

# ACRIDIENS D'AFRIQUE

du Musée Royal d'Histoire Naturelle de Belgique

par Ign. Bolivar.

## 1. — THERICLES ALTICEPS sp. nov.

Flavo viridis. Caput ab antico posticoque compressum. Vertex elevatus ascendens, lateribus carinulatus, medio rugosus fusco bitæniatus a latere visus supra oculos rotundatus, antice fissus. Costa frontalis anguste sulcata, marginibus inter oculos et ad verticem compresso-elevatis, prope clypeum leviter separatis. Frons concaviuscula ad angulos anticos nigrescens. Genæ infra oculos macula elongata diffusa fusca. Antennæ basi excepta nigræ. Pronotum tectiforme carinatum antice posticeque truncatum, suaviter rugulosum; lobis lateralibus postice parum altioribus quam antice, angulo postico subproducto oblique truncato. Femora postica, carinis superiori atque supero-externa spinosis; carina supero-interna mutica. Tibiae posticæ griseo-pilosæ curvatæ, extus 14 intus 15 spinis armatæ. Lamina supraanalís ♀ carinis discoidalibus medio coarctatis, postice divergentibus. ♀.

Long. corp. ♀ 15; pron. 2,8; fem. post. 15 mill.

Loc. : Banana (F. BUSSCHODTS).

## 2. — THERICLES DEPRESSIFRONS sp. nov.

Flavo virescens, unicolor. Caput antice subdeplanatum. Vertex leviter ascendens supra oculos a latere visus obtusissime angulatus, fastigio subdeclivi. Costa frontalis recta angustissime sulcata, carinis inter antennas et oculos compresso-elevatis. Antennæ virescentes. Genæ immaculate. Pronotum obtuse tectiforme antice truncatum, postice ...? suavissime rugulosum; lobis lateralibus, angulo postico subrectangulo, margine antico dimidio inferiore distinete arcuato. Femora postica compressa basi latiuscula, carina superiore spinis fortibus, carina supero-externa dentato spinosa. Lamina supra analis ♀ elongato trigona basi impressa, carinis postice convergentibus. ♀.

Long. corp. ♀ 16; pron. 3; fem. post. 14 mill.

Loc. : Popocabacca (F. Loos).

Voisin du *Th. quagga* KARSCH., mais différent par la coloration.

## 3. — XEROPHYLLUM GALEATUM KARSCH.

*Loc.* : Zambi; Lukungu (Ch. HAAS).

## 4. — TRACHYTETTIX BUFO COSTA.

*Loc.* : Nguela (Usambara).

## 5. — TRACHYTETTIX ALATUS sp. nov.

Nigricans. Vertex antice inter dentes erectos laterales dentibus spinuliformibus fimbriatus. Pronotum ante humeros carinato-trilobatum, lobis denticulatis, carina inter humeros depressa subnulla, angulis humeralibus magnis, ampliatis, laminatis, oblique subelevato productis, denticulato-subspinosis, margine anteriore arcuato, dente apicali acuto; processu postico tectiformi rugoso oblique carinulato, apice tibiarum posticarum superante; lobis lateralibus angulo postico expanso tridentato, dente medio majore. Elytra ovata. Alæ apicem pronoti superantes. Femora antica superne lobis acute spinulosis, inferne lobis majusculis acutissimis armata. Femora postica carina dorsali recta, denticulato-serrata, ante apicem subito depressa et bidentata, carina inferiore areæ externæ medio lobo magno plurispinoso et ante apicem dente acuto, area externa dorsali prope geniculas dente valido, margine inferiori femorum pluri et acute dentato. ♀.

Long. corp. cum pron. 18 mill.

*Loc.* : Equateur-Congo (Cap. VAN GELE).

Plus grand que *Tr. Bufo* avec le processus du pronotum si long qu'il dépasse de beaucoup l'extrémité des jambes postérieures lorsque celles-ci sont étendues. Les angles huméraux sont assez développés et ressemblent à des ailes triangulaires qui s'étendent de côté et d'autre. Comparé au *T. Bufo*, il offre de remarquables différences signalées dans la diagnose et d'autres qu'il serait trop long d'énumérer touchant l'armature des fémurs dont les lobes du bord inférieur sont, en général, beaucoup plus nombreux et aigus.

## 6. — TRACHYTETTIX HEROS sp. nov.

Scaberrimus, terreus. Carinis frontalibus compressis, lobato-spinosis. Pronotum antice lobo compresso antrorsum supra capitem producto; dorso pronoti scaberrimo, carina media eroso-dentata, inter humeros sinuata, angulis humeralibus expansis, compresso-carinatis, rectis, denticulato-spinosis, processu carinis oblique positis eroso-spinosis utrinque 5 vel 6; postice apicem femorum extenso : angulo

postico loborum lateralium laminato expanso, antice rotundato sinuato, postice denticulato. Pedes 4 antici supra subtusque compresso carinati, lobato denticulati, lobis lateris inferioris rotundatis, majoribus; femora postica crassiuscula, area supero-externa rugis compressis parallelis obsita, area externomedia lobis compressis irregulariter dispositis, carina superiore denticulata, carina inferiore erosa, denticulis fortioribus armata. Tibiae anticæ superne ante medium lobato denticulata. Tarsi postici articulus primus articulo tertio longior.

Long. corp. 10 mill.

*Loc.* : Congo.

La présence d'un gros tubercule à la partie antérieure du pronotum se dirigeant en avant par dessus la tête est un caractère qui distingue au premier abord cette espèce. Le bord du pronotum est cependant droit, tronqué et la présence de cet appendice ne change pas la caractéristique du genre.

#### 7. — *MORPHOPUS AFFINIS* sp. nov.

*Loc.* : Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE).

Dans les exemplaires de cette provenance, le prothorax est moins gibbeux entre les angles huméraux et par suite les fossettes de la base du processus sont moins profondes, mais je ne trouve du reste d'autres différences avec les exemplaires typiques.

#### 8. — *DINOTETTIX ELEGANS* BOL.

*Loc.* : Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE).

#### 9. — *PARATETTIX ANGUSTIVERTEX* sp. nov.

*Griseoflavescens*. Caput minute granulatum, compressum. Vertex oculo fere dimidio angustior antice truncatus, inter oculos concaviusculus, costa frontalis a latere visa regulariter rotundata nigro variegata. Frons albido-flavescens. Antennæ gracillimæ, longiusculæ, basi pallida excepta fuscae, breviter et indistincte pallide annulatæ inter margines inferiores oculorum insertæ. Pronotum longe subulatum, antice angustum, dorso granosum, inter humeros convexusculum, carinis lateralibus antice brevissimis retrorsum subconvergentibus, carina media prope marginem anticum evanida. Lobis lateralibus fascia obliqua inter marginem anticum et sulcum typicum extensa fusca. Elytra oblonga pluri-seriato impresso-punctata. Alæ apicem processu longe superantes. Pedes graciles. Femora

intermedia ♂ latiora, carinis acute granulatis. Femora postica area infero-externa fusca griseo granosa, carina inferiore albido et nigro picta. Tibiae anticae nigro annulatae, tibiæ posticæ canthis infuscatis, pulvillo tertio tarsorum binis basalibus unitis longiore.

Long. corp. ♂ 7; pron. 10; fem. post. 5 mill.

*Loc.* : Banana (F. BUSSCHODTS); Leopoldville (E. WILVERTH).

Variat: Pronoto superne fascia pallida longitudinali, utrinque fusco, in medium dorsi fusco plagiato, vel pronoto griseo pone humeros macula laterali fusca antice griseo sinuata.

Espèce remarquable par le vertex de moitié plus étroit que l'un des yeux.

#### 10. — PARATETTIX SCABER THUNB.

*Loc.* : Mukonje Farm (R. ROHDE); Banana-Boma (M. TSCHOFFEN); Banana (BUSSCHODTS).

#### 11. — PARATETTIX AFRICANUS BOL.

A *Wilverthi* parum differt: colore fusco, vertice oculo æque lato antice rotundato haud ante oculos subangulato, pronoto lævi, elytris postice haud angustatis.

*Loc.* : Boma (M. TSCHOFFEN).

#### 12. — PARATETTIX WILVERTHI sp. nov.

Sublævis, cinereus. Vertex carinatus minute granulosus inter carinam et oculos fossulatus antice truncatus, carina media producta, postice ante marginem pronoti carinulis transversis curvatis instructus. Costa frontalis ante oculos rotundata ad ocellum sinuata. Antennæ filiformes, longiusculæ, articulis valde elongatis compositæ. Pronotum antice truncatum ante humeros convexiuseulum, pone eos depresso, carina media percurrente, antice compressiuscula et prope marginem anticum depressa, evanida; angulis humeralibus valde obtusis, carinula interna proxima, postice longe subulatum. Elytra oblonga prope apicem sensim angustata et apice anguste rotundata. Alæ perfecte explicatae antice fusco et albido strigatae. Pedes gracili. Femora 4 antica carinis rectis. Femora postica basi parum incrassata angusta grisea, area infero externa fusca ad carinam externam griseo maculata, carina interna nigropunctata. Tibiae nigro et griseo annulatae. Tarsi postici pulvillo tertio secundo valde longiore.

Long. corp. ♂ 7; antenn. 5; pren. : 9; fem. post. 5 mill.  
 »      »    ♀ 8,5;    »    4;    » 10,5;    »    6    »

Loc. : Luki, 1900 (E. WILVERTH); Banana (BUSSCHODTS); Boma Sundi (P. ROLIN).

Voisin de *P. africanus* BOL., mais avec les antennes et les pattes bien plus longues, le pronotum presque lisse et la coloration grisâtre.

### 13. — TETTIX WAELBROECKI sp. nov.

*T. graticoso* primo intuitu simillimo sed colore griseo fusco; vertice angustiore antrorsum haud dilatato, marginibus parallelis rotundatis; costa frontali a latere visa minus producta superne breviter acuminata; capite fusco infra oculos, haud flavostrigato; antennis brevioribus fuscis.

Long. corp. ♂ 6; pron. 8,8; fem. post. 4,5 mill.  
 »      »    ♀ 7,5;    » 10;    »    5,5    »

Loc. : Kinchassa (WAELBROECK), oct. 1896.

### 14. — HEDOTETTIX TSCHOFFENI sp. nov.

Griseus, pallide testaceus et nigrovariegatus. Vertex oculo parum angustior, granulosus, medio carinatus, antice leviter ante oculos truncato-subarcuatus. Costa frontalis ante oculos leviter curvato producta, ad ocellum sinuata. Antennæ inter oculos positæ, gracillimæ, griseæ apice fuscae. Pronotum antice truncatum, dorso deplanato, carina media parum elevata sed acutiuscula, a latere visa subrecta, tantum antice ad sulcum typicum subcurvata, minute granuloso, linea media pallide testacea instructo, utrinque pone angulos humerales macula magna fusca signato. Elytra angusta subelongato ovata. Alæ apicem pronoti superantes, pallide griseæ prope marginem anticum striga fusca. Femora 4 antica angusta fusco variegata carinis femorum intermediorum subundulatis. Femora postica in area dorsali externa serie macularum fuscarum ornata, carina dorsali minutissime serrulata, carina inferiore minute undulata et fusco punctata. Tarsorum posticorum articulo primo pulvillo tertio secundo parum longiore.

Long. corp. ♀ 6,5; ant. 4,5; pron. 10; fem. post. 5,5 mill.

Loc. Banana Boma (M. TSCHOFFEN).

Elle a la même livrée que les espèces des îles Philippines du groupe de *H. sobrinus* et *Guibelondoi* BOL.

## 15. — COPTOTETTIX DISCOLOR sp. nov.

Corpus superne griseum, lateribus pronoti testaceis. Antennæ fuscæ pallide annulatæ. Vertex oculo latior ante oculos haud productus sed carina media valde producta, inter oculos bifossulatus, foveolis postice carina abbreviata terminatis. Costa frontalis a latere visa ante oculos valde et arcuatim producta, antennis inter oculos insertis; frons valde obliqua, fusca, genis testaceis. Pronotum longe pone apicem femorum posticorum extensum superne rugulis subelongatis sparsis obtectum, inter humeros dorso convexo et birugato, carina media haud elevata inter sulcos anticos breviter ampliata, a latere visa prope marginem anticum humiliore et pone humeros plurisinuata; carinis lateralibus parallelis. Elytra oblonga angusta, apice anguste rotundata. Alæ apicem processus parum excedentes suavissime fumosæ. Pedes brevi angusti : femora postica area inferoexterna dimidio externo fusca, dimidio interno rosea ♂.

Long. corp. ♂ : 8,5 ; pron. 12; fem. post. 5 mill.

*Loc.* : Kinchassa (WAELBROECK) 23 Nov. 1896.

Espèce voisine de *G. angulatus* BOL. mais le corps plus étroit, le pronotum rugueux et les pattes plus petites.

## 16. — CHROTOGONUS FUMOSUS BOL.

*Loc.* : Boma Sundi (P. ROLIN).

## 17. — CHROTOGONUS SCUDDERI BOL.

*Loc.* : Obock.

## 18. — CHROTOGONUS LUGUBRIS BLANCH.

*Loc.* : Algérie (?).

