

Zeitschrift: Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles
Band: 60 (1935)

Artikel: Curculionides rapportés de l'Angola par la mission scientifique suisse
Autor: Hustache, A.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-88720>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 17.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

CURCULIONIDES

RAPPORTÉS DE L'ANGOLA
PAR LA MISSION SCIENTIFIQUE SUISSE

PAR

A. HUSTACHE
(Lagny)

De son dernier voyage dans l'Angola, comme chef de la mission scientifique suisse, le D^r A. Monard a rapporté de nombreux et très intéressants Curculionides, répartis en plus de cent espèces, parmi lesquelles une cinquantaine sont inédites et font l'objet de ce travail. Résultat remarquable, mais nullement surprenant, car la région explorée était encore à peu près vierge de recherches entomologiques et on sait que dans les pays tropicaux les insectes de tous ordres abondent, et tout particulièrement les Curculionides inféodés à de multiples végétaux divers; résultat cependant d'une importance tout à fait exceptionnelle pour la connaissance de la faune du Benguela, faune à peu près inconnue, les quelques descriptions isolées la concernant ne pouvant en donner une idée d'ensemble.

La région explorée appartient à la partie sud du plateau de Benguela, et les stations citées sont à une altitude de 1000 à 1500 m., deux seulement plus élevées, Kalukembe à 1800 et quelques montagnes à Ebanga et au Bimbi, à 2300 m.; ce n'est donc ni la plaine ni la région alpine, mais cependant une altitude supérieure à celle du plateau congolais, région voisine de l'est, à celle de la Rhodésie au sud; l'océan n'étant qu'à quelque 200 km., son influence sur le climat doit y être sensible.

Ces conditions climatiques diffèrent notablement de celles du Congo et se rapprochent davantage de celles de la Rhodésie. Il en est de même de la faune; ainsi les *Byrsopinae* y sont représentés par quatre espèces de *Hoplitotrachelus*; par contre, les

Oosominae, si abondants dans la région des grands lacs, y font presque complètement défaut; les *Systates*, si nombreux dans le bas Congo, y sont rares; même à 2300 m. au nord de Bimbi, la faune n'a rien de commun avec celle des altitudes semblables au Congo. Fait remarquable, aucun genre ne paraît être spécial à cette région, le seul décrit ici ayant un représentant au Sénégal et vraisemblablement d'autres dans les régions intermédiaires. Il semblerait donc que la faune du Benguela participe à celle des régions voisines sans présenter une spécialisation frappante; toutefois, il serait téméraire d'être affirmatif sur des données aussi incomplètes.

En terminant, je me fais un devoir de présenter à M. le D^r A. Monard mes plus vifs remerciements pour la communication des matériaux d'un si grand intérêt.

Curculionidae.

Microcerinae.

Episus Fahreusi Auriv.

Balundu, Kasinga, juillet 1933.

Microcerus retusus Gyll.

Bimbi, octobre 1932.

Microcerus annuliger Har.

Kapelongo, mai 1933.

Brachycerinae.

Brachycerus granosus Gyll.

Mupa, mars 1933.

Brachycerus aptus L.

Ebanga, novembre 1932.

Brachycerus tursio Pasc.

Mupa, août 1932.

Brachycerus cincticollis Quedenf.

Ganda, octobre 1932; Bimbi, octobre 1932.

Brachycerus ferrugatus Quedenf.

Kalukembe, décembre 1932.

Brachycerus sp. ?

Deux spécimens, appartenant à deux espèces différentes, l'un de Sangeve, l'autre de Ganda.

Blosyrinae.

Blosyrus setifer Kolbe.

Ebanga : Vers 2300 m. d'altitude.

Blosyrus lutulentus Kolbe ?

Kalukembe, décembre 1932, rapporté à cette espèce avec quelque doute.

Brachiderinae.

Proictes viduus n. sp.

Oblong, noir, les antennes (massue foncée exceptée), les tibias et les tarsi d'un ferrugineux foncé, le revêtement dorsal d'un

brun-noir, mat, les points des stries et les granules du prothorax luisants.

Rostre carré, les pterygies débordant légèrement les côtés, comme la tête densément couvert de rugosités allongées, confluentes, avec quelques courtes soies. Yeux modérément convexes.

Prothorax à peine plus long que large, à ses extrémités d'égale largeur et brièvement resserré, les côtés modérément arqués dans le milieu; subdéprimé, criblé de points allongés, serrés, squamulés, leurs intervalles pourvus de nombreux petits granules luisants, eux-mêmes ponctués en arrière.

Elytres allongés, derrière la base les côtés obliquement arrondis, ensuite parallèles jusqu'au milieu, fortement rétrécis en arrière; assez convexes, ponctués striés, les points assez gros, pourvus au fond d'une courte soie squamuleuse foncée, leurs intervalles étroits et luisants; interstries larges, faiblement convexes, ponctués squamulés et très mats, leurs soies très courtes et à peine soulevées.

Longueur : 5 mm.

Ganda, octobre 1932, un spécimen, ma collection.

Proictes striatus n. sp.

Oblong, noir, le revêtement grisâtre, les soies élytrales courtes et mi-dressées.

Rostre subcarré, densément ponctué rugueux, plan, au milieu légèrement impressionné, hérissé de très courtes soies. Tête convexe, en avant avec une impression transversale tangente aux yeux, ponctuée comme le rostre, les yeux peu fortement convexes, entourés de quelques soies squamuleuses blanches. Antennes brunes, le premier article du funicule aussi long que les deux suivants réunis.

Prothorax subcylindrique, plus long que large, les côtés peu arqués dans le milieu; en avant à peine impressionné transversalement et le bord antérieur non relevé; convexe, ponctué et finement granulé.

Elytres allongés, elliptiques, leur plus grande largeur en arrière du milieu, les côtés en avant régulièrement arqués jusqu'à la base; convexes, profondément striés ponctués, les interstries étroits et convexes; très finement granulés, coriacés, leurs soies nombreuses, blanches et rousses, d'égale longueur.

Tibias et tarsi ferrugineux.

Longueur 3^{mm},8.

Elende, novembre 1932, un spécimen, ma collection.

Protostrophus angolanus n. sp.

Ovale, noir, les pattes et les antennes d'un ferrugineux foncé, le revêtement dense, en dessous cendré, en dessus d'un gris-brun, les interstries des élytres avec une série de soies très courtes et soulevées.

Rostre transversal, modérément rétréci en avant, plan, son sillon médian prolongé jusqu'au vertex, le sillon transversal basal fin. Yeux en arrière fortement convexes, prolongés. Tête, avec les yeux, plus large que le bord antérieur du prothorax, les tempes linéaires. Funicule antennaire avec le premier article aussi long que les deux suivants réunis, les trois derniers transversaux et graduellement élargis.

Prothorax environ deux fois aussi large que long, d'égale largeur à ses extrémités, sa plus grande largeur vers le tiers postérieur, les côtés en ce point modérément dilatés arrondis, en avant sinués légèrement en dedans avant le sommet, en arrière brièvement arrondis rétrécis; convexe, couvert d'une granulation extrêmement fine et serrée, voilée par les squamules, ces dernières plus grosses que celles des élytres et entremêlées sur les côtés de quelques très courtes soies.

Elytres ovales, peu plus longs que larges, les côtés en avant régulièrement arqués, rétrécis jusqu'à la base; convexes, les stries très fines, les interstries légèrement convexes, densément pointillés coriacés.

Tibias antérieurs en dedans modérément bisinués, granulés-râpeux et spinulés.

Longueur 4^{mm},5.

Kalukembe, décembre 1933, ma collection.

Petite espèce dont la forme rappelle celle de *P. latirostris* Marsh.

