi noirs, avec chacun deux grandes taches pâles.

c) Souvent la bande basale manque, les deux premiers tiers des élytres sont jaunes ou rougeâtres, ou sont étroitement bordés de noir latéralement et au sommet.

d) La bande basale n'est indiquée que par un petit trait, les élytres sont presque complètement jaunes; les antennes et les pattes sont entièrement noires ainsi que l'abdomen, sauf le segment apical qui est jaune.

Région Ouest du Kivu : Kashusha; Ilanda; Kivu : Mulungu; Urundi : Kitega.

Gen. **MAHUTIA** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1917 (1918), Bull. Soc. ent. Fr., p. 327.

6. — **Mahutia Leopoldi** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1929, Rev. Zool. afr., XVII, p. 141, fig.

Kalonge, monts Nyamukubi, Tsibinda (L. BURGEON).

Espèce décrite sur un seul individu récolté au Kivu par S. A. R. LE PRINCE LÉOPOLD.

Gen. **COPA** WEISE.

WEISE, 1892, Deutsche Ent. Zeitschr., p. 396.

7. — **Copa delata** ERICHSON.

ERICHSON, 1843, Arch. f. Nat., IX, p. 165 (*Galeruca*).

Tshambi (alt. 975 m., Kabasha, XII.1934); Kibga (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); Kivu : Rutshuru (1.VI.1934); 55 exemplaires.

Cette espèce a une aire de dispersion très étendue et se rencontre dans

toute l'Afrique centrale, de l'Angola à l'Abyssinie, et en Afrique orientale dans l'Ousambara, le Zambèze et Madagascar; elle est nuisible aux Cucurbitacées.

8. — **Copa precox** KLUG.

KLUG, 1833, Ins. Madag., p. 213 (*Galleruca*).

Rwindi (alt. 1.000 m., 20-24.XI.1934); 1 seul individu.

Cette espèce se trouve à Madagascar et en Afrique orientale.

9. — **Copa occidentalis** WEISE.

WEISE, 1895, Deutsche Ent. Zeitschr., p. 346, t. I, fig. 1.

Uele : Monga (18.IV-8.V.1935) : Buta (alt. 450 m., 11-13.V.1935); 6 exemplaires.

*C. occidentalis* est une espèce guinéenne qui aujourd'hui se trouve partout avec *delata*, sauf Madagascar.

Gen. **IDACANTHA** FAIRMAIRE.

FAIRMAIRE, 1869, Ann. Soc. ent. Fr., XXXIX, p. 252.

10. — **Idacantha hastata** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1921, Rev. Zool. Afr., IX, p. 67, fig. 7.

Mulera (alt. 1.800 à 2.000 m., IV-V.1935); Bishoke (alt. 2.400 m., 8-19.II.1935); Rutshuru (alt. 1.285 m., 16-30.X.1934); Ruanda (alt. 2.200 m., Rwankeri, IV-V.1935); Kibati (alt. 1.900 m., IV-V.1935); Bonde (alt. 2.400 m., 10-12.III.1935); 44 exemplaires.

J'ai décrit cette espèce sur des individus recueillis à Béni, Lesse, région des lacs et Fort-Portal dans l'Ouganda.

a) **Idacantha hastata** LABOISSIÈRE, var. **limbata** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1921, Rev. Zool. Afr., IX, p. 70.

Munega, près Kibumba (12.III.1935); Bugeshi (alt. 2.400 m., près Gando, 10-12.III.1935); Bonde (alt. 2.400 m., 10-12.III.1935); Kinago, près du mont Héhu (alt. 2.400 m., 9-10.III.1935); Kibati (alt. 1.900 m., IV-V.1935); Tshamugussa (8-15.V.1935); Ruanda : Ninda (alt. 2.150 m., 22.IX.1934); lac Gando (alt. 2.400 m., I.1935); 212 spécimens.

11. — **Idacantha excavata** WEISE.

WEISE, 1909, in Sjöst Kilimandj, I, p. 196, t. 4, fig. 7.

Bonde (alt. 2.400 m., 10-12.II.1935); Tshumba : Sud-Est de Rutshuru (alt. 2.100 m., X.1934); Ruanda (alt. 2.200 m., Rwankeri, IV-V.1935); Mulera (alt. 1.800-2.000 m., IV-V.1935); Est Gando (alt. 2.400 m., Kihorwe à Ilega, VI.1935); Ruanda : Ninda (alt. 2.150 m., 18-26.IX.1934); 30 exemplaires.

*I. excavata* est de l'Afrique orientale : Kilimandjaro; il a été également recueilli dans la région des lacs et à Béni.

a) **Idacantha excavata** WEISE, ab. **nigronotata** GAHAN.

GAHAN, 1909, Trans. Zool. Soc. Lond., XIX, p. 219, t. 7, fig. 3 et 4.

Mulera (alt. 1.800-2.000 m., IV-V.1935); près du lac Gando : Bonde (alt. 2.400 m., 11.III.1935); Ruanda : Ninda (alt. 2.150 m., 21-22.X.1934); Tamira, près Gando (alt. 2.600 m., 11.III.1935); 4 exemplaires.

Gen. **PARACANTHA** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1921, Rev. Zool. Afr., IX, p. 71.

12. — **Paracantha vicina** GAHAN.

GAHAN, 1909 (1910), Trans. Zool. Soc. Lond., XIX, p. 219.

Gahinga (alt. 3.000 m., volcan, 26.IX.1934); près du lac Gando (alt. 2.400 m., 8.III.1935); Mudende (alt. 2.400 m., 11.III.1935); 6 spécimens.

En signalant la capture d'une femelle de cette espèce à Béni, par le L<sup>t</sup> BORGERHOFF, j'émettais la possibilité qu'elle soit identique à *multicolor* WEISE dont elle ne diffère que par l'absence de bandes vertes; les individus recueillis par M. DE WITTE comprenant ♂ et ♀, j'ai pu compléter mon examen et me rendre compte qu'en effet *multicolor* WEISE devait être considéré comme une variété de *vicina*; cette espèce est peu répandue. M. GAHAN l'a décrite sur un individu ♂ de Mubuku; elle doit se rencontrer comme la variété, dans l'Ouganda et les monts Ruwenzori.

a) **Paracantha vicina** GAHAN, s. sp. **multicolor** WEISE.

WEISE, 1913, Deutsche Zentralafr. Exp., IV, p. 141.

Ruanda (alt. 2.200 m., IV-V.1935); lac Gando (alt. 2.400 m., IV-V.1935); Mudende, près Gando (alt. 2.400 m., II-III.1935); Sud Karisimbi : Nyabirehe (alt. 2.400 m., 22.II.1935); Nord-Est Gando (alt. 2.400 m., Kihorwe à Ilega, VI.1935); Bonde (alt. 2.400 m., 10-12.III.1935); Muhavura : Burambi (VI.1935); 9 spécimens.

b) **Paracantha vicina** GAHAN, s. sp. **muticolor** WEISE, ab.

Un individu a les élytres jaune testacé, les bandes vertes ornant ces organes sont réduites à une bande longitudinale s'étendant sur le côté, commençant au-dessous du calus huméral et s'arrêtant vers la déclivité postérieure, elle est reliée à ses deux extrémités au bord latéral qui est entièrement bordé de bleu sombre ainsi que le sommet; en avant, un petit trait remonte sur le calus et, en arrière, une bande transversale s'amorce du côté de la suture qui est également bordée de bleu.

Tshamugussa (8-15.VIII.1935), 1 ♂.

c) **Paracantha vicina** GAHAN, var. **fulvicollis** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1923, Bull. Soc. ent. Fr., p. 208.

Sud Karisimbi : Nyabirehe (alt. 2.400 m., 22.II.1935); lac Gando (alt. 2.400 m., 6-8.III.1935); région de Kibumba (alt. 2.000 m., VI.1935); Ruanda : Kinigi (alt. 2.100 m., II.1935); 8 exemplaires.

Gen. **NEOLAETANA** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1921, Rev. Zool. Afr., IX, p. 77.

13. — **Neolaetana Neumanni** WEISE.

WEISE, 1907, Archiv. f. Naturg., LXXIII, p. 215.

Rutshuru (alt. 1.285 m., 23-30.X.1934; Mudende, près de Gando (alt. 2.400 m., II-III.1935); 8 spécimens.

Espèce de l'Ouganda, elle a été récoltée dans le Haut-Uele et la région des Grands Lacs.

Gen. **BELONA** WEISE.

WEISE, 1901, Deutsche Ent. Zeitschr., p. 299.

14. — **Belona Sagonai** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1921, Rev. Zool. Afr., IX, p. 85.

Kibga (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); Rutshuru (10-24.VI.1934); 8 individus.

*B. Sagonai* se trouve également dans l'Ouganda; je l'ai décrit sur des exemplaires récoltés par le D<sup>r</sup> SAGONA dans la région des lacs.

Gen. **EUPACHYTOMA** nom. nov.

*Pachytoma* CLARK, 1865, Ann. Mag. Nat. Hist. (3), XVI, p. 261, (nec *Pachytoma* SWAINSON, 1840, Mollusques; *Pachytoma* COSTA, 1841, Hémiptères : *Capsini*).

15. — **Eupachytoma oblonga** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1922, Rev. Zool. Afr., X, p. 5 (*Pachytoma*).

Forêt Shamuhuru (alt. 1.865 m., 14-26.VI.1935); Kibati (alt. 1.900 m., IV-V.1935); lac Gando (alt. 2.400 m., IV-V.1935); Rutshuru (alt. 1.285 m., 16-30.X.1934); région Nyarusambo (alt. 2.000 m., XII.1934); Est Nyamuragira (alt. 2.075 m., 14-26.VI.1935); Ngesho (alt. 2.000 m., étang Kashwa, 7-23.I.1935); Kibati-Shove (alt. 1.765 à 2.150 m., VI.1935); Kamatembe (3-22.IV.1934); Mahuvura : Burambi (5-12.VI.1935); Tshumba, Sud-Est de Rutshuru (alt. 2.100 m., X.1934); près Kibumba (alt. 2.000 m., 11.III.1935); Burunga (Mokoto), 9-10.III.1934); lac Magera (26.II-6.III.1934); Kitebe (14-26.VI.1935); 70 spécimens dont 10 légèrement brunâtres en dessus.

Espèce connue de la région des lacs.

16. — **Eupachytoma castanea** n. sp.

Dessous, pattes, palpes et sommets des mandibules, noirs; dessus châtain brillant, vertex orné d'une petite tache triangulaire noirâtre; premier article des antennes entièrement, le deuxième en majeure partie et la base du troisième, roux châtain, le reste noir; écusson noir brillant.

En ovale allongé; ailes inférieures réduites, un peu plus longues que la moitié de l'abdomen. Tête moins large que le pronotum; clypéus formant une carène remontant entre les antennes, celles-ci atteignent le milieu des élytres, le deuxième article est ovalaire moitié moins long que le troisième, le quatrième est presque aussi grand que les deux précédents réunis; les suivants sont plus courts; calus surantennaires grands, presque plans, ils sont séparés par un sillon étroit et profond et forment ensemble un large triangle remontant sur la base du vertex dont les côtés sont limités par un léger sillon, leur surface est réticulée et alutacée; vertex alutacé assez densément, mais peu fortement ponctué dans son milieu au-dessus de la base.

Pronotum de moitié plus large que long, bords latéraux étroitement rebordés, ils sont presque droits et divergent de la base jusqu'au milieu où ils s'arrondissent jusqu'aux angles antérieurs qui sont obtus arrondis, un peu épaissis; angles postérieurs obtus arrondis; la surface grossièrement et irrégulièrement ponctué avec une ligne lisse longitudinale, sur le milieu, les points sont plus denses sur les côtés, parfois ils s'anastomosent; les inter-

valles sont couverts d'une réticulation fine et serrée et éparsément pointillés. Écusson triangulaire arrondi et déprimé au sommet, il est finement réticulé sur la moitié basale et parfois creusé de quelques points.

Élytres pas plus larges que le pronotum à leur base, ils se dilatent légèrement en arrière, le sommet est subtronqué et faiblement sinué, l'angle apical est arrondi; la gouttière latérale est assez large, explanée, de l'angle latéral à l'épaule où elle se rétrécit et se termine sur le bord externe du calus; la surface est convexe, densément et grossièrement ponctuée avec une dépression antéapicale et une faible impression en dedans des calus huméraux; les points sont parfois réunis par séries de quatre ou cinq, leur diamètre est plus grand que les intervalles qui les séparent, ceux-ci sont élevés et lisses. Long. : 11-13 mm.

♂. Antennes dépourvues de poils perpendiculaires en dessous; sommet de l'abdomen creusé d'une grande et profonde impression arrondie au sommet; pénis se rétrécissant avant le sommet, principalement sur le côté droit; sommet obtusément tronqué, faiblement sinué.

♀. Sommet de l'abdomen, coupé sur sa moitié apicale par un sillon profond.

*P. castanea* se place à côté d'*oblonga* LABOISSIÈRE, ce dernier diffère par la ponctuation du dessus du corps beaucoup plus faible, le repli latéral des élytres contourne le calus et s'arrête sur le milieu de la base, en outre ces organes sont transversalement impressionnés sur le premier tiers; le pénis est également sinué des deux côtés avant le sommet qui est arrondi.

Kivu : Tshibinda (L. BURGEON, XI.1932); type : 1 ♂, 11 mm.; 5 paratypes.

Costermansville (D<sup>r</sup> L. DE KEYSER); deux ♂, paratypes, Musée royal de Belgique.

#### 17. — *Eupachytoma truncata* WEISE.

WEISE, 1906, Deutsche Ent. Zeitschr., p. 51 (*Pachytoma*).

Rutshuru (alt. 1.285 m., 16-24.IX.1934); Ruanda (alt. 2.200 m., Rwankeri, IV-V.1935); Gahinga (alt. 3.000 m., volcan, 26.IX.1934); Kibati (alt. 1.900 m., IV-V.1935); Uele : Monga (18.IV-8.1935); 135 spécimens.

J. WEISE a décrit cette espèce sur des individus provenant de l'Achanti; je crois pouvoir y rapporter tous les exemplaires cités des localités ci-dessus, on remarque chez tous la sinuosité caractéristique sur la région antéapicale de l'élytre, mais l'angle apical n'est pas droit et, au contraire, très nettement et obliquement tronqué en dedans, les antennes sont noires à partir du troisième ou quatrième article, tandis que dans la forme typique les quatre premiers articles seraient de couleur claire.

Gen. **NIRINA** WEISE.

WEISE, 1892, Deutsche Ent. Zeitschr., p. 403.

18. — **Nirina imitans** JACOBY.

JACOBY, 1894, Novitates Zool., I, p. 532 (*Mesodonta*).

Sud Bishoke : Kibga (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); 1 ♀.

M. JACOBY a décrit cette espèce sur des individus ♂, provenant du Gabon et du Kuilu, l'auteur indique que le vertex est noir, j'ai dans ma collection un individu ♂ du Gabon dont le vertex est légèrement bronzé; j'ai signalé la capture d'un ♂ dans la *Revue zoologique africaine*, récolté par M<sup>me</sup> DUPUIS dans le district de Stanleyville.

♀. Le vertex est bleu-vert sombre, brillant; les antennes sont faiblement épaissies à partir du septième article, les huitième et neuvième sont les plus gros; les troisième et quatrième articles sont allongés, égaux, les trois suivants plus courts, ainsi que le neuvième, chacun de moitié plus long que large, le huitième est deux fois plus long que large, le dixième est — à part le deuxième — le plus petit de tous. Long. : 11 mm.

Gen. **SCHEMATIZELLA** JACOBY.

JACOBY, 1888, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 203.

19. — **Schematizella erythrocephala** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1920, Bull. Soc. ent. Fr., p. 100 (*Mesodonta*).

Ruanda (alt. 2.200 m., IV-V.1935); Kinigi (II.1935); Burunga (alt. 2.000 m., 9-14.III.1934); lac Kivu : Sake (alt. 1.460 m., 19-22.II.1934); 5 exemplaires.

Gen. **GALERUCELLA** CROTCH.

CROTCH, 1873, Proc. Ac. Philad., p. 55.

S. g. **Hydrogaleruca** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1922, Rev. Zool. Afr., X, p. 32.

20. — **Galerucella (Hydrogaleruca) funesta** JACOBY.

JACOBY, 1887, Notes Leyd. Mus., IX, p. 236.

Kitondo, près Gando (alt. 2.000 m., 7-23.I.1935); Nord-Est Gando (alt. 2.400 m., Kihorwe, 7-12.VII.1935); lac Gando (alt. 2.400 m., 6-8.III et IV-V.1935); au pied du volcan Karisimbi (alt. 2.400 m., 6.III.1935); 839 spécimens.

Espèce répandue dans l'Afrique centrale et méridionale.

Gen. **MEGALERUCA** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1922, Rev. Zool. Afr., X. p. 36.

21. — **Megaleruca geniculata** HAROLD.

HAROLD, 1880, Monatsber. Ak. Wiss. Berlin, p. 270.

Cette espèce est répandue dans l'Afrique orientale, je l'ai signalée de nombreuses localités du Congo belge et plus particulièrement de la région Est.

Rutshuru (J. GHESQUIÈRE, XI.1937); Kaporata; Albertville (L. BURGEON).

Gen. **STICTOCEMA** JACOBY.

JACOBY, 1906, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 33.

22. — **Stictocema annulicornis** n. sp.

(Fig. 6.)

Jaune testacé livide, légèrement brillant en dessous, mat en dessus; mandibules et palpes testacés, le dernier article des maxillaires, brun; labre, vertex, trois taches sur le pronotum et écusson, noirs; premier et deuxième articles des antennes noirs à base testacée; les suivants sont testacés avec l'extrême sommet noir, les neuvième et dixième ont la moitié supérieure noire et le dernier, est complètement noir; élytres vert sombre avec le bord latéral, le sommet et les épipleures testacés, tout le dessus du corps est garni d'une fine pubescence couchée grise; abdomen noir, le sommet et les côtés du dernier segment jaunes; cuisses testacé pâle, le bord supérieur des deux paires antérieures et le sommet des postérieures marginés de noir, tibias et tarsi noirs.

♀. Tête presque aussi large que le pronotum à son bord antérieur; face lisse, carène faciale très courte, calus surantennaires séparés par une large et profonde impression, antennes filiformes, des trois quarts de la longueur du corps, deuxième article ovalaire, de la moitié du troisième, le quatrième aussi long que les deux précédents réunis, les suivants plus courts; vertex grossièrement et densément ponctué avec une ligne lisse dans son milieu.

Pronotum deux fois plus large que long, bords latéraux convergents en avant, faiblement sinués devant chaque angle qui sont munis d'un pore pilifère, les antérieurs sont obliquement tronqués; surface couverte de points serrés, profonds, avec les intervalles ruguleux et une ligne lisse dans le milieu; on remarque en outre deux impressions larges, creusées une de chaque côté, sur la base, en dedans des angles; les taches noires ornant le pronotum sont disposées comme suit: une grande médiane en ovale transversal et une sur le milieu du bord latéral formant un triangle en dessus et en dessous. Écusson convexe, lisse.

Élytres plus larges que le pronotum, arrondis aux épaules, parallèles sur la première moitié, légèrement dilatés arrondis en arrière; surface couverte d'une ponctuation serrée, profonde, intervalles rapeux.

. Pattes allongées, métatarse postérieur un peu moins long que les trois articles suivants réunis. Long. : 7 mm.

Lac Gando (alt. 2.400 m., 6-8.III.1935); 1 ♀.

*S. annulicornis* est la cinquième espèce du genre; elle se rapproche de *maculicollis* JAC. mais chez cette dernière les antennes sont entièrement noires, le dessous du corps complètement testacé et les élytres sont bordés

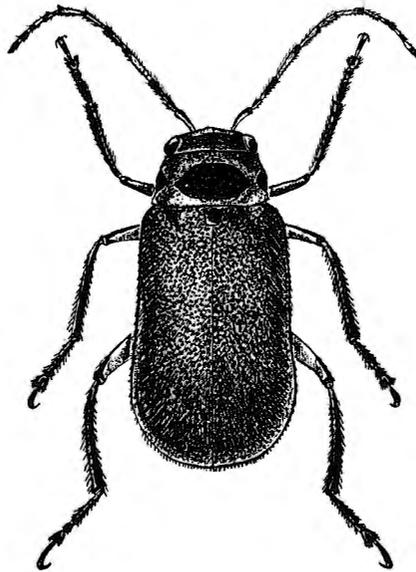


FIG. 6. — *Stictocema annulicornis* n. sp. ×6.5.

de jaune sur les bords latéraux seulement. *S. smaragdina* LABOISS. décrit sur un individu ♀ de Béni, a les bords latéraux du pronotum complètement marginés de noir, l'écusson est testacé ainsi que le dessous et la majeure partie des pattes <sup>(1)</sup>.

(<sup>1</sup>) A la suite prennent place les espèces suivantes, dont la capture a été signalée par M. L. BURGEON dans la liste des Coléoptères récoltés au cours de la Mission Belge au Ruwenzori (1937, pp. 82 et suivantes) :

Gen. **HEMIPHRACTA** WEISE.

WEISE, 1902, Archiv. f. Naturg., LXVIII, 1, 2, p. 157.

*H. lurida* ALLARD, 1890, Ann. soc. ent. Belg., XXXIV, p. 90 (*Mesodonta*).  
Gabiro; Mulungu; Uvira.

Gen. **MELESIANELLA** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1922, Rev. Zool. Afr., X, p. 227.

*M. gularis* WEISE, 1913, Deutsche Zentralafr. Exp., IV, p. 54.  
Tshibinda.

Gen. **APOPHYLIA** DUPONCHEL.

DUPONCHEL, 1842, in Diction. Univ. Hist. Nat., II, p. 31.

23. — **Apophylia Wittei** n. sp.

Dessous brun ou noir; labre et clypéus jaune testacé, mandibules, calus surantennaires, vertex, pronotum et écusson noirs, à reflet bronzé, rarement bleu sombre, antennes brunes ou noires, les articles de la base plus ou moins testacés, parfois tous les articles ont la base testacée; élytres vert brillant; pattes testacé pâle avec ordinairement les deux derniers articles des tarsi rembrunis; le corps est recouvert d'une fine pubescence couchée grise.

Partie antérieure de la tête lisse, clypéus en triangle convexe; antennes filiformes, atteignant le milieu des élytres ♂; un peu plus courtes ♀; chez le ♂ en outre, tous les articles sont garnis sur leur bord inférieur de poils très fins, dressés et se courbant en crosse au sommet, les articles 4-6 sont aplatis; le deuxième article est ovulaire, le troisième de moitié plus long, le quatrième aussi long que les deux précédents réunis, les suivants sont plus courts et chacun de la longueur du troisième, calus surantennaires triangulaires, convexes, lisses, brillants, ils forment ensemble, à leur bord supérieur, une ligne courbe; vertex mat, couvert de points serrés pas très gros, il est en outre coupé dans son milieu par un sillon net, large, surtout à la base.

Pronotum transversal deux fois aussi large que long; bord antérieur droit ou faiblement sinué; base droite; bords latéraux dilatés arrondis avant le milieu un peu plus fortement rétrécis en arrière, profondément sinués au-dessous des angles antérieurs qui sont spinuleux et saillants latéralement, angles postérieurs relevés; la surface est couverte d'une ponctuation assez fine, serrée et marqué de sept impressions: quatre devant la base peu profondes, une en dedans de chaque angle et deux très rapprochées de chaque côté du milieu; les trois autres impressions sont au-dessous du bord antérieur, une de chaque côté, profonde, formant une fossette transversale, la dernière très faible, sur le milieu, elle s'unit parfois avec les deux situées sur le milieu de la base et forment ensemble un dessin figurant un trèfle. Écusson arrondi au sommet, finement ponctué.

Élytres parallèles, séparément arrondis au sommet; la surface est couverte d'une ponctuation assez fine, serrée, avec les intervalles élevés, granuleux; une impression peu profonde mais assez longue s'étend en dedans du calus huméral.

Dessous brun ou noir; pattes testacé pâle, avec les deux derniers articles des tarsi bruns; métatarse postérieur aussi long que les trois articles suivants réunis. Long. : 4,25-5 mm.

♂. Antennes plus longues, garnies de poils courbés en crosse au sommet; ongles bifides; sommet du dernier segment abdominal creusé d'une impression en demi-cercle.

♀. Forme un peu plus large; ongles appendiculés; sommet de l'abdomen normal.

Kivu : Rutshuru, Lubirizi (alt. 1.285 m., 13.VII.1935); Mayumbu : volcan Nyamuragira (alt. 2.100 m., 14-26.VI.1935); forêt de Mayumbu (alt. 2.100 m., 14-26.VI.1935); Shamuheru (alt. 1.843 m., 14-26.VI.1935); 17 spécimens.

*A. Wittei* présente de grandes affinités avec *nigricollis* ALL., mais chez celui-ci les antennes sont pâles avec les trois articles apicaux noirs, elles sont également plus épaisses; le pronotum est beaucoup plus fortement rétréci en arrière, enfin le sommet des tibias et les tarses sont enfumés.

#### 24. — *Apophylia nigricollis* ALLARD.

ALLARD, 1888 (1889), Ann. Soc. ent. Fr., p. 332.

Ruhengeri (31.VIII-3.IX.1934); lac Kivu : Sake (alt. 1.460 m., 19-22.II.1934); Nyarusambô (alt. 2.000 m., 2.VII.1934); rivière Bishakishaki-Kamatembe (alt. 2.100 m., 7-23.I.1935); 5 exemplaires.

#### 25. — *Apophylia sosia* n. sp.

Noir, partie antérieure de la tête jaune testacé; antennes noires à partir du quatrième article, celui-ci est légèrement testacé à la base, les trois premiers articles testacés un peu rembrunis au sommet; élytres d'un beau vert brillant; pattes testacé pâle, le bord supérieur des tibias, — sauf à la base — les tarses, presque entièrement aux antérieurs, au sommet seulement aux postérieurs, bruns.

Rappelle *A. Wittei*, mais les calus surantennaires remontent plus haut sur le vertex, ils sont tronqués obliquement en dehors et forment ensemble un triangle large, obtus; les antennes sont filiformes, le troisième article est presque aussi long que le quatrième et égal au cinquième; le vertex est couvert d'une ponctuation forte, serrée et profonde et son milieu traversé par un sillon très fin.

Le pronotum est transversal, deux fois plus large que long, faiblement échancré sur le bord antérieur et sinué devant le milieu de la base, les bords latéraux sont arrondis en avant où ils sont fortement retombants, cette partie est brillante, les angles antérieurs sont peu marqués et indiqués par une petite spinule, les postérieurs sont obtus, faiblement relevés; la surface est couverte d'une ponctuation fine et serrée et creusée de sept impressions, les deux latérales sous le bord antérieur sont profondes à leur extrémité extérieure et se continuent en s'incurvant, jusque vers la base, où elles se réunissent aux deux impressions situées devant le milieu de cette dernière. Écusson obtusément tronqué.