Je considère cette provenance comme fausse. L'étiquette ne porte pas indication du nom du collecteur, et l'espèce non plus que le genre n'ayant été signalés de l'Algérie ni de la Tunisie.

## 19. — CHROTOGONUS LAMEEREI BOL.

1904, Bol. de la R. Soc. esp. de Hist. nat. p. 100 ♂♀.

*Loc.* : Congo (P. ROLIN) forma *brachyptera*.

*Loc.* : Ile de Piscis, Guinée portugaise (LUCAS) 1904; Luki (G. HINTEL); Luluabourg (P. JANSSENS); Boma Sundi (P. ROLIN); Banana (BUSSCHODTS); Lemba (GILMONT); Landana (L. PETIT).

20. — *CHROTOGONUS ROLINI* BOL.

*Loc.* Luki; Région de l'Uellé (HINTEL); Loango (WAELBROECK).

21. — *CHROTOGONUS HEMIPTERUS* SCHAUM

*Loc.* : Zeerust (Transvaal).

22. — *PARAPETASIA FEMORATA* BOL.

*Loc.* : Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE).

23. — *TAPESIA ANCHIETÆ* BOL.

*Loc.* : Lukula, 1900 (E. WILVERTH); Banana (F. BUSSCHODTS); Boma-Sundi (P. ROLIN); Lukungu (Lieut. FRANQUI); Lemba (GILMONT); Loanda, Congo; Nguela (Usambara).

24. — *TAPESIA KARSCHI* BOL.

1904, Bol. de la R. Soc. esp. de Hist. Nat., p. 315. ♂♀.

*Loc.* : Haute Maringa (L. MAIRESSE); Kassongo à Stanleyfalls (ROM).

25. — *TAPESIA SPUMANS* THUNB.

Var. *Servillei* BOL.

*Loc.* : Cap B.-Sp. (DUNBRODY).

Var. *cruentata* SERV.

*Loc.* : Cap B.-Sp. (DUNBRODY).

26. — *MAURA SELYSI* BOL.

1904, Bol. de la R. Soc. esp. de Hist. Nat., p. 325. ♀.

*Loc.* : Afrique australe (DE SELYS-FANSON).

27. — *AULARCHES MILIARIS* L.

*Loc.* : Nguela, Usambara.

28. — *TAPHRONOTA CALLIPAREA* SCHAUM.

*Loc.* : Banana (F. BUSSCHODTS).

29. — *TAPHRONOTA OCCIDENTALIS* KARSCH.

*Loc.* : Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE).

30. — *TAPHRONOTA ROSTRATA* SAUSS.

*Loc.* : Lukungu (CH. HAAS).

31. — *TAPHRONOTA PULCHRIPES* WALK.

*Loc.* : Léopoldville, 3 juin 1903 (WILMIN); Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE) : Umangi (E. WILVERTH), sept.-nov. 1894; Mongo (LEYDER).

32. — *TAPHRONOTA THÆLEPHORA* STOLL.

Bol. de la R. Soc. esp. de Hist. nat., 1904, p. 401.

*Loc.* : Haute Maringa (L. MAIRESSE); Banzyville (HARMANS).

33. — *PERISTEGUS SQUAMOSUS* L.

*Loc.* : Mayumbe (CABRA); Livituku (BOULANGER); Lukungu (CH. HAAS); Banana (BUSSCHODTS); Luluabourg (P. JANSSENS).

L'exemplaire provenant de cette dernière localité est un ♂ remarquable par sa petite taille (long. corp., 28; pron., 6,5; fem. post., 14 mill.). Il l'est aussi par la coloration du prothorax dont la partie antérieure de la prozone et la postérieure de la métazone sont noires.

34. — *PHYMATEUS (MAPHYTEUS) LEPROSUS* FABR.

*Loc.* : Cap. B.-Sp. (DUNRRODY).

35. — *PHYMATEUS IRIS* BOL.

*Loc.* : Haut-Congo.

36. — *PHYMATEUS BRUNNERI* BOL.

*Loc.* : Tanganyika (HECQ); Luki, 1900 (E. WILVERTH); Lac Léopold; Boma-Sundi (P. ROLIN); Léopoldville, mai-août 1899 (E. CLAVAREAU).

Je rapporte également à cette espèce un exemplaire très jeune du Congo.

37. — *ZONOCERUS ELEGANS* THUNB.

*Loc.* : Afrique australe (DE SÉLYS-FANSON).

## 38. — ZONOCERUS VARIEGATUS L.

*Loc.* : Ile de Piscis (Guinée portugaise) (LUCAS) 1904; Bambaya (LUCAS); Lusambo (WESSELS); Léopoldville; Mukonje Farm (Kamerun (R. ROHDE); Congo (DELEVAL); Boma Sundi (P. ROLIN); Haut-Congo (G. HOTON); Banana-Boma (M. TSCHOFFEN); Kinchassa (WAELBROECK); Zambi (CH. HAAS); Kassongo à Stanleyfalls (ROM); Lukungu (CH. HAAS); Umangi (E. WILVERTH), sept.-nov. 1896; Nguela (Usambara); Luki, Mayumbe (ENGLEBERT); Libengei, Ubanghi (LEBOUTTE), 22 juin 1900.

## 39. — HUMPATELLA SEVERINI BOL.

1904, Bol. de la R. Soc. esp. de Hist. Nat., p. 438.

*Loc.* : Lukungu (CH. HAAS).

## PROTAGASTA gen. nov.

Corpus leviter fusiforme. Caput conicum. Vertex inter oculos carinatus; fastigio prominulo oculo longiore. Frons valde reclinata, levissime subsinuata, costa inter antennas compressa, anguste sulcata, prope apicem fastigii marginibus hiantibus, ad ocellum curvatis, carinis lateralibus incurvis; genae infra oculos linea granulorum instructae. Antennae filiformes, tantum basi levissime deplanatae sed haud ensiformes, inter ocellos insertae, articulo primo longiusculo, secundo obconico, marginem posticum pronoti superantes. Oculi parvi, subrotundati. Pronotum conicum, tantum medio carinatum, antice sinuatum, postice obtusangulum, sulcis distinctis, sulco postico parum pone medium sito, lobis lateralibus inferne rectis haud vel indistincte sinuatis, angulo postico rotundato. Elytra perfecte explicata, angusta, apice acutiuscula. Alæ coloratae. Prosternum tumidulum, mesosterni spatio medio lobis singulis majore, retrorsum angustatum, lobis metasternalibus valde separatis. Pedes brevi ♀ haud incrassati. Femora postica gracilia extus irregulariter rugosa. Tibiae posticæ angustæ, superne pone medium concaviusculæ, marginibus rotundato compressiusculis, extus spina apicali distincta instructæ. Tarsi arolio magno. Valvulae ovipositoris sinuatæ, marginibus crenulatis.

Malgré l'existence d'une épine apicale externe aux jambes postérieures je place ce genre parmi les *Pyrgomorphæ* dont il a la forme des ailes et des fémurs postérieurs, la disposition des pièces sternales et l'insertion des antennes. On sait du reste que dans certains genres de cette section il existe une épine apicale externe aux ibias postérieurs plus ou moins visible. Par son facies on croirait

avoir affaire à un *Tagasta* mais le corps est moins fusiforme, les articles des antennes ne sont pas aussi allongés que dans ce genre et l'insertion de ces organes est celle qui correspond à un *Pyrgomorpha*. Je dois ajouter qu'en examinant le pronotum dans une certaine direction on peut apercevoir l'indication de carènes latérales rapprochées avant le milieu comme dans le genre *Pyrgomorpha*.

#### 40. — PROTAGASTA ROSEA sp. nov.

Olivaceo viridis. Corpus suaviter rugoso vermiculare. Abdomen tantum leve et sparse punctulatum. Oculi rufi. Antennæ infuscatae. Fastigium verticis antice oblongum, obtuse acuminato-rotundatum, temporibus deplanatis sutura recta contiguis. Pronotum compres- siusculum, lobis lateralibus margine infero angustissime incrassato, margine postico sinuato. Elytra apicem femorum parum super- antia. Alæ dilute roseæ, campo antico anguste hyalino, margine externo radiato infuscato. Abdomen dorso segmentis singulis basi late infuscatis. ♀.

Long. corp. ♀, 28; cap., 4; pron., 5; elytr., 19; fem. post., 11,5 mill.

*Loc.* : Léopoldville, 6 mai 1899.

#### 41. — TANITA LOOSI BOL.

1900, Bol. de la R. Soc. esp. de Hist. Nat., p. 449.

*Loc.* : Léopoldville (E. WILVERTH); Popocabacca (J. Loos).

#### 42. — PYRGOMORPHA GRANULATA STÅL.

*Loc.* : Ile de Piscis (Guinée portugaise) (LUCAS), 1904; Lulu- bourg (P. JANSSENS).

#### 43. — ATRACTOMORPHA RUFOPUNCTATA BOL.

*Loc.* : Kassongo à Stanleyfalls (ROM).

#### 44. — ATRACTOMORPHA ABERRANS KARSCH.

*Loc.* : Congo (DELEVAL); Mukonje Farm, Kamerun (ROHDE).

#### 45. — ATRACTOMORPHA GERSTAECERI BOL.

*Loc.* : Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE); Congo (DELEVAL); Libenge, Ubanghi (LEBOUTTE), 22 juin 1900; Kassongo à Stanley-

falls (ROM); Libituku (BOULANGER); Boma (M. TSCHOFFEN); Banana Boma; Zanzibar (BIEBUYCK); Zanzibar (E. DEVILLE).

#### 46. — ATRACTOMORPHA AURIVILLII BOL.

*Loc.* : Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE); Luki, Mayumbe (ENGLEBERT); Boma (LEBOUTTE); Umangi Tember, Kinchassa; Libenge, Ubanghi (LEBOUTTE).

#### 47. — ACRIDA CROCEA BOL.

*Loc.* : Congo; Boma Sundi (P. ROLIN).

#### 48. — ACRIDA ACUMINATA STÅL.

*Loc.* : Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE); Ile de Piscis, Guinée portugaise (LUCAS), 1904; Luluabourg (P. JANSSENS); Région de l'Uellé (HINTHEL); Boma Sundi (P. ROLIN); Zambi (CH. HAAS); Banana (BUSSCHODTS).

#### 49. — ACRIDA NASUTA L.

Bol. 1878, Ann. Soc. esp. Hist. Nat., VII, p. 461;  
Burr, Monogr., p. 164.

*Loc.* : Congo; Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE); Loagna (LUCAS); Luki, Mayumbe (ENGLEBERT); Bamboya, Guinée portugaise (LUCAS), 1904; Boma Sundi (P. ROLIN); Léopoldville (E. CLAVAREAU), mai-juin 1899; Libenge, Ubanghi (LEBOUTTE).

#### 50. — ACRIDA RUFESCENS PAL. DE B.

*Loc.* : Banana (BUSSCHODTS).

Un exemplaire ♀ que je rapporte avec doute à cette espèce.

#### 51. — ACRIDA SULPHURIENNIS GERST.

*Loc.* : Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE); Léopoldville (coll. LAMARCHE); Iringui (LINDEMANS); Kinchassa (WAELOBROECK).

Elle diffère de l'*Acrida Stali* BOL. par la veine discoïdale des ailes dont le rameau postérieur touche la veine ulnaire et est fortement flexueuse, tandis que dans *A. Stali* BOL. il est presque droit et éloigné de la veine ulnaire. Dans *A. Stali* BOL., du reste, les ailes postérieures sont beaucoup plus étroites et l'aspect général est tout à fait différent.

## 52. — ACRIDA STALI BOL.

*Loc.* : Umangi (E. WILVERTH), sept.-nov. 1896; Congo (G. HOTON); Banana (BUSSCHODTS); Popocabacca (J. Loos); Inongo (LEYDER); région du Tanganyika (cap. STORMS); Matadi (J. DUVIVIER); Kin-chassa (WAELBROECK); Luki (ENGLEBERT); Bas-Congo (Dr A. JULIEN).

## 53. — ACRIDA SOMALIA BURR.

*Loc.* : Obock.

## 54. — CANNULA LINEARIS SAUSS.

*Calamus linearis* SAUSS., Ann. Soc. Ent. France (4), I, p. 476 (1861); *Cannula linearis* BOL., Bol. Soc. esp. Hist. Nat., 1906, p. 391.

*Loc.* : Luluabourg (P. JANSENS); Boma Sundi (P. ROLIN).

## 55. — ODONTOMELUS FULLONIUS KARSCH.

*Loc.* : Lukula, 1900 (E. WILVERTH); Loagna (LUCAS). (Jeune exempl.)

Je ne suis pas certain de la bonne identification de cette espèce, la description qu'en a donnée le Dr KARSCH ne faisant mention ni de la forme des lobes latéraux du pronotum, ni de la sinuosité du front; enfin le fastigium du vertex paraissant plus arrondi dans l'exemplaire de la Lukula et moins triangulaire que dans la figure de KARSCH; du reste la taille est la même.