Cychrotonus angolanus n. sp.

Oblong, noir, peu luisant, en dessus parsemé de petites squamules blanches, sur les bords latéraux des élytres plus grosses, serrées et nacrées, l'étranglement basal des élytres avec une tache de squamules nacrées, les antennes, les pattes et le dessous à revêtement cendré, dense, squamuleux.

Rostre étroit, presque deux fois aussi long que large, pourvu de trois fortes carènes, séparées par des sillons profonds et squamulés, le sillon transversal de la base et celui du front profonds. Yeux fortement convexes.

Prothorax subcylindrique, à peine moins long que large à la base, cette dernière peu plus large que le bord antérieur, les côtés modérément arqués; peu convexe, avec un court et peu profond sillon antéscutellaire; criblé de points médiocres, d'inégale grosseur, les grands points trois fois aussi gros que les autres, épars et squamulés. Ecusson semi-circulaire.

Elytres ovoïdes, à peine de moitié plus longs que larges, leur plus grande largeur vers le cinquième antérieur, derrière la base étranglés, l'étranglement pourvu en arrière d'un tubercule obtus, squamulé, lisse à son sommet; vus de profil, la courbe dorsale faible sur le dos, en arrière fortement arquée, surplombant le

sommet, avant celui-ci sinuée en dedans; sur le disque profondément fovéolés, les intervalles transversalement rugueux et pointillés. Base de l'abdomen légèrement impressionnée.

Longueur : 6^{mm},5.

Chimporo, novembre 1928, un spécimen, ma collection (ex. Dr Monard).

Tanymecinae.

Polycleis rugosus n. sp.

Ovale, noir, presque mat, la pubescence dorsale très fine et très courte, d'un cendré bleuté (♂) ou un peu plus grossière et nacrée (♀). Tête et rostre profondément sillonnés rugueux. Yeux fortement convexes. Prothorax trapézoïdal, la base fortement bisinuée, les angles postérieurs aigus et un peu prolongés en arrière; le long du milieu fortement convexe et de chaque côté obliquement déclive; avec deux impressions basales; criblé de fortes rugosités tuberculeuses, très serrées. Elytres deux fois aussi longs que larges et les côtés très peu arqués jusqu'au milieu (♂) ou notablement plus larges et les côtés plus arqués (♀), séparément terminés par un mucron, le calus huméral obtus, grand, élevé et rugueux; tout le disque criblé de rugosités granuleuses, écrasées, très serrées et assez fortes, les points des stries peu visibles sur le disque, plus distincts en avant. Pattes et dessous à pubescence cendrée, la base de l'abdomen déprimée (♀) ou fortement impressionnée longitudinalement (♂).

♂. Forme plus étroite, la sculpture plus forte, la pubescence dorsale ordinairement unicolore, sur les côtés du prothorax, les fémurs, les tibias, longue et dressée.

♀. Forme plus large, la pubescence, sur les côtés du prothorax, serrée, subsquamuleuse mais couchée ainsi que sur les pattes et le dessous, la tranche dorsale des fémurs postérieurs avec des squamules nacrées, serrées, les élytres, en arrière, avec deux courtes lignes nacrées se réunissant sur la suture en formant un V, parfois peu apparentes, ou même effacées.

Longueur : 15-17 mm.

Caconda (ex. Le Moulton); sans localité précise (ex. Nonfried); Bimbi, Kuandu, Kuvangu (Monard).

Cette espèce ne pourrait être confondue, à cause de sa coloration, qu'avec *P. plumbeus* Guer., mais elle en diffère très visiblement par la forme du prothorax et la forte sculpture dorsale.

Observation. — *Polycleis Livingstoni* Ancy, 1879 = *equestris* Boh.; j'ai étudié le type.

Neocimbus venustus Hust.

Bimbi, Balundu, Ganda; une série de cette espèce qui semble être particulièrement répandue dans l'Angola.

Dereodus vagabundus Faust.

Bimbi, octobre 1932, un spécimen.

Hadromerus conirostris n. sp.

Allongé, brun-noir, les antennes, les tibias et les tarses rouges, les côtés avec une bande squamuleuse soufrée, le dessus avec des squamules peu serrées d'un jaune soufré ou verdâtres. Elytres à leur base, latéralement brièvement étranglés, mais sans calus, à leur sommet séparément terminés par un fort mucron.

♀. Rostre aussi long que large, conique, se rétrécissant fortement en avant, longitudinalement impressionné, ses carènes latérales fortes, les sublatérales presque parallèles en arrière, le fin sillon médian prolongé jusque sur le vertex, l'impression antéoculaire profonde et squamulée. Yeux ovales, grands, presque plats. Antennes courtes, robustes, le premier article du funicule moins long que les deux suivants ensemble, le deuxième deux fois et demie aussi long que large, les troisième et quatrième beaucoup plus courts, les sixième et septième transversaux, la massue grosse, ovale-oblongue.

Prothorax un peu plus large que long, subcylindrique, les côtés peu arqués, en avant faiblement rétréci et légèrement déprimé latéralement; modérément convexe, couvert de très petits granules ponctués et très serrés, la ligne médiane enfoncée fine et n'atteignant pas le sommet. Ecusson ovale, squamulé.

Elytres elliptiques, allongés, leur plus grande largeur vers le milieu et en ce point à peine plus larges que le prothorax, en avant se rétrécissant modérément, l'angle latéral de la base obtus, légèrement saillant; base assez fortement rebordée et relevée, suivie d'une courte impression sur les côtés; fortement convexes, les stries fines, ponctuées, les interstries plans, densément et finement granulés. Fémurs antérieurs granulés-râpeux en dessous près du genou; tibias antérieurs droits pourvus en dedans de 12-15 denticules, inégaux, les plus grands forts; tarses antérieurs allongés, le deuxième article encore plus de deux fois aussi long que large, le troisième très large.

♂. Prothorax un peu plus dilaté arrondi sur les côtés, par suite aussi large que les élytres, ces derniers moins élargis; fémurs et tibias antérieurs semblables, les fémurs à peine plus épais, mais avec les deux premiers articles des tarses encore plus longs, le deuxième linéaire et trois fois aussi long que large.

Longueur : 5^{mm},5 - 7^{mm},5.

Kalukembe; Kuvangu.

Hadromerus planidorsis n. sp. (♂).

Allongé, noir, chaque élytre avec deux larges bandes squamuleuses jaunes, l'une entre les troisième et cinquième stries, l'autre entre les quatrième et septième stries, ces bandes n'atteignant pas le sommet.

Rostre à peine aussi long que large, ses côtés parallèles, longitudinalement impressionné, ses quatre carènes fines, la latérale et la sublatérale séparées par un profond sillon ponctué, le sillon médian atteignant le vertex, l'impression antéoculaire profonde, ponctuée, ainsi que le front densément pointillé, les points, sur les côtés du front, plus gros et formant quelques rides, finement pubescents. Yeux assez convexes. Antennes d'un ferrugineux foncé, le premier article du funicule aussi long que les deux suivants réunis, les troisième, quatrième deux fois aussi longs que larges, le septième un peu plus long que large, la massue oblongue acuminée, la pubescence cendrée.

Prothorax aussi long que large à la base, en avant peu moins large qu'à la base, mais avec un étranglement court, brusque et fort, les côtés assez fortement arqués, la base rebordée et précédée d'un sillon; couvert de fortes rugosités serrées, leurs points très petits et émettant des poils gris et très courts, le resserrement antérieur, en son milieu, lisse à peine pointillé, brillant; sillon médian large, profond et entier. Ecusson arrondi, lisse, très oblique en avant.