Élytres allongés, parallèles, couverts d'une fine pubescence grise et d'une ponctuation fine dense et rugueuse. Le métatarse postérieur est aussi long que la moitié du tibia et plus grand que les autres articles réunis. Long. : 5 mm.

Volcan Nyamuragira : Nyasheke (alt. 1.820 m., 14-26.VI.1935); 1 ♂.

26. — **Apophyllia Kivuensis** n. sp.

(Fig. 7.)

Testacé livide, labre brun clair, calus surantennaires brun brillant; vertex, trois taches sur le pronotum et écusson, noirs, antennes noires, les deux premiers articles testacés, tachés de noir au sommet, le troisième

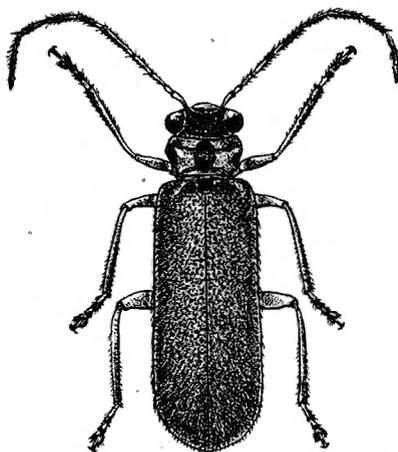


FIG. 7. — *Apophyllia Kivuensis* ♂, n. sp. ×10.

testacé à la base; élytres vert foncé; métathorax — les épisternes sont testacés — et abdomen noirs, ce dernier parfois testacé sur les côtés et au sommet; pattes testacé pâle, deux derniers articles des tarsi bruns; la surface est couverte d'une fine pubescence grise.

Tête aussi large que le pronotum, lisse sur la face, densément et assez finement ponctuée sur le vertex qui est coupé dans son milieu par un sillon fin; antennes filiformes, deuxième article de moitié plus long que large, le troisième près de deux fois aussi long, le quatrième un peu plus grand que le troisième, mais plus court que le cinquième qui est aussi long que les deuxième et troisième réunis, les suivants de la longueur du quatrième jusqu'au huitième, les derniers un peu plus courts.

Pronotum deux fois aussi large que long, bord antérieur largement échancré, base fortement sinuée devant l'écusson; bords latéraux fortement

dilatés, arrondis en avant où ils sont fortement retombants, ils se redressent devant la base, angles postérieurs marqués d'une spinule éloignée de la base et s'arrondissant ensuite avec celle-ci; la surface est densément et finement ponctuée avec les intervalles granuleux, elle est creusée de sept impressions comme chez les espèces précédentes, les deux latérales antérieures sont plus fortement transversales et profondes, la médiane est libre ou se confond avec les deux basales; le pronotum est orné de trois taches noires : une ovale longitudinale sur le milieu et les autres, à cheval sur le bord latéral un peu au-dessous des angles antérieurs. Écusson arrondi très finement ponctué.

♂. Sommet de l'abdomen échancré en demi-cercle. Élytres allongés, densément et finement ponctués avec les intervalles granuleux. Le métatarse postérieur est aussi long que les articles suivants réunis. Long. : 4,75-8 mm.

Kivu : Rutshuru (alt. 1.265 m., 9-11.VI.1934 et VII.1935); 3 exemplaires (GHESQUIÈRE, II.1937); 127 spécimens.

Cette espèce prend place à côté de *A. major* LABOISSIÈRE, mais chez celui-ci le troisième article des antennes est à peine de moitié plus long que le deuxième.

#### Gen. **BUPHONELLA** JACOBY.

JACOBY, 1903, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 37.

#### 27. — **Buphonella violacea** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1922, Rev. Zool. Afr., X, p. 266.

Kivu : Rutshuru (altitude 1.285 m., 15-25.IX.1933; 22.V-1.VI.1934 et 7-18.VI.1935); 5 spécimens.

#### Gen. **GASTRIDA** CHAPPUIS.

CHAPPUIS, 1879, Ann. Mus. Genova, p. 20.

#### 28. — **Gastrida abdominalis** CHAPPUIS.

CHAPPUIS, 1879, Ann. Mus. Genova, p. 21.

Camp Rwindi (alt. 1.000 m., 20-28.XI.1934); Ndeko près Rwindi (alt. 1.083 m., 27.XI.1934); Uele : Buta (alt. 450 m., 11-13.V.1935); Tshambi (alt. 975 m., XII.1934); entre Kalinga-Bitshumbi (alt. 1.082 m. et 925 m., 12.XI.1934); Rwankeri (XI-XII.1934); 983 exemplaires.

Répandu dans toute l'Afrique orientale, de l'Abyssinie au Cap; une variété noire remplace la forme typique dans l'Angola.

Gen. **HYPERACANTHA** CHAPUIS.

CHAPUIS, 1879, Ann. Mus. Genova, p. 18.

29. — **Hyperacantha duplicata** GERSTAECKER.

GERSTAECKER, 1871, Archiv. f. Naturg., XXXVII, 1, p. 84.

Kibga (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); Rutshuru (alt. 1.285 m., 16-30.X.1934); 8 exemplaires.

a) **Hyperacantha duplicata** GERSTAECKER, ab. **aperta** HAROLD.

HAROLD, 1879, Col. Hefte, XVI, p. 210.

Kibga (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); Tshambi (25.XI.1934); Rutshuru (alt. 1.285 m., 26.X.1934); 9 spécimens.

b) **Hyperacantha duplicata** GERSTAECKER, var. **Tinantae** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1924, Rev. Zool. Afr., XII, p. 146.

Kanyabayongo (alt. 1.760 m., 6-11.XII.1934); Kibga (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); Rutshuru (17.XI.1934); 3 exemplaires.

c) **Hyperacantha duplicata** GERSTAECKER, ab.

Les élytres sont fauves sur plus de la première moitié, le reste est jaune pâle, la bande basale noire n'est représentée que par une petite bande sur le bord latéral.

Kibga (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); 1 ♀.

d) **Hyperacantha duplicata** GERSTAECKER, var. **usambarica** WEISE.

WEISE, 1901, Deutsche Ent. Zeitschr., pp. 279, 286.

Rutshuru (alt. 1.285 m., 16-30.X.1934); 1 ♂.

30. — **Hyperacantha Stuhlmanni** WEISE.

WEISE, 1903, Deutsche Ent. Zeitschr., pp. 41, 51, t. I, fig. 21.

Kibga (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); Rutshuru (alt. 1.285 m., 16-30.X.1934); 16 exemplaires.

Se rencontre dans l'Ouganda et le Congo belge oriental.

a) **Hyperacantha Stuhlmanni** WEISE, var. **congrua** WEISE.

WEISE, 1903, Deutsche Ent. Zeitschr., p. 51.

Kibga (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); 9 exemplaires.

31. — **Hyperacantha mimula** WEISE.

WEISE, 1903, Deutsche Ent. Zeitschr., pp. 43, 52, t. I, fig. 39.

♀. Par la forme du dernier segment abdominal qui est faiblement échancré au sommet <sup>(1)</sup>, le seul exemplaire recueilli correspond bien à cette espèce. Toutefois, la bande rouge qui couvre la région apicale sur environ le sixième de la longueur, remonte, en diminuant graduellement, sur le bord latéral jusqu'au quart antérieur, à partir de cet endroit, elle se continue sur les épipleures; la suture est étroitement marginée de rouge sur la moitié postérieure. Long. : 5,50 mm.

Bulengo (alt. 1.560 m., lac Mugunga, 29.I.1934); 1 ♀.

32. — **Hyperacantha apicata** WEISE.

WEISE, 1913, Deutsche Zentralaf. Exp., p. 146 (*Diacantha*).

♂. Cette espèce ressemble à s'y méprendre à la précédente; fauve rougeâtre avec les élytres noirs en majeure partie et rouges au sommet; la partie déclive postérieure est creusée, de chaque côté de la suture, d'une fossette ovalaire, dont la partie supérieure est limitée par une bosse ronde; le premier segment abdominal est creusé sur la partie avancée entre les hanches d'une profonde fossette arrondie garnie de poils.

Chez *mimula* ♂, la fossette élytrale est surmontée d'un fort tubercule.

La ♀ d'*apicata* se distingue par le sommet de l'abdomen faiblement échancré de chaque côté <sup>(2)</sup>.

Rutshuru, Lubirizi (alt. 1.285 m., 13.VII.1935); 1 ♂.

33. — **Hyperacantha caviventris** n. sp.

(Fig. 8.)

J'ai cité cette espèce dans la *Revue zoologique africaine* <sup>(3)</sup>, mais la description n'a jamais été publiée.

Testacé rougeâtre sur la poitrine et le pronotum; vertex et deux bandes sur les élytres, noirs; antennes, sauf la pointe du dernier article, qui est brune, et pattes jaune blanchâtre; élytres testacé pâle.

(1) LABOISSIÈRE, 1924, *Rev. Zool. Afr.*, XII, 2, p. 150, fig. 47.

(2) LABOISSIÈRE, 1924, *Rev. Zool. Afr.*; XII, 2, p. 150, fig. 42.

(3) 1924, vol. XII, fasc. 3, p. 308.

♂. Ovale, court; tête en majeure partie noire; carène faciale, bord de l'épistome et labre testacés; vertex lisse; antennes filiformes, atteignant le milieu des élytres.

Pronotum transversal, deux fois plus large que long, les bords latéraux arrondis convergents en arrière; les angles antérieurs obtus, arrondis, les postérieurs obtus; surface convexe à ponctuation éparse microscopique, avec un sillon très net, large, transversal, allant d'un bord à l'autre au-dessous du milieu, un peu moins profond dans sa partie moyenne. Écusson triangulaire, arrondi au sommet, brun-roux, lisse.

Élytres ovales, fortement élargis en arrière, séparément arrondis au sommet, testacé pâle, la base avec une bande noire occupant presque le

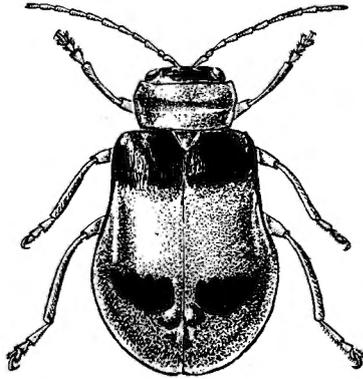


FIG. 8. — *Hyperacantha caviventris* ♂, n. sp. ×8.

premier quart et descendant en pointe le long du bord latéral; épipleures également noirs; une deuxième bande transversale est placée immédiatement après le milieu, elle est un peu moins large et n'atteint ni la suture ni le bord latéral. Surface convexe finement et peu densément ponctuée marquée d'une impression transversale vers le premier tiers faisant paraître la base élevée. Long. : 4,5-5 mm.

♂. Partie déclive des élytres avec une petite élévation arrondie au-dessous de laquelle se trouve une impression juxtasaturale; premier segment abdominal creusé sur la pointe, s'intercallant entre les hanches, d'une fossette arrondie, garnie de poils; dernier segment abdominal trilobé, le lobe médian carré, plan.

♀. Élytres sans protubérance ni impression; sommet de l'abdomen sinué.

Uganda : Unyoro méridional (CH. ALLUAUD, I.1909 > Muséum de Paris); 1 ♂ type.

Afrique orientale : Upangwa; 1 ♀, ma collection; paratype.

Bugeshi près Gando (alt. 2.400 m., 10-12.III.1935); Kinyamahura, Djomba (alt. 1.800 m., 23.VIII.1934); 3 ♀; paratypes.

34. — **Hyperacantha fenestrata** CHAPUIS.

CHAPUIS, 1879, Ann. Mus. Genova, XV, p. 19.

Bitsumbi (alt. 925 m., 29.IX.1933); Tshambi (25.XI.1934); Ndeko près Rwindi (alt. 1.083 m., 27.XI.1934); 5 exemplaires.

Espece d'Abyssinie, descend jusqu'au Tanganyka.

35. — **Hyperacantha beniensis** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1924, Rev. Zool. Afr., XII, p. 306

Rutsnuru (alt. 1.285 m., 26.X.1934); 1 ♀.

36. — **Hyperacantha sinuosa** WEISE, var. **postrema** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1924, Rev. Zool. Afr., XII, p. 302.

Kibga, Sud de Bishoke (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); 1 ♀.

a) **Hyperacantha sinuosa** WEISE, var. **aequimoda** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1924, Rev. Zool. Afr., XII, p. 302.

Kibga (alt. 2.400 m., 1-18-19.II.1935); 1 ♂, 1 ♀.

37. — **Hyperacantha bifossulata** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1931, Wien. Entom. Zeit., 48, p. 45.

Kibati à Shove (alt. 1.765 et 2.150 m., VI.1935); Nord-Est de Gando (alt. 2.400 m., Kihorwe à Ilega, VI.1935); 1 ♂, 4 ♀.

a) Élytres entièrement noirs; dessous et pattes fauve rougeâtre.

Kibati à Shove (alt. 1.765 et 2.150 m., VI.1935); Nord-Est de Gando (alt. 2.400 m., VI.1935); 3 ♂, 5 ♀.

b) Pattes et parfois le dessous entièrement noirs; élytres noirs ou avec une tache apicale jaune.

Tshamugussa (8-15.VI.1935); région de Kibumba (alt. 2.000 m., VI.1935); Nord-Est de Gando (alt. 2.400 m., VI.1935); Kinyamahura (Djomba, alt. 1.800 m., 23.VIII.1934); 1 ♂, 4 ♀.

La forme typique et la variété *a*, sont connues de l'Ouganda.

c) **Hyperacantha bifossulata** LABOISSIÈRE, var. **Kivuensis** nova.

Dessous fauve; pronotum et écusson rougeâtre vif; labre, palpes et mandibules jaune testacé, front fauve, vertex couvert en majeure partie par une

grande tache noire; antennes avec les deux premiers articles jaune pâle, lisses, les suivants blanchâtres, le dernier noir au sommet, parfois les neuvième et dixième, annelés de brun à leur extrémité; élytres noirs avec chacun une grande tache triangulaire jaune pâle, située sur la déclivité postérieure, parfois cette tache est réduite à un point, ou les élytres sont entièrement noirs; pattes fauves. Long. : 5,25-5,50 mm.

Chez la forme typique le vertex est entièrement rouge vif.

Nord-Est de Gando (alt. 2.400 m., Kihorwe à Ilega, VI.1935); forêt Nyasheke (alt. 1.820 m., 14-26.VI.1935); Kibati à Shove (alt. 1.765 et 2.150 m., VI.1935); Bugeshi (alt. 2.400 m., 10-12.III.1935); Ruanda : Rwankeri (alt. 2.200 m., IV-V.1935); Kinigi (alt. 2.100 m., II.1935); 2 ♂, 6 ♀.

d) Semblable à la variété *kivuensis*, le premier article des antennes et les pattes sont noirs.

Région de Nyarusambo (alt. 2.000 m., VI.1935); 1 ♂.

e) Vertex noir, premier article des antennes brun, élytres blanchâtres entourés d'une bordure noire, cette bordure occupe environ le cinquième de la longueur sur la base, elle est large sur le bord latéral et au sommet et étroite à la suture.

Nord-Est de Gando (alt. 2.400 m., VI.1935); 1 ♂.

Mombassa (36 km. sud) : Lubero (L. BURGEON, fin VIII.1932).

38. — **Hyperacantha Kraatzi** JACOBY, var. **fenestrinae** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1924, Rev. Zool. Afr., XII, p. 165.

Rutshuru (alt. 1.285 m., 22.V-1.VI; 7-24.VI et XII.1934); 28 ♂, 24 ♀.  
Espèce guinéenne.

39. — **Hyperacantha flavodorsata** FAIRMAIRE.

FAIRMAIRE, 1893, Ann. Soc. ent. Fr., LXII, p. 145.

Kibga (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); 1 ♂, 35 ♀.

**Hyperacantha flavodorsata** FAIRMAIRE, var. **bicincta** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1924, Rev. Zool. Afr., XII, p. 286.

Molindi (alt. 1.000 m., 2.V.1934); 1 ♀.

40. — **Hyperacantha incerta** WEISE.

WEISE, 1903, Deutsche Ent. Zeitschr., pp. 42, 52, t. I, fig. 34.

Kibga (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); 7 ♂, 12 ♀.  
Espèce guinéenne.

41. — **Hyperacantha bifasciata** LABOISSIÈRE, var. **quadriplagiata** LABOISSIÈRE. LABOISSIÈRE, 1924, Rev. Zool. Afr., XII, p. 171.

Rutshuru (J. GHESQUIÈRE, V.1937); 1 ♂.

42. — **Hyperacantha Ghesquierei** n. sp.

Noir brillant, élytres jaune fauve brillant; la base du pronotum étroitement jaune brunâtre.

Tête lisse, antennes filiformes; pronotum marqué de points très fins épars sur le disque, plus gros et assez serrés sur la partie latérale déclive antérieure; un large sillon transversal le coupe d'un bord à l'autre au-dessous du milieu. Écusson lisse, noir brillant.

Élytres à ponctuation fine superficielle peu dense, creusés d'une faible impression transversale sur le premier tiers, partie basale peu élevée. Long. : 5-6 mm.

♂ (immature). Toutes les parties noires sont brunes; région postérieure des élytres, immédiatement avant la déclivité, avec une région elliptique peu élevée, lisse, située le long de la suture; sommet de l'abdomen trilobé.

♀. Sommet de l'abdomen creusé de deux échancrures asymétriques, celle de gauche plus étroite que celle de droite.

Cette espèce rappelle *H. Burgeoni* LABOISS.; chez celui-ci l'abdomen est testacé, les antennes ne sont pas complètement noires, la tête et le pronotum sont jaunes et les élytres blanchâtres.

Lac Kivu : au Sud-Ouest de Bukavu (J. GHESQUIÈRE, II.1937); 1 ♂, 1 ♀.

43. — **Hyperacantha fulva** LABOISSIÈRE, variété (?).

LABOISSIÈRE, 1924, Rev. Zool. Afr., XII, p. 170.

*H. fulva* est entièrement pâle; le seul individu que j'ai examiné et que je rapporte provisoirement à cette espèce a les côtés de la poitrine et les pattes noirs, les antennes sont rembrunies au sommet. L'examen du dernier segment abdominal chez la femelle seul peut permettre d'identifier cette espèce.

Rutshuru (J. GHESQUIÈRE, V.1937); 1 ♂.

44. — **Hyperacantha insignipennis** THOMSON.

THOMSON, 1858, Archiv. Ent., II, p. 219 (*Galleruca*).

Kibga (alt. 2.40 m., 16-18-19.II.1935); 1 ♂, 21 ♀.

a) **Hyperacantha insignipennis**, var. **Chrystii** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1924, Rev. Zool. Afr., XII, p. 162, fig. 35.

Kibga (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); 1 ♀.

b) **Hyperacantha insignipennis**, var. **nigritarsis** KARSCH.

KARSCH, 1882, Berl. Ent. Zeitschr., p. 399.

Kibga (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); 2 ♂, 15 ♀.

c) **Hyperacantha insignipennis**, var. **apicalis** WEISE.

WEISE, 1903, Deutsche Ent. Zeitschr., p. 54.

Kibga (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); 1 ♀.

d) **Hyperacantha insignipennis**, var. **flavescens** WEISE.

WEISE, 1901, Deutsche Ent. Zeitschr., p. 276.

Kibga (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); 2 ♀.

e) **Hyperacantha insignipennis**, var. **Soyauxi** KARSCH.

KARSCH, 1882, Berl. Ent. Zeitschr., p. 398.

Kibga (alt. 2.400 m., 16-18-19.II.1935); 5 ♀.

Gen. **ASBECESTA** HAROLD.

HAROLD, 1877, Mitt. Münch. Ent. Ver., I, p. 110.

45. — **Asbecesta cyanipennis** HAROLD, var. **aeneipennis** BALY.

Uele : Monga (18.IV-8.V.1935); 10 spécimens.

Répandu dans toute l'Afrique tropicale.

46. — **Asbecesta capensis** ALLARD, var. **biplagiata** JACOBY.

(Fig. 9.)

JACOBY, 1895, Deutsche Ent. Zeitschr., p. 186.

Kivu : Rutshuru (15-25.IX.1933); 1 exemplaire.

*A. capensis* se rencontre dans toute l'Afrique orientale et méridionale, du Kenia au Cap; on le rencontre également dans le Haut-Uele; j'ai signalé la variété *cincta* de Fort-Archambault; la variété *biplagiata* a été décrite par M. JACOBY sur des individus provenant du Togo.

47. — **Asbecesta Wittei** LABOISSIÈRE.

La description de cette espèce sera publiée dans le mémoire consacré à l'étude des *Galerucinae* recueillis dans l'Angola par le D<sup>r</sup> A. MONARD.

Noir en dessous, les bords réfléchis du pronotum et le dernier segment abdominal, jaune pâle; la tête est noir brillant, le clypéus brun jaunâtre;

antennes noires avec les quatre à cinq articles de la base, jaune pâle; pronotum, élytres et pattes jaune pâle, tarses bruns ou noirs; écusson noir; parfois

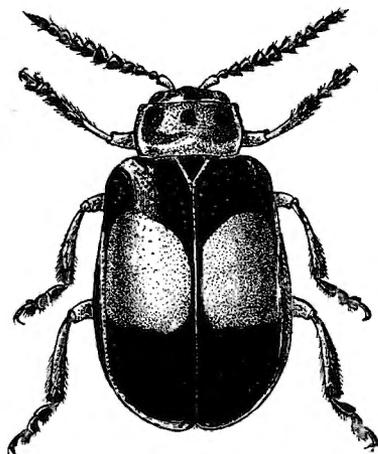


FIG. 9. — *Asbecesta capensis*, var. *biplagiata* JACOBY, ♂. ×6.5.

la suture finement bordée de noir sur les deux tiers antérieurs principalement chez le mâle; pygidium jaune. Les élytres sont creusés chez la femelle; d'une profonde impression sur le côté. Long. : 4,5 mm.

Kivu : Sake (J. GHESQUIÈRE, I.1937); 1 exemplaire.

Katanga : Kansenia (C. F. DE WITTE); 2 ♀, type.

Angola : Huambo; 1 ♂, Musée de Coimbre.

#### 48. — *Asbecesta quadripustulata* n. sp.

Jaune pâle; pointe des antennes brune; élytres jaune blanchâtre avec chacun deux petites taches brunes, l'une sur le calus huméral, l'autre au commencement des parties déclives, postérieure et latérale, suture étroitement marginée de brun; écusson brun.

♀. Tête lisse, antennes courtes de la moitié de la longueur du corps, vertex creusé d'une fossette sur le milieu de sa base.

Pronotum de moitié plus large que long, bords latéraux faiblement arrondis, angles antérieurs presque droits, les postérieurs obtus, base sinuée devant l'écusson; surface lisse. Écusson lisse.

Élytres couverts de points assez forts, plus grands que les intervalles qui les séparent, côtés creusés d'une impression longitudinale commençant en arrière du calus et se terminant vers la déclivité postérieure. Long. : 5 mm.

Rutshuru (J. GHESQUIÈRE, V.1937); 1 ♀.

Gen. **PARASBECESTA** nov.

Forme rappelant les *Asbecesta* et *Leptaulaca*. Tête un peu moins large que le pronotum en comprenant les yeux qui sont saillants; labre transversal; palpes maxillaires à troisième article un peu épaissi, le dernier petit conique; clypéus formant une carène entre les antennes, celles-ci sont des deux tiers de la longueur du corps, le deuxième article est petit, les suivants égaux entre eux et chacun deux fois plus long que large; parfois les articles terminaux sont fortement dilatés chez les ♂; calus surantennaires triangulaires transverses, coupés droits en dessus.

Le pronotum de moitié plus large que long, étroitement rebordé sur les côtés et la base, immarginé au bord antérieur; les bords latéraux sont presque droits, légèrement sinués vers le premier tiers, ils divergent faiblement vers le sommet, les angles sont légèrement obtus et pourvus d'un pore pilifère; la base est tronquée obliquement de chaque côté et faiblement sinuée dans son milieu; la surface est coupée transversalement au-dessous du milieu, d'un bord à l'autre par un large sillon. Écusson triangulaire, arrondi au sommet.

Les élytres sont à la base, d'un tiers plus large que le pronotum, ils s'étendent parallèlement en avant et s'élargissent en arrondi en arrière; leur surface convexe, est creusée d'une impression profonde en dedans des calus huméraux qui sont saillants; une faible impression suturale postscutellaire en rejoint souvent une autre transversale, peu marquée, sur le quart antérieur, faisant ensemble ressortir la base; les épipleures assez larges en avant se rétrécissent graduellement en arrière et disparaissent vers l'angle latéral.

Sommets des épimères prothoraciques distants, cavités cotyloïdes ouvertes; prosternum invisible entre les hanches; pattes robustes, cuisses épaisses; tibias arrondis en dessus, tous terminés par une très courte épine; métatarse postérieur aussi long que les deux articles suivants réunis, ongles appendiculés.

*Parasbecesta* se sépare d'*Asbecesta* par les articles des antennes plus allongés, même chez les espèces dont les articles terminaux sont fortement dilatés, ils sont généralement courts et noueux chez les *Asbecesta*; le pronotum à bords latéraux non fortement convergents en avant; les élytres avec le plus souvent une impression transversale sur le premier quart et les épipleures continués jusqu'à l'angle latéral; l'épine terminale des tibias est très petite et souvent difficile à déceler.

De nombreuses espèces seront à retrancher du genre *Asbecesta* pour prendre place dans *Parasbecesta* <sup>(1)</sup>.

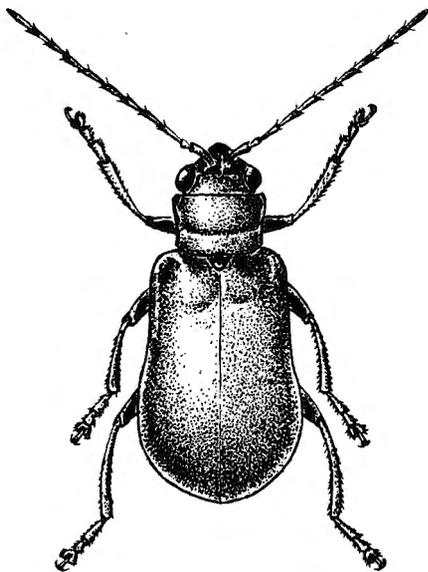
Génotype: *Parasbecesta personata* n. sp.

(1) Les espèces suivantes sont à inscrire dans le genre *Parasbecesta*: *purpurea* LABOISSIÈRE, *festiva* LABOISSIÈRE, *Feai* LABOISSIÈRE, *costalis* WEISE.