Dans l'exemplaire adulte que j'ai examiné, le front, vu de côté, est à peine sinué et les lobes latéraux du pronotum ont le bord antérieur oblique mais non sinué, l'angle antérieur n'étant pas saillant en avant comme dans *biafrensis* BOL., le bord inférieur est rebordé et sinué en avant et le bord postérieur, plus court que l'antérieur, les lobes étant plus étroits postérieurement, est sinué en arc. Le bord postérieur dorsal est aussi échancré en angle obtus, ce qui paraît ne pas exister dans *fullonius*.

## 56. — ODONTOMELUS ROMI sp. nov.

Obscure fusco virescens, pallide et sanguineo variegatus. Caput crassum magnum, superne valde rugosum, sanguineo et fusco lineatum, carina media percurrenti, fastigium verticis antice obtusangulum. Frons fusca fortiter variolosa rugosa, a latere visa inter oculos suaviter sinuata. Antennae fuscæ latiusculæ. Pronotum antice truncatum postice subindistincte sinuatum valde longitrorsum rugosum, fuscum, carinis lateralibus callosis rufescensibus, dorso meta-

zonæ subpluricarinulato; lobis lateralibus inferne pallidioribus margine inferiore incrassato, ante medium subsinuato, margine antico subindistincte, postico fortiter sinuato, propter hoc angulis inferioribus antico vix postico valde producto. Elytra angusta obtuse acuminata apicem segmenti primi abdominis attingentia punctato-rugosa. Pectus viride grosse et fortiter impresso punctatum. Lobi metasternales valde distantes. ♀.

Long. corp. ♀ 33; antenn. 11; cap. 6,5; pron. 6,2; elytr. 4; fem. post. ? mill.

*Loc.* : Kassongo à Stanleyfalls (ROM).

Le Dr KARSCH en décrivant *O. fullonius* signale les élytres comme s'étendant jusqu'à l'extrémité du second segment de l'abdomen, ce qui évidemment est une erreur (apicem segmenti secundi abdominis vix superantia) que l'on peut du reste rectifier sur la figure qui accompagne la description, laquelle permet de voir que c'est le premier segment de l'abdomen qui est légèrement dépassé par les élytres, l'auteur ayant compté le métanotum comme premier segment. Néanmoins les élytres sont plus longues chez *fullonius* KARSCH que dans toutes les autres espèces. *Odont. Romi* est une espèce à corps plus rugueux et dont les carènes du pronotum sont plus fortement prononcées et calleuses.

### 57. — AMPHICREMNA TSCHOFFÉNI sp. nov.

Pallide testacea. Caput pronoto longius. Antennæ, marginem posticum pronoti superantes tantum basi (tertio basali) ampliatæ, deinde cylindricæ articulis elongatis. Pronotum angustum, postice obtusissime angulato rotundatum, carinis tribus parallelis rectissimis, dorso longitrorum irregulariter rugatum, ante sulcum primum atque pone sulcum posticum magis rugosum; lobis deflexis suaviter rugatis inferne margine rectissimo. Elytra angusta longa apice attenuata acuta. Alæ angustæ, campo antico dilatato hyalino apice acute producto, margine antico ante apicem sensim curvato, ramo radiali ante medium emissò; venis transversis areæ scalatæ raris parum regulariter dispositis, campo radiato basi dilute flavo. Lamina subgenitalis cercis duplo longior, acuta, gracilis. ♂ Lobi mesosternales haud longiores quam latiores, spatio medio antice valde ampliato.

Long. corp. ♂, 28; antenn., 11,5; cap., 5,5; pron., 4,5; elytr., 23; fem. post., ?. mill.

Long. corp. ♀, 34; antenn., 11; cap., 6; pron., 6; elytr., 29; fem. post., 18 mill.

*Loc.* : Boma (M. TSCHOFFEN); Boma Sundi (P. ROLIN).

## 58. — AMPHICREMNA TÆNIATA sp. nov.

*A. Tschoffeni* primo intuito simillima, antennis angustioribus sed parte dilatata fere usque medium extensa; prono<sup>to</sup> disco inter sulcos magis ruguloso, alis hyalinis, margine antico minus fortiter curvato area scalata magis venosa, lobis mesosternalibus longioribus quam latioribus, spatio medio antrorum minus fortiter ampliato; lamina subgenitalis ♂ breviore.

Long. corp. ♂, 24; antenn., 10; cap., 4,5; pron., 3,8; elytr., 20; fem. post., 14 mill.

Long. corp. ♀, 31: antenn., 11; cap., 6,2; pron., 5,2; elytr., 25; fem. post., 17 mill.

Loc. : Zambi (CH. HAAS); Boma Sundi (P. ROLIN); Luki, Mayumbe (ENGLEBERT).

## 59. — AMPHICREMNA SCALATA KARSCH.

Loc. : Léopoldville (E. WILVERTH).

Je rapporte avec quelque doute à cette espèce un exemplaire de Léopoldville à cause de la brièveté de ses antennes; cependant, les élytres et les ailes me paraissent plus étroits et plus longs que dans la figure que nous a donnée le Dr KARSCH de son espèce. (Fig. 3. ♂. *Neue Orth. aus dem tropischen Afrika*, Stett. Ent. Zeit., 1896, p. 251.)

## WILVERTHIA, gen. nov.

Corpus valde compressum, elongatum. Caput pronoto brevius. Fastigium verticis ante oculos parvum, productum, haud longius quam basi latius, subtrigonum, marginibus planatis haud foliaceis. Frons valde reclinata costa sulcata ad verticem nec non ad clypeum latiora. Antennæ ensiformes extus serratae. Pronotum valde compressum, dorso angusto tricarinato, carinis lateralibus parallelis, a sulco typico parum pone medium sito intersectis, sulcis reliquis in dorso oblitteratis; lobis lateralibus trapezoidalibus versus marginem inferiorem sensim angustatis. Margine inferno subrecto, antice levissime subsinuato. Elytra angusta, usque apicem femorum posticorum extensa marginibus subparallelis ante apicem subito convergentibus et in apicem sub angulo acuto connatis, campo antico prope basin in ♀ leviter ampliato. Alæ angustæ, normales, hyalinæ. Pedes graciles, longiusculi, anteriores costulati et superne sulcati. Femora postica angusta dimidio apicali filiformia apice

intus tantum in lobo obtusato producta, lobis genicularibus intus extusque acuminatis. Tibiae posticæ in utroque margine plurispinosæ, in latere externo spina apicali nulla. Tarsi postici elongati articulo primo duobus ultimis simul sumptis longiore, articulo secundo tertio haud multo breviore. Prosternum transverse strumosum. Pectus elongatum; lobis mesosternalibus subtransversis intus rotundato-subangulatis, spatio sub X-formi postice latiore anguste distantibus, lobis metasternalibus postice breviter connatis. Lamina supra analis ♀ trigona compressa in dorso sulcata. Cerci brevissimi conici. Valvulae ovipositoris sinuatæ.

Genus insignis ad typum *Machaeridiam* appropinquans, elytra parallela prope apicem subito acuminata, pronoto laevi, femorum lobo apicali externo haud producto præsertim divergens.

#### 60. — WILVERTHIA ACUMINATA sp. nov.

Corpus laeve, pallide rufescens. Caput superne carina media laeviter elevata usque apicem ducta, fastigio a latere viso oculo breviore; frons subindistincte sinuata; costa frontalis inter basin antennarum leyiter ampliata, inter antennas et ocellum angusta, ante ocellum clypeum versus suaviter ampliata, carinis lateralibus frontis ante oculos laeviter arcuatis; frons rugulosa; antennæ marginem posticum pronoti attingentes, articulis 3-11 deplanatis. Pronotum antice truncatum, postice obtusangulum. Elytra in dimidio apicali venis transversis fusco pictis. Alæ hyalinæ, campo antico apice oblique truncato. Pectus punctatum. ♀.

Long. corp. ♀ 27; antenn. 10: cap. 4,5; pron. 5,2; elytr. 23; fem. post. 19 mill.

Loc. : Léopoldville (E. WILVERTH).

#### 61. — OCHRILIDIA BITÆNIATA sp. nov.

Gracilis, valde elongata, pallide testacea, inferne griseo-pilosa. Capite pronotoque superne fusco bitæniatis, inter vittas fuscas fascia lata pallida. Fastigio antrorsum vix attenuato antice oblongo-rotundato, ante oculos carina media compressiuscula, marginibus deplanatis antice subampliatis. Antennæ late ensiformes. Pronotum dorso angusto carina media perfecte explicata, utrinque carinis duabus, externa subobsoleta, subirregularibus, vitta fusca separatis; disco antice subexciso, postice late rotundato, sulco postico parum pone medium sito, metazona crebre punctata; lobis lateralibus versus marginem inferiorem sensim angustatis vix longioribus quam altioribus, margine inferiore rectissimo. Elytra

apicem abdominis superantia apice obtuse acuminata. Femora postica latere interno area mediana nigra, geniculis intus macula nigra. Tibiae posticæ pallidæ, spinis apice nigris. ♀.

Long. corp. 35; cap. 6,2; pron. 5; elytr. 27; fem. post. 13 mill.

*Loc.* : Yema (DE CONTRERAS).

Espèce très voisine de *O. Boscæ* CAZ. et probablement de *O. tryxallicera* FISCHER, que je ne connais pas en nature. *Boscæ* et *bitæniata* ont les élytres distinctement acuminées de même que les ailes, ce qui permet de les distinguer de *Steindachneri* KRAUSS, *Buttneri* et *Stuhlmanni* KARSCH. *O. bitænia'ta* a les élytres et les ailes encore plus acuminés que *Boscæ* CAZ., le fastigium du vertex plus arrondi, le pronotum parcouru par deux bandes d'un noir très intense qui s'étendent entre les deux carènes qui se trouvent de chaque côté séparant les lobes latéraux du dos du pronotum; ces carènes existent aussi dans *Boscæ* mais elles ne sont pas si distinctes; dans cette dernière espèce les fémurs postérieurs sont de la même couleur sur la face interne que sur l'externe.

Ne connaissant *O. tryxallicera* FISCHER, que par la description je dois signaler cependant comme différence très importante la longueur des lobes latéraux du pronotum qui d'après la figure (*Orth. Europ.*, pl. XV, f. 8) sont bien plus longs que hauts. Du reste dans notre espèce le fastigium du vertex n'est pas aussi long que le reste de la tête, les fossettes sont droites et les fémurs postérieurs sont noirs en dedans.

#### 62. — PLATYPTERNA INTERMEDIA BOL.

*Loc.* : Obock (FAIRMAIRE).

#### 63. — ORTHOCTHA DASYCNEMIS GERST.

*Loc.* : Afrique australe (DE SELYS-FANSON).

#### 64. — ORTHOCTHA GROSSA sp. nov.

Magna, pallida. Caput tumidum, vertex inter oculos latus; fastigio transverso, antice obtuse subrotundato, marginibus incrassatis inferne nec non antennis subtus nigris, pone oculos linea angusta nigra, carinula media inter oculos subindistincta, postice abbreviata. Antennæ angustissimæ. Pronotum disco tumido, antice truncato, postice obtusissime angulato fere truncato, medio breviter exciso, in prozona grosse, in metozona minute impresso-punctato; carinis lateralibus biinterruptis, postice parallelis, in prozona medio

leviter incurvis, propter hoc prozona medio subampliata; lobis deflexis medio subvariolosis, prope margines rugulosis, inferne rectis margine inferiore incrassato. Elytra campo discoidali infuscato, venis radialibus nigris. Pedes rufescentes. ♀.

Long. corp. ♀ 35; cap. 5,5; pron. 7,5; élytr. 28 mill.

*Loc.* : Lukungu (CH. HAAS).

Je n'ai vu qu'un seul exemplaire de cette espèce et non complet, car le bout de l'abdomen et les jambes postérieures font défaut; cependant j'en fais la description car il offre des caractères très extraordinaires tels que la largeur du vertex entre les deux yeux (2,2 mill.), la forme notablement élargie des antennes et la gibbosité du pronotum.

### 65. — DURONIA (1) STENOPTERA SCHAUM.

*Loc.* : Région de l'Uellé (HINTHEL).

### 66. — DURONIA DECEPTOR KARSCH.

*Chrysochraon semicarinatus* KARSCH, Berl. ent. Z., XXXVIII, 1893.

S. 54 und 73 (nec Gerst.).

*Paracomacris deceptor* KARSCH, Ent. Nachr., 1900, S. 275.

*Loc.* : Ile de Piscis, Guinée portugaise (LUCAS), 1904; Livituku (BOULANGER).

(1) RODUNIA gen. nov. — *Duroniae* aff. gen. sed differt statura magna, colore plerumque viridi vel flavescenti, vertice ante oculos valde prominulo, fastigii marginibus acutis haud punctatis; antennis ensiformibus; fronte valde declivi; pronoto carinis perfecte explicatis fere usque marginem posticum perductis, retrorsum sensim ampliatis, per sulcum typicum interruptis; lobis deflexis margine infero posteriore recto; lobis genicularibus femorum posteriorum apice acutis; lamina subgenitalis ♂ conica acuta.

Ce genre renferme *Opomala basalis* WALKER = *Phlaeoba virilula* KRAUSS = *chloronota* STÅL.