Elytres allongés, plans sur le disque, vers le milieu le plus large et à peine aussi larges que le prothorax, de ce point se rétrécissant modérément en avant avec les côtés légèrement sinués en dedans avant la base, se raccordant à cette dernière sans échancrure ni callosité, l'angle basal obtus; en arrière déclives, séparément terminés par un angle obtus; base fortement rebordée et relevée; bandes placées sur un fond déprimé; interstries densément et finement granulés, sur le disque les premier et deuxième de même hauteur, les cinquième et sixième costiformes, les stries avec des points serrés, ceux de la sixième plus gros.

Pattes et dessous revêtus d'une fine pubescence cendrée. Tibias antérieurs à peine arqués vers le sommet, pourvus en dedans de 7-8 forts denticules; tarsi antérieurs assez allongés, le deuxième article de moitié plus long que large, élargi à son sommet. Abdomen finement coriacé, pointillé.

Longueur : 10^{mm},5.

Mukoti, mai, un spécimen, ma collection (ex. Monard).

Hadromerus ovatus n. sp.

Ovale, noir, en dessus densément revêtu de squamules vertes, mates, rondes, ponctuées à leur centre, pourvu en outre d'une pubescence grise, extrêmement courte, fine, couchée, éparses, les bords latéraux du prothorax saupoudrés de pulvérulence jaune.

♀. Rostre aussi long que large, ses côtés parallèles, longitudinalement impressionné, ses carènes latérales en arrière fondues dans les rugosités, les carènes sublatérales plus fortes et parallèles en arrière, le sillon médian profond, prolongé jusque sur

le vertex, l'impression antéoculaire fortement ridée comme le rostre et le front. Yeux faiblement ovales, grands, assez convexes, entourés d'une ligne squamuleuse claire. Antennes ferrugineuses, grêles, courtes, le deuxième article du funicule de moitié plus long que large, les suivants courts, les trois derniers globuleux, la massue fusiforme, foncée, à pubescence cendrée.

Prothorax fortement transversal, peu rétréci et légèrement resserré en avant, ses côtés un peu arqués, sa plus grande largeur près du milieu, la base peu plus large que le bord antérieur, les angles postérieurs obtus; convexe, couvert de fines rugosités pointillées, la ligne médiane effacée en avant. Ecusson petit, squamulé.

Elytres elliptiques, presque deux fois aussi larges que le prothorax, leur plus grande largeur vers le tiers antérieur, de ce point en avant modérément rétrécis, les côtés subrectilignes, derrière la base brièvement échancrés et l'angle latéral de la base non saillant; au sommet séparément en angle obtus, peu accusé; base faiblement rebordée; stries assez fortes, leurs points serrés, squamulés; interstries larges, plans, densément pointillés.

Fémurs avec quelques squamules cuivreuses; tibias antérieurs droits, au sommet légèrement arqués, en dedans pourvus de 8-10 petits denticules, leurs tarses courts.

♂. Forme un peu plus courte. Fémurs antérieurs plus fortement renflés, les tarses et particulièrement les antérieurs fortement dilatés.

Longueur : 5^{mm},5 - 6 mm.

Kapelongo, types; Mupanda.

Petite espèce que sa taille et sa coloration pourraient faire confondre avec *H. viridulus* m., et dont elle diffère par le front plan, autrement sculpté, le prothorax moins cylindrique, les élytres plus larges, plus longuement et plus fortement rétrécis en arrière, mais moins rétrécis en avant.

Hadromerus (Neohadromerus) n. s. gen. denticollis n. sp.

Brun, les pattes (fémurs antérieurs foncés exceptés), les antennes (massue noire exceptée) rouges, le revêtement dorsal jaune soufré, plus serré sur les côtés, s'enlevant facilement sur le disque. Lobes oculaires du prothorax développés en forme de dent triangulaire forte, un peu écartée de la tête.

Rostre un peu plus long que large, ses côtés parallèles, ses carènes sublatérales arquées, assez profondément impressionné, son sillon médian prolongé jusque sur le vertex. Tête finement pointillée, le front convexe; brusquement déprimé en avant. Yeux peu convexes. Premier article du funicule antennaire de moitié plus long que le deuxième, le deuxième aussi long que les troisième et quatrième ensemble, les cinquième et sixième globuleux, la massue subfusiforme.

Prothorax aussi long que large à la base, les côtés peu (♀) ou fortement (♂) arqués, en avant légèrement resserré; peu (♀) ou assez fortement (♂) convexe, la ponctuation fine, serrée, formant de fines rugosités, avec un fin sillon médian, net, plus profond en arrière, n'atteignant pas tout à fait le sommet. Ecusson semi-ovale, transversal.

Elytres très peu plus larges que le prothorax, jusqu'au tiers postérieur parallèles (♂) ou s'élargissant très peu (♀), les épaules très obliques, reliées à la base par un court étranglement, la base rebordée, au sommet terminés séparément par un angle court et obtus, à peine moins obtus chez le ♂ que chez la ♀; stries fines, ponctuées, squamulées (♀), plus fortes (♂); interstries plans (♀) légèrement convexes (♂), densément pointillés.

Tarses robustes. Ongles libres.

♂. Fémurs et tibias antérieurs en dessous, avec une frange d'assez longue pubescence, les tibias arqués, denticulés, les tarses dilatés, le premier article brusquement rétréci à sa base et à peine de moitié aussi long que large, le deuxième un peu plus large que le premier et peu moins long que large. Hanches antérieures contiguës (♂) ou étroitement séparées (♀).

Longueur : 10-11 mm.

Kalukembe, décembre, types; Ndougo, mai; Kuvangu, mars; Kuvelai, juillet.

Cette espèce a la forme de *H. pelliculatus* Boh., *flavescens* Gerst; elle s'en distingue aisément par la dent des lobes oculaires et les tarses plus larges. Lorsque l'insecte a perdu sa pulvérulence dorsale, il a un aspect plus ou moins grisâtre, avec des traces de lignes jaunes le long des stries et une bande latérale.

Note. — La contiguïté des hanches antérieures chez le ♂ et le développement des lobes oculaires autoriseraient peut-être l'érection d'un nouveau genre; il me semble préférable de n'en faire que le type d'un nouveau sous-genre : *Neohadromerus* n. subg.

Hadromerus (Neohadromerus) nigriclava n. sp.

♂. Oblong, noir de poix, submat, en dessus saupoudré de très petites squamules éparses, flaves ou cendrées, sur les bords serrées et formant une bande latérale sur la tête, le prothorax et les élytres. Antennes ferrugineuses, la massue noire, à pubescence cendrée. Bord antérieur du prothorax pourvu à sa partie inférieure d'une dent triangulaire, assez aiguë et située au-dessous des yeux. Elytres sans calus latéral à la base.

Rostre un peu plus large que long, se rétrécissant légèrement en avant, profondément impressionné, pourvu de quatre fines carènes, les dorsales obliques, son sillon médian atteignant le vertex, densément ponctué-ridé, son impression antéoculaire triangulaire. Tête avec le front convexe, les yeux faiblement ovales, peu plus longs que larges, assez convexes, entourés d'une ligne

squamuleuse nacrée. Antennes avec le scape atteignant le milieu de l'œil, le premier article du funicule un peu moins long que les deuxième et troisième ensemble, le deuxième presque deux fois aussi long que le troisième, tous les suivants plus longs que larges, la massue fusiforme.

Prothorax un peu moins long que large à la base, en avant largement mais peu profondément resserré; les côtés assez fortement arqués, les angles postérieurs obtus; assez fortement convexe, couvert de très fins granules très serrés, avec une fine ligne médiane enfoncée, effacée à ses extrémités. Ecusson très petit.