49. — ***Parasbecesta personata*** n. sp.

(Fig. 10.)

Noir; vertex variant du testacé brunâtre au brun de poix; palpes maxillaires et antennes testacés; chez ceux-ci, les articles sont plus ou moins annelés de brun au sommet, les deux articles terminaux sont presque com-

FIG. 10. — *Parasbecesta personata* n. sp.  $\times 11$ .

plètement bruns; pronotum et élytres jaune testacé pâle; écusson noir brillant; cuisses noires avec le sommet généralement testacé; tibias et tarses testacés, parfois rembrunis; bords réfléchis du pronotum, hanches et sommet de l'abdomen testacés.

La tête, le pronotum et l'écusson sont lisses; les élytres ont une impression transversale, au-dessous de la base, qui est élevée; les calus huméraux sont saillants, une ponctuation microscopique et peu serrée s'observe sur le disque. Long. : 3,5-4,3 mm.

♂. Sommet de l'abdomen profondément incisé de chaque côté, trilobé.

♀. Sommet de l'abdomen largement tronqué.

Ruanda : Kundhuru ya Tshuve (col Gahinga-Sabingo (alt. 2.600 m.; Bambous; 18.IX.1934; Rutabagwe (alt. 2.600 m., 13-14.IX.1934); lac Gando (alt. 2.400 m., 6-8.III.1935); Ruanda : Kansenze au pied du volcan Karisimbi (alt. 2.400 m., 4.III.1935); col Gahindo-Sabinjo (12-14.IX.1934); 7 spécimens.

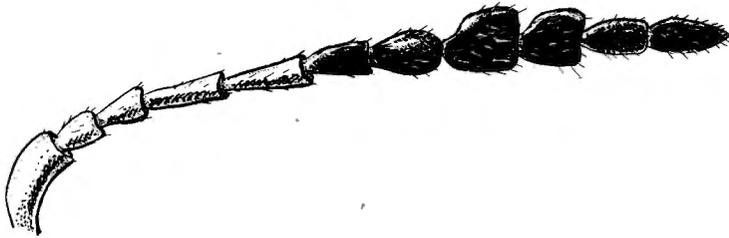
50. — *Parasbecesta ruwenzorica* WEISE.

(Fig. 11.)

WEISE, 1913, Deutsche Zentralafr. Exp., p. 147 (*Asbecèsta*).

Kivu : Rutshuru (alt. 1.285 m., 23.XI-20.1933; 3-5.I et 22.V à 4.VI.1934; 29-31.V; 7.VI et VII.1935); rivière Fuku (alt. 1.250 m., 4.VII.1935); 16 spécimens.

Cette espèce est assez variable; les antennes ont parfois, chez les mâles (fig. 11), les sept derniers articles noirs, souvent les deux derniers articles sont plus clairs, bruns ou testacés, les bords latéraux du pronotum sont souvent étroitement marginés de noir et, dans ce cas, la poitrine est

FIG. 11. — *Parasbecesta ruwenzorica* WEISE, antenne ♂. ×30.

généralement noire; les élytres varient du brun bronzé au bleu, ils sont fortement ponctués, transversalement impressionnés au-dessous de la base qui est élevée; chez certains mâles une impression profonde s'étend sur le côté en arrière du calus huméral; cette impression les rapproche d'*Asbecesta breviscula* WEISE, du Kilimandjaro que je ne connais pas mais qui doit probablement prendre place dans le genre *Parasbecesta*; enfin, chez quelques individus, la tache qui ordinairement couvre le vertex en entier est très réduite ou nulle.

51. — *Parasbecesta rubida* n. sp.

Fauve rougeâtre vif, très brillant; plus foncé en dessus; élytres avec un léger reflet azuré; labre palpes, antennes, tibias et tarses jaunes.

♂. Tête lisse, marquée d'une impression punctiforme sur le milieu de la base du vertex; antennes des deux tiers de la longueur du corps, deuxième article petit de la moitié du troisième, celui-ci est à peu près égal aux quatrième et cinquième, à partir du sixième les articles s'épaississent assez fortement, du septième au dixième, ils sont d'un quart plus longs que larges, le dernier est plus grand et terminé en pointe.

Le pronotum est d'un quart plus large que long, les bords latéraux divergent à partir de la base, mais à peine sur le premier tiers, ils sont légère-

ment arrondis et plus fortement divergents ensuite jusqu'au sommet, ils se redressent un peu avant les angles antérieurs, qui sont droits, bien marqués, très légèrement émoussés, une gouttière profonde, longe le bord latéral sur toute son étendue; angles postérieurs obtus; surface lisse avec quelques petits points épars devant la base et sur les côtés, une large et profonde impression transverse la coupe d'un bord à l'autre, au-dessous du milieu. Écusson triangulaire, lisse.

Élytres ovales, plus larges que le pronotum à la base, ils se dilatent faiblement à partir de l'épaule jusqu'au milieu, pour se rétrécir ensuite en arrière; surface assez fortement et presque rugueusement ponctuée, creusée en outre de deux impressions longitudinales superposées, l'intérieure est large et profonde, elle commence en arrière du calus huméral et s'étend sur le côté, jusqu'au tiers postérieur de l'élytre; la deuxième est beaucoup plus faible et moins longue, une autre impression limite le calus en dedans.

Le premier article des tarses antérieurs et intermédiaires est dilaté. Long. : 4,5 mm.

Mulera (alt. 1.800 à 2.000 m., IV-V.1935); 1 ♂.

Par sa couleur *P. rubida* se rapproche de *P. costalis* WEISE (*Asbecesta*) de la même région, mais chez celui-ci, chaque élytre est orné de cinq côtes longitudinales.

#### 52. — *Parasbecesta flavonigra* n. sp.

Jaune blanchâtre, brillant; vertex et antennes jaune d'ocre; élytres noir violacé brillant.

♀. Allongé. Tête lisse; antennes s'épaississant à partir du sixième article jusqu'au sommet; ces articles, sauf le dernier qui est grand, sont à peine de moitié plus longs que larges; le troisième article est double du second et un peu plus court que le quatrième et le cinquième.

Pronotum de moitié plus large que long, les bords latéraux divergent un peu de la base au tiers antérieur et sont légèrement arrondis, ils se redressent avant les angles antérieurs qui sont droits, émoussés; angles postérieurs obtus; surface lisse, avec quelques points sur les côtés de la partie antérieure; un large sillon, en légère accolade, s'étend transversalement au-dessous du milieu. Écusson triangulaire, lisse.

Élytres parallèles et emboitant la poitrine sur le premier tiers, légèrement dilatés ensuite et séparément arrondis au sommet; leur surface est déprimée sur la région suturale, finement alutacée, et superficiellement ridée; en arrière du calus, sur le côté, s'étend une faible dépression plus nette en avant, assez densément ponctuée; le côté entre cette impression et la marge est concave et ponctué; les épipleures sont très étroites après le milieu et se continuent filiformément jusqu'à l'angle latéral. Long. : 4-5,5 mm.

Le mâle est inconnu, il est probable que ses antennes doivent être très fortement épaissies.

Environs de Lulenga (J. GHESQUIÈRE, 30.I.1938); 2 ♀.

53. — **Parasbecesta ituriensis** WEISE.

WEISE, 1924, Arkiv f. Zool., b. 16, n° 22, p. 18.

Rutshuru (alt. 1.285 m., du 6 au 8.VI.1934); Lubirizi (alt. 1.285 m., 13.VII.1934); 2 exemplaires.

54. — **Parasbecesta Burgeoni** n. sp.

Entièrement jaune testacé pâle.

♀. Tête lisse, calus surantennaires convexes, limités en dessus par un sillon arqué, base du vertex creusée d'une petite fossette sur son milieu; antennes atteignant le milieu des élytres, le premier article est claviforme, le deuxième est court, ovalaire et assez gros, d'un tiers moins long que le troisième qui est beaucoup plus grêle et moins long que le quatrième, le cinquième est environ de la grandeur du précédent, les suivants légèrement plus courts mais plus épais.

Pronotum d'un quart plus large que long; bords latéraux divergents de la base au sommet, redressés un peu avant les angles antérieurs qui sont légèrement saillants et émoussés; angles postérieurs obtus, bien marqués; surface peu convexe, lisse à part trois ou quatre points dans la région des angles antérieurs et quelques autres très fins au fond du sillon transversal coupant le pronotum, immédiatement au-dessous du milieu, d'un bord à l'autre. Écusson triangulaire, lisse.

Les élytres, plus larges que le pronotum à la base, emboîtent la poitrine sur le premier tiers et sont parallèles, ils s'élargissent faiblement en arrière et s'arrondissent séparément au sommet; surface à ponctuation fine sur le disque mais bien visible, presque nulle sur la base et au sommet, une faible impression limite le calus huméral en dedans et une allongée part au-dessous et en arrière de celui-ci, remonte sur le côté et s'étend en arrière jusqu'au delà du milieu, elle est peu profonde. Long. : 5 mm.; larg. : 2.25 mm.

Tshengelero près Munagana (alt. 1.750 m., 21.VIII.1934); Kibati (alt. 1.900 m., 12-13.I.1934); 2 exemplaires.

Kivu : Tshibinda (L. BURGEON, XI.1932). Musée du Congo; type.

Gen. **XENARTHACELLA** nov.

Forme grêle allongée. Tête aussi large que le pronotum, labre transversal arrondi au sommet; palpes maxillaires à troisième article épais, court, le quatrième épais, conique; clypéus en triangle large, plan; antennes atteignant le milieu des élytres s'épaississant sur les quatre derniers articles;

deuxième article court de la moitié du troisième qui est égal à chacun des suivants; calus surantennaires grands, triangulaires, peu convexes, limités en dessus par un sillon droit, vertex convexe.

Pronotum d'un quart plus large que long, rebordé sur les côtés et immarginé sur la base et le bord antérieur; bords latéraux presque droits, divergents de la base au sommet; angles antérieurs aigus, les postérieurs obtus, chacun creusé d'un gros pore ovale, pilifère; surface coupée d'un bord à l'autre par un large sillon, creusé au-dessous du milieu et s'arrêtant près de la base, il est plus profond à ses extrémités. Écusson triangulaire, plus long que large.

Élytres de moitié plus larges à la base que le pronotum, ils emboîtent la poitrine et sont parallèles en avant, ils s'élargissent faiblement en arrière; une impression limite, en dedans, le calus huméral et une autre, assez profonde, s'étend longitudinalement sur le côté, chez la femelle; la surface est parsemée de petits poils dressés; les épipleures sont très étroites et atteignent l'angle latéral.

Le prosternum est de moitié moins long que le pronotum, invisible entre les hanches, celles-ci sont longues, conoïdes et contiguës; cavités cotyloïdes ouvertes; hanches médianes à peine séparées par un faible prolongement de mésosternum; pattes longues; tous les tibias mutiques au sommet, métatarse postérieur de la longueur des deux articles suivants réunis; ongles appendiculés.

Par l'étroitesse des épipleures, les cavités cotyloïdes antérieures ouvertes, l'absence d'épine au sommet des tibias et l'épaisseur des palpes, *Xenarthracella* se range à côté d'*Euliroetis* de la faune asiatique dans le groupe des Phyllobroticites, il s'en éloigne par la largeur et la profondeur du sillon thoracique.

Génotype : *Xenarthracella sylvatica* LABOISSIÈRE.

55. — ***Xenarthracella sylvatica*** LABOISSIÈRE.

(Fig. 12.)

LABOISSIÈRE, 1920, Bull. Soc. ent. Fr., p. 135 (*Xenarthra*).

Jaune brillant, labre, palpes, antennes, — parfois chez ces dernières, les premiers articles sont testacés ou rougeâtres — bord externe des cuisses, tibias et tarses noirs ou bruns; pronotum marginé de noir latéralement; écusson brun; élytres vert métallique, parfois vert-bleu ou dorés, brillants.

Tête et pronotum lisses, base de ce dernier sinuée dans son milieu. Élytres déprimés, densément et grossièrement ponctués avec les intervalles réticulés. Long. : 5,5-6 mm.

♂. Sommet de l'abdomen trilobé.

♀. Sommet de l'abdomen légèrement échancré; élytres impressionnés latéralement.

Ruanda : Rwankeri (alt. 2.200 m., IV-V.1935). 1 ♂.

Beni (L<sup>t</sup> BORGERHOFF); Kivu : Mutura (VAN SACEGHEM), Musée du Congo; Ruwenzori : Kalonge (alt. 2.050 m., L. BURGEON, VII.1932); en nombre.

Uganda : Makitawa (alt. 2.650 m.) dans la zone des forêts des monts Ruwenzori (CH. ALLUAUD) type, au Muséum National d'Histoire naturelle.

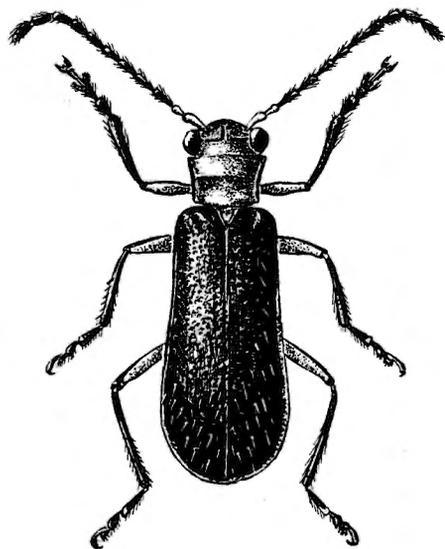


FIG. 12. -- *Xenarthracella sylvatica* LABOISSIÈRE. ×8.

a) ***Xenarthracella sylvatica*, sub sp. *Kivuensis* nova.**

La tête n'est pas tachée sur le vertex; labre brun; antennes entièrement noires ou avec le premier article rougeâtre; élytres généralement vert métallique ou cuivreux jusqu'au rouge feu; leur ponctuation est grosse mais moins profonde et moins rugueuse que dans la forme typique; les intervalles ne sont pas réticulés; tibias presque complètement noirs.

Kivu : Tabinda (L. BURGEON, XI.1932); 21 individus.

Lac Mokoto (J. GHESQUIÈRE, 31.VIII.1937); 1 exemplaire.

Gen. **MORPHOSPHAEROIDES** JACOBY.

JACOBY, 1903, Stett. Ent. Zeit., LXIV, p. 318.

56. — ***Morphosphaeroides africana*** JACOBY.

JACOBY, 1903, Stett. Ent. Zeit., LXIV, p. 318.

Tshumba (alt. 2.100 m., X.1934); Kabasha (alt. 1.760 m., 15.XII.1934); Est du Nyamuragira (alt. 2.075 m., 14-26.VI.1935); forêt de Mayumbu (alt. 2.100 m., 14-26.VI.1935); 8 exemplaires.

Cette espèce est répandue dans tout le Congo.

a) **Morphosphaeroides africana** JACOBY, var. **Schubotzi** WEISE.

WEISE, 1913, Deutsche Zentralafr. Exp., p. 144 (*Bonesia*).

Cette variété, considérée par J. WEISE comme une espèce propre du genre *Bonesia* se distingue par la tête et le pronotum noir brillant, parfois chez ce dernier les bords latéraux sont étroitement testacés. Elle se rencontre dans la région des lacs.

Kalondo (alt. 1.950 m., 22-29.III.1934); Kibati (alt. 1.900 m., IV-VI.1935); Ruanda, Rwankeri (alt. 2.200 m., IV-V.1935); Mulera (alt. 1.800-2.000 m., IV-V.1935); Rutshuru (alt. 1.285 m., 1-15.I.1935); Est du Nyamuragira (alt. 2.075 m., 14-26.VI.1935); 7 spécimens.

Gen. **AULAMORPHUS** JACOBY.

JACOBY, 1897, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 572.

57. — **Aulamorphus decoratus** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1926, Rev. Zool. Afr., XIV, p. 110, fig. 95.

Cette espèce est assez variable, les bandes noires qui s'étendent sur la suture et les côtés sont parfois interrompues et réduites à des taches; je l'ai décrite sur un individu du Victoria-Nyanza.

Kamatembe : forêt; rivière Bishakishaki, mont Kamatembe (alt. 2.100 m., 14-17.IV.1934); Nord-Est de Gando (alt. 2.400 m., 7-12.III.1935); Ruanda : Kinigi (alt. 2.100 m., II.1935); Ninda (alt. 2.150 m., 18-26.IX.1934); Kibati (alt. 1.900 m., 1.IV-V.1935); Kibati à Shove (alt. 1.765 à 2.150 m., VI.1935); Bonde, près Gando (alt. 2.400 m., 10-12.III.1935); Nyamuragira : forêt Nyasheke (alt. 1.820 m., 14-26.VI.1935); 19 spécimens.

a) **Aulamorphus decoratus**, var. **terminalis** nova.

Entièrement noir brillant avec une tache jaune pâle au sommet des élytres, assez large vers la suture, elle remonte en se rétrécissant graduellement, jusque sur le milieu du bord latéral.

Ruanda : Ninda (alt. 2.150 m., 18-26.IX.1934); Kinigi (alt. 2.400 m., II.1935); Nord-Est de Gando (alt. 2.400 m., 7-12.III.1935); Mulera (alt. 1.800-2.000 m., IV-V.1935); 10 exemplaires.

Arebi (Bondo Mabé), D<sup>r</sup> SCHOUTEDEN (25.VII.1925).

b) Tête et pronotum entièrement rougeâtres.

Kivu : Mulungu (J. V. LEROY, IV.1935).

c) Tête et pronotum brunâtre clair; élytres jaune blanchâtre; pronotum orné d'une tache brun-noir sur le milieu de la base; écusson noir; épipleures noirs; suture finement lisérée de noir.

Kivu : Katwe (L<sup>t</sup> MARLIER, VI.1934).

b) **Aulamorphus decoratus** LABOISSIÈRE, s. sp. **inornatus** nova.

Tête fauve rougeâtre en dessus, légèrement brunâtre en dessous, palpes, labre et une tache longitudinale sur le milieu du vertex, noirs; trois premiers articles des antennes lisses, en partie testacés, principalement en dessous, les autres articles noirs en entier et pubescents, pronotum jaune testacé plus fauve latéralement, il est orné de trois taches punctiformes brunes, une devant le milieu de la base et les deux autres au-dessus de celle-ci et très rapprochées l'une de l'autre, elles sont moins nettes; écusson brun; élytres jaune testacé brillant; prosternum — moins les bords réfléchis du pronotum — le reste du dessous du corps ainsi que les pattes, noirs; ongles fauves, l'extrême marge du sommet de l'abdomen testacée.

Quoique très éloigné par la grande différence de dessin sur le pronotum et les élytres, je ne puis séparer cette forme d'*Aulamorphus decoratus*, le pronotum présente les mêmes caractères, les angles antérieurs sont fortement saillants et obliquement tronqués, sa surface est creusée d'une faible impression transversale au-dessous du bord antérieur et de deux autres plus profondes, situées une de chaque côté sur le milieu, la ponctuation faible sur le disque est plus forte et plus serrée, presque rugueuse, dans la région des angles. Long. : 6 mm.

Tshengelero, près Munagara (alt. 1.750 m., 21.VIII.1934); 1 ♂.

Gen. **BONESIA** BALY.

BALY, 1865, Ent. Monthly Mag., II, p. 160.

58. — **Bonesia variabilis** DUVIVIER.

DUVIVIER, 1885, Stett. Ent. Zeitschr., XLVI, p. 242.

Lulenga; Kadjudju (L. BURGEON).

Gen. **ESTCOURTIANA** JACOBY.

JACOBY, 1900, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 260.

59. — **Estcourtiana litura** GERSTAECKER.

GERSTAECKER, 1871, Archiv. f. Naturg., XXXVII, p. 84.

Rivière Molindi entre Kirumba et le lac Kibuga (alt. 1.000 m., 31.IV-2.V.1934); 1 individu.

Gen. **SESSELIA** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1931, Mém. Zool. Mus. Coimbre, S. I, n° 48, p. 14.

60. — **Sesselia flavicincta** JACOBY.

JACOBY, 1899, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 363 (*Luperus*).

Kivu : Sake (19-22.II.1934); Rutshuru (15-25.IX.1933); Muhavura (alt. 3.900 m., 11.IX.1934); May ya Moto (alt. 950 m., 10.XI.1934); Uele . Monga (18.IV-8.V.1935); 21 exemplaires.

a) **Sesselia flavicincta** JACOBY, ab. **aeneipennis** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1936 (1937), Ann. Levallois-Perret, XXII, p. 159.

Bitshumbi (alt. 925 m., 21.IX.1933); Ruhengeri (sources Kirï, 3.IX.1934) May ya Moto (alt. 950 m., 10.XI.1934); Uele : Monga (18.IV-8.V.1935); rivière Molindi entre Kirumba et le lac Kibuga (alt. 1.000 m., 31.IV-2.V.1934); 20 exemplaires.

61. — **Sesselia lepida** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1936 (1937), Ann. Levallois-Perret, XXII, p. 162, fig. 11.

Ruhengeri (rivière Penge, alt. 1.800-1.825 m., 4-5.X.1934; sources, 6.X.1935); Tshengelero, près Munagana (alt. 1.750 m., 17.VIII.1934); 8 exemplaires.

Gen. **EXOSOMA** JACOBY.

JACOBY, 1903, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 25.

62. — **Exosoma Bayoni** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1936 (1937), Ann. Levallois-Perret, XXII, p. 146.

Jaune d'ocre brillant, lisse en dessus, antennes et pattes noires.

Variété : les élytres passent du brunâtre au brun-noir, la marge suturale restant toujours plus pâle; poitrine noire; parfois le vertex et le pronotum également rembrunis.

Kivu : Rutshuru (22.V-1.VI.1934); 11 spécimens typiques.

Bunia (J. GHESQUIÈRE, 8.VI.1938); 6 individus dont 4 rembrunis.

63. — **Exosoma Wittei** n. sp.

Noir brillant, pronotum et élytres noir bronzé ou bleus; cuisses fauves à sommet noir; tibias et tarses noirs; l'épistome est étroitement marginé de jaune pâle au sommet.

Tête lisse; carène faciale triangulaire, large; calus surantennaires triangulaires, convexes, limités en dessus par un sillon droit; vertex creusé, sur le milieu de la base, d'une fossette arrondie, réticulé et coupé à son sommet d'un léger sillon longitudinal; antennes filiformes, un peu plus longues que la moitié du corps; le deuxième article est ovalaire, court, le troisième d'un quart plus long, les articles suivants sont à peu près égaux entre eux et, chacun, aussi grand que les deuxième et troisième réunis, le dernier est terminé en pointe jaune ou brun clair.

Pronotum de moitié plus large que long, à bords latéraux régulièrement arrondis, angles antérieurs spinuleux, saillants; les postérieurs obtus; surface convexe, marquée de points microscopiques peu serrés et creusée de chaque côté de deux impressions: l'une triangulaire, sur la base, en dedans des angles, l'autre au-dessus vers le milieu, elle est peu profonde et arrondie. Écusson large, en triangle équilatéral, lisse.

Élytres plus larges que le pronotum à la base, presque parallèles, ils se dilatent légèrement après le milieu et débordent la gouttière latérale, qui n'est pas visible de dessus, à cet endroit, ils s'arrondissent séparément au sommet; la surface, déprimée au-dessous de l'écusson, est criblée de points fins, très serrés, donnant un aspect rugueux, une impression nette limitée en dedans les calus huméraux et une autre, très faible, s'étend transversalement sur le premier tiers; les épipleures larges en avant, se rétrécissent graduellement en arrière à partir de la base de l'abdomen et s'étendent jusqu'à proximité de l'apex; la teinte bronzée est beaucoup plus nette sur les élytres que sur le pronotum.

Dessous noir, cuisses fauves, noires au sommet, tous les tibias sont terminés par une épine, le métatarse postérieur est aussi long que les deux articles suivants réunis. Long. : 5,25-5,50 mm.

*Ex. Wittei* prend place à côté de *nigritula* CHAPUIS et *femoralis* LABOISSIÈRE de la faune abyssine; le premier est plus petit et a les pattes entièrement noires; chez le second, le pronotum est fauve avec des taches sombres, cet organe est aussi beaucoup plus large, avec les bords latéraux moins arrondis.

Karisimbi : Bikwi (alt. 3.100 m., 27-28.II.1935); volcan Mikeno : Kabara (alt. 3.200 m., 15-16.VII.1934); 2 spécimens.

Rutshuru (J. GHESQUIÈRE, V.1938); 1 individu bleu sombre en dessus.

Mongbwalu (M<sup>me</sup> SCHEITZ, VII.1937); 2 individus à cuisses vert gélatineux.

#### 64. — *Exosoma ornata* n. sp.

Jaune légèrement ochracé, un peu plus foncé sur la tête, l'écusson et la poitrine; antennes avec les trois premiers articles blanchâtres, les deux suivants en majeure partie bruns, les autres, noirs; élytres jaune blanchâtre, un fin liseré noir longe la suture, il est élargi de chaque côté de l'écusson, un autre limite les épipleures sur leur rebord interne et se continue ensuite

sur le bord latéral jusqu'à l'apex; chaque élytre est en outre orné de trois taches; une ovale, couvre le calus huméral sur le côté, elle se rétrécit ensuite et reforme plus loin une autre tache ovale se terminant vers le milieu de la longueur, l'ensemble représente une tache en forme de larme; la deuxième, linéaire, est sur le milieu, elle s'étend parallèlement à la suture mais plus près de celle-ci que du bord latéral; la troisième, petite, arrondie, se trouve sur la partie déclive postérieure, dans le prolongement de la tache humérale; cuisses jaune très pâle; tibias à base jaune pâle, le reste brun; tarses plus ou moins rembrunis en dessus.

La tête est lisse, les antennes, filiformes, ont le troisième article de moitié plus long que le deuxième, le quatrième et les suivants égaux entre eux et chacun aussi grand que les deuxième et troisième réunis.

Le pronotum est d'un quart plus large que long, les bords latéraux arrondis en avant sont droits et parallèles sur le premier quart; angles antérieurs obliquement tronqués arrondis, les postérieurs obtus; surface convexe, paraissant lisse, avec quelques points microscopiques disséminés. Écusson triangulaire, lisse.

Élytres à ponctuation microscopique. Long. : 5,5-6 mm.

Ruanda : Kigali (A. BEQUAERT).

Ruhengeri (3.X.1934); 1 exemplaire immature.

Colonie du Kenya : coll. du British Museum.

#### 65. — *Exosoma Ghesquierei* n. sp.

(Fig. 13.)