Le Dr KARSCH ayant démontré l'identité du *Chrysochraon semicarinatus* GERST. et du *Comacris sansibarica* BOL. par l'examen qu'il a pu faire des types de la première de ces espèces, conservés au Musée de Berlin, et des exemplaires de la seconde que lui a procurés M. BRUNNER, il en résulte que STÅL n'a pas connu le vrai *Chrysochraon semicarinatus* GERST. Il faut donc savoir quelle est l'espèce à laquelle il a donné ce nom pour connaître quelles sont les espèces qui doivent conserver le nom général de *Duronia* STÅL. Le Docteur KARSCH qui avait lui-même désigné sous le nom de *Chr. semicarinatus* GERST., une espèce qui n'est pas non plus celle de GERSTAECER, a adopté pour son espèce le nom nouveau de *Pseudocomacris deceptor* proposant de réserver celui de *Duronia* pour *Phlaeoba chloronota* qui est une autre des espèces signalées par STÅL comme pouvant être le type du sous-genre *Duronia*. Or, il est certain qu'en supposant avoir affaire au *Chr. semicarinatus* GERST., que nous avons tous méconnu, STÅL, KARSCH et

## 67. — HOLOPERCNA GERSTAECKERI BOL.

*Duronia Gerstaeckeri* BOL., An. Soc. esp. Hist. Nat., 1890, p. 311.

Loc. : Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE).

## 68. — PARACINEMA TRICOLOR THUNB.

Loc. : Luki, Mayumbe (ENGLEBERT); Landana (L. PETIT); Congo (G. HOTON); Niger Benué (BURDO); Zanzibar (E. DEVILLE); Léopoldville, 3 juin 1893 (WILMIN); Lukungu (Lieut. FRANQUI); Condé (L. PETIT); Afrique austr. (DE SELYS-FANSON).

Indépendamment de la forme un peu plus étroite et élancée les exemplaires africains diffèrent à peine de ceux de l'Espagne. Le fastigium du vertex est relativement plus étroit, les bandes noires du pronotum se prolongent jusqu'au bord postérieur et sont parallèles et le segment sous-génital du ♂ est aigu et prolongé. Ces différences s'observent principalement dans les exemplaires de Luki mais elles rentrent dans les variations que peut offrir l'espèce.

## 69. — PARACINEMA TERMINALE sp. nov.

*P. tricolori* TH. valde affinis : Corpore magis compresso, colore griseo fusco variegato; pronoto vittis fuscis parallelis prope marginem posticum subulatis et fere usque ad marginem productis; elytris angustioribus campo discoidali dimidio basali griseo variegato; pedes postici longiusculi femoribus carinis omnibus nigro punctatis, geniculis intus annulo interrupto nec non area

moi, les espèces que nous avons désignées sous ce nom sont toutes semblables, sinon la même, et dès lors, sans voir les types, on peut assurer qu'elles appartiennent à un même genre différent du *Comacris*, c'est-à-dire du vrai *semicarinatus*, seulement par des élytres et des ailes normales, en d'autres termes, toutes ces espèces sont des *Pseu tocomacris* KARSCH ; or, *Duronia* et *Pseudocomacris* sont un seul et même genre qui doit conserver le premier de ces deux noms.

Quant à *Phlaeoba chloronota* STÅL, ce doit être le type d'un genre nouveau, de même que *Duronia fracta* FIEB., car ces espèces ne peuvent continuer à être réunies dans un même genre et je propose le nom de RODUNIA pour les espèces voisines de *chloronota* et celui de DURONIELLA pour *fracta* et voisines.

Voici la caractéristique de *Duroniella* :

A. *Duronia* differt vertice ante oculos distincte producto; antennis brevissimis ensiformibus marginem posticum pronoti in ♂ vix superantibus, in ♀ haud attingentibus; carinis lateralibus pronoti medio coarctatis in metazona plus minusve continuatis sed subito et fortiter divergentibus; lobis lateralibus angulo infero-posteriore recto sed hebetato, margine inferiore recto, dimidio antico oblique sinuato.

Je place dans ce genre les espèces de la faune méditerranéenne, de l'Asie et du nord de l'Afrique.

geniculari fuscis, lobo geniculari pallido basi rufo, tibiis posticis pallidis tertio apicali tantum sanguineis, spinis albidis apice nigro arcuatis. ♀.

Long. corp. ♀ 35; pron. 6; elytr. 32; fem. post. 21 mill.

*Loc.* : Kinchassa (WAELBROECK), 3 avril 1899.

#### 70. — CHIRISTA VIRGULA BOL.

*Duronia virgula* BOL., An. Soc. esp. de Hist. nat., XIX, 1890 (février 1891).

*Gymnobothis varians* KARSCH, Berl. Ent. Zeitschr., XXXVI (1891), S. 178; ibid., XXXVII (1892), S. 69.

*Chirista varians* KARSCH, Die Ins. des Berglandsch. Adeli, 1893, S. 76.

*Loc.* : Libenge, Ubanghi (LEBOUTTE), 22 juin 1900; Lemba (GILMONT); Inongo (LEYDER); Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE); Umangi (E. WILVERTH), sept.-nov. 1896.

Je ne puis douter de l'identité de *Duronia virgula* BOL. et *Chirista varians* KARSCH. Ignorant la date exacte de la publication du fascicule du *Berliner Ent. Zeitschr.* dans lequel a paru la description de *Ch. varians*, je ne puis trancher la question de priorité des noms; le fascicule de la Soc. esp. de Hist. Nat. qui contient la description de *D. virgula* a été distribué le 28 février 1891.

Cette espèce est assez variable par la taille ainsi que par la coloration, mais la disposition des fossettes du vertex qui ne sont pas limitées du côté inférieur permettent toujours de la reconnaître.

#### 71. — CHIRISTA MANCA KARSCH.

*Loc.* : Léopoldville (coll. LAMARCHE).

Je trouve cette espèce bien distincte de *Ch. flavolineata* KARSCH, malgré l'indication contraire qu'en a donnée l'auteur.

#### 72. — GYMNOBOTHRUS ANCHIETÆ BOL.

*Loc.* : Loagna (LUCAS); Boma (TSCHOFFEN); région de l'Uellé (HINTHEL).

#### 73. — EPACROMIA THALASSINA FABR.

*Loc.* : Congo (DE CONTRERAS); Zanzibar (E. DEVILLE).

74. — *HUMBE TENUICORNIS* SCHAUM.

*Loc.* : Libenge Ubanghi (LEBOUTTE), 22 juin 1900 (larve); Banzyville (HERMANS); Nguela Usambara.

75. — *GASTRIMARGUS MARMORATUS* TH.

*Loc.* : Léopoldville, 9 juin 1903 (WILMIN); Luké, Mayumbé (ENGLEBERT); Congo (in coll. J. VAN VOLXEM); Boma Sundi (P. ROLIN); Livituku (BOULANGER); Kinchassa (WAELBROECK); Lukungu (Lieut. FRANQUI).

76. — *GASTRIMARGUS VERTICALIS* SAUSS.

*Loc.* : Congo; Léopoldville, Bloando (Congo).

Les exemplaires du Congo sont plus petits que ceux décrits par DE SAUSSURE.

Long. corp. ♀, 40; pron., 11; elytr., 36; fem. post., 32 mill.

Un autre exemplaire de Bloando (Congo) a comme dimensions : Long. corp. ♀, 49; pron., 14; elytr., 46; fem. post., 33 mill.

Cet exemplaire diffère en outre par d'autres caractères, mais il faudrait voir plusieurs exemplaires pour se prononcer sur leur importance.

77. — *ŒDALEUS SENEGALENSIS* KRAUSS.

var. B, SAUSS. Add.

*Loc.* : Léopolville, 3 juin 1903 (WILMIN); Luluâbourg (P. JANSSENS); Kinchassa (WAELBROECK).

78. — *PACHYTYLUS MIGRATORIODES* REICHE.

*Loc.* : Région de l'Uellé (HNTHEL); Nguela, Usambara; Kamba Bomu, 16 septembre 1897 (HERMANN).

79. — *PACHYTYLUS SULCICOLLIS* STÅL.

*Loc.* : Kimberley (ROMBACH).

80. — *COSMORHYSSA FASCIATA* THUNB.

*Loc.* Luké, 1900 (E. WILVERTH); Boma Sundi (P. ROLIN); Inongo (LEYDER); Congo (G. HOTON); Banana Boma (M. TSCHOFFEN), 91 det.; Kinshassa (WAELBROECK); Nguela, Usambara; Lemba (GIL-

MONT); Kassongo à Stanleyfalls (ROM); Umangi (E. WILVERTH), sept.-nov. 1896; Zambi (CH. HAAS).

81. — *COSMORHYSSA SULCATA* TH.

*Loc.* : Libenge, Ubanghi (LEBOUTTE), 22 juin 1900; région de l'Uellé (HINTEL).

83. — *HETEROPTERNIS COULONNIANA* SAUSS.

*Loc.* : Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE).

Avec la base des ailes postérieures de couleur rose.

84. — *HETEROPTERNIS HYALINA* SAUSS.

*Loc.* : Livituku (BOULANGER); Boma Sundi (P. ROLIN).

84. — *TRILOPHIDIA ANNULATA* THUNB.

*Loc.* : Boma Sundi (P. ROLIN); Umangi, sept.-nov. 1896 (E. WILVERTH); Lukungu (CH. HAAS); région de l'Uellé (HINTEL).

85. — *TRILOPHIDIA ANTENNATA* KRAUSS.

*Loc.* : Ile de Piscis, Guinée portugaise (LUCAS), 1904; Nguela, Usambara; Umangi (E. WILVERTH); Boma Sundi (P. ROLIN); Lukungu (CH. HAAS).

86. — *ACROTYLUS PATRUELI* STURM.

*Loc.* : Nguela (Usambara).

87. — *ACROTYLUS APICALIS* sp. nov.

Minor, crassiusculus, pallide griseus. Caput validiusculum, laxe, temporibus planis trigonis, scutellum longiusculum apicem versus sensim attenuatum apice truncatum, costa frontali ab ocello impressa, ad verticem haud coarctata. Antennæ fuscæ marginem posticum pronoti parum superantes. Pronotum breve transversum, prozona lœvi utrinque fusco fasciata disco impressionibus duabus obliquis antrosum amplectentibus, metazona minute punctata postice rotundata; lobis lateralibus concaviusculis medio puncto flavo superne nigro limbato. Elytra latiuscula apicem femorum parum excedentia, fusca, campo marginali ante medio puncto

pellucido, nec non pone medium fascia pellucida lata, tertio apicali hyalino et fusco vario, venis spuriis completis, furca venae mediae per venam spuriam divisa, areis intercalatis laxe irregulariter reticulatis; area ulnari vena spuria nulla vena axillari libera multiramosa. Alae hyalinæ disco basali flavicante? lunula fusca cincto, apice lobis quatuor primis præcipue primo et secundo fuscis; area ulnaris et area media pone medium æque latis. Femora postica superne maculis fasciis tribus et in area externa strigis irregularibus fuscis ornata.

Tibiæ posticæ pallidæ spinis apice nigris ♂.

Long. corp. ♂ 17; pron. 3; elytr. 16; fem. post. 10 mill.

Loc. Nguela, Usambara.

Voisin de *crassus* et *hottentotus* mais différent de ces espèces par plusieurs caractères qui ont été signalés dans la diagnose comparative ci-dessus.

#### 88. — ACROTYLUS HYALINUS sp. nov.

Depressiusculus pallide flavescens. Caput ab antico posticoque compressum. Vertex rugosus, scutello concavo parum longiore quam a basi latiore antice linea arcuata brevissima terminato; temporibus brevissime trapezoidalibus costa sulcata verticem versus angustata, ante ocellum subcoarctata, carinis lateralibus frontis compressiusculis antrorum divergentibus. Antennæ breves. Pronotum breve subtransversum, prozona pone oculos valde fossulata, medio inter sulcos gibbosa, sulco postico utrinque fossulato et callo flavo instructo; metazona minutissime punctata postice rotundata, medio carina lœvi lobis lateralibus concaviusculis. Elytra angusta apicem femorum valde superantia fusco trifasciata, venis spurcis apicalibus nullis: area ulnaria angusta irregulariter venosa, vena intercalata carente. Alæ hyalinæ, venis plurimis præcipue anterioribus nigris. Pedes graciles, femoribus posticis superne dilute trifasciatis extus fusco variegatis, carina inferiore areæ externæ punctis fuscis seriatis ornata. Tibiæ posticæ flavæ, spinis nigroterminatis.

Long. corp. ♀ 18-19; pron. 2,8-3; elytr. 18-19; fem. post. 10-11 mill.

Loc. Loango (WAELBROECK); Congo (G. HOTON).

Ressemble à *A. longipes* CHARP. et *Blondeli* SAUSS. et appartient au même groupe, mais en diffère par l'élévation médiane du pronotum et par la carène du front qui est sillonnée jusqu'au vertex et par les tempes extrêmement petites et trapézoïdales. Je dois avouer

que je ne suis pas certain de ce que les deux exemplaires que j'ai vu appartiennent à une même espèce, la taille étant différente et le bord du pronotum un peu anguleux dans le deuxième exemplaire c'est-à-dire dans le plus grand, étiqueté « Congo ». Il est possible que sous le nom de *A. longipes* Ch. on aie désigné diverses espèces à ailes transparentes.