Elytres elliptiques, leur plus grande largeur vers le milieu, en ce point à peine plus larges que le prothorax, en avant rétrécis, les côtés atteignant la base régulièrement, sans calus ni étranglement, formant avec la base à leur rencontre un très petit angle légèrement saillant en dehors, la suture au sommet légèrement renflée et terminée par deux angles obtus; sur les côtés avant le sommet légèrement impressionnés, entre la base des stries 7-8 avec une courte mais profonde impression, les quatrième, cinquième, sixième interstries rétrécis à leur base; stries fines, profondes, leurs points serrés; interstries larges, convexes vers la base, densément coriacés-granulés.

Tibias antérieurs légèrement arqués, pourvus en dedans de 10-12 petits denticules, dont l'un, un peu plus gros, vers le cinquième basal. Dessous revêtu d'une assez dense pubescence subsquamuleuse cendrée, les deux premiers segments ventraux légèrement impressionnés.

♀. Prothorax moins arrondi sur les côtés. Fémurs antérieurs moins renflés, leurs tibias droits, légèrement arqués au sommet, leurs denticules très petits, les tarses moins larges.

Longueur : 6^{mm},5 - 8 mm.

Kalukembe, types; Sangeve; Kuvangu.

Le revêtement dorsal est parfois teinté de verdâtre ou de jaune soufré.

Iphisomus mandibularis n. sp.

Noir, le prothorax plus large que les élytres, le revêtement dorsal dense, d'un cendré légèrement teinté de cuivreux et avec un faible éclat métallique, les squamules rondes, ponctuées à leur centre, sur les élytres quelques-unes d'un brun foncé et formant çà et là quelques petites taches, les soies dorsales dressées, blanches, courtes sur le prothorax, la tête et le rostre, sur les élytres, en arrière, longues.

Rostre transversal, aussi large que la tête, ses côtés subparallèles, assez profondément impressionné au milieu, avec un sillon médian prolongé en arrière jusqu'au vertex, son échancrure apicale forte; sans carène; ainsi que la tête couvert de fines rides longitudinales et serrées; devant l'œil avec une impression triangu-

laire, peu profonde, ridée; très épais, vu de profil, aussi large qu'en dessus. Tête avec le front convexe, brusquement déprimé en avant. Yeux oblongs, assez fortement convexes. Antennes ferrugineuses, le scape claviforme et atteignant le milieu de l'œil, le premier article du funicule à peine moins long que les deuxième et troisième ensemble, ces derniers un peu plus de deux fois aussi longs que larges, les suivants moins longs, la massue fusiforme, rembrunie.

Prothorax transversal, le bord antérieur beaucoup plus large que la base, en arrière fortement rétréci, les côtés dans le milieu peu, en arrière fortement arqués, derrière le bord antérieur avec un fin sillon transversal n'atteignant pas le milieu en dessus, la base tronquée et précédée d'un étroit sillon; fortement convexe, brusquement déclive devant la base; finement et densément ponctué granulé, squamulé, avec un fin sillon médian effacé avant le sommet. Ecusson très petit et glabre.

Elytres ovoïdes, fortement convexes, en avant brusquement déclives, leur point le plus élevé (moins élevé que celui du prothorax) vers le tiers basal, leur base légèrement cintrée et de même largeur que celle du prothorax, sans épaulures, leur sommet séparément en angle obtus, petit; finement striés-ponctués, les interstries larges et plans.

Fémurs antérieurs armés d'une petite dent, chez le ♂ fortement renflés. Tibias antérieurs et intermédiaires pourvus sur leur moitié apicale interne de 6-8 petits denticules, les intermédiaires droits, les antérieurs arqués au sommet et bisinués légèrement en dedans. Tarses d'un brun ferrugineux.

♂. Segments ventraux 1 et 2 avec une légère impression médiane, le cinquième plan mat. Taille plus forte.

Longueur : 6-7^{mm},5.

Kapelongo, 10 spécimens.

Observation. — Ces dix spécimens ont conservé leurs fausses mandibules remarquablement longues, robustes, falciformes, densément ponctuées et pourvues de longues soies.

Tanymecus ovalipennis n. sp.

Oblong, brun-noir, les élytres oblongs, les épaulures effacées, le revêtement dorsal varié, brun, noir, cendré, les taches cendrées plus nombreuses sur les côtés des élytres, la suture brune en avant, les taches cendrées et brunes formées de squamules ovales, les taches noires revêtues d'une pubescence noire très fine et très courte.

♂. Rostre à peine plus large que long, légèrement conique, avec une impression assez profonde et une assez forte carène médiane, densément ponctué rugueux. Tête ponctuée comme le rostre, les yeux faiblement ovales, grands, assez convexes, entourés d'une ligne squamuleuse claire. Antennes avec le scape atteignant

le bord antérieur du prothorax, le funicule court, à pubescence cendrée, le premier article un peu moins long que les deuxième et troisième ensemble, ces deux derniers plus longs que larges, la massue noire et un peu plus longue que les quatre articles précédents réunis.

Prothorax un peu plus long que large, dans le milieu peu élargi et les côtés faiblement arqués, le bord antérieur un peu plus large que la base, les angles postérieurs obtus; peu convexe, légèrement impressionné vers les angles antérieurs, la ponctuation très serrée, assez profonde et transversalement rugueuse, avec une ligne médiane peu élevée, très courte, effacée loin des extrémités; brun, les flancs et les bords densément squamulés jaunâtres, sur le disque avec des traces de deux bandes cendrées, plus distinctes vers la base. Ecusson assez grand, densément squamulé, blanchâtre.

Elytres oblongs, une fois et demie aussi larges que le prothorax, de même largeur à la base que ce dernier, leur plus grande largeur vers le tiers antérieur et les côtés arqués, au sommet séparément terminés par un petit angle obtus et densément pubescent; convexes, les stries fines, leurs points serrés, un peu plus gros en avant; interstries densément ponctués rugueux, la suture et les pairs plans, les autres un peu convexes.

Fémurs antérieurs et intermédiaires en dessous avec une frange de pubescence, longue sur les premiers; tous les tibias en dedans avec une ligne de pubescence, longue et serrée sur les postérieurs, ces derniers robustes, graduellement élargis. Tarses antérieurs dilatés. Base de l'abdomen impressionnée.

♀. Elytres plus courts et plus larges, par suite plus ovales. Pattes moins robustes, sans frange de pubescence. Abdomen convexe.

Longueur : 10^{mm},5 - 12 mm.

Bimbi, octobre 1932; Elende, novembre.

Cette espèce a les élytres plus larges et plus ovales que celles des espèces connues à épaules effacées.

Tanymecus benguelensis Hust.

Bull. Mus. Hist. Nat. Paris 1922 (1923), n° 2, p. 147; Mission Rohan-Chabot, IV, 3, Curculion. 1925, p. 65, f. 22¹.

Espèce décrite de l'Angola : entre Kapelongo et Dongo.

Kalukembe, décembre (Miss. sc. suisse).

Tanymecus, sp. ?

Bimbi, un spécimen, d'assez petite taille et en médiocre état de conservation.

¹ Cette dernière indication a été omise dans le récent cat. de Junk, *Tanymecinae*, p. 90.

Ischnotrachelus apicalis n. sp.

Allongé, en dessus revêtu de squamules d'un gris-brun et blanches, ces dernières recouvrant les côtés des élytres, la suture, deux bandes sur le prothorax, le dessous revêtu d'une couche compacte, blanche; interstries pourvus de soies blanches, courtes mais épaisses.

Rostre plus long que large, ses côtés parallèles, sillonné au milieu, ses carènes dorsales parallèles; continuant sensiblement la courbe du front, ce dernier obliquement déprimé en avant. Tête transversalement impressionnée derrière les yeux, ces derniers modérément convexes. Antennes ferrugineuses, le septième article du funicule deux fois aussi gros que le sixième, la massue grosse, ovale acuminée, foncée.