Brun de poix jusqu'au brun foncé; labre et épistome plus pâles; vertex, pronotum et écusson souvent brun roux brillant; antennes noires ou brunes les premiers articles toujours plus clairs, principalement en dessous; élytres noir brillant, les épipleures et une étroite bordure le long du bord latéral sont blanc gélatineux ou jaunâtres, deux taches de même couleur se remarquent, l'une sur le premier tiers, est petite en forme de virgule renversée et se dirige obliquement en remontant du disque vers le côté; la seconde arrondie se trouve sur l'apex, elle se continue en avant en forme de bande oblique sur toute la partie déclive postérieure, elle se courbe en arrière, contourne l'apex qu'elle n'atteint pas et rejoint la bande latérale; dessous brun de poix à pubescence grise, cuisses brun de poix clair ou testacé brunâtre, tibias et tarses noirs.

Variété : la tache antérieure des élytres est complètement effacée; la postérieure est réduite à une petite tache ronde non prolongée en avant, mais le plus souvent continuée en arrière vers le bord latéral, la bordure pâle de celui-ci est beaucoup moins nette, parfois effacée et toujours plus sombre, jaune ou jaune brunâtre, les épipleures sont également de cette couleur.

Tête lisse; antennes filiformes atteignant le milieu des élytres, le troisième article est de moitié plus grand que le deuxième, le quatrième presque aussi long que les deux précédents réunis.

Pronotum d'un tiers plus large que long, bords latéraux nettement arrondis; angles antérieurs droits, tronqués en dehors, les postérieurs obtus; surface convexe paraissant lisse, en réalité marquée de quelques points microscopiques; chez certains individus on observe la présence de fossettes qui semblent être accidentelles, une sur chaque côté vers le milieu et une devant l'écusson; celui-ci est triangulaire, lisse.

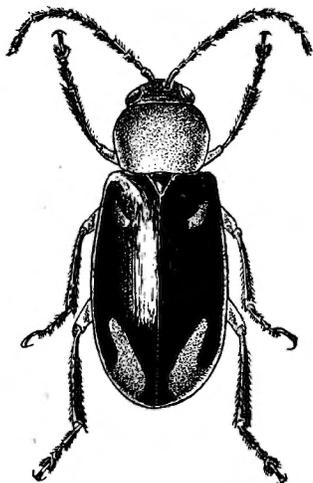


FIG. 13. — *Exosoma Ghesquierei* n. sp.  $\times 10$ .

Élytres à ponctuation très fine assez dense, une faible dépression se trouve sur le premier tiers sutural. Long. : 3-4,25 mm.

Bunia (J. GHESQUIÈRE, 8.VI.1938; 2 exemplaires forme typique.

Tshengelero, près Munagana (alt. 1.750 m., 17.VIII.1934); 1 exemplaire, variété.

Blukwa (A. COLLART, 6.V.1929); 2 individus; la partie antérieure de la tête et les pattes sont beaucoup plus pâles.

Mombasa à 36 km. au Sud de Lubero (L. BURGEON); kilomètre 245 de Kindu (L. BURGEON); Haut-Uele : Moto (L. BURGEON); Kivu : Mulungu (L. BURGEON); Ruanda (J. GHESQUIÈRE); Lomami : Kaniama (L. MASSART); Kilwa (D<sup>r</sup> BEQUAERT); Mahagi : Niarembe (CH. SCOPS); Lulua : rivière Lunene (G. F. OVERLAET); 21 spécimens de la variété.

*Ex. Ghesquierei* et principalement sa variété sont voisins de *Ex. apicalis* LABOISSIÈRE que j'ai décrit sur des individus de l'Afrique orientale : Kenya et Kilimandjaro; celui-ci à la tête et le pronotum plus roux, le bord latéral et les épipleures sont de la couleur du reste de l'élytre.

66. — **Exosoma Lebrunae** n. sp.

Jaune pâle ou ochracé; antennes à partir du quatrième article; tibias — moins la base — et tarses, noirs, poitrine testacé brunâtre.

Allongé, tête lisse; antennes un peu moins longues que la moitié du corps, les trois premiers articles pâles; les deuxième et troisième petits, égaux, les suivants environ une fois et demie plus longs que larges, jusqu'au dixième, celui-ci est un peu plus grand et le dernier encore plus développé et terminé en pointe.

Pronotum de moitié plus large que long, bords latéraux droits et parallèles sur le cinquième basal, faiblement divergents ensuite jusqu'au tiers antérieur où ils s'arrondissent pour converger plus fortement en avant qu'en arrière; angles antérieurs droits, les postérieurs obtus; base sinuée au-dessous des angles et ensuite fortement arrondie; surface convexe, lisse, marquée sur le milieu de deux petites impressions arrondies, situées une de chaque côté. Écusson triangulaire, lisse.

Élytres parallèles séparément arrondis au sommet, surface couverte d'une ponctuation fine, superficielle, peu dense; marquée d'une faible impression infrahumérale et d'une autre transversale, peu visible, sur le premier tiers.

Le prosternum est étroit entre les hanches qu'il sépare complètement; métatarse postérieur un peu plus long que le deuxième article. Long. : 4,25 mm.

*Ex. Lebrunae* prend place à côté de *Ex. keniaensis* LABOISSIÈRE, chez qui les articles des antennes sont également très courts, mais celui-ci a la suture des élytres noire, les pattes testacées avec les genoux noirs.

Kitondo (alt. 2.000 m., 7-23.I.1925); 1 ♀.

Kibali-Itouri : Mahagi (M<sup>me</sup> L. LEBRUN, 2.IX.1931); 1 ♀.

Gen. **LUPERODES** MOTSCHULSKY.

MOTSCHULSKY, 1858, *Etud. Ent.*, VII, p. 102.

67. — **Luperodes debilis** n. sp.

Testacé sale, peu brillant, tête plus fauve, antennes rembrunies à partir du sommet du cinquième article, écusson brun; poitrine noire, abdomen testacé ♀, ou noir sur les trois premiers segments et la majeure partie du quatrième, ♂; jambes testacées, tarses parfois rembrunis.

Tête lisse sur le front, vertex couvert d'une réticulation microscopique avec quelques points; antennes filiformes atteignant le milieu des élytres, le deuxième article petit, le troisième de moitié plus long, le quatrième un peu moins grand que les deux précédents réunis, égal aux suivants.

Pronotum transversal, de moitié plus large que long, les bords latéraux droits et convergents vers le sommet, tous les angles pourvus d'un pore piligère, les antérieurs un peu épaissis, tronqués obliquement en dehors, les postérieurs obtus, surface transversalement convexe, couverte d'une très fine réticulation serrée, avec quelques points microscopiques. Écusson triangulaire lisse.

Élytres un peu plus larges que le pronotum à la base, s'élargissant faiblement en arrière, arrondis presque ensemble au sommet; surface très finement et superficiellement ponctuée, un peu ruguleuse avec quelques lignes de poils dressés très espacés.

Prosternum non élevé entre les hanches qui sont contiguës; cavités cotyloïdes ouvertes. Métatarse postérieur plus long que les articles suivants réunis. Long. : 2,8 mm.

Cette espèce a l'aspect d'un *Barombiella*, mais ce genre se sépare par le prosternum élevé entre les hanches, les cavités coyloïdes fermées et le métatarse postérieur encore plus développé.

May ya Moto (alt. 950 m., 15.XI.1934): escarpement de Kabasha (alt. 1.500 m., 12.XII.1934); 1 ♂, 1 ♀.

#### Gen. **PARALUPERODES** OGLOBLIN.

OGLOBLIN, 1936, Faune de l'U.R.S.S., p. 24.

#### 68. — **Paraluperodes quaternus** FAIRMAIRE.

FAIRMAIRE, 1880, Natural., II, p. 316.

Lac Mugenga-Bulengo (29.I-3.II.1934); Ruanda : Ninda (alt. 2.150 m., 21-22.IX.1934); 2 ♀; Rutshuru (J. GHESQUIÈRE, V.1937).

Répandu dans la majeure partie de l'Afrique tropicale; Madagascar et les îles de l'océan Atlantique.

#### Gen. **LUPEROSOSIA** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1936 (1937), Ann. Levallois-Perrét, XXII, p. 166.

#### 69. — **Luperosomia suturalis** n. sp.

Tête noire; clypéus, mandibules et palpes testacés ♀, ou bruns ♂; antennes testacées plus ou moins rembrunies à partir du cinquième article jusqu'au huitième, les articles apicaux bruns; calus surantennaires bruns ou noirs; pronotum et élytres jaunes, le premier faiblement ochracé; la suture des élytres finement marginé de noir; poitrine noire; abdomen noir ♂; testacé ♀.

Allongé rappelant les *Luperus*. Tête lisse en avant, carène faciale saillante; calus surantennaires coupés droits en dessus; antennes filiformes, atteignant le milieu des élytres; deuxième article petit, de la moitié du troisième, celui-ci moins grand que le quatrième qui est moins long que les deux précédents réunis; le cinquième et les suivants égaux entre eux et chacun aussi grand que le troisième; vertex finement réticulé, impressionné sur le milieu de la base.

Pronotum presque aussi long que large, bords latéraux divergents de la base au sommet, légèrement arqués, sinués avant les angles antérieurs qui sont droits, émoussés; les angles postérieurs sont obtus; surface lisse sans impression. Écusson triangulaire, lisse.

Élytres plus larges que le pronotum à la base, allongés, se dilatant faiblement en arrière, séparément arrondis au sommet; surface à ponctuation fine, superficielle, peu serrée, marquée d'une faible impression infra-humérale et d'une autre peu visible, transversale sur le premier tiers; base élevée.

Prosternum invisible entre les hanches, cavités cotyloïdes ouvertes; pattes courtes; tibias mutiques au sommet; métatarse postérieur de la longueur des deux articles suivants réunis. Long. : ♂, 3,5 mm.; ♀, 4 mm.

Tshamugussa (Bweza, alt. 2.250 m., Bambous, 10.VIII.1934); 1 ♀ type.

Lac Kanyamenoni, près du volcan Musule (alt. 2.300 m., 14.VIII.1934); Munagana, vers Gahinga-Sabingo (alt. 2.200 m., 18.VIII.1934); 2 ♀ paratypes.

70. — **Luperosia vicina** n. sp.

(Fig. 14.)

Jaune testacé, suture des élytres étroitement marginée de brun.

*L. vicina* qui à première vue semble être une variété pâle de *suturalis* s'en éloigne par le vertex non impressionné à la base; les articles des antennes plus allongés, ils sont à partir du cinquième légèrement plus grands que le troisième.

Le pronotum est au bord antérieur près de moitié plus large que long dans son milieu, les bords latéraux sont fortement divergents et arrondis de la base aux angles antérieurs et ne se redressent pas avant ces derniers qui sont obtus et légèrement tronqués en dehors; les angles postérieurs sont obtus; la surface paraît lisse; l'on aperçoit cependant quelques points très fins dispersés sur le disque et devant la base.

Élytres moins élargis en arrière, couverts d'une ponctuation fine bien marquée. Long. : 3-3,5 mm.

Ruanda : Kibga (volcan Bishoke) (alt. 2.400 m., 11.II.1935); 1 ♂.

Tshamugussa (Bweza, alt. 2.250 m., Bambous, 10.VIII.1934); 1 ♀.

Ces deux espèces s'éloignent du type du genre : *L. antennalis* LABOISS., par la forme des élytres moins dilatés en arrière et moins fortement impressionnés sur le premier tiers.

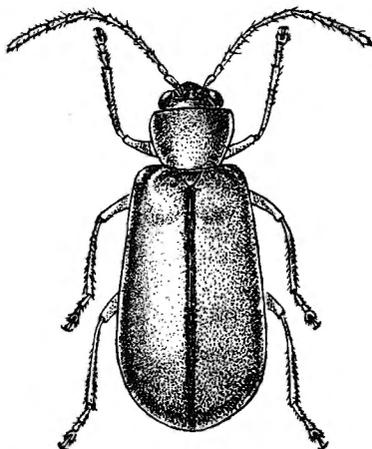


FIG. 14. — *Luperosia vicina* n. sp. ×15.

Gen. **MEGALOGNATHA** BALY.

BALY, 1878, Ann. Mag. Nat. Hist., (5), II, p. 416.

71. — **Megalognatha ruandana** WEISE.

WEISE, 1913, Deutsche Zentralafr., Exp., IV, p. 147.

*M. lunata* LABOISSIÈRE, 1926, Rev. zool. afr., XIV, p. 188.

Dans cette espèce les élytres sont noir bronzé ou cuivreux et chacun est orné sur la partie apicale d'une tache jaune vif en demi-cercle presque contiguë à son homologue à la suture; les spécimens recueillis en nombre par M. DE WITTE sont en général d'un vert plus franc et certains ont les élytres cuivreux pourpre, peu sont ornés de la tache postérieure aussi développée que dans la forme typique, cette tache est le plus souvent réduite, tendant à disparaître complètement, la taille est également plus grande et atteint 10 mm.

Ruanda : col Gahinga-Sabinyo (11-16.IX.1934); sommet du volcan de Gahinga (alt. 3.475 m., 19.IX.1934); rivière Kundhuru ya Tshuve : col Gahinga (alt. 2.600 m., 20.IX.1934); Sud du Karisimbi : Nyabirehe (alt. 2.400 m., 22.II.1935); Nord-Est du lac Gando (alt. 2.400 m., 9-12.III.1935); 15 spécimens.

**Megalognatha ruandana** WEISE, s. sp. **vulcania** nova.

Tête, pronotum, antennes, écusson, dessous et pattes — sauf d'abdomen d'un beau jaune — noir peu brillant; élytres entièrement noir bronzé, vert sombre, vert-bleu, cuivreux ou pourpres, peu brillant; la poitrine est recouverte d'un long duvet couché argenté. Long. : 8-10 mm.

Col Gahinga-Sabinyo (12-14.IX.1934); rivière Kundhuru ya Tshuve (alt. 2.600 m., 20.IX.1934); Nyabitsindi (18.II.1935); Sud du Karisimbi : Nyabirehe (alt. 2.400 m., 22.II.1935); Nyabitsindi (18.II.1935); Kinago, près du mont Héhu (alt. 2.400 m., 10.III.1935); volcan Nyiragongo (alt. 2.300 m., II.1935); Nord-Est du lac Gando (alt. 2.400 m., 9-12.III.1935); 203 exemplaires.

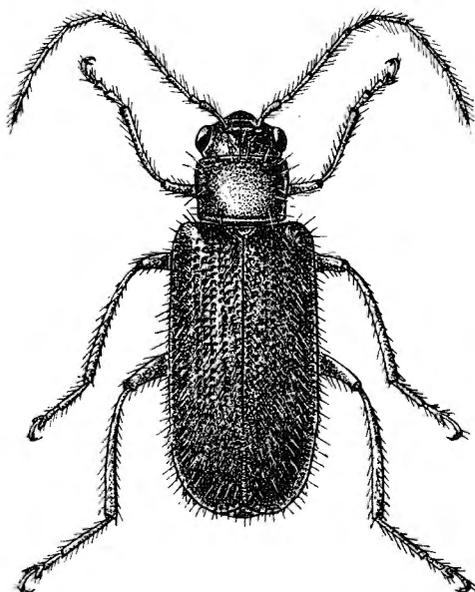


FIG. 15. — *Strobiderus aequatorialis* ALLARD.  $\times 12$ .

Gen. **STROBIDERUS** JACOBY.

JACOBY, 1884, Notes Leyd. Mus., VI, p. 61.

72. — **Strobiderus aequatorialis** ALLARD.

(Fig. 15.)

ALLARD, 1890, Ann. Soc. ent. Belg., p. 92.

Cette espèce a été décrite par M. JACOBY sous le nom de *Syoplia africana* sur des individus du Cameroun et *S. kraatzi* par WEISE; elle est répandue

en Afrique occidentale, mais ne descend pas au-dessous du Congo; elle se rencontre dans presque tout le Congo belge.

Uele : Monga (18.IV-8.V.1935); Buta (alt. 450 m., 11-13.V.1935); lac Gando (alt. 2.400 m., IV-V.1935); Kivu : Rutshuru (alt. 1.285 m., 6.VI.1935); 135 spécimens.

Gen. **CHAPUISIA** DUVIVIER <sup>(1)</sup>.

DUVIVIER, 1885. Mém. Soc. Liège, (2); XI, p. 57.

*Paralepta* CHAPUIS, 1879, Ann. Mus. Genova, XV, p. 25 (nec BALY); *Hemixantha* JACOBY, 1899, Proc. Zol. Soc. Lond., p. 367.

73. — **Chapuisia scutellaris** WEISE.

WEISE, 1926, Arkiv f. Zool., b. 18, A, 34, p. 19.

Burunga (Mokoto, 9-10 et 15-16.III.1934); Kamatembe (3-22.IV.1934); Nyarusambo (Kikeri, alt. 2.286 m., 28.VI-2.VII.1934); Tshamugussa (alt. 2.250 m., 9-14.VIII.1934); Ruhengeri, sources du Kirii (alt. 1.800 m., 29.IX.1934); Gandjo (don de M<sup>e</sup> MERLE); 11 exemplaires.

Espèce décrite sur des individus du mont Elgon.

74. — **Chapuisia usambarica** WEISE.

WEISE, 1902, Archiv. f. Naturg., LXVIII, I, 2, p. 158 (*Mimastroides*).

Testacé livide; palpes, antennes, écusson, sommet des cuisses, tibias et tarses noirs; le reste des cuisses est fauve; dans la description de J. WEISE,

(1) Au cours de la même année EUG. DUGÈS décrivait dans les *Annales de la Société entomologique de Belgique* (n° 29, p. 58) le *Chapuisia mexicana* pour recevoir un insecte voisin des *Platypides*, sur lequel HENRICH STROHMEYER établit plus tard la famille des *Chapuisiidae* (in *Genera*, 1914, fasc. 162, p. 1, t. I, f. 1 à 3).

Les recherches auxquelles je me suis livré permettent d'établir que le n° 29 des *Annales de la Société entomologique de Belgique* ne parut qu'en 1886 et fut déposé sur le bureau de cette Société par son secrétaire à la séance du 6 février; ce numéro, est-il écrit, « vient de paraître ».

Le genre *Chapuisia* DUVIVIER parut dans un supplément au Catalogue de Munich dans les *Mémoires de la Société royale des Sciences de Liège*, 2, t. XI, p. 57; la première page du volume mentionne la date « décembre 1885 »; la liste de DUVIVIER comprend les espèces publiées jusqu'au mois d'octobre de la même année; dans le même volume, LEFÈVRE a publié un Catalogue des Eumolpides avec de nombreuses descriptions de genres et espèces, or, toutes ces descriptions figurent dans le Catalogue de Yung (pars 59), par CLAVAREAU, sous le millésime 1885; on peut donc conclure que *Chapuisia* DUVIVIER a paru en décembre 1885 et a l'antériorité.

la taille de cette espèce est indiquée 3-11 mm., c'est très certainement une erreur typographique, les plus petits individus que j'ai examinés mesurant 8 mm.

Dans le Catalogus pars 78, page 160, *C. usambarica* est rangé avec les *Hemixantha* ce genre créé par M. JABOBY en 1899 est synonyme de *Chapuisia* DUVIVIER (1885), nom donné pour remplacer *Paralepta* de CHAPUIS déjà employé par BALY.

Ruhengeri, près du lac Gando (alt. 2.400 m., 3.X.1934); Mudende, près du lac Gando et Bugeshi (alt. 2.400 m., II-III et 10-12.III.1935); lac Gando (6-8.III.1935); 7 spécimens.

Variété : labre, dessous et pattes noirs; parfois les cuisses brunâtres.

Lac Magera (26.II-6.III.1934); Bugeshi et lac Gando (alt. 2.400 m., 6-8 et 10-12.III.1935); 3 spécimens.

Je connais cette espèce des monts Ruwenzori et de l'Ousambara.

#### 75. — *Chapuisia variceps* n. sp.

Jaune testacé, antennes, poitrine et abdomen noirs; pronotum orné de cinq taches brun pâle.

♂. Toute la tête brun foncé, presque noir brillant; pattes testacées, tibias et tarses des deux premières paires rembrunis, l'exemplaire est immature, les tibias postérieurs sont rembrunis à la base, il est probable qu'ils sont également bruns ou noirs chez les individus adultes.

♀. Partie antérieure de la tête, noir brillant, vertex testacé, tous les tibias et tarses brun-noir.

Tête aussi large que le pronotum, yeux gros saillants; calus surantennaires triangulaires, fortement convexes, lisses; antennes : ♂, épaisses, les articles cylindriques, légèrement anguleux en dehors au sommet, hérissés de poils courts dressés, gris; troisième article, double du second, le quatrième aussi grand que les deux précédents réunis, les deux suivants légèrement plus longs, les suivants manquent; ♀, antennes brisées, seuls les deux premiers articles existent; vertex lisse creusé d'une large impression — probablement accidentelle — ♂; et d'une petite sur le milieu basal, ♀.

Pronotum de moitié plus large que long, bord antérieur sinué dans le milieu, bords latéraux légèrement arrondis et convergents vers le sommet, redressés au-dessous des angles antérieurs qui sont légèrement aigus, tronqués en avant et saillant légèrement en dehors; angles postérieurs obtus; surface peu convexe, marquée de quelques points épars très fins, un faible sillon transversal s'étend au-dessous du bord antérieur, et quatre impressions se trouvent devant la base, une en dedans de chaque angle, une très

petite sur le milieu coupant le rebord et une au-dessus plus développée; les taches sont disposées comme suit : une assez grande, ovulaire, de chaque côté commençant un peu avant le milieu et s'étendant jusqu'à l'impression basale latérale; les trois autres, arrondies, sont sur le centre, deux sur le quart antérieur, la troisième au-dessous; elles forment ensemble un trèfle renversé. Écusson triangulaire, lisse.

Élytres allongés, parallèles, arrondis ensemble au sommet; surface couverte d'une ponctuation fine, superficielle, les intervalles très finement pointillés. Métatarse postérieur aussi long que les deux articles suivants réunis. Long. : 7-8,5 mm.

♂. Tibias intermédiaires terminés par une épine, premier article des tarses des deux premières paires, dilatés.

Kibati à Shove (alt. 1.765-2.150 m., VI.1935); 1 ♂.

Burunga (Mokoto, 9-10.III.1934); 1 ♀.

#### 76. — *Chapuisia iricolor* n. sp.

Noir brillant, le métathorax, l'abdomen et les cuisses bronzés; le prothorax, le mésothorax, les épisternes, les tibias et les tarses, noirs; clypéus avec un léger reflet bronzé, calus et vertex cuivreux; pronotum et élytres testacés avec un reflet vert doré; écusson noir à reflet bronzé.

♀. Tête lisse, calus surantennaires épais, convexes, coupés obliquement et formant ensemble un angle rentrant très accentué; antennes filiformes, le troisième article double du second, le quatrième aussi grand que les deux précédents réunis, les suivants un peu moins grands et égaux entre eux; vertex finement réticulé, peu brillant.

Pronotum de moitié plus large que long, bords latéraux légèrement arrondis et faiblement convergents en avant, angles antérieurs droits, les postérieurs obtus; surface peu convexe à ponctuation fine peu serrée sur le disque; plus dense sur les côtés, elle est en outre marquée de deux grandes impressions peu nettes, situées, une de chaque côté; sous le bord antérieur, une petite impression est creusée en-dedans de chaque angle postérieur et une, arrondie, profonde, cuivreuse au fond, se trouve sur le premier quart devant le milieu de la base à laquelle elle est reliée par un petit trait; les intervalles entre les points sont finement réticulés. Écusson triangulaire, traversé longitudinalement par un sillon fin.

Élytres allongés, parallèles, séparément arrondis au sommet; surface couverte d'une ponctuation fine, peu profonde, intervalles réticulés; une impression profonde limite les calus huméraux, une autre longe la suture qui est élevée sur le premier tiers; deux lignes élevées, peu nettes, s'étendent sur le disque et une autre sur le côté. Long. : 8 mm.

Sur le sommet du volcan Gahinga (alt. 3.475 m., 19.IX.1934); 1 ♀.

77. — **Chapuisia maculata** WEISE.

WEISE, 1909, Kilimandj, I, p. 216 (*Hemixantha*).

Rwindi (alt. 1.000 m., 26.XI.1934); Ndeko près de Rwindi (alt. 1.083 m., 27.XI.1934); 2 ♀.

Cette espèce est connue de l'Afrique orientale : Kilimandjaro.

78. — **Chapuisia multicolor** n. sp.

(Fig. 16.)

Testacé; tête noire, palpes testacés, labre testacé ou brunâtre; antennes jaune très pâle, le dernier article plus ou moins longuement noir au sommet; pronotum et élytres testacé livide, les seconds sont ornés de deux bandes transversales noires, la première sur la base ne dépasse guère l'écusson à la suture, mais elle s'élargit obliquement en se dirigeant vers le bord

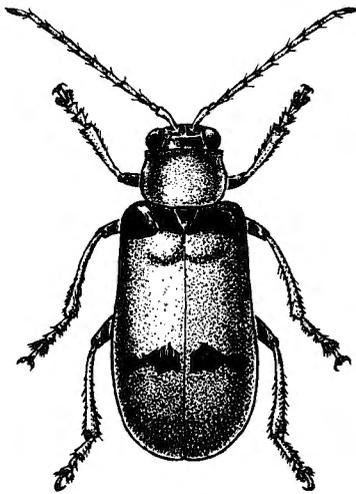


FIG. 16. — *Chapuisia multicolor* n. sp. ×8.

latéral, sur lequel elle s'étend, ainsi que sur les épipleures jusque près de la base du métathorax, la deuxième bande, plus étroite, située après le milieu, est irrégulière, sinueuse, échancrée ou interrompue dans son milieu; poitrine fauve, abdomen testacé; cuisses fauves à la base, plus longuement aux postérieures, noires ensuite et jaune pâle au sommet; tibias et tarsi jaune pâle.

Tête lisse, antennes filiformes; troisième article de moitié plus long que le deuxième, le quatrième aussi grand que les deux précédents réunis, les suivants un peu plus courts et égaux entre eux.

Pronotum de moitié plus large que long, bords latéraux arrondis, également rétrécis à la base et au sommet, angles antérieurs droits, les postérieurs obtus arrondis; surface peu convexe à ponctuation éparsée, microscopique. Écusson brun foncé ou noir, lisse.

Élytres à ponctuation nulle avec les intervalles très finement réticulés, une faible impression limite en dedans les calus huméraux et une transversale s'étend sur le premier tiers, base élevée.

Tibias intermédiaires terminés par une épine; métatarse postérieur un peu moins long que les deux suivants réunis. Long. : 5,5 mm.

*Ch. multicolor* se sépare de toutes les espèces ayant les élytres ornés de bandes transversales par sa tête complètement noire et la couleur de ses pattes.

Rwindi (alt. 1.000 m., du 20-24.XI.1934); Ndeko, près de Rwindi (alt. 1.083 m., 27.XI.1934); 2 ♀.