89. — CONIPODA CALCARATA SAUSS.

*Loc.* Nguela, Usambara; Kinchassa (WAEELBROECK).

90 — SPHINGONOTUS CÆRULANS L.

*Loc.* Obock.

91. — SPHINGONOTUS SAVIGNYI SAUSS.

*Loc.* Obock.

On pourrait à la rigueur admettre dans cette espèce une variété orientale, caractérisée par ses élytres plus densément réticulés à la base avec l'aire intercalaire postérieure irrégulièrement réticulée ainsi que l'ulnaire et par ses ailes sinuées au bord postérieur immédiatement après le deuxième lobe, non maculées à l'apex dont les nervures sont simplement rembrunies avec la bande noire du disque brunâtre permettant de voir les nervures qui sont plus obscures. Cette bande est du reste un peu plus large que dans les exemplaires typiques, de la même largeur dans toute son extension, s'atténuant seulement vers le bout et laissant une lisière étroite transparente le long du bord postérieur.

Un seul exemplaire.

92. — MAZAEA GRANULOSA STÅL.

*Loc.* : Loagna (LUCAS); Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE).

Les exemplaires de Loagna appartiennent à une variété que je nomme :

Var. *cingulata*.

Corpo sublævi, granulis nigris majusculis destituto, tantum minute et pallide granulato. Fastigio verticis trigono subæquilatero, planiusculo, marginibus compresso-subreflexis. Pronoto margine postico regulariter arcuatim exciso, utrinque ad carinas angulatim valde sed obtuse producto; carinis sublævibus. Femoribus posticis superne minutissime granulatis, area inferiore externa fusca.

## 93. — BAROMBIA TUBERCULOSA KARSCH.

*Loc.* : Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE).

## 94. — PTEROTILTUS INUNCATUS KARSCH.

Var. *nigroantennata* nov. var.

A *Pt. inuncato* colore tantum differt: antennis nigris, capite superne omnino fusco-olivaceo; pronoti lobis lateralibus fascia externa flava medio interrupta, pedibus viridibus. Statura ♂ paulo majore.

*Loc.* : Popocabacca (F. Loos).

## 95. — OXYA SERRULATA KRAUSS.

*Loc.* : Luluabourg (P. JANSSENS); Inongo (LEYDER); Boma Sundi (P. ROLIN); Lukungu (Ch. HAAS); Umangi (L. WILVERTH), sept.-nov. 1896; région de l'Uellé (HINTHEL).

## 96. — DIBASTICA MAJOR sp. nov.

Olivaceo badia. Pronoti dorso minute impresso punctato; metazona medio haud carinulata, postice obtusissime angulata; lobis lateralibus laevigatis, nitidis, flavis, superne fascia irregulari nigra, sulcis profundis. Elytra lobiformia pronoto vix breviora lateralia, lanceolata, apice anguste rotundata, margine interno leviter arcuato, fortiter curvato, sublobato atque nigro induto; area mediastina basi tota nigra. Femora postica basi extus rosea, apice nec non basi tibiarum plus minusve infuscata. Tibiae posticæ cœrulescentes, valde dilatatae. Tarsi pallidi. Abdomen fuscum, dorso vitta media pallida: ♀.

Long. corp. ♀ 28; pron. 6,5; elytr. 6; fem. post. 17,5 mill.

*Loc.* : Umangi (E. WILVERTH), sept.-nov. 1896.

Un seul exemplaire. Je suis d'accord avec le Dr GIGLIO-Tes pour le classement de ce genre, bien qu'il ressemble par son facies aux genres *Serpisia* et *Segellia* comme cet auteur l'a fait observer. Dans l'espèce que je viens de décrire les élytres sont en outre tachés de noir le long du bord externe.

## 97. — DIBASTICA VIRIDIS sp. nov.

A præcedente parum differt: Angustior, omnino viridis, pronoto utrinque fascia fusca intus diluta, extus irregulariter producta;

elytris margine externo minus arcuato haud lobato; femoribus posticis apice haud infuscatis; tibiis posticis subcæruleis basi haud infuscata ♀.

Long. corp. ♀ 25; pron. 5,8; elytr. 5,5; fem. post. 15,5 mill.

*Loc.* : Kinchassa (WAELBROECK).

98. — **BADISTICA BELLULA KARSCH.**

*Loc.* : Mukonje Farm (R. ROHDE).

99. **OXYRRHEPES ELEGANS BOL.**

*Loc.* : Léopoldville (Coll. LAMARCHE); Congo (G. HOTON).

100. — **OXYRRHEPES PROCERUS BURM.**

*Loc.* : Boma Sundi (P. ROLIN); Nkenge (GILET).

101. — **ISCHNARIDA MONTEIROI BOL.**

*Loc.* : Luluabourg (P. JANSSENS); Boma Sundi (P. ROLIN); Luké, Mayumbé (ENGLEBERT), larve.

102. — **GONYACANTHA GLADIATOR WESTW.**

*Loc.* : Luluabourg (P. JANSSENS); Nkenge (GILET); Haut Congo; Loango (WAELBROECK) larve.

Je mets en doute la validité du *Mesops ensator* WALKER, décrit sur un individu jeune, et dont la description ne relève pas de caractères appréciables. M. KIRBY a accepté comme bonne l'espèce mais il ne nous a pas renseigné sur les différences.

103. — **MESOPSIS CARINULATUS sp. nov.**

A *M. laticornis* parum differt: Costa frontalis infra ocellum distincte contractata ante epistomatem valde ampliata carinis oblitteratis, spatio inter oculos et antennas oculo subbreviore. Antennis angustioribus latitudine usque medium parum decrescente; pronoti dorso cylindraceo, sulcis valde impressis, carina media perfecte explicata elevatiuscula; lobis deflexis margine antico haud sinuato, inferne angulo anteriore obtuse rodundato, latere inferiore recto

leviter ante angulum posticum subsinuato; lamina supraanalis ♀ ante apicem subito coarctata in appendicem angustum terminata.

Long. corp. 58; cap. 12; antenn. 26; pron. 7; elytr. 33; fem. post. 19 mill.

*Loc.* : Banana (BUSSCHODTS).

Les différences signalées distinguent tout-à-fait cette espèce du *M. laticornis*, dont elle est très voisine. Elle se distingue du *M. abbreviatus* PAL. par les mêmes caractères.

#### 104. -- MESOPSIS LATICORNIS KRAUSS.

*Mesops laticornis* KRAUSS, Orth. v. Senegal, 1877, p. 21, pl. II, f. 13, 13-A-H.

*Loc.* : Boma (LEBOUTTE).

#### 105. -- ACRIDIUM RUFICORNE FABR.

*Loc.* : Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE); Bas-Congo (WEYNS); Région de l'Uellé (HINTHEL); Luluabourg (P. JANSSENS); Boma Sundi (P. ROLIN); Nguela, Usambara; Banana (J. BUSSCHODTS); Luki, Mayumbé (ENGLEBERT); Umangi (E. WILVERTH), sept.-nov. 1896; Banana Boma (M. TSCHOFFEN); Congo (G. HOTON); Région du Tanganika (C. STORMS); Zongo Mokoenghay (LT. TILKENS); Bloanda, Kinchassa (WAELOBROECK); Inongo (LEYDER); Livituku (BOULANGER); Libenge, Ubanghi (LEBOUTTE) 22 juin 1900.

Je partage tout à fait l'opinion de M. A. FINOT lorsqu'il considère *A. citrinum* SERV. comme espèce différente de *ruficorne* et j'avais proposé en 1898 (*An. de la Soc. esp. de Hist. Nat.*, t. XXVII, p. 76 (*Actas*), le nom de *nigrispinum* pour la variété qu'on trouve en Algérie et au Maroc.

#### 106. — ACRIDIUM LINEATUM STOLL.

*Loc.* : Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE); Stanleyfalls (MALFEYT); région du Tanganika (Cap. STORMS); Popocabacca (Loos); Nguela, Usambara.

En comparant les types du *A. Hottentottum* STÅL que je possède avec la figure du *lineatum* que nous a donnée STOLL on ne trouve pas de différence quant à la couleur. L'observation de M. FINOT, page 34 (*Ann. S. ent. de France*, 1907) quant à ce que *hottentottum* aurait les élytres ferrugineux ou cannelle variés de brun et les tibias posté-

rieurs en dessus faiblement sanguins avec les épines concolores, se rapporte aux exemplaires provenant du Congo qui pourraient constituer par cela une variété et qui selon M. KIRBY se rapporterait au *Cyrtacanthacris variegata* KIRBY.

#### 107. — ACRIDIUM TATARICUM L.

*Loc.* : Luki, Mayumbé (ENGLEBERT et E. WILVERTH); Congo; Boma Sundi (P. ROLIN); Nguela, Usambara; Zambi (CH. HAAS).

Malgré les différences signalées par M. FINOT je considère *A. aeruginosum* (STOLL.) BURM. comme synonyme de *A. tataricum* L. et je rapporte à la même espèce *Acridium ruficorne* SERV. (non FABR.) et *A. ranaceum* (STOLL) BURM.

M. FINOT me prête l'opinion d'avoir signalé *Acridium lineatum* STOLL comme devant entrer en synonymie de *A. tataricum*. On peut lire à la page 313 de sa monographie. « D'après Bolivar, loc. cit. (1889, Orth. Afr. Mus. Lisboa, p. 160) synonyme : *lineatum* STOLL, etc. »

Voici ce que j'ai dit au lieu indiqué : « Je suppose que cette espèce (en parlant du *tataricum*) n'est pas différente du *A. aeruginosum* BURM., *A ruficorne* SERV. » mais je n'ai pas fait allusion au *lineatum* STOLL, que j'ai considéré dans la même publication et que je continue à considérer comme égal au *A. hottentottum* STÅL.

Je ne peux pas m'expliquer la confusion qui résulte des observations de M. FINOT à propos de cette espèce, car plus loin, à la page 316, on peut lire encore :

« D'après M. BOLIVAR, Orth. Af. Mus. Lisboa, p. 159, *hottentottum* STÅL serait une variété de *tataricum* LINNÉ (?), ainsi que *lineatum* STOLL. etc. ». Jamais je n'ai considéré *hottentottum* comme devant se réunir au *tataricum* même à titre de variété. C'est M. FINOT lui-même qui considère *hottentottum* comme pouvant être une variété de *tataricum* (sic) LINNÉ (voir page 286) ce qui n'est pas mon opinion.

#### 108. — ACRIDIUM CYANEUM STOLL.

*Loc.* : Luki, Mayumbé (ENGLEBERT); Boma Sundi, (P. ROLIN); Nkenge (GILET); Haut-Congo, Zambi (CH. HAAS); La Lufu, 12 mars 1897 (E. CLAVAREAU).

Je continue à considérer *A. rubellum* SERV., comme synonyme de *A. cyaneum* STOLL, et constituant tout au plus une variété par la coloration des ailes, et j'appuie mon opinion sur un exemplaire que

je possède avec les ailes de la même couleur que dans la figure de STOLL.

Quant à la supposition de M. FINOT que cette figure représenterait un *Schistocerca* je ne peux pas la partager, car il suffit d'examiner la figure pour se convaincre que c'est bien un *Acriodium*. STOLL s'est trompé en assignant Surinam pour patrie à son insecte.

M. FINOT dans sa Monographie a signalé le nom *prasinum* BOLIVAR, comme faisant double emploi avec *prasinum* WALKER, mais sans proposer un autre nom pour mon espèce qui a été publiée après celle de WALKER; la supposition que l'*A. prasinum* WALKER puisse appartenir maintenant à un autre genre, ce qui est probable, ne dispense pas du changement de nom et je propose le nom *Finoti* pour substituer au *prasinum* BOL. voulant honorer de la sorte l'auteur de l'étude sur le genre *Acriodium*.

#### 109. — ACRIDIUM CYANEUM STOLL

var. TERETICOLLE nov.

*A. cyaneo vel rubello et magnifico* primo intuito simillimum sed fronte valde breviore, costa inter antennas convexa, latiuscula, ad ocellum breviter impressa, ad clypeum ampliata et lateribus cum fronte confusis; scutellum verticis marginibus rotundatis, medio brevissime fossulatum; pronotum medio subconstrictum, prozona rotundato tumescente, subtectiforme, tota variolosa; metazona grosse impresso-punctata haud cristata linea media elevata tenuissima, margine postico obtusangulato, lobis deflexis planatis medio lăevibus; femora postica basi sensim latiora.

*Loc.* : Calikis, Guinée portugaise (LUCAS) 1904.

Comme je n'ai pu examiner qu'un seul exemplaire ♀ de cette espèce je ne puis juger de l'importance des caractères signalés et dont les principaux sont le raccourcissement de la tête, dont la carène médiane est très courte et autrement conformée, ainsi que le vertex, la forme et la ponctuation du pronotum dont la crête médiane est réduite à une simple ligne à peine perceptible et par conséquent la forme arrondie de la prozône et la longueur moindre du lobe postérieur qui forme un angle obtus à pointe émoussée. Je ne puis signaler la couleur des jambes postérieures ni celle des ailes parce que l'exemplaire est quelque peu décoloré.