Prothorax subcylindrique, de moitié plus long que large, d'égale largeur à ses extrémités, la base finement rebordée, ponctué rugueux, sillonné au milieu, mais la sculpture complètement cachée par les squamules.

Elytres parallèles jusqu'au tiers postérieur, devant les saillantes épaules brièvement étranglés, la base rebordée et relevée; calus postérieur du quatrième interstrie fort, en forme de tubercule arrondi, convexe, densément squamulé blanc; points des stries serrés; interstries dorsaux convexes.

Pattes d'un rouge foncé, squamulées; fémurs antérieurs assez fortement dentés; tibias antérieurs au sommet arqués et en dedans assez fortement denticulés, brièvement ciliés.

Longueur : 6 mm.

Sangeve, février 1933 (collections Monard et la mienne).

Cette espèce est remarquable par le tubercule postérieur des élytres.

Oosominae.

Systates Monardi n. sp.

♀. Ovale, d'un cuivreux foncé, métallique, le revêtement dorsal peu dense, composé de petites squamules métalliques oblongues, plus serrées et formant trois lignes sur le prothorax et quelques petites taches sur les élytres.

Rostre pas plus long que large, séparé du front par un sillon transversal, l'aire dorsale subplane, munie de cinq fortes carènes, la médiane et les dorsales s'arrêtant à l'arête transversale forte interantennaire, les dorsales obliques en arrière, à la base également éloignées de la médiane et des latérales; aire dorsale ponctuée, brièvement squamulée-sétulosée; échancrure apicale subtriangulaire, rebordée postérieurement, suivie d'une aire concave, lisse, luisante, traversée par une carène médiane et limitée postérieurement par une forte carène transversale. Front moins large que le double du diamètre de l'œil, plan, sillonné au milieu. Yeux

grands, assez fortement convexes. Antennes fines, d'un ferrugineux foncé; scape grêle, arqué, au sommet brusquement, fortement épaissi et ordinairement rembruni; premier article du funicule aussi long que les deux suivants réunis, les cinquième et sixième plus de deux fois aussi longs que larges, le septième encore plus long, la massue fusiforme, longue, noirâtre.

Prothorax subcylindrique, transversal, d'égale largeur à ses extrémités, peu dilaté arrondi sur les côtés, la base brièvement rebordée; convexe, couvert de granules écrasés, assez gros, très serrés, porifères.

Elytres amples, à peine de moitié plus longs que larges, derrière la base obliquement et brusquement élargis, les côtés subparallèles jusqu'au tiers postérieur, en arrière en ogive, au sommet étroitement arrondis ensemble; vus de profil, la courbe dorsale médiocre et peu plus élevée que celle du prothorax, en arrière forte, arquée, subverticale et surplombant le sommet; grossièrement ponctués sériés, les interstries pas plus larges que les points, convexes, lisses.

Pattes plus foncées, robustes; fémurs claviformes, les postérieurs atteignant presque l'apex des élytres; tibias droits, sétosulés, en dedans brièvement spinulés; tarses robustes et courts.

♂. Forme plus étroite, les élytres oblongs, leurs interstries très étroits. Tibias postérieurs légèrement arqués au sommet, leur tranche interne fortement bisinuée, pourvue de 4-5 fort granules râpeux et d'une ligne de longs poils blancs, peu serrés. Abdomen avec les deux premiers segments impressionnés à la base, le cinquième avec un profond sillon longitudinal et médian.

Longueur : 6-7 mm.

Ebanga, types, ma collection; Ganda, Elende, Kalukembe, Bimbi, octobre-novembre 1932 (D^r Monard).

De nombreux spécimens sont frottés, n'ayant plus que quelques squamules sur les côtés.

Cette espèce appartient au groupe des espèces cuivreuses.

Systates planiusculus n. sp. ♀.

Ovale, noir de poix, le revêtement dorsal métallique, cuivreux, assez serré, composé de petites squamules ovales, les élytres pourvus en outre de soies blanches, dressées, courtes mais assez épaisses, le prothorax avec trois bandes squamuleuses, la médiane très étroite, linéaire.

Rostre à peine aussi long que large, les côtés obliques, l'aire dorsale ponctuée, squamulée-sétulosée, pourvue de trois carènes, la médiane atteignant le sommet; échancrure apicale forte, rebordée, suivie d'une aire concave, mate, coriacée, limitée en arrière par une fine arête transversale, laquelle est traversée en son milieu par la carène médiane. Front plan, deux fois aussi large que le diamètre d'un œil, ponctué, squamulé-sétulosé, pourvu en

son milieu d'un sillon profond et prolongé jusqu'au vertex. Yeux modérément convexes. Antennes d'un brun ferrugineux, courtes, assez robustes, assez densément sétulosées; scape arqué, peu brusquement mais fortement épaissi au sommet; funicule avec le premier article très peu plus long que le deuxième, les cinquième, sixième, septième articles à peine plus longs qu'épais, la massue ovale-oblongue, courte, beaucoup plus large que le septième article.

Prothorax au milieu deux fois aussi large que long, un peu élargi, subcylindrique, la base étroitement rebordée et à peine aussi large que le bord antérieur; convexe, densément et finement granulé rugueux.

Elytres larges, obliquement élargis derrière la base, les côtés subparallèles jusqu'au tiers postérieur, au sommet assez largement arrondis ensemble; convexes, avec le disque déprimé jusqu'à la cinquième strie, la déclivité postérieure forte, arquée, ne surplombant pas le sommet; assez fortement ponctués-striés, les interstries dorsaux plus larges que les points des stries, un peu convexes, leurs soies alignées sur la déclivité postérieure; côtés derrière la base légèrement resserrés.

Pattes rougeâtres, courtes, densément sétulosées; fémurs peu claviformes; tibias droits; tarses robustes et courts.

Longueur : 4 mm.

Bimbi, octobre 1932 (Dr Monard), un spécimen, ma collection.

Episominae.

Platyomicus graciliscapus n. sp.

Revêtement dorsal d'un jaune de sable, varié de brun clair, ce dernier formant un dessin mal délimité et comprenant sur les élytres une bande basale, une tache dorsale médiane et transversale divisée par la suture, une bande postérieure, traversée par la suture et plus ou moins longuement prolongée en avant sur les côtés, les bords latéraux et le calus apical toujours clairs, le dessous blanchâtre, varié de jaune clair.

Rostre plus long que large, ses côtés parallèles, entre l'insertion des antennes peu plus étroit que la moitié du front, le sillon médian élargi sur le front. Yeux assez fortement convexes. Antennes avec le scape mince, à son sommet moitié de la largeur d'un œil, presque droit, graduellement et faiblement épaissi; deuxième article du funicule long, plus long que les trois suivants ensemble, les cinquième et sixième notablement plus longs que larges, la massue foncée.

Prothorax trapézoïdal, fortement transversal, pourvu de deux gibbosités élevées, tuberculeuses, séparées par le sillon médian, les impressions latéro-basales peu profondes; densément squamulé, les soies excessivement courtes.

Elytres larges, les épaules arrondies et modérément saillantes latéralement, le calus postérieur conique, densément tomenteux, gros et élevé; séries ponctuées irrégulières, les points petits; interstries : les quatre premiers réguliers et plans, le cinquième en avant convexe, vers son tiers antérieur se divisant, le rameau latéral atteignant la base contre le calus huméral. Soies dorsales microscopiques.

♂. Tibias postérieurs en dedans assez longuement ciliés, près du sommet avec une échancrure limitée à ses extrémités par une petite dent.

♀. Tibias postérieurs en dedans moins longuement ciliés et non échancrés.