#### 79. — *Chapuisia collaris* n. sp.

Noir brillant, dessous à pubescence couchée, grise, bouche brune ou noire, front brun de poix clair, vertex jaune testacé, le dessous de la tête est noir et sur chaque joue s'étend une tache noire qui remonte sur le sommet du vertex où elle se soude à son homologue; antennes filiformes, noires; pronotum noir brillant ou brun chez les individus immatures, écusson noir, élytres fauve testacé.

Tête aussi large que le pronotum avec les yeux gros, saillants; calus triangulaires, grands et convexes; vertex finement et éparsément ponctué et densément réticulé; les antennes atteignent le milieu des élytres, elles sont couvertes de poils couchés noirs et en plus, chez le mâle, hérissées de poils dressés gris, en outre chez celui-ci les articles du troisième au huitième sont triangulairement élargis vers le sommet et échancrés sur leur bord externe; le deuxième article est ovalaire, d'un tiers moins long que le troisième, le quatrième est aussi grand que les deux précédents réunis et un peu moins long que chacun des trois suivants.

Le pronotum est transversal, de moitié plus large que long, bords latéraux arrondis, plus fortement convergents en avant, angles antérieurs droits, redressés, angles postérieurs obtus, arrondis; surface peu convexe, couverte d'une ponctuation nette et assez serrée sur les côtés, nulle sur le disque, avec les intervalles densément réticulés; on observe en outre trois impressions au-dessous du bord antérieur et trois devant la base, ces impressions très nettes chez les individus immatures, sont peu visibles, sauf celle devant le milieu de la base, chez l'individu adulte. Écusson triangulaire arrondi au sommet, lisse.

Élytres allongés parallèles, leur surface est couverte d'une ponctuation fine, superficielle, avec les intervalles finement réticulés; une impression

profonde s'étend en dedans du calus huméral et une autre sur la région suturale postcutellaire.

Tibias intermédiaires mucronés, métatarse postérieur aussi long que les articles suivants réunis. Long. : 7-9 mm.

Tshamugussa (8-15.XI.1934); lac Gando (alt. 2.400 m., 6-8 et 9-12.III.1935); 1 ♂, 2 ♀.

Kivu : Tshibinda (L. BURGEON, XI.1932); 12 spécimens, Musée du Congo.

80. — **Chapuisia ocellata** n. sp.

Violet pourpre brillant en dessous et sur les cuisses; tête et pronotum violet brillant; bouche et antennes noires; le vertex est orné de deux petites taches rondes de couleur orangée, situées une de chaque côté, au niveau du bord supérieur de l'œil; écusson brun-violet, élytres fauve pâle, avec un reflet vert doré; tibias et tarses noirs; chez un individu immature le pronotum est brun-violet avec cinq grandes taches violet sombre, les cuisses sont fauves à reflet violet.

Taille et forme du précédent, le vertex est plus densément réticulé; les impressions sur le pronotum sont grandes, profondes, les intervalles sont élevés, ce qui fait paraître cet organe bosselé; la réticulation sur les élytres est également plus apparente. Long. : 8,5 mm.

*Ch. ocellata* se sépare de toutes les espèces connues par sa couleur très caractéristique.

Près Kibumba (alt. 2.000 m., VI.1935); 1 ♀, type.

A l'Est du Nyamuragira : Mushumangabo (alt. 2.075 m., 14-26.VI.1935); 1 ♀ immature.

Gen. **ROHANIA** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1921, Bull. Mus. Hist. Nat., p. 288.

81. — **Rohania aenea** n. sp.

Dessous noir bronzé brillant, dessus brun-bronzé, brillant; palpes et labre bruns ou testacés; antennes jaune testacé pâle; pronotum jaune testacé pâle à reflet vert doré; écusson noir; pattes jaune très pâle.

♂. Tête plus large que le pronotum en comprenant les yeux qui sont gros et saillants; calus surantennaires triangulaires limités en dessus par un sillon droit, vertex très finement réticulé, creusé d'une impression sur le milieu de la base; antennes des trois quarts de la longueur du corps, hérissées de poils dressés à partir du troisième article, le deuxième article est lenticulaire, cinq fois moins grand que le troisième, le quatrième est aussi long que les deux précédents réunis, les suivants sont allongés, le dernier est le plus grand de tous, il est testacé ou brun.

Pronotum d'un quart plus large que long, à bords latéraux à peine dilatés en avant, angles antérieurs droits, les postérieurs obtus; surface finement ponctuée, principalement sur les côtés, les intervalles finement réticulés, un large sillon, réticulé au fond, la coupe transversalement au-dessous du milieu sans atteindre la marge, il est composé de deux fossettes et moins profond à l'endroit où elles se soudent; une dépression oblique se trouve sur la base devant l'écusson. Celui-ci est triangulaire, obtus au sommet, un peu convexe et lisse.

Elytres plus larges que le pronotum à la base, parallèles sur toute la longueur et séparément arrondis au sommet, la surface est imponctuée, mais couverte d'une réticulation extrêmement dense.

Le prosternum est invisible entre les hanches et forme en arrière un petit lobe sous-jacent, les sommets des épinières sont distants, les cavités cotyloïdes entr'ouvertes; pattes grêles, tibias mutiques, métatarse postérieur un peu moins long que les trois articles suivants réunis; ongles appendiculés. Sommet du dernier segment abdominal trilobé. Long. : 6,5 mm.

En décrivant ce genre sur un exemplaire unique ♂, de l'Angola <sup>(1)</sup>, j'ai indiqué que les ongles étaient dentés à la base et je les considérais comme bifides, cela provient du fait que l'appendice basal est très étroit et s'étend parallèlement à la tige principale de l'ongle; depuis, j'ai examiné des exemplaires ♀ chez lesquels les ongles sont largement appendiculés; ce genre se sépare des *Platyxantha* par ses cavités cotyloïdes entr'ouvertes, le sillon prothoracique à peine interrompu au milieu; la tête plus large que le pronotum avec des yeux gros et saillants, les pattes plus grêles; j'ai décrit trois espèces appartenant à la faune de l'Angola.

La deuxième espèce du genre *R. megalophtalma* LABOISSIÈRE (*loc. cit.*, p. 288) a les ongles bifides ♂ et ♀, elle ne peut donc rester dans le genre *Rohania* et devient le type du genre *Rohaniella* nov.

Tshamugussa (8-15.VIII.1934); 2 ♂.

Mombassa (à 36 km. au Sud), Lubero (L. BURGEON, VIII.1932); Kivu, Tshibunda et Thsamugussa <sup>(2)</sup> (L. BURGEON, XI.1932); Musée du Congo.

## 82. — *Rohania ruwenzorica* WEISE.

WEISE, 1913, Deutsch Zentralafr. Exp., IV, p. 150 (*Platyxantha*).

Cette espèce est entièrement d'un beau bleu ou bleu-violet avec parfois les élytres vert métallique, les tibias, les tarsi et les antennes à partir du troisième article sont bruns.

♂. Septième article des antennes échancré au sommet et formant en

(1) *Bull. Muséum Nat. Hist. Nat.*, 1921, p. 288.

(2) De ces deux localités, M. L. BURGEON a rapporté des individus dont le pronotum est entièrement vert bronzé, comme le reste du corps.

dehors un crochet assez accentué; premier article des tarsi des deux premières paires élargi sur toute sa longueur, rectangulaire; sommet de l'abdomen trilobé.

Les cavités cotyloïdes antérieures sont moins largement ouvertes que dans l'espèce précédente.

Kivu : Rutshuru (du 7 au 9, le 12 et du 17 au 26.VI.1934); au Nord-Est de Gando : Kihorwe (alt. 2.400 m., 7-12.III.1925); 6 spécimens.

Se trouve également dans l'Uganda.

### 83. — *Rohania vulcanica* WEISE.

WEISE, 1913, Deutsche Zentralaf. Exp., IV, p. 142 (*Sardoïdes*).

Dessous, tête et pronotum violet pourpre parfois très foncé; écusson pourpre ou noir, testacé au sommet; élytres fauve pâle à reflet vert doré <sup>(1)</sup>; pattes, bouche et antennes noires.

Allongé; ♂, tête plus large que le pronotum, antennes filiformes plus longues que le corps; deuxième article seul très petit; le quatrième aussi long que les deux précédents réunis; ♀, tête de la largeur du pronotum, antennes un peu moins longues que le corps; calus surantennaires triangulaires, densément réticulés, séparés par une impression triangulaire, limités en dessus par un sillon droit; vertex réticulé, creusé sur le milieu de la base d'une impression en demi-cercle.

Pronotum de moitié plus large que long; bords latéraux presque droits et parallèles, angles antérieurs un peu aigus, les postérieurs obtus; surface paraissant lisse, creusée sur son milieu d'un large sillon, presque aussi profond dans sa partie médiane que sur les côtés, il n'atteint pas la marge; une impression se trouve sur la base devant l'écusson. Celui-ci est grand, triangulaire, arrondi au sommet, finement réticulé.

Élytres grands, parallèles; surface imponctuée et couverte d'une réticulation très serrée; une impression limite en dedans les calus huméraux qui sont saillants et une autre, creuse la suture sur le premier tiers; épipleures assez étroites.

Métatarse postérieur aussi long que les trois articles suivants réunis. Long. : 7,5-9,5 mm.

Tshamugussa (alt. 2.250 m., dans les forêts de Bambous, 10.VIII.1934); rivière Kundhuru ya Tshuve (alt. 2.600 m., 20.IX.1934); Ruhengeri, près des sources de la Kirii (alt. 1.800 m., 1.X.1934); col Gahinga-Sabinyo (alt. 2.600 m., 16.IX.1934), dans les forêts de Bambous; Ninda (alt. 2.600 m., 18.IX.1934);

(1) Ce reflet disparaît parfois complètement après dessiccation, comme chez les *Cassides*; il reparait dès que l'insecte est trempé dans un liquide ou même, simplement, placé dans un récipient humide pour être ramolli.

volcan Sabinyo dans la vallée Rwebeya (alt. 3.000 m., 26.IX.1936); lac Kanyamenoni, vers le volcan Musule (alt. 2.300 m., 14.VIII.1934); Ruanda : Ninda (alt. 2.150 m., 18-26.IX.1934); volcan Nyiragongo : Kiniha (alt. 2.300 m., II.1935); Sud du Karisimbi : Kansense (alt. 2.400 m., 4.III.1935); Nyabirehe (alt. 2.400 m., 22.II.1935); lac Gando (alt. 2.400 m., 6-8.III.1935); Tamira, près Gando (alt. 2.600 m., 11.III.1935); Bugeshi (alt. 2.400 m., 10-12.III.1935); au Nord-Est du lac Gando (9-12.III.1935); 43 spécimens.

84. — **Rohania femoralis** n. sp.

(Fig. 17.)

Tête et antennes noires; vertex souvent bleuâtre ou verdâtre; pronotum et élytres jaune d'ocre, les derniers avec un reflet opalin; écusson brun à la base, testacé au sommet, prothorax et cuisses jaune d'ocre, poitrine et abdomen noirs, tibias et tarses bruns.

Forme du précédent, antennes plus longues que le corps chez le ♂. Pronotum de moitié plus large que long; bords latéraux presque droits,

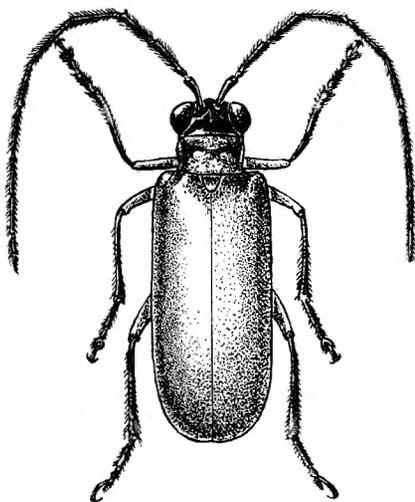


FIG. 17. — *Rohania femoralis* n. sp. ×6.

angles antérieurs droits, les postérieurs obtus, surface creusée d'un large sillon sur le milieu et d'une impression sur le milieu de la base. Écusson réticulé. Élytres couverts d'une réticulation dense avec quelques points superficiels, épars. Long. : 7,5-9 mm.

Mont Sesero, près Bitashimwa (Bambous, alt. 2.000 m., 1-2.VIII.1936); volcan Mikeno vers Rweru, dans les forêts de Bambous (alt. 2.400 m., 3 et 26-27.VII.1934); Nyakibumba, près Kikere (alt. 2.250 m., 5.V.1934); Bonde

et Bugeshi, près de Gando (alt. 2.400 m., 10-12.III.1935); Kibati (alt. 1.900 m., IV-V.1935); Kibati à Shove (alt. 1.765 et 2.150 m., VI.1935); lac Gando (alt. 2.400 m., IV-V.1935); Nord-Est du lac Gando : Kihorwe à Ilega (alt. 2.400 m., VI.1935); près de Kibumba (alt. 2.000 m., VI.1935); lac Magera (26.II-6.III.1934); 19 spécimens.

Kivu : Kibumba (L. BURGEON, 7.IX.1932); Burungu (D<sup>r</sup> SCHOUTEDEN, 11.XII.1925); Loashi (J. GHESQUIÈRE, VIII.1937).

Variété : pattes entièrement noires.

Lubero (J. GHESQUIÈRE, VII.1937); 1 ♂.

### Gen. **PLATYXANTHA** BALY.

BALY, 1864, Trans. Ent. Soc. Lond., (3), II, p. 233.

S. g. **HAPLOTES** WEISE.

WEISE, 1903, Deutsche Ent. Zeitschr., p. 327.

#### 85. — **Platyxantha (Haplotes) carinata** WEISE.

(Fig. 18.)

WEISE, 1913, Deutsche Zentralafr. Exp., IV, p. 150, ♀.

Dessous noir brillant à pubescence grise, bouche et palpes noirs; tout le reste de la tête, le pronotum, l'écusson et les élytres bronzé brillant; antennes entièrement jaune testacé, parfois assombries sur le dessus des derniers articles, ou brunes avec les deux premiers articles testacés ou encore entièrement brunes ou noires; cuisses jaune testacé pâle, rarement rembrunies au sommet, tibiais soit bruns en dessus et testacés en dessous et souvent à la base, soit entièrement bruns ou noirs, tarses bruns ou noirs.

La tête est à peine aussi large que le pronotum, même chez le mâle, en comprenant les yeux qui sont moins volumineux et saillants que chez les autres espèces du genre; calus surantennaires triangulaires déprimés en arrière; vertex très finement réticulé, creusé d'une impression arrondie sur le milieu de sa base; antennes filiformes aussi longues que le corps, ♂; un peu moins longues, ♀; le deuxième article est globuleux, le quatrième aussi long que les deux précédents réunis et de la longueur de chacun des suivants.

Pronotum d'un tiers plus large que long, bords latéraux à peine élargis dans leur milieu également convergents en avant et en arrière; angles antérieurs globuleux épais, les postérieurs obtus, chacun creusé d'un pore piligère; surface transversalement convexe, à ponctuation éparsse, très fine, elle est creusée immédiatement après le milieu d'un large sillon transversal n'atteignant pas les côtés, ce sillon en réalité composé de deux grandes fossettes confluentes est moins profond dans le milieu, deux autres impressions se remarquent, l'une devant le milieu de la base, l'autre sur le même aligne-

ment, sur la base de la partie élevée, devant le sillon transversal. Écusson triangulaire, convexe finement réticulé.

Élytres creusés de huit stries grossièrement ponctuées séparées par huit côtes élevées arrondies, lisses; sans tenir compte de la suture également élevée ni de l'intervalle entre la huitième côte et le bord latéral, la suture est impressionnée au-dessous de l'écusson et la partie antérieure des élytres un peu plus élevée; épipleures larges.

Tous les tibias sont mutiques; le métatarse postérieur est presque aussi long que les articles suivants réunis. Long. : 6,5-7 mm.

♂. Les tibias sont épaissis au sommet, le premier article des tarses antérieurs et intermédiaires est fortement dilaté; sommet de l'abdomen trilobé.

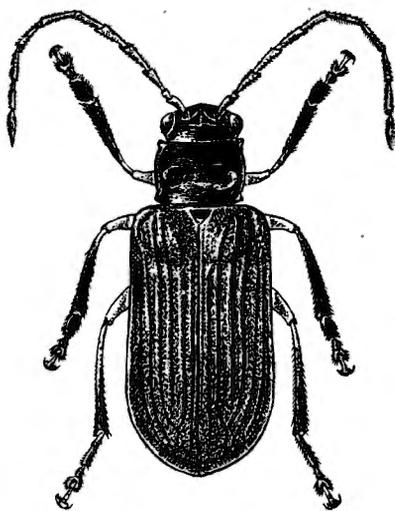


FIG. 18. — *Platyzantha carinata* WEISE, ♂. ×7.5.

Ruanda : Ninda (alt. 2.150 m., 18-26.IX.1934); Rwankeri (alt. 2.200 m., IV-V.1935); Kissenyi (21.XII.1925, Dr H. SCHOUTEDEN); Nyakibumba, près Kikere (alt. 2.250 m., 5.VII.1934); volcan Mikenno, vers Riveru dans les forêts de Bambous (alt. 2.400 m., 3.VII.1934); Visoke (alt. 2.400 m., 8-19.II.1935); au Sud du Karisimbi : Nyabirehe (alt. 2.400 m., 22.II.1935); Tamira, près du lac Gando (alt. 2.600 m., 11.III.1935); Nord-Est du lac Gando (alt. 2.400 m., 9-12.III.1935); Mulera (alt. 1.800-2.000 m., IV-V.1935); Kibati (alt. 1.900 m., IV-V.1935); Tshamugussa (8-15.V.1935); forêt de Nyasheke (alt. 1.820 m., 14-26.VI.1935); Kibati à Shove (alt. 1.765-2.150 m., VI.1935); 19 spécimens.

J. WEISE a décrit cette espèce sur des individus femelles, récoltés au Ruwenzori, dont la couleur du dessus est bronzé violacé, les antennes et les pattes sont fauves avec le dessus des tibias brun; l'absence d'épine au sommet des tibias postérieurs range cette espèce dans le sous-genre *Haplotes*.

86. — *Platyxantha pallipes* n. sp.

Tête noir brillant à reflet légèrement verdâtre, sauf sur le vertex qui est peu brillant; palpes et antennes jaunes, dernier article de celles-ci un peu plus foncé; pronotum et écusson noir verdâtre brillant; élytres violet pourpre sombre peu brillant, tirant sur le bronzé; dessous noir à fine pubescence grise; pattes jaunes pâle, ongle brun roux.

Tête un peu plus large que le pronotum chez le ♂, en comprenant les yeux qui sont gros et saillants; aussi large chez la ♀; carène faciale étroite, saillante; antennes presque aussi longues que le corps, filiformes et finement pubescentes; deuxième article petit globuleux, les suivants plus de trois fois plus longs; calus surantennaires triangulaires, séparés par un sillon profond continué par une petite impression, sur la base du vertex, ils sont limités en dessus par un sillon arqué; vertex très finement réticulé.

Pronotum à peine d'un quart plus large que long, bords latéraux presque droits, faiblement divergents de la base au sommet, angles antérieurs saillants un peu obliques, arrondis au sommet; les postérieurs obtus, tous quatre pourvus d'un gros pore sétifère; surface lisse, creusée immédiatement au-dessous du milieu, de deux profondes impressions transversales, situées une de chaque côté, réunies sur le disque par une impression beaucoup moins nette. Écusson triangulaire lisse.

Élytres plus larges que le pronotum à la base, presque parallèles en arrière, arrondis ensemble au sommet; la surface est densément et finement réticulée et marquée de points fins assez serrés, avec plusieurs lignes subcostiformes arrondies; les deux premières en partant de la suture qui est également élevée, plus visibles, la base et le sommet sont à peine ponctués; une impression nette et large limite en dedans le calus huméral, elle est continuée en arrière par une dépression formant un quart de cercle et rejoignant la suture, la région basale ainsi entourée présente une large élévation arrondie.

Les cavités cotyloïdes antérieures sont fermées, les tibias sont mutiques, cependant les postérieurs ont le sommet pourvu d'un court prolongement à angle droit qui s'étend au-dessus de la base du métatarse, celui-ci est plus grand que les deux articles suivants réunis. Long. : 6 mm.

Tshengelero, près Munagana (alt. 1.750 m., 21.VIII.1934); 1 ♂, type; 1 ♀, paratype.

Par sa couleur et la ponctuation des élytres cette espèce se rapproche de *Pl. semmionensis* WEISE, mais chez celui-ci le pronotum a les bords latéraux arrondis et les angles antérieurs droits, il est un peu plus grand et mesure 8 mm.

Gen. **WITTECHALOENUS** nov.

Allongé. ♂, tête plus large que le pronotum, se dilatant de chaque côté en forme de cône, au sommet duquel est placé l'œil, celui-ci est fortement convexe et saillant; palpes maxillaires à troisième article s'élargissant de la base au sommet, un peu épais, le dernier petit, conique; labre transversal, légèrement sinué au sommet; clypéus creusé d'une cavité profonde, allant d'un bord à l'autre; antennes filiformes, presque aussi longues que le corps, le deuxième article seul, petit, le troisième article un peu plus long que le quatrième, elles sont insérées sur le bord supérieur de la cavité frontale au niveau du bord supérieur de l'œil; calus surantennaires triangulaires, plans, formant ensemble un triangle s'avancant au-dessus de la cavité; vertex horizontal dans son milieu.

Pronotum d'un quart plus large que long, bords latéraux rebordés, presque droits, faiblement divergents de la base au sommet, bord antérieur immarginé, coupé droit; base rebordée, très légèrement arrondie, angles postérieurs obtus, les antérieurs droits un peu globuleux et saillants en dehors; surface creusée au-dessous du milieu, d'une large impression, plus profonde à ses extrémités qui n'atteignent pas les côtés. Écusson triangulaire.

Élytres allongés, paraissant presque parallèles — le seul individu recueilli a ces organes un peu froissés — très faiblement élargis après le milieu; surface densément réticulée, creusée d'une impression infrahumérale et d'une autre faible, transversale, sur le premier tiers, base des élytres élevée; épipleures peu larges s'étendant jusque près de l'apex.

Prosternum nul entre les hanches, cavités cotyloïdes antérieures fermées; hanches contiguës, coniques; pattes longues; tibias arrondis en dessus, mutiques au sommet; métatarse postérieur plus long que les trois articles suivants réunis; ongles appendiculés.

Ce nouveau genre, que je suis heureux de dédier à M. DE WITTE, rappelle les *Chaloenus* de la sous-famille des *Halticinae* qui habitent la région Indomalaise; un autre genre bien différent par ses autres caractères: *Metopodema*, de Madagascar, a également les côtés de la tête dilatés en cône; il prend place dans le groupe des *Platyxanthites*.

La femelle est inconnue, la tête est probablement moins dilatée et non excavée sur le front.

Génotype: *Wittechaloenus africanus* n. sp.

87. — **Wittechaloenus africanus** n. sp.

(Fig. 19.)

Fauve; palpès noirs, labre brun; épistome, dans son milieu, brunâtre, cavité frontale, au fond et sur les côtés, noire; antennes noires sur les sept premiers articles, le huitième grisâtre, les trois derniers blanchâtres; les

deux premiers articles sont brillants, tous les autres sont couverts de poils courts; vertex, pronotum et écusson fauves, lisses; élytres vert sombre peu brillant.

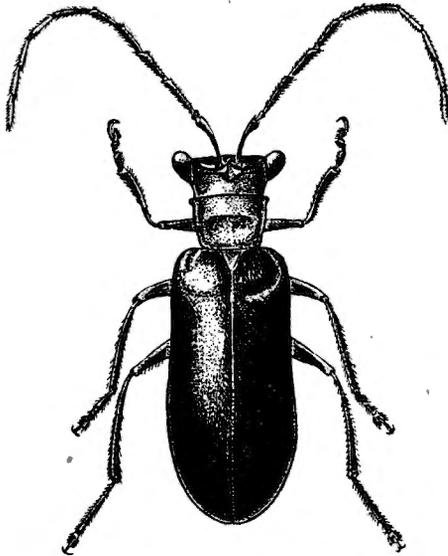


FIG. 19. — *Witteochaloenus africanus* ♂, n. sp. ×8.

♂. La tête est creusée sur le front d'une profonde excavation lisse, réni-forme, s'étendant transversalement d'un œil à l'autre; dernier segment abdominal trilobé au sommet. Long. : 6 mm.

Volcan Nyamuragira : Mayumbu (alt. 2.100 m., 14-26.VI.1935); 1 ♂.

Gen. **MONOLEPTA** ERICHSON.

ERICHSON, 1843, Archiv. f. Naturg., IX, 1, p. 265.

88. — **Monolepta quadrizonata** n. sp.

Tête et pronotum jaune pâle, parfois blanchâtre; antennes blanchâtres, le dernier article en majeure partie brun; labre légèrement rembruni; sommets des mandibules noirs; écusson fauve brillant; les élytres ont sur la base une large bande noir brillant couvrant au moins le quart et parfois près du tiers de la longueur, elle s'étend plus ou moins en arrière sur le bord latéral et couvre les épipleures sur la même étendue, la partie suivante présente une large bande transversale jaune du tiers de la longueur, mais variant également parallèlement avec la bande basale; la partie déclive postérieure est partagée en deux, la première moitié est noire et le sommet fauve rougeâtre vif, cette couleur remonte en pointe sur la suture et sur le

bord latéral elle couvre les épipleures jusqu'à la rencontre de la bande basale noire. Dessous : tête, prosternum, mésosternum et pattes antérieures, jaune pâle, parfois le sommet des tibias et les derniers articles des tarses légèrement fauves; le reste du corps et les deux dernières paires de pattes fauve vif; base du métatarse postérieur marquée d'un point noir.

Tête lisse sur la face, vertex finement réticulé et éparsément ponctué, faiblement impressionné sur le milieu de la base au-dessus des calus qui sont déprimés au sommet; antennes filiformes atteignant la moitié de la longueur du corps, les deuxième et troisième articles sont petits, égaux, les deux réunis sont à peine de la moitié du quatrième.

Pronotum transversal près de deux fois plus large que long, bords latéraux droits parallèles, arrondis aux angles antérieurs qui sont épaissis, angles postérieurs obtus; la surface est recouverte sur le disque et la base d'une ponctuation fine et peu dense et sur le bord antérieur, plus largement en arrière des yeux, de points extrêmement fins et denses. Écusson triangulaire, lisse.

Élytres ovales, couverts d'une ponctuation fine plus serrée que celle couvrant le disque du pronotum, particulièrement sur les côtés. Long. : 5,25-6,5 mm., larg. au milieu des élytres : 2,75-3,25 mm.

Rutshuru (J. GHESQUIÈRE, 1937); type.