#### 110. — ACRIDIUM TECTIFERUM KARSCH.

*Cyrtacanthacris tectiferus* KARSCH, Stett. Ent. Zeitschr., 1896, p. 300.

*Loc.* : Popocabacca (F. Loos).

## 111. — ACRIDIUM SIGILLATUM sp. nov.

Colore griseo, fusco ferrugineo, nigro adsperso. Caput crassiusculum. Vertex inter oculos transverse depresso, fastigium brevisimum, transversum. Costa frontalis sensim clypeum versus angustata, basi convexa, fortiter punctata, marginibus inter antennas breviter nigro pictis, deinde sulcata; carinis lateralibus frontis inter oculos subangulatis. Antennae cinnamomeæ longiusculæ marginem posticum pronoti attingentes vel superantes. Pronotum obtuse tectiforme haud constrictum, crista a latere visa subrecta, tantum prope capitem declivis a sulcos tribus distinete intersecta, in prozona dorso rugoso et nigro variolo punctis nigris fere regulariter seriatis, in metazona cicatricoso et nigro vario; margine postico obtusangulo fere rectangulo anguste nigro marginato; sulco postico fere ante medium sito; lobis lateralibus antice suaviter rugoso-cicatricosis, inter sulcos nigro signatis, pone sulcum posticum impresso punctatis. Elytra apicem femorum tertia parte superantia, campi marginalis basi nec non campis discoidali atque anali, nigro maculatis. Alis...? Tuberculum prosternale breve, rectum, crassum, postice distinete incrassatum subinflatum. Pectus griseo pilosum. Femora postica carina superiore distinete serrulata, carinis exterioribus fortiter denticulatis nigro interruptis, area externa glaucescenti. Tibiae posticæ griseæ, spinis rufis apice nigro, extus 9 intus 11 armatae.

Tarsi superne rufi ♀.

Long. corp. ♀ 55; pron. 14; elytr. 55; fem. post. 31 mill.

Loc. : Luluabourg (P. JANSSENS).

C'est une espèce très intéressante par la forme de la pointe prosternale qui est courte, droite, aussi éloignée du bord mésosternal à la base qu'à l'apex et notamment boursouflée surtout du côté postérieur, l'apex est légèrement pointu presque arrondi; elle l'est aussi par les carènes des cuisses postérieures, dont la supérieure est assez fortement serrulée et les extérieures, celles qui limitent l'aire externo médiane, sont dentelées. Du reste la coloration du prothorax est très caractéristique car la prozone offre des séries de taches noires arrondies qui occupent les gros points enfoncés dont elle est couverte, et qui forment des lignes longitudinales assez irrégulières.

## 112. — ACRIDIUM ÆGYPTIUM L.

Loc. : Sahara (BURDÖ).

Variété à élytres plus longues, d'une couleur claire, avec de petites taches linéaires le long des nervures, correspondant les unes aux autres et formant en quelque sorte, comme des bandes transverses notamment vers le milieu de l'élytre. Le pronotum avec des fossettes irrégulières tachées de brun dans la prozone et avec la métazone pointillée subrugueuse et avec de très petites callosités pallés.

#### 113. — ACRIDIUM SEPTEMFASCIATUM SERV.

*Loc.* : Luki, Mayumbe (ENGLEBERT) (G. HINTEL); Léopoldville (Coll. LAMARCHE), (E. CLAVAREAU), mai-juin 1899; Katanga, Congo (Expéd. LEMAIRE); Banana (BUSSCHODTS); Kinchassa (WAELBROEK); 23 nov. 1896; Haut Congo (G. HOTON).

Les exemplaires de Kinchassa portent cette étiquette : « 23 nov., vol formidable de sauterelles, commence vers 2 heures, continue jusque vers 6 h., diverses directions, les insectes allaient et revenaient. Le 24 nov. le même vol a continué accompagné d'un nouveau vol de libellules volant plus haut que les sauterelles. »

#### 114. — ACRIDIUM SUCCINCTUM L.

*Loc.* : Luluabourg (P. JANSSENS).

Cette espèce n'a pas été indiquée par les auteurs comme habitant l'Afrique car le *A. succinctum* que SERVILLE signale du Cap de Bonne Espérance ne se rapporte pas à cette espèce, mais au *ruficornis* F. L'exemplaire de la provenance ci-dessus indiquée ne diffère pas de ceux des Indes orientales de ma collection, dont il a aussi la taille et la couleur jaunâtre, presque immaculée des élytres dans leur moitié terminale.

#### 115 — ACRIDIUM SANCTÆ MARIE FINOT.

*Loc.* : Luki, Mayumbé (ENGLEBERT).

Cette espèce n'avait été signalée qu'à Madagascar; elle se trouve cependant sur le Continent. C'est une forme intermédiaire entre *A. 7-fasciatum*, dont elle a la taille et la coloration des élytres et *A. succinctum* L. dont elle imite la forme de la tête et du pronotum. Les tibias postérieurs sont d'un rougeâtre un peu obscur et n'offrent pas les carènes gris verdâtre que signale M. FINOT, mais je n'ai pu observer non plus cette couleur dans des exemplaires provenant de Madagascar et qui appartiennent certainement à cette espèce.

## 116. — ABISARES VIRIDIPENNIS BURM.

*Loc.* : Stanleyfalls (MALFEYT).

## 117. — COPTACRA ANGULIFLAVA KARSCH.

*Loc.* : Libengé, Ubanghi (LEBOUTTE).

## 118. — COPTACRA MELLIFICA BOL.

*Loc.* : Boma Sundi (P. ROLIN).

## KASSONGIA gen. nov.

Vertex angustus inter oculos articulo primo antennarum angustior. Fastigium ante oculos parum productum antice truncatum. Frons reclinata, costa media ante ocellum subindistincta inter antennas producta, latiuscula; carinis lateralibus rectis callosis os versus divergentibus. Antennæ inter oculos insertæ, filiformes (incompletæ). Pronotum antice subrotundatum, postice obtusissime angulatum, carinis lateralibus nullis, carina media distincta, sulcis in dorsum valde impressis, sulco postico pone medium posito; lobis lateralibus versus marginem inferiorem haud angustati, margine postico superne sinuato, margine inferiore ante medium sinuato. Elytra alæque abbreviata, apicem abdominis haud attingentia. Prosternum tuberculo obliquo a pagina antica maxima parte formato, area antica trigona lata, postice quadrato. Lobi mesosternales parvi intus rotundati inter se valde distantes. Lobi metasternales breviter contigui. Pedes crassi; femora 4 antica brevia, crassiuscula, haud carinata. Femora postica apicem abdominis superantia, carina dorsali leviter dentata, lobis genicularibus obtusis. Tibiae posticæ teretes, subsinuatæ, extus spina apicali nulla intus præter spinam apicalem spinis 8 armatæ, extus spinis septem. Cerci acuti laminam supraanælam apice utrinque sinuatam et medio in lobum parvum triangularem productam haud excedentes.

Je place ce genre à côté de *Coptacra* mais je reconnaïs que ce ne peut être sa véritable place, car la forme du prosternum est toute différente de celle des genres de cette section. Cependant les jambes postérieures sont dépourvues d'épine apicale externe et la forme du vertex, à ce que je peux juger par le seul exemplaire que j'ai examiné, et dont la tête est quelque peu abimée, se rapproche beaucoup de ce qui se voit dans ces genres.

## 119. — KASSONGIA FLAVOVITTATA sp. nov.

Colore flavo, nigro vario. Caput superne medio et pone oculos vitta nigra lata ornatum. Fastigium verticis longitrorsum sulcatum sulco antrorsum valde et sensim ampliato. Frons infuscata grosse impresso punctata, carinis omnibus plus minusve flavis; costa frontalis punetata subsulcata. Oculi castanei. Pronotum impresso punctatum, sulco secundo medio sito, flavo quadriovittatum, vittis superioribus ad locum carinarum, inferioribus prope marginem inferiorem loborum lateralium sitis. Elytra apicem versus sensim angustata fusco nigra, vitta flava aream ulnarem percurrenti. Alæ elytris breviores, (infumatæ?). Pedes flavi; femora postica geniculis nigris; tibiæ posticæ basi et pone medium fuscae, longe griseo pilosæ; spinis nigris. Segmentum ultimum dorsale abdominis medio sinuatum, lobis obtusis productis. Lamina supraanalis trigona apicem versus rotundata et apice lobo lanceolato producto, superne carinis duabus retrorsum conjunctis. Cerci depressi anguste apicem versus sensim acuminati. Lamina infragenitalis conica obtusa ♂.

Long. corp. ♂ 15; pron. 3; elytr. 7; fem. post. 9, mill.

Loc.: Kassongo à Stanleyfalls (ROM)

## 120. — ACRIDODERES AMETHYSTINUS sp. nov.

Flavotestaceus, superne niger, vertice vitta lata per medium dorsi pronoti husque apicem elytrorum ducta flavo-testacea. Vertex fastigio subimpresso punctis crassis obsito, utrinque prope oculos nigro maculato. Costa frontalis ante ocellum distincte sulcata, angustata et breviter nigro marginata, clypeum versus oblitterata. Frons cribroso punctata, basi clypei nigra. Antennæ basi testaceo rufescentes. Pronotum antice laxe postice minute punctato-variolosum, carina media in metazona tantum dilute explicata, sulco postico parum pone medium sito, postice angulatum. Lobis lateralibus ante sulcum typicum distincte fornicatis, inferne corpore concoloribus; colore nigro dorsali versus marginem anticum irregulariter extenso, macula magna flavo testacea marginem anticum liberante, denique punctis marginalibus antice et postice nec non vitta metazonale angusta nigris. Elytra nigro vinosa apicem versus dilutiora, campo anali flavescente testaceo. Alæ dilute amethystinae. Prosternum tuberculo parvo conico lateraliter subcompresso. Lobi mesosternales late distantes intus recti, postice sinuati, angulo postico interno subacuto; lobi metasternali in ♀ distantes; femora postica.....?

Long. corp. ♀ 36; pron. 8,5; elytr. 26; lat. med. elytr. 7 mill.  
*Loc.* : Stanleyfalls (MALFEYT).

Espèce très distincte de *A. crassus* BOL. et de *prasinus* KARSCH par sa coloration et par la gibbosité très perceptible qu'offre le pronotum d'un côté et d'autre ayant le sillon typique.

**121. — EPISTAURUS CRUCIGERUS** BOL.

*Loc.* : Mukonje FARM, Kamerun (R. ROHDE); Région de l'Uellé (HINTHEL); Boma (TSCHOFFEN).

**122. — CYPHOCERASTIS TRISTIS** KARSCH.

*Loc.* : Mukonje FARM, Kamerun (R. ROHDE).

**123. — CYPHOCERASTIS LÆTA** KARSCH.

*Loc.* : Mukonje FARM, Kamerun (R. ROHDE).

**124. — CYPHOCERASTIS CLAVAREAUL**, sp. nov.

Olivacea, nigro et testaceo ornata. Caput impresso punctatum, vertex inter oculos sulcatus, fastigium impresso rhomboidale. Costa frontalis inter antennas latissima epistomatem versus sensim angustata impresso punctata. Pronotum antice obtuse tectiforme, antice supra capitem obtuse rotundato-productum ruguloso foveolatum in metazona impresso punctatum, sulco postico pone medium sito; dorso utrinque vitta flavo obsoleta; lobis lateralibus dimidio supero nigris, inferne pallide testaceis. Elytra apicem femorum subattingentia apice oblique rotundato-subtruncata area discoidali fusca, anali olivacea. Alæ caerulescentes apice obscuratæ. Pectus lateribus nigro et flavo variis. Pedes antici olivacei; femora postica testaceo flavorufescens area externo media striga longitudinali fusca. Tibiae posticæ fusco testaceæ, griseo pilosæ. Prosternum tuberculo conico acuto. ♀.

Long. corp. ♀ 22; pron. 4,5; elytr. 15; fem. post. 13 mill.

*Loc.* : Léopoldville, mai-juin 1899 (E. CLAVAREAU).

**125. — APOBOLEUS DEGENER** KARSCH.

*Loc.* : Mukonje FARM, Kamerun (R. ROHDE).

## ANTITA gen. nov.

Caput parum exsertum, intervallum oculorum basi costæ frontalis parum angustius. Fastigium verticis valde declive transversum. Frons parum reclinata; costa frontalis inter antennas latissima ad ocellum angustata et usque clypeum angusta, marginibus parallelis, a latere visa haud vel indistincte sinuata; carinis lateralibus rectis clypeum versus divergentibus. Antennæ breves. Pronotum subcylindricum superne in metazona subdeplanatum sed pone sulcum typicum haud bifossulatum, antice haud vel subsinuatum, postice truncatum vel obtuse angulatum, sulco postico pone medium sito; lobis lateralibus inferne medio obtuse angulato rotundatis ad medium depresso. Elytra abbreviata, latiuscula intus tangentia vel parum distantia. Femora postica superne denticulata area externa sulcis angulatis sulculo longitudinali connatis. Tibiæ posticæ extus spina apicali destitutæ. Prosternum tuberculo linguæformi; ab antico posticoque compresso. Lobi mesosternales transversi spatio transverso retrorsum ampliato sejuncti. Lobi metasternales distantes.