Longueur : 12-14 mm.

Bimbi, octobre 1932.

Cette espèce a la forme large de *P. Fabricii* Fst., elle est cependant de forme plus allongée; ses antennes grêles la rapprochent de *P. cavicollis* Qued.; son calus postérieur est remarquablement tranché.

Platyomicus angolanus n. sp.

Revêtement d'un brun foncé, les côtés du prothorax et des élytres d'un noir de suie, les élytres en outre avec la base (sauf la suture), la déclivité postérieure (calus clair excepté), et une tache dorsale, postmédiane d'un brun noir, la tache dorsale liserée de clair, son bord postérieur arqué, l'antérieur bisinué, avancé sur la suture. Soies dorsales microscopiques. Dessous cendré.

Rostre plus long que large, rétréci jusqu'aux ptérygies, ces dernières débordant les côtés, le sillon médian large et profond, s'élargissant en avant de l'insertion antennaire, prolongé en arrière jusqu'au vertex. Tête convexe, les yeux fortement saillants. Scape très robuste, comprimé, peu arqué, d'égale largeur, sauf à la base, d'un brun noir, ainsi que le funicule; funicule grêle, court, le deuxième article plus long que les troisième et quatrième ensemble, le sixième plus long que large, la massue ovoïde et courte.

Prothorax fortement transversal, en avant profondément resserré dans son quart antérieur et moins large qu'à la base, les côtés légèrement arqués vers le milieu, subparallèles en arrière; marqué de trois larges impressions longitudinales, la médiane finement carénée au milieu.

Elytres larges et courts, les épaules en angle aigu, saillantes latéralement; convexes, pourvus chacun de trois saillies tuberculeuses, une au sommet de la déclivité postérieure sur les interstries 5, 9, une plus en arrière sur le neuvième (calus antéapical); points des stries serrés, assez gros, ceux des séries latérales plus visibles; interstries convexes, les cinquième et neuvième, la suture, plus élevés, tous rugueux et tomenteux.

♂. Tibias postérieurs longuement ciliés en dedans, leur échancrure apicale forte, profonde, limitée par deux grosses dents.

Longueur : 11-13 mm.

Ebanga, novembre 1932; collections Dr Monard et la mienne.

Cette espèce a la forme courte de *P. Fabricii* Fst.; elle en diffère par le rostre élargi en avant, les impressions du prothorax, les épaules très différentes, la sculpture des élytres tout autre; le revêtement dorsal est plus foncé; ce dernier paraît être quelque peu variable de teinte, soit brun foncé, soit brun-rouge.

Orophiosis Fausti Quedenf.

Bimbi, octobre 1932.

Phyllobiinae.

Mylocerus elendeensis n. sp.

Brun, les antennes et les pattes rousses, densément revêtu de squamules, sur le dessus teintées de jaune ou rarement cendrées, sur le dessous cendrées, les interstries des élytres munis d'une série de nombreuses soies fauves, dressées, aussi longues que la largeur d'un interstrie.

Rostre aussi large que la tête, transversal, son échancrure apicale triangulaire, forte, rebordée; dos largement et assez profondément impressionné, finement caréné au milieu et sur les côtés. Tête fortement transversale, rectangulaire, les yeux grands, peu convexes, brièvement ovales; couverte, ainsi que le rostre, de petites squamules. Antennes subapicales, courtes, le funicule (moins la massue) moins long que le scape; scape assez épais, graduellement épaissi, arqué; funicule avec le deuxième article d'un tiers moins long que le premier, les suivants plus longs que larges, oblongs, ne croissant qu'insensiblement en épaisseur, la massue fusiforme.

Prothorax subcylindrique, fortement transversal, pas plus large que la tête, en avant un peu plus large qu'à la base, largement et assez fortement impressionné transversalement et le bord antérieur relevé, la base très légèrement bisinuée, précédée d'une étroite impression transversale plus large vers les angles latéraux, ces derniers aigus, les côtés dans le milieu légèrement arqués; convexe, et de chaque côté en arrière du milieu plus fortement convexe, subgibbeux; squamules serrées, plus claires sur la ligne médiane et sur les côtés; points dénudés, épars. Ecusson glabre.

Elytres de moitié plus larges que le prothorax, courts, les côtés parallèles, les épaules accusées, leur calus élevé; convexes, les stries fines, leurs points très serrés, les interstries larges, plans, leurs points dénudés, sétigères, bien distincts. Fémurs très finement dentés.

♂. Sommet du rostre prolongé de chaque côté, en avant de l'insertion antennaire, en forme de dent obtuse échancrée par le sommet du scrobe, les ptérygies très développées.

Longueur : 4^{mm},8 - 5 mm.

Elende, types, Ebanga, Ganda, Kalukembe, octobre-novembre 1932.

Mylocerus kalukembensis n. sp.

Espèce très voisine de *M. elendeensis* dont elle diffère par les caractères suivants : Taille moindre, les interstries des élytres pourvus de soies microscopiques; revêtement teinté de jaune pâle, extrêmement dense, subcompact; prothorax de même forme mais un peu plus court; élytres plus longs et plus étroits, environ deux fois aussi longs que larges, les stries étroites mais bien tracées, leurs points très serrés mais extrêmement petits, les interstries sans points dénudés.

Longueur : 3^{mm},5.

Kalukembe, deux spécimens, décembre 1932.

Phytoscaphinae.

Neophytoscaphus n. gen. près *Phytoscaphus*.

Menton pourvu de quatre soies. Rostre avec les scrobes en arrière profonds et prolongés jusqu'aux yeux, limités extérieurement par une forte carène, squamulés, en dedans non bordés par un sillon, en avant moins profonds, étroits mais atteignant le sommet; en dessous glabre, luisant, concave en arrière de l'insertion antennaire; ptérygies nulles; partie en avant des scrobes un peu élargie, rectangulaire, plus longue que large¹. Antennes grêles, insérées vers le tiers apical du rostre¹, pubescentes, le premier article du funicule un peu plus long que le deuxième. Prothorax avec sa base subtronquée, son bord antérieur en dessous largement et profondément échancré. Ecusson très petit. Elytres avec les épaules accusées, les séries de points complètes. Fémurs renflés et finement dentés. Corbeilles tarsales courtes, les postérieures ouvertes. Tarses courts, les ongles simples.

Insecte ailé, squamulé et pourvu de soies.

Ce genre diffère de *Phytoscaphus* et *Afrophytoscaphus* par la forte échancrure du bord inférieur du prothorax et la conformation particulière du rostre, l'exiguité de l'écusson.

Le génotype est :

Neophytoscaphus variegatus n. sp.

Oblong, brun, densément revêtu de squamules brunes et d'autres légèrement cuivreuses ou cendrées, métalliques, ces der-

¹ Ce dernier caractère est spécifique, non générique, comme il est remarqué au sujet de la 2^{me} espèce.

nières formant trois bandes sur le prothorax, la médiane large, assombrie sur le milieu, sur les élytres trois bandes, dont une suturale, les autres latérales et recouvrant les calus huméraux, une étroite bordure basale interrompue sur le quatrième interstrie; les pattes et le dessous à revêtement métallique; soies blanchâtres et assez longues, légèrement claviformes, unisériées sur les interstries, très courtes sur le prothorax et le dessous.

Rostre ferrugineux, aussi long que le prothorax, courbé au-dessous de l'insertion antennaire; en dessus étroit, ses côtés parallèles, finement sillonné au milieu jusqu'à l'insertion antennaire, en ce dernier point pourvu de chaque côté d'une fine ligne élevée; densément squamulé, pubescent sur la partie apicale. Antennes d'un ferrugineux foncé, le scape flexueux, épaissi au sommet, les articles trois à sept du funicule peu plus longs que larges, croissant peu en épaisseur, la massue ovale, foncée.