Eala (J. GHESQUIÈRE et A. CORBISIER); Luebo (D<sup>r</sup> H. SCHOUTEDEN, 20.VIII.1921); Congo da Lemba (R. MAYNÉ); Lomami : Kabwe Katanda (P. QUARRÉ, VII-VIII.1931); Élisabethville (R. MASSART); Haut-Uele : Manda (D<sup>r</sup> H. SCHOUTEDEN); 14 exemplaires. Musée du Congo.

Stanleyville (A. COLLART); 1 exemplaire.

Nyashéke, volcan Nyamuragira (alt. 1.820 m., 14-26.VI.1935); 1 individu.

N'Gombe (10 juillet), voyage de S.A.R. LE PRINCE LÉOPOLD, 1909.

#### 89. — *Monolepta vincta* GERSTAECKER.

GERSTAECKER, 1871, Archiv. f. Naturg., XXXVII, p. 83.

Cette espèce, répandue en Afrique orientale, se trouve également dans toute la partie est du Congo belge; elle est jaune testacé avec la tête, le pronotum et la poitrine fauve rougeâtre, le dernier article des antennes est brun, les élytres sont ornés de deux bandes noires étroites la première sur la base et la deuxième après le milieu; la première bande varie beaucoup de largeur et couvre parfois le premier quart de la longueur comme dans la variété *amitina* WEISE, chez qui la seconde bande est également large; en outre, chez cette variété le vertex est souvent noir, ce qui se produit parfois également dans la forme typique.

Kivu : Rutshuru (alt. 1.285 m., du 25.XI.-20.XII.1933; du 30.XII.1933 au 3-6.I et du 18 au 23.VI.1934); May ya Moto (alt. 950 m., 15.XI.1934); Rwindi et camp Rwindi (alt. 1.000 m., 20-26.XI.1934); Ndeko près Rwindi

(alt. 1.083 m., 27.XI.1934); Munagana (17-28.VIII.1934); volcan Nyamuragira : Nyasheke (alt. 1.820 m., 14-26.VI.1935); 29 spécimens.

ab. a : vertex noir.

Ndeko près Rwindi (alt. 1.083 m., 27.XI.1934); Rutshuru (alt. 1.285 m., 18-23.VI.1934); 24 individus dont un seul de Rutshuru.

a) **Monolepta vincta** GERSTAECKER, var. **amitina** WEISE.

WEISE, 1909, Archiv. f. Naturg., p. 128.

Rwindi et camp Rwindi (alt. 1.000 m., 20-24.XI.1934); 2 individus.

90. — **Monolepta femoralis** n. sp.

Testacé; tête entièrement noire, labre et palpes bruns plus ou moins testacés; antennes pâles, sommet du dernier article noir; écusson brun ou noir; élytres ornés d'une bande basale noire, couvrant environ le sixième de la longueur, elle est échancrée sur son bord postérieur et forme un avancement triangulaire entourant l'écusson, elle couvre le premier tiers du bord latéral et les épipleures sur la même étendue, une deuxième bande brune ou noire, courte et étroite en forme de virgule placée transversalement, parfois réduite à un point, se trouve en arrière du milieu, au commencement de la déclivité postérieure; poitrine fauve, hanches antérieures brunes, les postérieures testacées, cuisses brunes ou fauve brunâtre, sauf au sommet qui est testacé pâle; tibias et tarsi testacé pâle, avec un point noir à l'extrême base du métatarse postérieur; parfois la bande basale des élytres est un peu plus large et coupée droit en arrière.

Tête lisse brillante; une petite impression est creusée sur le milieu de la base du vertex; antennes filiformes atteignant la moitié des élytres, articles deux et trois très petits, égaux, le quatrième et les suivants égaux et chacun plus long que les deuxième et troisième réunis.

Pronotum de moitié plus large que long, bords latéraux presque droits, parallèles, angles antérieurs droits, épais, émoussés, les postérieurs obtus; base tronquée et sinuée obliquement en arrière des angles, droite dans son milieu, un peu sinuée devant l'écusson; surface très finement et éparsément ponctuée. Écusson triangulaire, lisse.

Élytres ovalaires, convexes, couverts d'une ponctuation très fine et peu serrée. Long. : 3-4,25 mm.

*M. femoralis* se sépare de *M. vincta* par la couleur de la tête, de l'écusson et des cuisses; le pronotum testacé pâle et non fauve rougeâtre, en plus la bande postérieure des élytres est beaucoup plus réduite.

Rwindi et camp Rwindi (alt. 1.000 m., 20-28.XI.1934); Ndeko près de Rwindi (alt. 1.085 m., 27.XI.1934); entre Kalinga et Bitshumbi (alt. 1.082 et 925 m., 12.XI.1934); escarpement de Kabasha (alt. 1.500 m., 12.XII.1934); 17 exemplaires.

91. — **Monolepta fasciaticollis** n. sp.

Testacé pâle; vertex, pronotum, écusson et poitrine fauve rougeâtre vif; le pronotum est orné dans son milieu d'une grande tache noire, occupant le tiers de la surface et dont les côtés sont fortement échancrés; les antennes sont jaune pâle avec l'avant-dernier article brunâtre et le dernier noir; base des élytres couverte par une grande tache noire occupant près du quart de la longueur, présentant un petit avancement anguleux sur la partie déclive latérale et s'étendant plus ou moins sur le bord, recouvrant en même temps les épipleures, mais n'atteignant pas la suture qui est fauve sur la longueur de cette bande, une deuxième bande noire, oblique, très courte et étroite commence à proximité de la suture et s'arrête avant le milieu du disque, elle est parfois absente.

Forme du précédent, un peu moins convexe; le pronotum est finement ponctué et creusé de deux fossettes arrondies, situées une de chaque côté sur le milieu. Les élytres sont finement et superficiellement ponctués, avec les intervalles densément pointillés. Long. : 3,5-4,5 mm.

May ya Moto (alt. 950 m., 9.XI.1934); Rwindi (alt. 1.000 m., 20-24.XI.1934); 2 spécimens.

92. — **Monolepta quinquepunctata** n. sp.

(Fig. 20.)

Jaune blanchâtre, le vertex un peu plus foncé; le pronotum est jaune, un peu ochracé sur les côtés et une faible partie du bord antérieur; sur la base

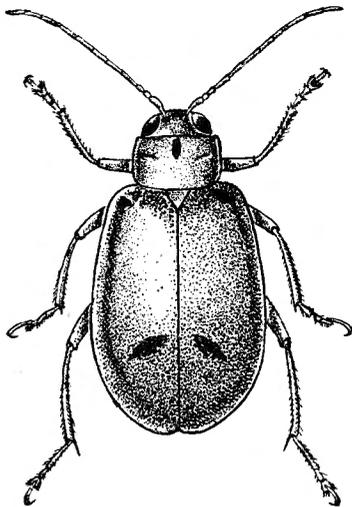


FIG. 20. — *Monolepta quinquepunctata* n. sp. ×9

s'étend une large bande fauve rosé, recouvrant la majeure partie du disque, dans le milieu se trouve en plus une petite tache linéaire noire; écusson

fauve rosé; chaque élytre est orné de deux petites taches irrégulières, brun foncé, entourées de brun clair, la première triangulaire se trouve sur le calus huméral, elle n'atteint pas la base ni le bord latéral; la deuxième est située à proximité de la suture sur le commencement de la partie déclive postérieure; pattes jaune blanchâtre, le métatarse postérieur avec un point noir à la base.

Allongé, peu dilaté en arrière. Tête lisse, antennes filiformes, — le dernier article manque — labre étroitement bordé de brun.

Pronotum de moitié plus large que long; bords latéraux droits; surface couverte d'une ponctuation fine très dense sur les côtés et le disque; deux faibles impressions transversales sont creusées une de chaque côté sur le milieu. Écusson triangulaire, lisse.

Élytres ovalaires faiblement dilatés, arrondis; leur surface est couverte d'une ponctuation fine assez serrée, les intervalles sont environ deux fois plus larges que le diamètre des points et recouverts d'une réticulation microscopique. Long. : 5 mm.

Rwindi (alt. 1.000 m., 20-24.XI.1934); 1 ♀.

#### 93. — *Monolepta apicalis* SAHLBERG, variété.

SAHLBERG, 1923, Periculi Ent., V, p. 65, t. 4, fig. 1 (*Crioceris*).

Cette espèce se rencontre en Afrique occidentale, elle est d'un fauve rougeâtre vif, les antennes blanchâtres, avec les deux premiers articles testacés et la pointe du dernier noire; les élytres sont noir brillant avec le sommet rougeâtre vif, cette couleur occupe la moitié de la partie déclive postérieure, coupée droit en avant elle ne remonte ni sur la suture ni sur le côté; la surface des élytres est couverte d'une ponctuation fine mais bien marquée.

La plupart des individus récoltés par M. DE WITTE ont le pronotum creusé de deux petites fossettes placées une de chaque côté sur le milieu; le dernier article des antennes est entièrement noir.

♂. Deuxième et troisième articles des antennes petits, égaux; premier article des tarsi de la première paire triangulairement dilaté; sommet de l'abdomen trilobé.

Volcan Mikeno vers Rweru, dans la forêt de Bambous (alt. 2.400 m., 3.VII.1934); Kabasha (alt. 1.760 m., 15.XII.1934); Rutshuru (alt. 1.285 m., 18-23.VI.1934); Bishakishaki, près de la rivière Kamatembe, dans la plaine de lave (alt. 2.100 m., 7-23.I.1935); Visoke et Kibga (alt. 2.400 m., 8-19.II.1935); Mulera (alt. 1.800-2.000 m., IV-V.1935); 7 spécimens.

#### 94. — *Monolepta bifossulata* n. sp.

(Fig. 21.)

Fauve rougeâtre vif; labre et palpes jaunes; antennes fauve pâle sur les deux premiers articles, blanchâtres sur les suivants, le dernier noir en

entier; élytres noirs, la moitié de la partie déclive postérieure occupée par une large bordure rouge s'avancant triangulairement sur la suture et remontant en une large bande sur le bord latéral jusqu'au milieu.

Cette espèce ressemble à *M. apicalis*, elle s'en sépare par la partie rougeâtre des élytres non coupée, droit; en outre, le pronotum est plus fortement rebordé sur les côtés, sa surface est nettement ponctuée et creusée de deux profondes fossettes placées une de chaque côté sur le milieu.

Les élytres sont moins brillants, alutacés et à ponctuation très fine, superficielle; ils sont en outre pourvus de cinq à six faibles côtes arrondies,

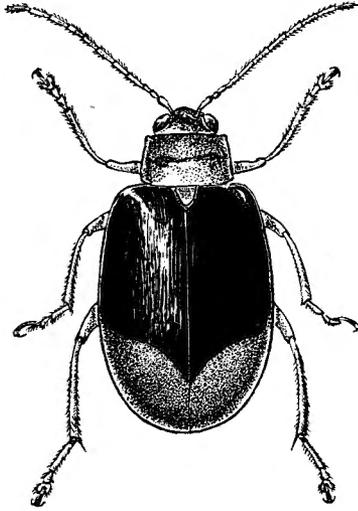


FIG. 21. — *Monolepta bifossulata* n. sp.  $\times 7$ .

plus visibles sur le disque, complètement effacées en arrière. Long. : 5,50-7 mm.

♂. Premier article des tarsi antérieurs grand, ovalaire, tronqué au sommet et fortement dilaté, il est plan et finement granuleux en dessous; le même article de la deuxième paire est grand, faiblement élargi en triangle, tronqué en dessous vers le sommet; le métatarse postérieur est de la moitié de la longueur du tibia et près de deux fois plus long que les autres articles réunis, il est en outre un peu arqué ainsi que le tibia; sommet de l'abdomen trilobé.

Ruhoma (3.II.1934); lac Magera (26.II-6.III.1934); Ruanda : Ninda (alt. 2.150 m., 22.IX.1934); Kinigi (alt. 2.100 m., II.1935); Rwankeri (alt. 2.200 m., IV-V.1935); Mulera (alt. 1.800-2.000 m., IV-V.1935); Nyamuragira : forêt de Mayumbu (alt. 2.100 m., 26.VI.1935); 8 spécimens.

Ruwenzori : vallée Butagu (alt. 2.000 m., M<sup>me</sup> LEBRUN); Kalonge (alt. 2.050 m., L. BURGEON).

95. — **Monolepta castaneipennis** n. sp.

Fauve brillant, un peu rougeâtre sur la tête, le pronotum et l'écusson; antennes pâles, dernier article noir, labre noir; palpes bruns; élytres châtain brillant, dessous brun châtain, cuisses fauves, leur sommet, les tibias et les tarses jaune pâle.

Allongé. Tête lisse en avant, vertex très finement ponctué avec un court et léger sillon longitudinal dans son milieu.

Pronotum près de deux fois aussi large que long, bords latéraux arrondis et convergents en avant, angles antérieurs légèrement aigus, épaissis et saillants en avant; les postérieurs obtus; surface marquée de points très fins, serrés sur les côtés et au-dessous du bord antérieur, épars sur le disque et devant la base. Écusson triangulaire lisse.

Élytres grands, faiblement ovales, couverts d'une ponctuation très fine, assez dense. Long. : 6 mm.

Voisin de *M. Alluaudi* LABOISSIÈRE de l'Afrique orientale, mais ce dernier a la tête et le pronotum testacés, les angles antérieurs moins marqués, la ponctuation sur les élytres plus nette.

Nyamuragira : forêt de Mayumbu (alt. 2.100 m., 14-26.VI.1935); 2 spécimens.

96. — **Monolepta Wittei** n. sp.

Jaune testacé; sommet du dixième article des antennes et le dernier article entièrement, noirs; labre brun clair, palpes brun foncé; vertex plus foncé que le front; écusson et élytres fauve rougeâtre; dernier segment abdominal et pygidium noirs.

Tête lisse. Pronotum court, fortement transversal, près de deux fois aussi large que long; bords latéraux droits, parallèles; angles antérieurs arrondis, un peu épaissis, les postérieurs obtus, surface à ponctuation microscopique. Écusson lisse.

Élytres convexes, très finement et assez densément ponctués; parfois leur bord réfléchi à la base est noir. Long. : 2,75-3 mm.

May ya Moto (alt. 950 m., 15.XI.1934); comp Rwindi (alt. 1.000 m., 20-22-24.XI.1934); 4 spécimens.

97. — **Monolepta umbrobasalis** n. sp.

Tête, pronotum et antennes jaune testacé, l'extrême pointe des dernières brune; labre plus ou moins rembruni, écusson fauve pâle; élytres fauve rougeâtre avec sur la base une bande mal définie, noirâtre, descendant un peu sur le bord latéral, mais ne couvrant pas les épipleures; dessous, sauf le prosternum, fauve foncé; pattes fauve clair.

Le pronotum est de moitié plus large que long; sa surface à ponctuation très fine, visible sur les côtés seulement. Les élytres sont très finement et peu densément ponctués. Long. : 3,5 mm.

Cette espèce semble à première vue, être une variété de *M. Wittei*, mais le dessous est fauve, le dernier segment abdominal et le pygidium ne sont pas noirs; le pronotum est moins large et les élytres sont noirs sur la base.

Volcan Nyamuragira : Nyasheke (alt. 1.820 m., 14-26.VI.1935); 2 spécimens; Kunzulu (R. MAYNÉ, IX.1917); Ruwenzori : Kalonge (alt. 2.050 m., L. BURGEON, VIII.1932).

98. — **Monolepta poriensis** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1920, Bull. Soc. ent.-Fr., p. 100.

J'ai décrit cette espèce sur des individus récoltés à Taveta, dans l'Afrique orientale, par les voyageurs ALLUAUD et JEANNEL; depuis M. P. LESNE l'a récoltée en nombre au Zambèze; les individus recueillis au Congo sont entièrement pâles en dessous; les antennes ont les articles 7 à 9 annelés de brun au sommet et les deux derniers entièrement bruns.

Bitshumbi (alt. 925 m., 27.IX.1933); Kivu : Sake (19-22.II.1934); Rwindi (alt. 1.000 m., 22-24.XI.1934); Ndeko, près de Rwindi (alt. 1.082 m., 27.XI.1934); camp Rwindi (alt. 1.000 m., 20-28.XI.1934); 17 spécimens.

99. — **Monolepta Burgeoni** n. sp.

Fauve; front brun de poix; labre et palpes testacés, antennes blanchâtres avec la pointe du dernier article, noire; calus surantennaires, vertex et pronotum y compris les bords réfléchis noir brillant; écusson et élytres roux châtain; pattes jaune blanchâtre, cuisses plus ou moins fauves, dans leur milieu; parfois les élytres ont la partie basale réfléchie noire, cette couleur s'étend plus ou moins sur le bord latéral et les épipleures.

La tête est lisse. Le pronotum de moitié plus large que long a les bords latéraux très faiblement arrondis, les angles antérieurs épaissis, arrondis; la surface finement ponctuée; les points sont plus serrés sur les côtés. Les élytres sont marqués d'une ponctuation régulière extrêmement fine. Long. : 5-5,50 mm.

Espèce voisine de *M. Jeanneli* LABOISSIÈRE, du Kenya, celle-ci a la tête entièrement noire et les cuisses largement tachées de noir.

Haut-Uele : Moto (L. BURGEON, 1923); 2 individus.

Uele : Monga (18.IV-8.V.1935); 1 individu immature.

Ukerewé (R. P. CONRADS); 4 exemplaires.

100. — **Monolepta deleta** WEISE, var. **Kibonotensis** WEISE.

WEISE, 1909, in *Šjösted Kilimandj*, I, p. 213.

Entre les volcans Visoke et Musule : Nyabitsindi (alt. 2.400 m., 18.II.1935); au Sud du Karisimbi : Nyabirehe (alt. 2.400 m., 22.II.1935); Mudende, près de Gando (alt. 2.400 m., II-III.1935); Bugeshi (alt. 2.400 m., 10-12.III.1935); au Nord-Est du lac Gando (alt. 2.400 m., 9-12.III.1935); 25 spécimens.

101. — **Monolepta cruciata** GUÉRIN.

GUÉRIN, 1849, voy. LEFEBVRE, VI, Zool., p. 333, t. 5, fig. 11.

Je rapporte à cette espèce tous les individus que j'ai examinés provenant de l'Abyssinie, de l'Afrique orientale et de la région des lacs dans le Congo belge, qui sont noir brillant en dessous, ont la tête et le pronotum testacés plus ou moins fauves; l'écusson noir; les élytres noirs avec chacun deux grandes taches; la première commence un peu au-dessous de la base et entoure le calus et l'écusson, elle s'arrête un peu avant le milieu; la deuxième se trouve sur la moitié postérieure; les élytres paraissent testacés avec une grande croix et le pourtour noirs; les cuisses sont noires, leur sommet, les tibias et les tarses fauves.

Dans sa description, l'auteur indique la présence sur le milieu des cuisses antérieures, d'une très forte épine; aucun individu parmi les nombreux que j'ai vus ne présente cette particularité que je n'ai jamais rencontrée chez les autres espèces du genre, même chez les mâles; si la présence de cette épine était confirmée nous serions en présence d'une autre espèce.

Nyarusambo (alt. 2.000 m., 30.VI-2.VII.1934); Munagana (alt. 2.000 m., 23.VIII.1934); volcan Rwebeya : Gahinga (alt. 3.000 m., 26.IX.1934); Ruanda : Ninda (alt. 2.150 m., 18-22.IX.1934); Kingi (alt. 2.100 m., II.1935); Rwankeri (alt. 2.200 m., IV-V.1935); région de Kibumba (alt. 2.000 m., VI.1935); Kibati (alt. 1.900 m., IV-V.1935); Kibati à Shove (alt. 1.765-2.150 m., VI.1935); Mulera (alt. 1.800-2.000 m., IV.V.1935); près du lac Gando (alt. 2.400 m., IV-V.1935); Nord-Est du lac Gando : Kihorwe à Ilega (VI.1935); 34 spécimens.

102. — **Monolepta elegans** ALLARD, variété.

ALLARD, 1888, *Natural.*, (2), X, p. 286, fig. 1.

Chez cette espèce qui est testacée ou fauve en dessous, les élytres sont noirs, avec deux taches jaunes placées avant et après le milieu, mais moins grandes que chez *cruciata*, la tache antérieure ne contourne pas le calus

huméral et commence au-dessous, la postérieure est arrondie, enfin le sommet de l'élytre est bordé de rouge.

Chez les individus rapportés par M. DE WITTE, l'élytre est dépourvu de la bande apicale rouge; j'ai constaté fréquemment cette particularité sur de nombreux exemplaires récoltés dans la région des lacs.

Uele : Monga (18.IV-8.V.1935); 5 spécimens.

103. — **Monolepta vinosa** GERSTAECKER.

(Fig. 22.)

GERSTAECKER, 1871, Archiv. f. Naturg., XXXVII, pp. 83, 282.

Rwindi et camp Rwindi (alt. 1.000 m., 20-24.XI.1934); 9 exemplaires.

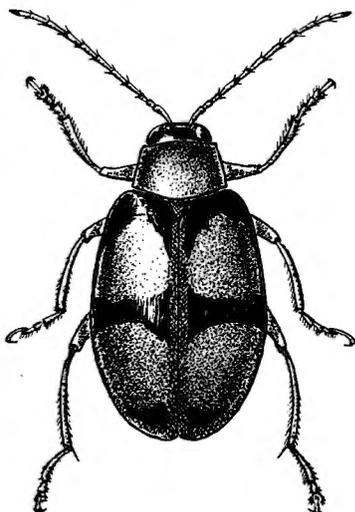


FIG. 22. — *Monolepta vinosa* GERSTAECKER. ×7.5

104. — **Monolepta ludicra** WEISE.

WEISE, 1906, Deutsche Ent. Zeitschr., p. 54.

Kivu : Tshengelero, près Munagana (alt. 1.750 m., 17.VIII.1934); Ruanda : Ninda (alt. 2.150 m., 21-22.IX.1934); Bitale (10-11.IX.1934); Ruhengeri, Sud de Kirii (3.IX.1934); Rutshuru (alt. 1.285 m., 20-30.X.1935); région de Kirumba (alt. 2.000 m., VI.1935); 52 spécimens.

105. — *Monolepta clienta* WEISE (1).

WEISE, 1907, Ann. Soc. ent. Belge, p. 139.

Fauve pâle brillant, un peu plus foncé sur le vertex et la poitrine; antennes jaune pâle avec les articles apicaux plus ou moins noirs à leur extrémité; élytres jaune pâle, avec 1°, une étroite bordure sur la base, recouvrant le calus huméral; 2°, une étroite bande sur le côté, jusqu'à l'angle latéral, à partir de cet endroit elle se dirige parallèlement au sommet vers la suture qu'elle n'atteint pas, enfin, une large bande médiane partant de la marge et s'arrêtant à proximité de la suture où elle est plus développée, noires; la suture est bordée de noir à partir de la base jusqu'à la rencontre de la bande transversale, elle est ensuite marginée de fauve ainsi que le sommet; l'écusson varie du fauve au brun; tibias et tarses jaune pâle, l'extrême sommet des premiers et plus particulièrement aux postérieurs, est marginé de brun; troisième article des tarses brun, ongles roux; extrême base du métatarse postérieur tachée de noir.

Cette espèce est voisine de *M. sternalis* WEISE, mais chez celle-ci le pourtour des élytres est marginé de fauve et la poitrine est noire; toutes deux ont le vertex finement réticulé et ponctué. Long. : 3-4 mm.

♂. Fémurs intermédiaires faiblement échancrés et garnis de nombreux et longs poils gris, perpendiculaires; les tibias de la même paire également longuement pileux.

Ruhengeri (31.VIII-3.IX.1934); May ya Moto (alt. 950 m., 9.XI.1934); Rwindi (alt. 1.000 m., 22-24.XI.1934); Ndeko, près de Rwindi (alt. 1.082 m., 27.XI.1934); Kanyabayongo (alt. 1.760 m., 11.XII.1934); 16 spécimens.

Mahagi, Nialopol (21.III.1929); Nizi, Blukwa (A. COLLART, 29.III.1929); 14 exemplaires.

Uganda : Bululo, Bussu-Busoga (Dr E. BAYON), Mus. Civique de Gênes.

(1) L. BURGEON, *loc. cit.*, p. 86, cite les espèces suivantes :

Gen. **OOTHECA** CHAPUIS.

CHAPUIS, 1875, Gen. Coll., XI, p. 173.

*O. Benniseni* WEISE, 1900, Deutsch. Ent. Zeitschr., p. 453.

Nyanza-Lac; Baudouinville.

*O. mutabilis* SAHLBERG, 1829, in THOM. Ent. Arch., II, p. 27, t. 2, fig. 27-29 (*Crioceris*).  
Mulungu.

Espèce très commune de l'Ouest africain.

*Monolepta missis* LABOISSIÈRE, 1931, Rev. Suisse Zool., 38, p. 409; *M. Kivuensis* LABOISSIÈRE, 1929, Rev. Zool. Afr., XVII, p. 151, fig. (nec *Kivuensis* WEISE, 1924).

Kivu; Port Kako; Lulenga; Mulungu; Tshibinda.

Gen. **CANDEZEA** CHAPUIS.

CHAPUIS, 1879, Ann. Mus. Genova, XV, p. 24.

106. — **Candezea haematura** FAIRMAIRE.

FAIRMAIRE, 1891, C. R. Soc. ent. Belge, XXXV, p. 305 (*Monolepta*).

Près du lac Gando et au Nord-Est du lac (alt. 2.400 m., 8-12.III.1935); Bitale (10-11.IX.1934); Ruhengeri (3.IX et 2.X.1934); Ruanda : Ninda (alt. 2.150 m., 21-22.IX.1934); Kinigi (alt. 2.100 m., II.1935); versant sud du volcan Karisimbi (alt. 3.100 m., 27-28.II.1935): 311 spécimens.

107. — **Candezea bicostata** WEISE.

WEISE, 1907, Archiv. f. Naturg., LXXIII, p. 221.

Cette espèce a été décrite sur des insectes de l'Abyssinie; la femelle se confond avec celle d'*haematura*, la couleur est la même, mais les pattes sont entièrement pâles tandis que les cuisses sont noires chez *haematura*.

Ruanda : Ruhengeri (3.IX-2.X.1934); 240 ♂, 179 ♀.

108. — **Candezea irregularis** RITSEMA.

RITSEMA, 1875, Tijdschr. Ent., XVIII, p. 24, ♂.

Uele : Monga (18.IV-8.V.1935); 1 ♂, 1 ♀.

Espèce guinéenne.

109. — **Candezea Duvivieri** JACOBY.

JACOBY, 1897, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 573.

Uele : Monga (18.IV-8.V.1935); Rutshuru (alt. 1.285 m., 1-6.VI.1935); 14 spécimens.

110. — **Candezea sulcata** n. sp.