Ce genre est voisin de *Ptemoblax* KARSCH, mais le pronotum est dépourvu des facettes qui existent dans ce genre à la base de la métazone immédiatement en arrière du sillon typique et qui sont précédées de deux petites facettes noires taillées obliquement sur la prozone. La forme de la pointe prosternale comprimée d'avant en arrière en forme de langue droite et anguleuse à l'extremité pourra servir également pour le reconnaître.

## 126. — ANTITA ALCA sp. nov.

Ferrugineo testacea, fusco variegata. Caput superne fusco punctatum. Frons rugulosa. Costa frontalis impresso punctata, inter antennas fascia angusta fusca signata. Pronotum lateribus tumidulum, antice truncatum, postice obtuse angulatum; prozona rugulosa metazona impresso punctata; lobis lateralibus varioloso rugosis fascia obliqua nigra angulo antico macula parva, angulo postico plaga magna pallide rufis. Carina media dorsali pronoti in prozona subindistincta in metazona leviter elevata. Elytra pronoto sublongiora ♀ intus subtangentia, extus prope basin fere lobato ampliata, apice obtuse acuminata, fusco maculata. Femora postica extus pallida fusco varia, superne nigro punctata inferne extus fusca, intus sanguinea. Tibiæ posticæ sanguineæ spinis intus præter spinam

apicalem spinis 9 extus spinis 8 armatæ. Abdomen segmentis postice fusco marmoratis ♀.

Long. corp. ♀ 31; pron. 7,2; elytr. 9; fem. post 17 mill.

*Loc.* : Popocabacca (F. Loos).

#### 127. — SERPUSIA OPACULA KARSCH.

*Loc.* : Mukonje FARM, Kamerun (R. ROHDE).

#### 128. — PTEROPERA PICTIPES sp. nov.

Griseo-flavescens. Vertex inter oculos basi costæ frontalis parum angustior; fastigium declive subrhomboidale, transversum. Frons punctata costa latiuscula, parallela ab ocello subsinuata, marginibus ante antennas nec non ante ocellum nigro maculatis. Oculi magni, castanei, postice late, inferne angustissime nigri. Pronotum cylindricum antice posticeque obtuse sinuatum, prozona sparse nigro foveolata, metazona impresso punctata; lobis lateralibus superne nigris inferne flavis parte nigra nitidiuscula marginem anticum anguste liberante, antice latiora, pone sulcum secundum subito angustata, parte flava ante sulcum secundum angusta, postice lata, margine postico obliquo. Elytra elongata lateralia apicem versus subampliata apice oblongo rotundata, extus nigro nitida. Femora postica crassiuscula, nitidiuscula, area externo-media flavo et castaneo fusco picta, macula magna basali postice oblique truncata nec non macula oblonga medio posita flavis; lobo geniculare pallido; carina dorsali parce denticulata; latere interno area media maxima parte fusco-castanea. Tibiae griseotestaceæ pilis griseis longiusculis vestitæ. Prosternum tuberculo conico valido. ♀.

Long. corp. ♀ 30; pron. 7; elytr. 6; fem. post. 16 mill.

*Loc.* : Congo (CAMAERT); Lemba (GILMONT).

Deux individus ♀.

Je rapporte à ce même genre *Aresceutica Karschi* Bol., espèce assez voisine de celle que je viens de décrire et que je crois mieux placée ici que dans le genre *Aresceutica* KARSCH.

#### 129. — ORBILLUS CERULEUS DRURY.

*Loc.* : Libenge, Ubanghi (LEBOUTTE); Kassongo à Stanleyfalls (ROM); Umangi (E. WILVERTH), sept.-nov. 1896; Lukungu (CH. HAAS); Banzyville, avril 1897 (HERMANS).

130. — *ORBILLUS ROSEOVIRIDIS* sp. nov.

Colore olivaceo. Caput maxima parte fuscum. Frons ante sulcum transversum medium, costa frontalis fastigioque verticis olivaceis. Fastigium inter oculos longitrorsum impressum antice rotundatum impresso punctatum. Costa frontalis sulcata ante ocellum subcoarctata. Pronotum subcylindricum dorso unicolore obscure olivaceo, in prozona grosse in metazona minute impresso punctato, carina media leviter explicata, inter sulcos posticos oblitterata, metazona subfornicata, margine postico obtusissime angulato medio rotundato anguste nigro marginato; lobis lateralibus superne maculis pallidioribus. Elytra rosea campo marginali infuscato venis flavescentibus. Alae dilute cinnabarinæ. Pedes nigro olivacei flavo picti. Femora antica basi striga flava; postica intus nigra extus basi supra nec non vitta latissima areæ externomediae flavis. Tibiae posticæ atræ griseo villosæ. Abdomen maxima parte flavum, incisuris nec non vitta media dorsali nigris.

Long. corp. ♀ 33; pron. 7,5; elytr. 28; fem. post. 17 mill.

Loc. : Léopoldville (Coll. LAMARCHE).

Par sa coloration elle diffère de toutes les espèces connues.

131. — *ORBILLUS ELEGANTULUS* sp. nov.

Colore flavescente olivaceo. Caput superne medio et pone oculos nigrovittatum. Fastigium inter oculos longitrorsum impressum, antice rotundato submarginatum. Costa frontalis inter antennas convexa impresso punctata subampliata ad fastigium leviter angustata, ante ocellum sulcata, marginibus crassiusculis subsinuatis. Antennæ fusco nigrae basi excepta. Pronotum subcylindricum levissime coarctatum, antice grosse, postice minute impresso-punctatum sulco typico in medio sito, carina media in prozona leviter in metazona explicata, marge postico obtuse angulato, incrassato, pallido, medio plaga nigra; lobis lateralibus ante sulcum posticum superne plaga nigra. Elytra apicem femorum longe superantia apicem versus sensim angustata, basi subcærulea venis flavescentibus, versus apicem obscuriora venis fusco indutis; venis radialibus et ulnari antica obscuris. Alae cærulescentes, apice fuscantes, fusco venosæ. Pedes griseo pilosi. Femora postica subtus et intus rosea, superne obscure rufa sed carina media dorsali pallida, area externo media fusco rufa flavo pinnata; tibiae posticæ

flavo olivaceæ spinis pallidis apice nigro armatæ. Abdomen dorso dimidio basali segmentorum fusco-nigro ♀.

Long. corp. ♀ 33; pron. 6,5; elytr. 29; fem. post. 17 mill.

*Loc.* : Inongo (LEYDER).

#### 132. — CATANTOPS ANNULIPES STÅL.

*Loc.* : Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE); Libenge, Ubanghi, (LEBOUTTE); Leopoldville (E. CLAVAREAU) mai-juin 1899; Umangi (E. WILVERTH), sept.-nov. 1896; Congo (CAMMAERT); Boma Sundi (P. ROLIN).

#### 133. — CATANTOPS PRÆMOSISTRATOR KARSCH.

*Loc.* : Calikis, Guinée portugaise (LUCAS) 1904; Libenge, Ubanghi, (LEBOUTTE); Leopoldville (E. CLAVAREAU) Juin 1899; Boma Sundi (P. ROLIN); Kinchassa (WAELEBROECK); Banana Boma (M. TSCHOFFEN).

#### 134. — CATANTOPS MODICUS KARSCH.

*Loc.* : Boma Sundi (P. ROLIN).

#### 135. — CATANTOPS DECORATUS GERST.

*Loc.* : Popocabacca (F. Loos).

#### 136. — CATANTOPS AREOLATUS sp. nov.

Minor, badius. Fastigium verticis ante oculos subglobuliformiter prominulum, punctatum, antice angustatum; costa frontalis inter antennas convexa ante ocellum deplanata subsulcata, ad fastigium subcoartata atque breviter nigro marginata. Frons impresso punctata ad angulos clypeales puncto nigro. Pronotum dorso depressiusculum impresso punctatum, linea media levissime elevata a sulco postico vix pone medium intersecta, antice levissime sinuatum, postice obtuse angulatum, atque punctis nigris raris marginatum; lobis lateralibus fascia lata diluta a marginem posticum oculorum usque coxas posticas oblique et arcuatim ducta anguste nigro marginata, margine nigro superiore continuo, inferiore ante sulcum posticum pronoti tantum explicato. Elytra campo discoidali præcipue pone medium minute fusco tessellato; area marginali, basi subampliata atque parce fusco maculata, vena ulnaria fusca, campo anali testaceo. Alæ angustæ suaviter succineæ extus late fusco

limbatæ, atque undatæ; campo antico haud prominulo propter hoc lobis duobus primis æqualiter productis. Femora postica area externo media pallide carnea, suturis pinnatis anguste brunneis, ante medium plaga subrhomboidali badia anguste nigro marginata ad carinam inferam posita, superne versus carinam superiorem oblique ascendentí sed haud tangente, pone medium macula altera badia antice linea oblique nigra terminata, arcu geniculari toto fusco castaneo, lobo pallido; intus pallida maculis tribus nigris quarum basali magna usque medium femorum extensa inferne sinuata et supra basin internam extensa, secunda pone medium, tertia supra geniculos possitis: superne indistincte fusco biannulatae. Tibiæ basi annulo pallido spinis apice nigris. Tuberculo prosternale parvo ab antico posticoque subcompresso apice obtuse acuminato. Lobi mesosternales intus rotundati anguste nigro marginati, distantes, metasternales subcontigui ♀.

Long. corporis ♀ 27 mill.; pron. 5,8 mill.; elytr. 21 mill; fem. post. 15,5 mill.

Loc. : Lukungu (Lieut. FRANQUI).

### 137. — CATANTOPS SCHOUTEDENI, sp. nov.

Ochraceo fuscus. Fastigium verticis subrhomboidale vix transversum, antice truncatum. Frons crebre punctato impressa; costa media subparallelia ab ocello breviter impressa inter antennas indistincte subampliata, a latere visa in hoc locum levissime prominula et ad ocellum subsinuata; scrobes antennarum atque fascia lata postocularis nigræ. Antennæ corpore concolores marginem posticum pronoti parum superantes. Pronotum dorso planiusculo postice obtuse angulato, prozona leviter et grosse punctato impressa, metazona minute et crebre punctato impressa, ad sulcum typicum subcoarctato; lobis deflexis ante sulcum typicum ad dorsum macula magna subquadrata nitidula castaneo fusca; postice punctis fuscis marginalibus. Pectoris lateribus striga flava obliqua pictis. Elytra apicem femorum posticorum vix superantia fusco nervosa, et antice minute fusco maculata apicem versus dilutiora atque sensim angustata. Alæ succineæ. Femora postica badia, area externa ante atque pone medium macula plaga castanea instructa, anteriore, antice subangulata, posteriore antice valde obliqua; area supero externa haud maculata, infero externa fusca; geniculis basi macula nigra; arcu geniculari fusco; intus basi tota, fasciis latis transversis mediis supra aream internam superiorem obsoletiuscule productis nec non striga antegeniculari nigris; area infero interna rufa. Tibiæ posticæ rufæ spinis apice nigris. Tuberculum prosternale conicum. Lobis

mesosternalibus transversis intus angustato rotundatis spatio transverso retrorsum valde ampliato separatis; lobis metasternalibus haud contiguis ♀.

Long. corp. ♀ 32; pron. 6,8; elytr. 24; fem. post. 16,5 mill.

Loc.: Popocabacca (F. Loos).

Un seul exemplaire. La carène dorsale des fémurs postérieurs est pourvue de petites dents noires; toutes les pattes sont pourvues de poils grisâtres épars, et les antérieures sont tachetées de noir.

### 138 — CATANTOPS IMPERATOR sp. nov.

Ochraceo-brunneus, crassus. Fastigium verticis transversum, breve. Costa frontalis plana aequa lata, ad fastigium leviter angustior et punctata. Pronotum antice teres postice subdeplanatum, et crebre punctatum; linea media leviter elevata percurrenti a sulco postico vix pone medium interrupta, margine postico valde obtuse angulato; dorso fascia media fusca pone medium retrorsum valde ampliata subobsoleta; lobis lateralibus superne ante sulcum posticum fascia fusca subindistincta, margine inferiore medio obtusangulatim rotundato, margine postico punctis nigris minutis ornato. Elytra latiuscula ochraceo fusca apicem versus dilutiora atque angustiora, basi campi marginalis nec non punctis parvis parum distinctis seriatis campi discoidalis pallidis. Alae suavissime succineae apicem versus obscuriores sed hyalinæ. Metastethium fascia pallida obliqua ad angulos humerales pronoti usque coxas posticas extensa. Pedes crassi, ochraceo-pallidi, griseo pilosi. Femora postica tota extus fasciis duabus castaneis, prima ante medium magna marginem inferum areæ externæ liberante superne continuata, secunda annulo completo formante, arcu geniculari castaneo, lobo geniculari apice pallidiore; intus fusco castanea, maculis duabus dorsaliibus annuloque antepicali pallidis; tibiæ intus castaneæ basi annulo pallido, basi ima fusca, condylo pallido; spinis nigris basi pallidis. Tuberculum prosternale breve crassum cylindricum apice hebetatum. Lobi mesosternales intus angulati, spatio medio × formi costam frontalem haud latiore; lobi metasternales modice distantes ♀.