Prothorax plus large que long, sa plus grande largeur au milieu, les côtés assez fortement et régulièrement arqués, derrière le bord antérieur légèrement resserrés, la base un peu plus large que le bord antérieur; modérément convexe, avec des points espacés, pourvus de très courtes soies.

Elytres un peu plus larges que le prothorax, parallèles jusqu'au tiers postérieur, la base légèrement échancrée en arc, avec les épaules rectangulaires, à leur sommet brièvement arrondi; convexes, la déclivité postérieure arquée; points des séries rectangulaires, médiocres, séparés par des intervalles plans, aussi grands que les points, glabres, vers le sommet devenant plus serrés.

Longueur : 3^{mm},7 - 3^{mm},8.

Elende, type, Bimbi, octobre 1932.

Neophytoscaphus viridis n. sp.

Oblong, noir de poix, les pattes, les antennes, le rostre, d'un rouge-jaune, densément revêtu de squamules vertes, brillantes, les soies élytrales longues, dressées, teintées de jaune clair.

Rostre aussi long que le prothorax, presque droit, les ptérygies faiblement arqués mais cependant débordant sensiblement les côtés, la dilatation apicale très courte, fortement transversale; en dessus profondément et longitudinalement sillonné, squamulé, en dessous avec quelques courts poils. Antennes subapicales, élançées, le scape faiblement arqué, modérément épaissi au sommet, tous les articles du funicule notablement plus longs que larges, la massue rouge.

Prothorax faiblement dilaté vers le milieu, sa ponctuation peu distincte, ses soies beaucoup plus courtes que celles des élytres, soulevées.

Elytres s'élargissant légèrement jusqu'au tiers postérieur, la base très légèrement arquée, les épaules obliques, leur calus un

peu élevé; fortement convexes; points de séries peu nets, en partie squamulés.

Dent des fémurs très petite.

Longueur : 4-4^{mm},1.

Sénégal, sans localité précise, deux spécimens, ma collection (ex. C. Nodier).

Chez cette espèce, l'insertion des antennes étant subterminale, la dilatation apicale du rostre est très réduite, caractère amplement suffisant pour la différencier de l'espèce précédente, mais non générique.

Erirrhinae.

Echinocnemus granulipennis n. sp.

Oblong, noir, densément revêtu de squamules fortement appliquées, imbriquées et d'un brun-noir, les interstries des élytres pourvus d'une série de petits granules luisants, les tibias et les tarses rouges mais la base des tibias brièvement noire.

Rostre épais, peu arqué, aussi long que le prothorax, densément ponctué ainsi que la tête. Antennes courtes, ferrugineuses, la massue noire, le deuxième article du funicule conique et plus long que large, les suivants courts et serrés. Yeux effacés.

Prothorax aussi long que large, subrectangulaire, en avant brièvement resserré et peu moins large qu'à la base, les côtés subparallèles jusqu'au resserrement antérieur, avec une légère impression antéscutellaire; peu convexe, la ponctuation fine, mais profonde et extrêmement serrée. Ecusson petit.

Elytres plus de deux fois aussi longs que larges, parallèles jusqu'au tiers postérieur, ensuite fortement rétrécis, brièvement arrondis séparément au sommet, le calus postérieur suivi d'une profonde impression; disque subplan; stries profondes; interstries plans, la suture et les impairs convexes.

Pattes courtes, robustes, squamulées, les fémurs ferrugineux à leur base, pourvus d'un anneau squamulé rouge près du genou; tibias en dedans bisinués, denticulés et ciliés; tarses très courts.

Longueur : 4 mm.

Kalukembe, ma collection (ex. D^r Monard).

Espèce très voisine de *E. congoanus* Hust., dont elle se distingue par son revêtement dorsal uniforme, très foncé, les granules luisants plus nombreux, la coloration des pattes.

Echinocnemus curvirostris (♂) n. sp.

Ovale, brun, les pattes et les antennes d'un rouge sanguin, le revêtement peu dense et grisâtre en dessus, cendré en dessous, les squamules dorsales oblongues, ponctuées.

Rostre un peu plus long que le prothorax, fortement arqué,

médiocrement épais, densément pointillé. Antennes fines, le deuxième article du funicule plus long que large, les suivants courts et serrés.

Prothorax peu plus large que long, modérément arqué sur les côtés, densément ponctué.

Elytres courts, s'élargissant un peu en arrière, les stries étroites et profondes, les interstries plans, les troisième et cinquième en avant plus densément squamulés et à leur base légèrement élargis. Tibias antérieurs légèrement arqués.

Longueur : 2^{mm},6.

Chimpero, novembre 1928, un ♂, ma collection (ex. D^r Monard).

Espèce voisine de *E. obscurus* Hust. du Bas Chari dont elle diffère par le rostre plus long et plus arqué, moins épais, le revêtement dorsal d'une autre coloration et moins serré, le prothorax avec les côtés plus régulièrement arqués, sa plus grande largeur au milieu, les élytres plus convexes sur le dos, les pattes visiblement plus longues et plus élancées et enfin par les tibias postérieurs en dedans fortement denticulés mais non dilatés, faiblement bisinués.

Smicronyx (s. g. *Chalybodontus* Desb.) *angolanus* n. sp.

Noir, les squamules dorsales très adhérentes, fortement appliquées, contiguës, brièvement ovales, d'un brun-noir.

Rostre aussi long que la tête et le prothorax, épais, peu arqué, rugueux, mat, excepté le sommet lisse, luisant, pourvu latéralement d'un sillon ponctué, limité par deux lignes caréniformes se réunissant au-dessus de l'insertion antennaire, le sillon transversal de la base luisant, la tête très courte. Antennes assez allongées, le premier article du funicule plus long que les deuxième et troisième ensemble, la massue oblongue, cendrée.

Prothorax oblong, aussi long que large à la base, en avant fortement rétréci, de moitié aussi large qu'à la base, ses côtés assez fortement arqués, sa plus grande largeur vers le tiers postérieur; convexe, les points très serrés mais recouverts par les squamules, avec une fine ligne médiane un peu élevée. Ecusson court, linéiforme, luisant.

Elytres en demi-ovale, les épaules élevées arrondies, carénées, le calus postérieur distinct, suivi d'une impression, le sommet étroitement arrondi; fortement convexes, les stries très fines, les interstries larges et plans.

Fémurs armés d'une forte dent. Tibias antérieurs droits, dentés en dedans en arrière du milieu.

Longueur : 4^{mm},5.

Ebanga, un spécimen, ma collection.

Cette espèce est voisine de *S. quadrituberculatus* m. de l'Oubangui, mais en diffère à première vue par l'absence de tubercule sur les élytres, la coloration différente, uniforme, le prothorax

plus long. Elle peut être rattachée au sous-genre *Chalybodontus* Desbr., bien que le rostre ne soit pas denté à la base, les fémurs étant fortement dentés et le rostre presque droit.

Endaeus (s. g. *Endaeopsis*) *angolanus* n. sp. (♀).

Oblong, d'un roux paille, les pattes et les antennes plus claires, la pubescence dorsale courte, couchée, assez dense, les interstries pourvus d'une série de soies mi-dressées, fines.

Rostre à peine aussi long que le prothorax, médiocre, peu arqué, obsolètement ponctué, pubescent à la base. Tête très courte, glabre, derrière les yeux profondément incisée, les yeux grands, assez fortement convexes, très rapprochés, leur intervalle dans leur partie supérieure seulement aussi large que l'épaisseur du premier article antennaire.