Fauve, rougeâtre sur la tête, le pronotum et l'écusson; labre testacé, rembruni au sommet; marge de l'épistome et antennes jaune pâle, le dernier article de celles-ci, en majeure partie brun; moitié apicale de la partie déclive postérieure des élytres et leur bord sutural interne, fauve orangé; extrême base du métatarse postérieur, noire.

Ovale, allongé. Tête lisse; antennes filiformes, le deuxième article ovalaire, près de moitié plus long que large, un peu plus court que le troisième, le quatrième aussi grand que les deux précédents réunis; calus surantennaires limités en dessus par un sillon droit, milieu de la base du vertex impressionné.

Pronotum transversal une fois et demie plus large que long, bords latéraux presque droits, parallèles; angles antérieurs droits, émoussés, épais; les postérieurs obtus à arête vive; surface très superficiellement et finement ponctuée, coupée au-dessous du milieu par un large sillon plus profond à ses extrémités, n'atteignant pas les côtés. Écusson triangulaire, lisse.

Élytres ovalaires à ponctuation fine, très nette et assez serrée, une impression limitée en dedans le calus huméral; une autre, transversale, se trouve sur le premier tiers, entre celle-ci et l'écusson la suture est déprimée, la partie antérieure de l'élytre paraît élevée. Long. : 6 mm.

Cette espèce se confond à première vue avec *Monolepta bifossulata*, elle s'en éloigne par ses épipleures plus développés, les impressions prothoraciques réunies en forme de sillon et l'impression basale sur le premier tiers des élytres, caractère qui la sépare d'ailleurs de toutes les autres espèces du genre.

♂. Élytres avec des traces de lignes élevées sur le milieu du disque; sommet de l'abdomen trilobé.

Nyamuragira : forêt de Mayumbu (alt. 2.100 m., 14-26.VI.1935); 1 ♂, 1 ♀.

111. — **Candeza sexplagiata** n. sp.

(Fig. 23.)

Fauve, un peu rougeâtre sur le sommet de la tête, le pronotum et l'écusson; labre, palpes et antennes jaune pâle, le dernier article noir; élytres

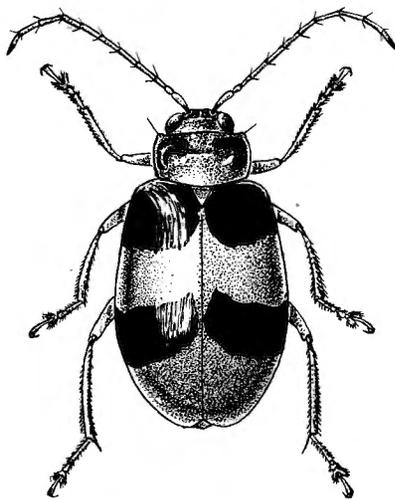


FIG. 23. — *Candeza sexplagiata* n. sp. ×8.

fauves; deux grandes taches noires ornent le pronotum et deux autres se trouvent sur chaque élytre; les taches prothoraciques sont placées, une de

chaque côté, elles sont chacune deux fois plus large que l'intervalle qui les sépare sur le milieu du disque, tronquées droit en avant, elles s'arrêtent à proximité du bord antérieur, très rapprochées également des bords latéraux, elles sont du côté extérieur prolongées par un petit lobe qui s'arrête non loin de la base; les taches des élytres sont grandes, la première, basale est carrée, couvre le premier quart et les épipleures sur la même longueur, mais n'atteint pas la suture, la deuxième, un peu moins large, est située après le milieu, elle s'arrête à proximité de la suture et du bord latéral, faiblement arquée, elle est échancrée sur le bord supérieur et arrondie au bord inférieur.

♂. *C. sexplagiata* a la forme de *C. sulcata*, le pronotum est également traversé par un large sillon un peu moins profond dans le milieu et fortement creusé en fossette aux extrémités; la ponctuation sur les élytres est à peine visible; ces organes sont fortement déprimés sur la région suturale antérieure; le sillon transversal est moins marqué, mais la région basale est également élevée; quelques traces de lignes élevées s'observent sur le disque. Long. : 5,5 mm.

Kamatembe (alt. 2.100 m., 7-23.I.1935); 1 ♂.

#### 112. — *Candezea basalis* HAROLD.

HAROLD, 1890, Monatsber. Ac. Berlin, p. 269 (*Monolepta*).

Katanda (alt. 950 m., 30.XI.1934); Muhavura (alt. 3.900 m., 11.IX.1934); Kanyabayongo (alt. 1.760 m., 7.XII.1934); lac Gando : mont Tamira (alt. 2.600 m., II-III.1935); au Nord-Est du lac Gando : Kinigi (alt. 2.400 m., 7-12.III.1935); Kibati (alt. 1.900 m., IV-V.1935); Ruanda : Kinigi (alt. 2.100 m., II.1935); Rwankeri (alt. 2.200 m., IV-V.1935); Ruhengeri (31.VIII-3.IX.1934, 2.200 m., IV-V.1935); lac Bulero (Bitale, alt. 1.862 m., du 10-11.IX.1934); Tshengelero, près Munagara (alt. 1.750 m., 21.VIII.1934); Ruhengeri (31.VIII-3.IX.1934); près des sources (6.X.1935); Mulera (alt. 1.285 m., 15-25.IX.1933 et du 1-6.VI.1935); 35 spécimens.

#### 113. — *Candezea Gyldenstolpei* WEISE.

WEISE, 1924, Arkiv f. Zool., b. 16, n° 22, p. 20 (*Monolepta*).

Mont Sesero, près Bitashimwa (Bambous, alt. 2.000 m., 1-2.VIII.1934); Burunga (9-14.III.1934); Nyarusambo (alt. 2.000 m., 30.VI-2.VII.1934); Ngesho, étang de Kaskwa (alt. 2.000 m., 7-23.I.1935); au Sud de Ngesho : Bishakishaki (alt. 2.000 m., 7-23.I.1935); au Nord du lac Gando : Kihorwe à Ilega (alt. 2.400 m., VI.1935); Bonde (alt. 2.400 m., 10-12.III.1935); Kibati (alt. 1.900 m., IV-V.1935); région de Nyarusambo (alt. 2.000 m., VI.1935); Muhavura : Burambi (VI.1935); Tshamugussa (8-15.VI.1935); Kibumba (alt. 2.000 m., VI.1935); Tshumba (alt. 2.100 m., X.1935); Kibati à Shove (alt. 1.765-2.150 m., VI.1935); 25 exemplaires.

114. -- **Candezea Mashonana** JACOBY.

JACOBY, 1895, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 338.

Lac Kivu : au Sud-Ouest de Tshibinda (J. GHEQUIÈRE, IV.1938); 1 ♂; a été recueilli à Elisabethville; Kapiri, etc.

115. — **Candezea albipennis** WEISE.

WEISE, 1913, Deutsche Zentralafr. Exp., IV, p. 148 (*Luperodes*).

*C. pallida* GAHAN, 1909 (10), Trans. Zool. Soc. Lond., XIX, p. 223 (nec JACOBY).

*C. discrepans* WEISE, 1922, Tijdschr. Ent., LXV, p. 107.

J. WEISE a donné à cette espèce le nom de *discrepans*, le nom de *pallida* GAHAN étant préoccupé, mais la synonymie avec *albidipennis* WEISE étant certaine, je reprends ce dernier nom.

*C. albidipennis*, de même que *Gyldenstolpei* WEISE, *basilis* HAROLD, *Pauli* WEISE, *pectoralis* JACOBY, *rostrata* LABOISS., *tropica* WEISE, ont les antennes placées au sommet du front, presque sur le vertex, les calus surantennaires sont de ce fait plus élevés que le bord supérieur de l'œil, le pronotum est souvent élargi en avant, les cavités cotyloïdes antérieures sont parfois entr'ouvertes, en particulier chez *albidipennis*; la forme est plus courte, les élytres sont obtus au sommet; il y aura probablement lieu d'envisager la création d'un sous-genre pour recevoir ces espèces, mais cela ne pourra être fait qu'au moment de la révision de ce groupe, l'emplacement des antennes les rapproche des *Pseudocrania*.

Volcan Mikenô : Rweru et environs, dans les forêts de Bambous (alt. 2.400 m., 26-27.VII et 3.VIII.1934); lac Gando, au pied du volcan Karisimbi (alt. 2.400 m., 7.III.1935); Nyakibumba près de Kikere (alt. 2.250 m., 5.VII.1934); Nyarusambo (alt. 2.000 m., 30.VI-2.VII.1934); Munagana (alt. 2.000 m., 23.VIII.1934); lac Gando (alt. 2.400 m., IV-V.1935); Mulera (alt. 1.800 à 2.000 m., IV-V.1935); Ruanda : Kinigi (alt. 2.400 m., II.1935); Rwankeri (alt. 2.200 m., IV-V.1935); Kibumba (alt. 2.000 m., VI.1935); Tshamugussa (8-15.VII.1935); Kibati a Shove (alt. 1.765-2.150 m., VI.1935); Tshengelero, près Munagana (alt. 1.750 m., 17.VIII.1934); mont Sesero, près Bitashimwa (alt. 2.000 m., Bambous, 2-3.VIII.1934); 38 spécimens.

116. — **Candezea rostrata** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1920, Bull. Soc. ent. Fr., p. 51.

J'ai décrit cette espèce sur un seul mâle récolté au mont Kilimandjaro, par M. CH. ALLUAUD.

Jaune plus ou moins fauve, les élytres parfois plus pâles, les antennes testacées très légèrement rembrunies à partir du troisième ou quatrième article; écusson, poitrine, quatre premiers segments abdominaux et cuisses,

noirs; tibias, tarsi et dernier segment abdominal, parfois le sommet du quatrième, testacé pâle.

Tête lisse; labre rembruni au sommet; clypéus plan, d'une seule pièce; antennes filiformes, insérées presque au sommet du front, premier article dépassant faiblement l'œil, peu épais, le second ovalaire, le troisième de moitié plus long; le quatrième aussi grand que les deux précédents réunis; calus surantennaires limités en dessus par un sillon arqué, vertex impressionné sur le milieu à la base.

Pronotum près de deux fois aussi large que long; bords latéraux divergents de la base au tiers antérieur, arrondis, angles antérieurs obtus arrondis, les postérieurs obtus, base sinuée devant l'écusson; surface à ponctuation nulle. Écusson triangulaire, lisse.

Élytres voûtées à la base, couvertes d'une ponctuation superficielle très fine, à peine visible. Long. : 4,25-5 mm.

♂. Élytres, creusés le long de la suture, au-dessous de l'écusson, d'une impression en forme de virgule renversée, alutacée au fond; sommet de l'abdomen trilobé.

Espèce très voisine de *C. tropica* WEISE, chez celui-ci l'abdomen est entièrement pâle; le troisième article des antennes est plus développé et double du deuxième, la ponctuation sur les élytres est plus forte, les points sont profonds et paraissent brunâtre par transparence.

Ruhengeri (31.VIII.1934); près de la Source (6.II.1935); sources Kirii (alt. 1.800-1.825 m., 2.X.1934); Ruanda : lac Bulero (Bitale, alt. 1.862 m., 10-11.IX.1934); 8 exemplaires.

#### 117. — *Candezea nigrorubra* n. sp.

Noir brillant; élytres rouge vif, leurs épipleures et le rebord latéral noirs, la ligne noire, très étroite en avant, s'élargit un peu de l'angle latéral au sommet, la partie réfléchie de la base est également noire; la marge de l'épistome, le sommet du labre et le dernier article des palpes maxillaires testacés.

Tête lisse en avant, clypéus d'une seule pièce, un peu convexe, se terminant en courte carène entre les antennes, celles-ci sont filiformes, insérées au sommet du front, vertex finement réticulé.

Pronotum de moitié plus large que long, bords latéraux faiblement arrondis; les postérieurs obtus; surface couverte d'une fine réticulation avec quelques points très fins, peu visibles; cavités cotyloïdes entr'ouvertes.

Élytres à calus huméral bien marqué et recouverts d'une ponctuation superficielle très fine; leur base est creusée chez le mâle de l'impression habituelle. Long. : 4 mm.

Volcan Nyamuragira : Mayumbu (alt. 2.100 m., 14-26.VI.1935); 1 ♂, type.

Kinyamahura (Djomba, alt. 1.800 m. 23.VIII.1934); Rutshuru : rivière Rodahira (alt. 1.200 m., 1.VII.1935); 2 exemplaires.

Gen. **BAROMBIELLA** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1931, Rev. Suisse Zool., 38, p. 616.

118. — **Barombiella pakhassana** LABOISSIÈRE.

LABOISSIÈRE, 1931, Mém. Zool. Mus. Coimbre, S. I, n° 48, p. 49, fig. 19.

Petite espèce décrite sur des individus récoltés au Zambèze par M. PIERRE LESNE.

Burunga (alt. 2.000 m., 9-14.III.1934); 1 exemplaire.

119. — **Barombiella pallida** n. sp.

Jaune testacé; tête, écusson et poitrine fauves; sommets des mandibules noirs; suture des élytres étroitement marginée de fauve, parfois le sommet des tibias et les deux derniers articles des tarses rembrunis.

Tête lisse, vertex très finement et éparsément ponctué; antennes filiformes, courtes, avec le troisième article de moitié plus long que le deuxième, le quatrième est presque aussi grand que les deux précédents réunis.

Pronotum plus de deux fois plus large à la base que long dans son milieu; bords latéraux presque droits, fortement convergents en avant, base arrondie; surface à ponctuation très fine, éparse, paraissant lisse. Écusson triangulaire, plus long que large, lisse.

Elytres allongés, très faiblement dilatés arrondis; la surface est couverte d'une ponctuation fine, peu dense; les intervalles sont de deux à trois fois plus grands que le diamètre des points.

Le prosternum sépare les hanches et est aussi élevé qu'elles; les cavités cotyloïdes sont fermées; les épipleures des élytres, larges en avant, se rétrécissent brusquement après le milieu et disparaissent vers l'angle latéral; tous les tibias sont terminés par une épine beaucoup plus longue aux postérieurs; le métatarse postérieur est aussi long que la moitié du tibia et double des autres articles réunis <sup>(1)</sup>. Long. : 3.75-5 mm.

Voisin de *Gregaria* LABOISSIÈRE, celui-ci est moins brillant, densément réticulé en dessus, avec les antennes en majeure partie et les tarses, noirs.

Kivu : Bobandana (J. GHESQUIÈRE, XII.1937); Sake (Id., V.1937); Rutshuru (Id., V.1937). Sur Caféier et Erythrine.

120. — **Barombiella mutabilis** n. sp.

Fauve; rougeâtre sur la tête, le pronotum et l'écusson; antennes pâles, pénultième article parfois au sommet et le dernier entièrement, brun-noir;

(1) Ces caractères, ainsi que la forme trapézoïdale du pronotum, sont génériques et ne seront plus rappelés dans les descriptions suivantes.

élytres jaune pâle ou ochracés, avec chacun deux bandes transversales noires, la première basale, assez large, descend plus ou moins sur le bord latéral et se joint parfois à la deuxième bande qui est située au début de la partie déclive postérieure, elle est moins large, plus ou moins onduleuse et n'atteint ni la marge ni la suture; deux derniers articles des tarsi et ongles bruns.

Variétés : tête en majeure partie noire; côtés du clypéus brun de poix; joues rougeâtres.

Labre testacé, clypéus brunâtre, sommet de la carène faciale noire, vertex en majeure partie noir sur la base, rougeâtre au sommet.

Antennes épaissies chez le ♂, les deuxième et troisième articles courts, égaux; vertex finement réticulé et éparsément ponctué.

Pronotum à ponctuation très fine et peu serrée. Écusson lisse.

Élytres à ponctuation fine, nette et régulière. Long. : 4-5 mm.

Kivu : Rutshuru (22.V-1.VI.1934); recueilli au même endroit par M. J. GHESQUIÈRE (V.1937); Bugeshi, près du lac Gando (alt. 2.400 m., 10-12.III.1935); Baraka (R. MAYNÉ, VIII.1918); Lesse (L<sup>e</sup> BONNEVIE); 7 spécimens en tout, type et variétés.

121. — **Barombiella bicincta** n. sp.

Noir, labre marginé de testacé au sommet, mandibules fauves dans leur milieu, clypéus finement bordé de jaune pâle, trois premiers articles des antennes fauves, lisses, les trois suivants — les autres manquent — jaune pâle pubescents; pronotum et écusson fauve rougeâtre, le premier avec des taches brunes irrégulières, situées : une sur chaque angle antérieur et trois en ligne transversale sur le milieu; élytres pâles, ornés de deux bandes transversales, la première commune à la suture occupe près du tiers basal, elle s'étend davantage sur le bord latéral et couvre les épipleures; la deuxième, moins large, — environ du cinquième de la longueur de l'élytre — est située après le milieu, irrégulière et un peu plus large près de la suture qu'elle n'atteint pas, elle s'arrête à une très faible distance du bord latéral; milieu du prosternum, poitrine, hanches et cuisses, noirs; tibias fauves; tarsi bruns; abdomen jaune pâle.

La tête est lisse en avant, les calus surantennaires déprimés et alutacés en dessus; vertex très finement pointillé, éparsément et finement ponctué.

Pronotum assez brillant, à ponctuation fine, éparse, avec sur les côtés une partie couverte de points beaucoup plus fins et très denses; une petite impression est creusée au-dessus du milieu de la base.

Élytres finement et régulièrement ponctués, légèrement ruguleux sur le tiers sutural postcutellaire. Long. : 5 mm.

Ruhengeri : source (6.I.1935); 1 spécimen.

122. — **Barombiella Ghesquierei** n. sp.

Jaune testacé, la tête parfois brun fauve; dernier article des antennes rembruni au sommet; écusson testacé brunâtre, élytres ornés de deux bandes transversales noires, la première couvre plus du quart basal, elle s'élargit de la suture au bord latéral et couvre les épipleures; la deuxième, postmédiane, est beaucoup moins large et souvent très réduite, elle n'atteint pas la suture ni le bord latéral.

Variétés : a) Clypéus noir, calus et vertex brun sombre.

b) Clypéus noir, vertex brun clair dans le milieu, le sommet et les côtés noirs; bande basale des élytres réduite à un trait qui redescend sur le bord latéral; métathorax taché de noir au milieu et sur les côtés, épisternes en partie noirs.

Le vertex est fortement réticulé et ponctué, la ponctuation variable est parfois rugueuse.

Pronotum finement et densément réticulé avec de nombreux points fins et superficiels, une impression oblique s'observe derrière chaque œil.

Élytres densément ponctués, plus nettement sur la base, jusqu'au milieu, qu'au sommet, avec des poils dressés très espacés. Long. : 3,75-4,50 mm.

Rutshuru (J. Ghesquière, V.1937); 4 spécimens, 2 typiques et 1 dans chaque variété.

123. — **Barombiella clypeata** n. sp.

Jaune testacé; labre jaune; clypéus noir brillant, calus surantennaires et vertex fauves; élytres jaune pâle avec chacun deux bandes transversales noires, la première basale couvre le premier quart, commune à la suture sur laquelle elle s'avance triangulairement, elle est échancrée en arrondi en arrière et s'étend anguleusement sur le bord latéral, elle couvre les épipleures; la deuxième, postmédiane, est aussi large que le cinquième de la longueur de l'élytre, elle commence à la suture, remonte obliquement sur le disque et forme un avancement arrondi, elle s'étend ensuite transversalement jusqu'au bord latéral; les épipleures sont bruns sur la même largeur, le bord inférieur de cette bande est parallèle au bord supérieur.

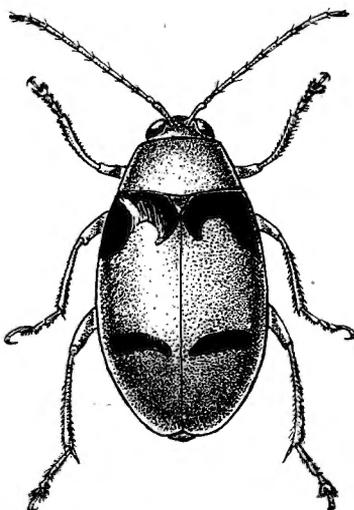
Espèce voisine de la précédente, le vertex est beaucoup moins fortement réticulé et ponctué; le pronotum finement réticulé a une ponctuation très faible et éparse, il est dépourvu d'impression au-dessous de chaque œil, les élytres sont couverts d'une ponctuation fine, mais nette et profonde. Long. : 5 mm.

Uele : Monga (18.IV-8.V.1935); 1 exemplaire.

124. — **Barombiella vicina** n. sp.

(Fig. 24.)

Testacé, clypéus noir ou brun; calus surantennaires et vertex fauves ou bruns; antennes pâles; dernier article noir; chaque élytre orné de deux bandes brunes ou noires, la première couvre le quart basale, n'atteint pas la suture dont elle s'écarte obliquement, forme un avancement arrondi suivi

FIG. 24. — *Barombiella vicina* n. sp. ×10.

d'une échancrure, puis, d'un prolongement large, sur le bord latéral, couvrant en même temps les épipleures; la deuxième bande postmédiane est étroite, arquée, assez grande ou réduite à une tache.

Le vertex est finement et densément réticulé avec une ponctuation fine et assez dense. Le pronotum est couvert d'une très fine réticulation et de points superficiels peu serrés et très fins, il est dépourvu d'impression en arrière de chaque œil.

Élytres densément et finement ponctués et pourvus de poils dressés très écartés. Long. : 4-4,50 mm.

*B. vicina* est très affine de *B. Ghesquierei*, elle s'en sépare par la ponctuation et la réticulation sur le vertex et le pronotum, plus fines et la tache basale des élytres non commune à la suture.

Ndeko, près Rwindi (alt. 1.083 m., 27.XI.1934); 1 exemplaire type.

Congo du Lemba (R. MAYNÉ, 1-15.IV.1934); 1 exemplaire.

125. — **Barombiella trifasciata** n. sp.

Testacé, un peu fauve en dessous, sommet du clypéus, calus et vertex, fauve roux, antennes pâles à dernier article noir, élytres ornés de trois bandes étroites, noires; la première part de l'écusson et longe la base jusqu'au milieu, ensuite elle s'étend obliquement en couvrant en partie le calus, mais laissant la pointe de l'épaule découverte, puis descend vers le bord latéral où elle s'arrête à peu près au sixième de la longueur, sans recouvrir les épipleures, la deuxième bande, postmédiane, est transversale, un peu onduleuse et ses deux extrémités présentent chacune un avancement perpendiculaire, l'un parallèle à la suture et l'autre au bord latéral; la troisième bande, antéapicale, coupe obliquement le sommet, du bord latéral en remontant à la suture; l'extrémité de l'élytre est fauve ainsi qu'une fine bordure le long de la suture et l'écusson.

Le vertex est finement réticulé et ponctué. Le pronotum est couvert d'une réticulation extrêmement fine et d'une ponctuation à peine visible, il n'y a pas d'impression derrière les yeux.

Élytres couverts d'une ponctuation fine, profonde, ruguleuse vers la base et la région suturale antérieure. Long. : 3.75 mm.

C'est la première espèce du genre dont les élytres sont ornés de trois bandes noires.

Camp Rwindi (alt. 1.000 m., 20-28.XI.1934); 1 ♀.

126. — **Barombiella piceobasalis** n. sp.

Testacé pâle; élytres un peu plus foncé avec une étroite bande brun-roux, s'arrêtant sur la suture, immédiatement au-dessous de l'écusson, longeant le bord latéral et couvrant les épipleures sur le quart de la longueur; métha-thorax fauve.

Calus surantennaires et vertex densément réticulés et finement ponctué. Pronotum très finement réticulé à ponctuation superficielle; marqué de trois faibles impressions, une en arrière de chaque œil et l'autre, devant le milieu de la base.

Élytres plus brillants que le reste du corps, à ponctuation fine et peu profonde. Long. : 4-5,25 mm.

Rutshuru (J. GHESQUIÈRE, V.1937); nombreux spécimens, dont un, immature, chez lequel la bande basale paraît lie de vin; Kivu : Bobandana.

Variété : bordure basale des élytres réduite à un liseré sombre ou complètement effacée.

Avec le type et Ruhengeri au Sud de Kirii (31.VIII-3.IX.1934); Kibati (alt. 1.900 m., 19.I.1934); 5 spécimens.

127. — **Barombiella Wittei** n. sp.

Fauve; tête noire, bouche testacée; antennes fauves, dernier article brun; pronotum jaune pâle, écusson et élytres fauves, ces derniers ont la suture bordée de roux sur toute la longueur, une large bande noire couvre la base, elle s'élargit anguleusement vers la suture, jusqu'à la rencontre de la bande rousse et également au-dessus des calus, puis, elle longe le bord latéral, couvre les épipleures et se joint, après le milieu, à une autre large bande noire, transversale, un peu onduleuse, qui remonte en pointe le long de la bande rousse suturale, la partie antérieure de l'élytre paraît ainsi être noire avec une grande tache fauve; le prosternum est brun, sauf sur les côtés, hanches antérieures en partie brunes, poitrine fauve foncé, abdomen et pattes fauve clair avec des poils jaunes.

Vertex finement réticulé avec des points fins, très nets. Pronotum densément réticulé et finement ponctué, sans impression.

Élytres à ponctuation fine, profonde et régulière. Long. : 4,50 mm.

*B. Wittei* prend place à côté de *B. clathrata* LABOISSIÈRE, espèce de l'Angola, mais chez celle-ci l'élytre est complètement entouré de noir, avec une bande médiane transversale.

Ndeko près de Rwindi (alt. 1.082 m., 27.XI.1934); 1 ♀.

128. — **Barombiella mimula** LABOISSIÈRE.

La description de cette espèce paraîtra dans un mémoire concernant les Galerucinae recueillis dans l'Angola par le Dr A. MONARD.

Elle rappelle *Monolepta apicalis* SAHLB., elle s'en sépare par la forme du pronotum et le prosternum élevé entre les hanches; d'un fauve rougeâtre vif en dessus, un peu moins en dessous, les élytres sont noir brillant avec le sommet fauve ou rouge vif. Long. : 4-5,5 mm.

Kivu : Kinyamahura (Djomba, alt. 1.800 m., 23.VIII.1934); 1 exemplaire.  
Ruhengeri (31.VIII.1934); 1 exemplaire.

Rutshuru (J. GHESQUIÈRE, V.1937); 3 spécimens.

Congo da Lemba (R. MAYNÉ); type; Kikwit (P. VANDERIJST).

Angola : Lunda.

129. — **Barombiella opalina** n. sp.