Long. corp. ♀ 39; antenn. 17; pron. 9,2; elytr. 32; fem. post. 21 mill.

Loc.: La Lufu, mars-juin 97 (E. CLAVAREAU).

### 139. — CATANTOPS MELANOSTICTUS SCHAUM.

Loc.: Région de l'Uellé (HINTEL); Landana (L. PETIT); Umang (E. WILVERTH) sept.-nov. 1896; Libenge Ubanghi (LEBOUTTE);

Luki, Mayumbé (ENGLEBERT); Léopoldville (E. WILVERTH); Boma (M. TSCHOFFEN); Banana, Boma (M. TSCHOFFEN); Boma Sundi (P. ROLIN); Inongo (LEYDER); Zambi (CH. HAAS); Kassongo à Stanleyfalls (ROM).

140. — CATANTOPS SIGNATUS KARSCH.

*Loc.* : Iringui (LINDEMANS); Kassongo à Stanleyfalls (ROM).

141. — CATANTOPS MIMULUS KARSCH.

*Loc.* : Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE); Kassongo à Stanley falls (ROM); Libenge, Ubanghi (LEBOUTTE), 22 juin 1900; Inongo (LEYDER); Umangi (E. WILVERTH), sept.-nov. 1896.

Parmi les exemplaires de cette dernière provenance il s'en trouve avec les taches noires de la face externe des fémurs postérieurs réunies en une seule bande comme dans *humeralis* Th.

142. — CATANTOPS CAPTIOSUS sp. nov.

*C. mimulo* valde affinis sed statura majore; costa frontalis ante ocellum distinete coarctata, elytris apicem femorum valde superantibus in area discoidali vitta fusca pluri interrupta nulla, pronoto lobis lateralibus macula magna fusca postice altiora inferne haud recte truncata sed biundata, tuberculo prosternali distinete conico subacuto; lobis mesosternalibus intus medio angulatis spatio interlobulari ×formi angusto; lobis metasternalibus in ♂ contiguis in ♀ breviter distantibus. Cerci ♂ incurvi sensim acuminati.

Long. corp. ♂ 25; pron. 5; elytr. 21; fem. port. 14 mill.

» » ♀ 28; » 6,5; » 25; » 17 »

*Loc.* Stanleyfalls (MALFEYT); Kassongo à Stanleyfalls (ROM); Umangi (E. WILVERTH), sept.-nov. 1896; Boma Sundi (P. ROLIN).

Dans un exemplaire ♂ de Luluabourg (P. JANSSENS) que je rapporte provisoirement à cette espèce les lobes du mésosternum se touchent intérieurement.

La coloration de cette espèce est tout à fait semblable à celle de *C. mimulus* KARSCH, mais les différences signalées sont très importantes et distinguent tout à fait la nouvelle espèce. La taille est un peu plus grande mais plus svelte.

143. — CATANTOPS STYLIFER Krauss.

*Loc.* : Ile de Piscis, Guinée portugaise (LUCAS) 1904.

Cette espèce a été indiquée comme provenant de Dagana au Sénégal et bien que je n'aie vu que des ♀ je ne crois pas me tromper quant à la détermination.

144. — CATANTOPS BIPUNCTATUS sp. nov.

Vertex inter oculos angustissimus breviter carinulatus, fastigio triangulariter impresso, transverso. Costa frontalis grosse impresso-punctata inter antennas subampliata, inter ocellum et apicem frontis sulcata. Antennæ marginem posticum pronoti vix (♀) vel distincte (♂) superantes. Pronotum crebre impresso punctatum, cylindricum postice obtuse angulatum, sulco postico vix pone medium sito, carina media parum explicata; lobis lateralibus variolosis ad carinas spatiis lœvibus impressis. Elytra apicem femorum distincte superantia, angusta. Tuberculum prosternale ab antico posticoque subcompressum basi subcoarctatum apice obtuse acuminatum. Lobis mesosternalibus intus angulatis spatio × formi interlobulari postice latoire; lobis metasternalibus in ♂ contiguis connatis, in ♀ parum distantibus. Lamina supra analis ♂ trigona longiore quam a basi latoire, medio a basi usque medium sulco carinato marginato, marginibus arcuatis prope apicem breviter subsinuatis. Cerci apicem versus sensim angustati apice introrsum curvati haud furcati. Testaceo flavescens, dorso fusciorum; capite pone oculos lineis tribus viridibus vel fuscis ornato; pronoto lobis lateralibus plerumque sanguineo maculatis, margine inferiore pallido; elytra margine antico anguste infuscato; alæ succineæ apice leviter infuscato; pedibus griseo pilosis; femora postica in area externa punctis duobus nigris, primo vix ante medium, secundo longe pone medium, carina inferiore areæ mediæ flavescente; area infero externa rugosa basi griseo cœrulea; intus puncto nigro ad medium carinæ supero interna, altero in apicem areæ interno media, nec non duobus anteapicalibus nigris; tibiis olivaceo flavescentibus.

Long. corp. ♂ 21; pron. 4,8; elytr. 18; fem. post. 12 mill.  
 »      »      ♀ 28;      » 5,5;      » 22;      » 13,5 »

*Loc.* : Libenge Ubanghi (LEBOUTTE); Inongo (LEYDER); Léopoldville (E. WILVERTH) (E. CLAVAREAU); Umangi (E. WILVERTH), sept.-nov. 1896.

Espèce voisine de *C. villosus* KARSCH mais de coloration différente, avec les ailes d'un jaune d'ambre et les cerques des ♂ simples et pointus à l'extrémité. Parfois manque le point noir antérieur des fémurs postérieurs.

## 145. — STENOCROBYLUS FESTIVUS Karsch.

*Loc.* : Luki 1900 (E. WILVERTH); Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE); Umangi (E. WILVERTH), sept.-nov. 1896; Inongo (LEYDER).

## 146. — STENOCROBYLUS CYANEUS sp. nov.

Testaceo ferrugineus flavo et nigro pictus. Corpore depresso-culo et crassiusculo. Caput parum exsertum, superne medio et pone oculos nigro signatum. Frons impresso punctata, costa clypeum versus sensim angustata ad verticem subangustata et ad ocellum leviter impressa. Antennae concolores. Fastigium verticis parvum, declive subimpressum, punctatum utrinque puncto nigro notatum. Pronotum dense fortiterque punctatum latiusculum præcipue in metazona deplanatum, sulco postico parum pone medium sito, carina media in metazona valde quam in prozona sed parum distincta; lobis lateralibus ad locum carinarum vitta flava ante medium subinterrupta, postice valde ampliata per metazonam extensa, intus nigro limbata; margine postico metazonæ maculis nigris parvis seriatis ornato. Elytra apicem abdominis superantia, griseo ferruginea confuse fusco-variegata, reticulo pallido. Alæ late cyaneæ, apice nec non margine extenso leviter fuscescentes. Pedes nigro variegati. Femora postica superne nigrotriannulata, annulis 2<sup>o</sup> et 3<sup>o</sup> in areas externam et internam extensis; area infero externa fusca carinas nigro punctata, arcu geniculari externo nec non basi lobulo geniculari interno nigris. Tibiæ posticæ nigro biannulatæ, condylo puncto nigri signato.

Long. corp. ♀ 25; pron. 6; elytr. 23; fem. post. 12 mill.

*Loc.* : Luluabourg (JANSSENS); Léopoldville (E. CLAVAREAU), mai-juin 1899.

La pointe prosternale est transverse, très grosse, un peu inclinée d'avant en arrière et subgibbeuse en avant, le bord en est fortement transverse et un peu sinué à l'apex; les lobes métasternaux sont très séparés dans la ♀. Cette espèce ressemble par la couleur générale à *St. festivus* KARSCH et *ornatus* G. T. mais les ailes sont bleues et le détail de la coloration est aussi distinct. C'est la seule espèce à ailes bleues.

## 147. — STENOCROBYLUS ANTENNATUS sp. nov.

Superne fusco virescens subtus pallide testaceus. Caput parvum oculis testaceis magnis, fastigio lineis duabus verticis divergentibus

nec non fasciis obliquis ante oculos flavo testaceis. Costa frontalis inter antennas latiuscula impresso punctata, a latere visa arcuata, ante ocellum sulcata, angustata, ad clypeum subobliterata. Frons variolosa. Antennæ longissimæ, crassiusculæ, ferrugineæ pone coxas posticas extensæ. Pronotum grosse impresso punctatum, subrugosum, antice supra capitem parum rotundato productum, postice rotundatum; carina media parum distincta, sulcis valde impressis, sulco postico pone medium sito; lobis lateralibus a dorso fascia rufa angusta ante medium interrupta separatis, nigris, rugoso-cicatricosis, antice macula trigona pone oculos posita, metazona dimidio inferiore rufis. Elytra apicem abdominis superantia caeruleo olivacea, margine antico anguste rufescente. Alæ virescentes. Tuberculum prosterni angustum apice obtusum. Pedes rufi, nigro variegati. Femora postica annulis latis nigris et rufis alternatis cincta, annulis nigris quatuor quorum 2º magno fere ante medium sito, rufis tribus. Tibiae posticæ rufæ, annulis duobus nigris, primo basali; secundo ante medium sito, spinis pallidis apice nigro. Tarsi paftidi. Lamina supraanalis ampla nigro et rufo picta postice rotundata sed in medio marginis obtuse acuminata disco utrinque canaliculato, medio late sulcato sulco carinato marginato, brevi. Cerci lati introrsum curvati, apice truncati rufi, lamina supraanalis haud superantes. Lamina subgenitalis magna rotundata obtuse acuminata.

Long. corp. ♂ 28; antenn. 19; pron. 5.5; elytr. 24; fem. post. 13 mill.

*Loc.* : Luluabourg (JANSSENS).

Espèce remarquable par la longueur des antennes qui sont en même temps plus grosses que d'ordinaire, ainsi que par la pointe du prosternum bien plus étroite que dans les autres espèces.

#### 148. — EUPREPOCNEMIS PLORANS CHARP.

*Loc.* : Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE); Libenge, Ubanghi (LEBOUTTE); Umangi (E. WILVERTH), sept-nov. 1896.

#### 149. — THISOICETRUS GUINEENSIS KRAUSS.

*Loc.* : Luluabourg (P. JANSSENS); Mukonje Farm, Kamerun (R. ROHDE); Libenge, Ubanghi (LEBOUTTE); Banana Boma, (M. TSCHOFFEN); Boma Sundi (P. ROLIN).

Je rapporte au genre *Thisoicetrus* BR. toutes les espèces dont les ♂ ont des cerques comprimés courbés et arrondis à l'apex; le nombre

des épines des jambes postérieures étant un caractère variable et inconstant.

150. — *TYLOTROPIDIUS GAUGERI* SCH. R.

*Loc.* : Popocabacca (F. Loos); Boma Sundi (P. ROLIN).

151. — *TYLOTROPIDIUS HAASI* sp. nov.

Angustus, compressus, superne obscure fuscus, inferne pallide flavescens. Caput compressum. Costa frontalis valde producta cum verticem rotundato subangulato conjuncta, convexa, punctata ad verticem subcoarctata atque marginibus nigro pictis. Antennæ lineares sed compressæ inferne nigræ. Capite superne fascia fusca retrorsum ampliata inter oculos medio pallide carinata, vertice ante oculos rhomboidali impresso; pone oculos fascia angusta fusca linea flava signata. Pronotum antice truncatum haud vel brevissime excisum, postice rotundato truncatum, carina media angusta, nitidiuscula, carinis lateralibus obtusatis fascia flava antice et postice leviter ampliata marginatis; lobis lateralibus inter sulcos callo brevi flavo, inferne ruguloso punctatis, medio obtuse angulatis; angulo postico fere recto, metazona crebre punctata. Elytra pallida angusta et apicem versus angustata, venis radialibus nigris, campo discoidali infuscato pallide maculato pone medium colore fusco in maculas soluto. Pedes elongati graciles. Tuberculum prosternale latissimum antice concaviusculum, ab antico posticoque valde compressum apice truncatum. Femora postica..? ♂ ♀.

Long. corp. ♂ cap. 5 ; pron. 5,8; elytr. 18; fem. interm. 7 mill.

» » ♀ » 5,5; » 7,5; » 25; » 10 »

*Loc.* : Lukungu (CH. HAAS); Loagna (LUCAS).

Malgré l'absence de pattes postérieures, je range cet insecte dans le genre *Tylotropidius* et je le considère comme espèce non décrite, car je n'en connais aucune de son port; le pronotum, principalement par sa longueur et par sa forme, suffit à le caractériser.



Bolívar y Urrutia, Ignacio. 1908. "Acridiens d'Afrique du Musee royal d'histoire naturelle de Belgique." *Mémoires* 16, 83–126.

**View This Item Online:** <https://www.biodiversitylibrary.org/item/40991>

**Permalink:** <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/71113>

**Holding Institution**

Smithsonian Libraries and Archives

**Sponsored by**

Smithsonian

**Copyright & Reuse**

Copyright Status: NOT\_IN\_COPYRIGHT

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.