Vert ou vert-bleu plus ou moins métallique, avec une pubescence blanchâtre assez dense en dessous; dessus vert peu brillant, labre et palpes noirs, antennes noires avec les trois premiers articles vert-bleu; le clypéus et la base du vertex sont garnis de poils gris, ils ont souvent des teintes métalliques par places, écusson cuivreux, métallique, pattes entièrement vertes ou

vert-bleu plus ou moins métalliques, on observe en outre sur les côtés du pronotum, la base et les côtés des élytres, plus rarement sur toute la surface, un glaçage opalin ou pourpre, gorge de pigeon.

Variété : plus brillant, élytres vert bronzé.

Ovale allongé. Tête pileuse en avant et jusque sur le milieu du vertex, celui-ci est densément réticulé et ponctué, presque rugueux chez certains individus; la carène faciale et les calus surantennaires sont rugueux; antennes filiformes aussi longues que les trois quarts du corps.

Pronotum deux fois plus large que long, bords latéraux droits convergents en avant, angles antérieurs saillants, relevés, tronqués obliquement en dehors; angles postérieurs obtus; surface alutacée, très finement et superficiellement ponctuée, creusée sur le milieu de deux impressions transversales situées une de chaque côté, formant une fossette plus ou moins profonde en dehors, moins marquées en dedans. Écusson triangulaire, obtus au sommet, très finement rugueux.

Élytres fortement arrondis aux épaules, parallèles sur la première moitié, faiblement dilatés en arrière et séparément arrondis au sommet; surface convexe, couverte d'une ponctuation peu profonde, irrégulière, les intervalles finement pointillés; dans la variété, la ponctuation est plus nette.

Le sommet des tibias postérieurs est pourvu d'une épine très développée, rousse, le métatarse de la même paire est aussi long que la moitié du tibia. Long. : 4,50-5 mm.

*B. opalina* ne peut se confondre qu'avec *B. virens* WEISE (*Monolepta*), décrit des Ruwenzori; chez cette espèce le vertex est dépourvu de poils blanchâtres, il est vert-bleu ou vert doré ainsi que le pronotum; la tête est plus nettement ponctuée; le pronotum très finement ponctué et non alutacé, plus brillant, l'écusson est toujours vert, même chez les variétés bronzé brillant, tandis que chez *opalina* il est toujours cuivreux métallique.

Lac Mugunga (alt. 1.500 m., 1-3.II.1934); volcan Mikeno : vers Rweru; dans les Bambous (alt. 2.400 m., 26.VII.1934); lac Gando et au Nord-Est du lac; Mudende, Bonde, Bugeshi (alt. 2.400 m., 6-12.III.1935); volcan Nyamuragira : forêt de Mayumibu (alt. 2.100 m., 14-26.VI.1935); à l'Est du volcan : Mushumangabo (alt. 2.075 m., 14-26.VI.1935); 12 spécimens.

Ruwenzori occidental : Kalonge (alt. 2.050 m., D<sup>r</sup> VAN HOOF, VII.1932; L. BURGEON, 6.II et VIII.1932; BREDO, VII.1932); vallée Butagu (alt. 2.000 m., M<sup>me</sup> LEBRUN).

Kivu : Nyamuragira (L. BURGEON, 27-29.XI.1932); Kibumba (Id., 7.IX.1932).

Au Nord du Kenya (Patrizi, XII.1919). Musée de Gênes, 1 exemplaire.

### 130. — *Barombiella virens* WEISE.

WEISE, 1913, Deutsche Zentralafr. Exp., IV, p. 152 (*Monolepta*).

Ruwenzori : Kalonge (alt. 2.050 m., L. BURGEON, 6.II-VIII.1932 et H. J. BREDO); vallée Butagu (alt. 2.000 m., M<sup>me</sup> LEBRUN, 22.XI.1931).

Kivu : Tshibinda (L. BURGEON, XI.1932).

131. — *Barombiella variabilis* n. sp.

Dessous fauve rougeâtre, tête et pronotum noir brillant, labre testacé, antennes blanchâtres, premier article brun-noir en dessus, le deuxième testacé brunâtre, le dernier noir, sauf à la base; écusson et élytres rouge vif, les derniers ornés de deux bandes noires; la première couvre le tiers basal à la suture et oblique légèrement vers le bord latéral, qu'elle atteint, et couvre les épipleures; la seconde bande transversale est située après le milieu, elle est environ du sixième de la longueur de l'élytre, légèrement onduleuse, irrégulière, elle n'atteint pas la suture ni la marge; cuisses fauve rougeâtre avec une tache noire couvrant le tiers apical sur le bord externe, moins développée sur le bord interne, tibias et tarses jaune testacé.

Variété : a) Entièrement noir brillant en dessus et en dessous, labre testacé brunâtre; antennes brun-noir sur les trois premiers articles, le reste noir, pubescent.

b) Cuisses fauves, sans tache noire.

Tête lisse en avant, vertex finement mais nettement ponctué et finement réticulé sur son milieu; antennes de la moitié de la longueur du corps, les articles épaissis à partir du quatrième, qui est le plus gros de tous et plus long que les deuxième et troisième articles réunis.

Pronotum à ponctuation microscopique très éparsée sur le disque, serrée sur les côtés. Écusson triangulaire, lisse.

Élytres ovalaires, allongés, à ponctuation fine, régulière et peu serrée, le diamètre des points est trois à quatre fois moins grand que les intervalles qui les séparent, ceux-ci sont lisses. Long. : 4,5-5,25 mm.

Rutshuru (J. GHESQUIÈRE, V.1937); un ♂, type; 1 ♂, 1 ♀, variété.

Escarpeement de Kabasha (alt. 1.500 m., 14.XII.1934); 1 exemplaire.

132. — *Barombiella laevicollis* n. sp.

Dessous bleu-vert à pubescence grise, dessus bleu-violet ou légèrement pourpre, bouche noire, antennes légèrement fusiformes à trois premiers articles bleu-violet, lisses, les suivants noirs, pubescents; pattes bleu-vert sombre, pubescentes; tarses noirs.

Étroit, allongé. Tête lisse, vertex avec quelques points microscopiques et une impression arrondie sur le milieu de la base; antennes atteignant le milieu des élytres, s'épaississant faiblement sur les articles intermédiaires; deuxième et troisième articles courts, égaux chez le ♂; le troisième un peu plus grand chez la ♀; calus surantennaires plans, non saillants, limités en dessus par un faible sillon droit, à peine visible.

Le pronotum est près de deux fois plus large que long avec les bords

latéraux convergents en avant et arrondis, angles antérieurs tronqués obliquement en dehors; les postérieurs obtus; surface convexe, lisse. Écusson triangulaire, lisse.

Élytres parallèles sur le premier tiers, légèrement dilatés arrondis ensuite; surface à ponctuation fine, nette, mais peu serrée; les épipleures sont courts et disparaissent vers le milieu. Long. : 5,5-7 mm.

*B. laevicollis* est voisin de *B. Kirschi* JACOBY, mais sa taille est plus grande et la ponctuation sur les élytres plus fine.

Rutshuru (J. GHESQUIÈRE, V.1937); 2 exemplaires.

## INDEX ALPHABETIQUE.

## FAMILLES ET SOUS-FAMILLES.

	Pages.		Pages.
Chapuisiidae .. .. .	51	Galerucinae .. .. .	3, 4
Chrysomelidae .. .. .	3	Halticinae .. .. .	3, 4, 5

## GENRES ET SOUS-GENRES.

	Pages.		Pages.
Aelianus JACOBY .. .. .	4	<i>Idacantha</i> FAIRMAIRE .. .. .	13
Apophyllia DUPONCHEL .. .. .	4, 21	Leptaulaca WEISE .. .. .	11, 13
Asbecesta HAROLD .. .. .	3, 31, 33	Luperodes MOTSCHULSKY .. .. .	4, 5, 46
Aulamorphus JACOBY .. .. .	40	Luperosomia LABOISSIÈRE .. .. .	47
Barombiella LABOISSIÈRE .. .. .	47, 80	<i>Luperus</i> GEOFFROY .. .. .	5, 48
Belona WEISE .. .. .	15	Mahutia LABOISSIÈRE .. .. .	4, 12
Bonesia BALY .. .. .	41	Megaleruca LABOISSIÈRE .. .. .	19
Buphonella JACOBY .. .. .	24	Megalognatha BALY .. .. .	49
Candezea CHAPUIS .. .. .	4, 74	Melesianella LABOISSIÈRE .. .. .	20
Chaloenus WESTWOOD .. .. .	3, 63	<i>Mesodonta</i> BALY .. .. .	18
Chapuisia DUVIVIER .. .. .	51	Metopoedema DUVIVIER .. .. .	3, 63
<i>Chapuisia</i> DUGÈS .. .. .	51	<i>Mimastroides</i> JACOBY .. .. .	52
Copa WEISE .. .. .	12	Monolepta ERICHSON .. .. .	3, 64
<i>Crioceris</i> GEOFFROY .. .. .	68	Morphosphaeroides JACOBY .. .. .	39
Decarthrocera LABOISSIÈRE .. .. .	4	Neolaetana LABOISSIÈRE .. .. .	15
<i>Diacantha</i> HAROLD .. .. .	26	Nirina WEISE .. .. .	18
Estcourtiana JACOBY .. .. .	41	Oides WEBER .. .. .	4, 10
Euliroetis OGLOBLIN .. .. .	38	Ootheca CHAPUIS .. .. .	74
Eupachytoma nom. nov. .. .. .	16	<i>Pachytoma</i> CLARK .. .. .	16
Exosoma JACOBY .. .. .	3, 42	Paracantha LABOISSIÈRE .. .. .	14
<i>Galeruca</i> GEOFFROY .. .. .	12, 13, 30	<i>Paralepta</i> CHAPUIS .. .. .	51, 52
Galerucella CROTCH .. .. .	4, 18	Paraluperodes OGLOBLIN .. .. .	4, 47
Gastrida CHAPUIS .. .. .	24	Parasbecesta nov. .. .. .	3, 33
<i>Haplotes</i> WEISE .. .. .	60	Phyllobrotica REDTENBACKER .. .. .	5
Hemiphracta WEISE .. .. .	20	Platyxantha BALY .. .. .	4, 57, 60
<i>Hemixantha</i> JACOBY .. .. .	51, 52	Pseudocrania WEISE .. .. .	78
<i>Hydrogaleruca</i> LABOISSIÈRE .. .. .	18	Rhaphidopalpa ROSHENUERI .. .. .	3, 11
Hyperacantha CHAPUIS .. .. .	25		

	Pages.		Pages.
Rohania LABOISSIÈRE .. .. .	3, 4, 56	Strobiderus JACOBY .. .. .	4, 50
Rohaniella nov. .... .	3, 57	Witteochaloenus nov. .... .	3, 4, 63
Sardoides JACOBY .. .. .	58	<i>Xanthogaleruca</i> LABOISSIÈRE .. .. .	9
Schematizella JACOBY .. .. .	18	Xenarthra BALY .. .. .	3
Sesselia LABOISSIÈRE .. .. .	42	Xenarthracella nov. .... .	3, 4, 37
Stictocema JACOBY .. .. .	19		

### ESPÈCES, VARIÉTÉS, ABERRATIONS ET SYNONYMIES.

	Pages.		Pages.
abdominalis CHAPUIS (Gastrida) ..	24	capensis ALLARD (Asbecesta) .. ..	31
aenea nov. (Rohania) . . . . .	56	carinata WEISE (Platyxantha) ..	60
<i>aeneipennis</i> BALY (Asbecesta) ...	31	castanea nov. (Eupachytoma) ...	16
<i>aeneipennis</i> LABOISSIÈRE (Sesselia)	42	castaneipennis nov. (Monolepta)..	69
aequatorialis ALLARD (Strobiderus)	50	caviventris nov. (Hyperacantha) .	26
<i>aequimoda</i> LABOISSIÈRE (Hyperacantha)	28	<i>Chrystii</i> LABOISSIÈRE (Hyperacantha)	30
africana JACOBY (Morphosphaeroides)	39	<i>cincta</i> WEISE (Asbecesta) . . . . .	31
<i>africana</i> JACOBY ( <i>Syoptia</i> ) .. .. .	50	clathrata LABOISSIÈRE (Barombiella)	85
africanus nov. (WITTECHALOENUS).	3, 63	clivata WEISE (Monolepta) .. .. .	74
albidipennis WEISE (Candezea) ...	78	clypeata nov. (Barombiella) ...	82
<i>amitina</i> WEISE (Monolepta) ... ..	65, 66	collaris nov. (Chapuisia) .. .. .	55
annulicornis nov. (Stictocema) ...	19	collaris BALY (Oides) ... .. .	6
antennalis LABOISSIÈRE (Luperosia)	49	<i>congrua</i> WEISE (Hyperacantha) ...	26
<i>aperta</i> HAROLD (Hyperacantha) ...	25	costalis WEISE (Parasbecesta) ...	33, 36
apicalis LABOISSIÈRE (Exosma) ...	45	cruciata GUÉRIN (Monolepta) . . .	72
apicalis WEISE (Hyperacantha) ...	31	<i>cyanipennis</i> BALY (Asbecesta) ...	31
apicalis SAHLBERG (Monolepta) ..	68	debilis nov. (Luperodes) .. .. .	46
apicata WEISE (Hyperacantha) ...	26	decempuncta BILBERG (Oides) ...	6
basalis HAROLD (Candezea) ... ..	77, 78	decoratus LABOISSIÈRE (Aulamorphus)	40
basalis WEISE (Leptaulaca) ... ..	11	delata ERICHSON (Copa) ... .. .	12, 13
Bayoni LABOISSIÈRE (Exosoma) ...	42	deleta WEISE (Monolepta) .. .. .	72
beniensis LABOISSIÈRE (Hyperacantha)	28	<i>discrepans</i> WEISE (Candezea) ...	78
Bennigseni WEISE (Ootheca) ... ..	6, 74	duplicata GERSTAECKER (Hyperacantha)	25
bicincta nov. (Barombiella) ... ..	81	Duvivieri JACOBY (Candezea) . . .	75
<i>bicincta</i> nov. (Hyperacantha) ...	29	elegans ALLARD (Monolepta) ... ..	72
bicostata WEISE (Candezea) ... ..	75	erythrocephala LABOISSIÈRE (Schematizella)	18
bifasciata LABOISSIÈRE (Hyperacantha)	30	excavata WEISE (Idacantha) .. ..	14
bifossulata LABOISSIÈRE (Hyperacantha)	28	fasciaticollis nov. (Monolepta) ...	67
bifossulata nov. (Monolepta) ... ..	68, 76	Feai LABOISSIÈRE (Parasbecesta) .	33
<i>biplagiata</i> JACOBY (Asbecesta) ...	31	femoralis nov. (Monolepta) ... ..	66
bipunctata FABRICIUS (Oides) ...	6	femoralis LABOISSIÈRE (Exosoma).	43
breviuscula WEISE (Parasbecesta).	35	femoralis nov. (Rohania) ... ..	59
Burgeoni nov. (Monolepta) ... ..	71		
Burgeoni nov. (Parasbecesta) ...	37		

	Pages.		Pages.
<i>fenestrata</i> CHAPUIS (Hyperacantha) .. .. .	28	<i>Kraatzi</i> WEISE (Strobiderus) .. .. .	50
<i>fenestrinae</i> LABOISSIÈRE (Hyperacantha) .. .. .	29	<i>laevicollis</i> nov. (Barombiella) .. .. .	87
<i>festiva</i> LABOISSIÈRE (Parasbecesta) .. .. .	33	<i>laetifica</i> WEISE (Oides) .. .. .	10
<i>fissicollis</i> THOMSON (Leptaulaca) .. .. .	11	<i>Lebrunae</i> nov. (Exosoma) .. .. .	46
<i>flavescens</i> WEISE (Hyperacantha) .. .. .	31	<i>Leopoldi</i> LABOISSIÈRE (Mahutia) .. .. .	12
<i>flavicincta</i> JACOBY (Sesselia) .. .. .	42	<i>lepida</i> LABOISSIÈRE (Sesselia) .. .. .	42
<i>flavodorsata</i> FAIRMAIRE (Hyperacantha) .. .. .	29	<i>limbata</i> LABOISSIÈRE (Idacantha) .. .. .	13
<i>flavonigra</i> nov. (Parasbecesta) .. .. .	36	<i>litura</i> JACOBY (Estcourtiana) .. .. .	41
<i>foveicollis</i> LUCAS (Rhaphidopalpa) .. .. .	5, 11	<i>ludicra</i> WEISE (Monolepta) .. .. .	73
<i>fulva</i> LABOISSIÈRE (Hyperacantha) .. .. .	30	<i>lunata</i> LABOISSIÈRE (Megalognathia) .. .. .	49
<i>fulvicollis</i> LABOISSIÈRE (Paracantha) .. .. .	15	<i>lurida</i> ALLARD (Hemiphractia) .. .. .	20
<i>funesta</i> JACOBY (Galerucella) .. .. .	18	<i>lusitanica</i> LUCAS (Exosoma) .. .. .	6
<i>geniculata</i> HAROLD (Megaleruca) .. .. .	6, 7, 9, 19	<i>luteola</i> MÜLLER (Galerucella) .. .. .	9
<i>Ghesquièrei</i> nov. (Barombiella) .. .. .	82, 83	<i>maculata</i> WEISE (Chapuisia) .. .. .	54
<i>Ghesquièrei</i> nov. (Exosoma) .. .. .	44	<i>maculicollis</i> JACOBY (Schematizella) .. .. .	20
<i>Ghesquièrei</i> nov. (Hyperacantha) .. .. .	30	<i>magna</i> WEISE (Neolaetana) .. .. .	6
<i>gracilicornis</i> WEISE (Exosoma) .. .. .	6	<i>mashonana</i> JACOBY (Candezea) .. .. .	78
<i>gregaria</i> LABOISSIÈRE (Barombiella) .. .. .	80	<i>major</i> LABOISSIÈRE (Apophyllia) .. .. .	24
<i>gularis</i> WEISE (Melesianella) .. .. .	20	<i>megalophtalma</i> LABOISSIÈRE (Rohaniella) .. .. .	57
<i>Gyldenstolpei</i> WEISE (Candezea) .. .. .	77	<i>Menetriesi</i> FALDERMANN (Luperodes) .. .. .	5
<i>hastata</i> LABOISSIÈRE (Idacantha) .. .. .	13	<i>mexicana</i> DUGÈS ( <i>Chapuisia</i> ) .. .. .	51
<i>haematura</i> FAIRMAIRE (Candezea) .. .. .	75	<i>mimula</i> LABOISSIÈRE (Barombiella) .. .. .	85
<i>imitans</i> JACOBY (Nirina) .. .. .	18	<i>mimula</i> WEISE (Hyperacantha) .. .. .	26
<i>incerta</i> WEISE (Hyperacantha) .. .. .	29	<i>missis</i> LABOISSIÈRE (Monolepta) .. .. .	74
<i>indica</i> GMELIN (Rhaphidopalpa) .. .. .	5	<i>montana</i> GAHAN (Bonesia) .. .. .	41
<i>inornatus</i> nov. (Aulamorphus) .. .. .	41	<i>multicolor</i> nov. (Chapuisia) .. .. .	54
<i>insignipennis</i> THOMSON (Hyperacantha) .. .. .	30	<i>multicolor</i> WEISE (Paracantha) .. .. .	15
<i>iricolor</i> nov. (Chapuisia) .. .. .	53	<i>mutabilis</i> nov. (Barombiella) .. .. .	80
<i>irregularis</i> RITSEMA (Candezea) .. .. .	75	<i>mutabilis</i> SAHLBERG (Ootheca) .. .. .	6, 74
<i>ituriensis</i> WEISE (Parasbecesta) .. .. .	37	<i>Neumani</i> WEISE (Neolaetana) .. .. .	15
<i>Jeanneli</i> LABOISSIÈRE (Monolepta) .. .. .	71	<i>nigricollis</i> ALLARD (Apophyllia) .. .. .	22
<i>keniaensis</i> LABOISSIÈRE (Exosoma) .. .. .	46	<i>nigripes</i> LABOISSIÈRE (Leptaulaca) .. .. .	12
<i>kibonotensis</i> WEISE (Monolepta) .. .. .	72	<i>nigritarsis</i> KARSCH (Hyperacantha) .. .. .	31
<i>Kirschi</i> JACOBY (Barombiella) .. .. .	88	<i>nigritula</i> CHAPUIS (Exosoma) .. .. .	43
<i>kivuensis</i> nov. (Apophyllia) .. .. .	23	<i>nigronotata</i> GAHAN (Idacantha) .. .. .	14
<i>kivuensis</i> LABOISSIÈRE (Monolepta) .. .. .	74	<i>nigrorubra</i> nov. (Candezea) .. .. .	79
<i>kivuensis</i> nov. (Xenarthracella) .. .. .	39	<i>oblonga</i> LABOISSIÈRE (Eupachytoma) .. .. .	16
<i>kivuensis</i> LABOISSIÈRE (Hyperacantha) .. .. .	28	<i>obscurata</i> WEISE (Leptaulaca) .. .. .	11
<i>kiwuensis</i> WEISE (Monolepta) .. .. .	74	<i>occidentalis</i> WEISE (Copa) .. .. .	13
<i>Kraatzi</i> WEISE (Hyperacantha) .. .. .	29	<i>ocellata</i> nov. (Chapuisia) .. .. .	56
		<i>opalina</i> nov. (Barombiella) .. .. .	85
		<i>ornata</i> nov. (Exosoma) .. .. .	43
		<i>pakhassana</i> LABOISSIÈRE (Barombiella) .. .. .	80

	Pages.		Pages.
<i>pallida</i> nov. (Barombiella) ... ..	80	<i>Stuhlmanni</i> WEISE (Hyperacantha) .. .. .	25
<i>pallida</i> GAHAN (Candezea) ... ..	78	<i>sulcata</i> nov. (Candezea) ... ..	75
<i>pallidipennis</i> GAHAN (Oides) ... ..	10	<i>suturalis</i> nov. (Luperosolia) .. ..	47
<i>pallipes</i> nov. (Platyxantha) ... ..	62	<i>sylvatica</i> LABOISSIÈRE (Xenarthracella) .. .. .	39
<i>particularis</i> WEISE (Leptaulaca) ..	11	<i>terminalis</i> nov. (Aulamorphus) ...	40
<i>Pauli</i> WEISE (Candezea) ... ..	78	<i>Tinantae</i> LABOISSIÈRE (Hyperacantha) .. .. .	25
<i>pectoralis</i> JACOBY (Candezea) ... ..	78	<i>trifasciata</i> nov. (Barombiella) ...	84
<i>personata</i> nov. (Parasbecesta) ...	33, 34	<i>triloba</i> FABRICIUS (Megaleruca) ...	9
<i>piceobasalis</i> nov. (Barombiella) ..	84	<i>tropica</i> WEISE (Candezea) ... ..	78, 79
<i>poriensis</i> LABOISSIÈRE (Monolepta)	71	<i>truncata</i> WEISE (Eupachytoma) ...	17
<i>postrema</i> LABOISSIÈRE (Hyperacantha) .. .. .	28	<i>typographica</i> RITSEMA (Oides) ...	10
<i>praeustus</i> MOTSCHULSKY (Luperodes) .. .. .	5	<i>umbrobasalis</i> nov. (Monolepta) ...	70
<i>precox</i> KLUG (Copa) ... ..	13	<i>usambarica</i> LABOISSIÈRE (Hyperacantha) .. .. .	25
<i>purpurea</i> LABOISSIÈRE (Parasbecesta) .. .. .	33	<i>usambarica</i> WEISE (Chapuisia) ...	51
<i>quadriplagiata</i> LABOISSIÈRE (Hyperacantha) .. .. .	30	<i>variabilis</i> nov. (Barombiella) ...	87
<i>quadripustulata</i> nov. (Asbecesta).	32	<i>variabilis</i> DUVIVIER (Bonesia) ...	41
<i>quadrizonata</i> nov. (Monolepta) ...	64	<i>variceps</i> nov. (Chapuisia) ... ..	52
<i>quaternus</i> FAIRMAIRE (Paraluperodes) .. .. .	47	<i>Viberti</i> LABOISSIÈRE (Decarthrocera) .. .. .	4
<i>quinquepunctata</i> nov. (Monolepta)	67	<i>vicina</i> nov. (Barombiella) ... ..	83
<i>rostrata</i> LABOISSIÈRE (Candezea) ..	78	<i>vicina</i> nov. (Luperosolia) ... ..	48
<i>rubida</i> nov. (Parasbecesta) ... ..	35	<i>vicina</i> GAHAN (Paracantha) ... ..	14
<i>ruandana</i> WEISE (Megalognatha) .	49	<i>vincta</i> GERSTAECKER (Monolepta) ...	65, 66
<i>ruwenzorica</i> WEISE (Parasbecesta)	35	<i>vinosa</i> GERSTAECKER (Monolepta) ..	73
<i>ruwenzorica</i> WEISE (Rohania) .. ..	57	<i>vinula</i> ERICHSON (Leptaulaca) ...	11
<i>Sagonai</i> LABOISSIÈRE (Belona) ... ..	15	<i>violacea</i> LABOISSIÈRE (Buphonella)	24
<i>Schubotzi</i> WEISE (Morphosphaeroides) .. .. .	40	<i>virens</i> WEISE (Monolepta) ... ..	86
<i>scutellaris</i> WEISE (Chapuisia) ... ..	51	<i>vulcania</i> LABOISSIÈRE (Megalognatha) .. .. .	50
<i>scutellatus</i> JACOBY (Aelianus) .. ..	4	<i>vulcanica</i> WEISE (Rohania) ... ..	58
<i>semmionensis</i> WEISE (Platyxantha) .. .. .	62	<i>Wittei</i> nov. (Apophyllia) ... ..	21
<i>sexplagiata</i> nov. (Candezea) .. ..	76	<i>Wittei</i> nov. (Asbecesta) ... ..	31
<i>sinuosa</i> WEISE (Hyperacantha) ...	28	<i>Wittei</i> nov. (Barombiella) ... ..	85
<i>sosia</i> nov. (Apophyllia) ... ..	22	<i>Wittei</i> nov. (Exosoma) ... ..	42
<i>Soyauxi</i> KARSCH (Hyperacantha) .	31	<i>Wittei</i> nov. (Monolepta) .. ..	70
<i>sternalis</i> WEISE (Monolepta) .. ..	74		

---

## TABLE DES MATIÈRES

---

	Pages.
AVANT-PROPOS ... ..	3
Caractéristiques de la sous-famille ... ..	4
Biologie, éthologie ... ..	5
Premiers états de <i>Megaleruca geniculata</i> HAROLD... ..	7
ÉTUDE DES GENRES ET ESPÈCES ... ..	10
INDEX ALPHABÉTIQUE DES FAMILLES ET SOUS-FAMILLES ... ..	89
INDEX ALPHABÉTIQUE DES GENRES ET SOUS-GENRES ... ..	89
INDEX ALPHABÉTIQUE DES ESPÈCES ET VARIÉTÉS ... ..	90

---

---