Prothorax moins long que large au milieu, rétréci et assez fortement resserré dans son quart antérieur, les côtés peu arqués dans le milieu; peu convexe, la ponctuation éparsée et presque entièrement cachée par la pubescence, les côtés hérissés de courtes soies. Ecusson ovale, sa pubescence dense.

Elytres un peu moins de deux fois aussi longs que larges, parallèles jusqu'au tiers postérieur; convexes, les stries très fines, leurs points petits, cachés par la pubescence, les interstries plans, leurs soies nombreuses et un peu moins longues que la largeur des interstries.

Pattes courtes, les fémurs fortement dentés, les tibias antérieurs modérément arqués vers la base.

Longueur : 2^{mm},6.

Kasinga, juin 1933, un spécimen, ma collection.

Petite espèce à pubescence relativement dense et voilant la sculpture dorsale.

Endaeus sp. ?

Ebanga, un spécimen; espèce probablement nouvelle.

Byrsopinae.

Hoplitotrachelus calosicollis Fährs.

Bimbi, octobre 1932.

Hoplitotrachelus proles Kolbe.

Sangeve, février 1933, un spécimen de petite taille.

Hoplitotrachelus omisa Pascoe.

Mukoti, mai 1933.

Hoplitotrachelus orbitalis Kolbe, var. *similis* n. var.

Cette variété diffère de la forme typique par le bord postérieur du prothorax non lobé, son échancrure médiane faible de chaque

côté avec une faible callosité nullement prolongée en arrière. Taille ordinairement forte. Quant au reste identique à la forme typique.

Types : une série de spécimens, Kigonsera, Nyassa See (ex. Staudinger).

Ebanga, novembre 1932.

Hipporrhinae.

Hipporrhinus angolensis Marsh.

Ebanga, novembre 1932.

Hipporrhinus ovampoensis Pering.

Bimbi, octobre 1932.

Cleoninae.

Calodemus dissimile Per.

V. de Ponte, décembre 1928.

Cosmogaster dealbatus Germ.

Kuvelai, juillet 1933.

Tetragonothorax angulicollis Fährs.

Kasinga, juin 1933; Bimbi, octobre 1932.

Xanthochelus tropicus Fst.

Bimbi, octobre 1932.

Neocleonus sannio Herbst.

Ganda, octobre 1932.

Lixus querulus Faust.

Kalukembe, décembre 1932.

Lixus (Gasteroclisus) sulcirostris Gerst.

Bimbi, octobre 1932.

Lixus (Gasteroclisus) aethiopicus Pétri (?).

Bimbi, octobre 1932.

Lixus (Gasteroclisus) subcostatus Pétri, var.

Bimbi, octobre 1932.

Lixus xanthocheloides n. sp.

Oblong, la pubescence dorsale dense, cendrée, couchée, le prothorax avec une bande médiane et ses côtés avec une bande latérale rétrécie à ses extrémités de pubescence plus dense, les élytres avec deux étroites bandes dénudées, parallèles, la première

commençant à l'écusson et atteignant le milieu du bord latéral, la seconde courte, postérieure, formant un V vers la suture. Dessous à pubescence longue et dense, les segments ventraux 2-5 avec 1-4 points subdénudés.

Rostre un peu moins long que le prothorax, cylindrique, épais, assez fortement arqué, densément pointillé, un peu plus fortement à la base, sa courbe continuant celle du front. Front fovéolé. Antennes robustes, courtes, le deuxième article du funicule plus long que le premier, aussi long que les troisième et quatrième ensemble, les suivants courts et serrés.

Prothorax subtrapézoïdal, faiblement transversal, les côtés obliques, en avant brusquement resserrés, la base fortement bisinuée; vers le milieu avec deux étroites impressions obliques et avec une fine carène médiane s'effaçant dans la courte impression basale; couvert de petits granules inégaux, dont quatre un peu plus gros placés en trapèze près du milieu.

Elytres plus larges que le prothorax, parallèles jusqu'au tiers postérieur, le calus huméral gros, le postérieur distinct; suture gibbeuse derrière l'écusson, le troisième interstrie brièvement mais fortement calleux à sa base, l'impression basale profonde entre ce calus et l'épaule; convexes, les stries fines, leurs points médiocres, allongés, les interstries plans et densément pointillés.

Fémurs dentés, les antérieurs fortement.

Longueur : 15-16 mm.

Bimbi, octobre 1932, une paire.

Cette espèce ressemble à un *Xanthochelus*.

Lixus elendeensis n. sp.

Subcylindrique, noir, la pubescence grise, en dessus courte, éparse, soulevée, en dessous plus longue, sur les côtés du prothorax un peu plus dense.

Rostre à peine aussi long (♀), moins long (♂) que le prothorax, cylindrique, peu arqué, gros, au niveau de l'insertion antennaire avec une courte strie, assez luisant, sa ponctuation fine, plus serrée vers la base. Tête derrière les yeux légèrement impressionnée et très finement striée. Front profondément fovéolé. Antennes assez élancées, le deuxième article du funicule de moitié plus long que le premier et aussi long que les troisième et quatrième ensemble, les suivants transversaux, la massue étroite et aussi longue que les cinq articles précédents ensemble (♀) ou plus grosse (♂).

Prothorax aussi long que large, subconique, en avant largement mais peu brusquement resserré et plus de moitié aussi large qu'à la base, cette dernière modérément bisinuée; impression antéscutellaire atteignant le milieu; couvert de rugosités irrégulières, assez fines, un peu plus fortes dans le milieu, très fines sur le resserrement apical; lobes oculaires petits mais accusés, leurs vibrisses longues.

Elytres peu plus larges que le prothorax, les épaules très obliques, les côtés parallèles; base triimpressionnée, densément granulée, derrière l'écusson gibbeuse, le troisième interstrie élevé; convexes, les stries assez fines, les interstries transversalement rugueux en avant.

Fémurs modérément claviformes, les antérieurs plus fortement, inermes, leur pubescence dressée.

Prosternum trituberculé au milieu en arrière.

Longueur : 12-15 mm.

Elende, novembre, types; Ebanga; Lunda.

Par sa forme, ses élytres arrondis au sommet, cette espèce appartient au groupe du *L. camerunus Fausti, subnebulosus*, etc., si largement représenté dans l'Afrique équatoriale; elle a les fémurs inermes, caractère qui la différencie de nombreuses espèces.

Lixus bimbiensis n. sp.

Fémurs antérieurs bidentés, les autres unidentés, les dents recouvertes de pubescence. Pubescence dorsale très courte mais assez dense, sur les côtés du prothorax serrée et formant une bande blanche rétrécie à ses extrémités; sur le milieu du bord latéral des élytres une petite tache de pubescence plus dense et plus claire.

Forme de *Lixus bidentatus* Kolbe dont elle se distingue par les caractères suivants : Taille moindre, forme plus courte et plus large; bande latérale du prothorax parsemée de granules plus gros que ceux du disque, dont deux notablement plus forts; élytres tout au plus deux fois aussi longs que larges ensemble, les épaules un peu moins obliques, les côtés moins parallèles.

Longueur : 17-20 mm.

Bimbi, octobre 1932; Ebanga, novembre.

Espèce très voisine de *L. bidentatus*; chez les huit spécimens étudiés, la bande latérale blanche du prothorax ainsi que la petite tache latérale des élytres sont bien distinctes et suffiraient à première vue pour séparer cette espèce du *bidentatus*, lequel est répandu dans toute l'Afrique équatoriale.

Lixus perjurus n. sp.

Espèce voisine de *L. sedentarius* m. du Congo belge dont elle diffère par les caractères suivants : Forme moins courte et moins ovale, moins convexe; rostre aussi épais, un peu moins arqué; prothorax un peu moins long, couvert d'une forte et dense ponctuation, ruguleuse sur le disque, fine en avant; élytres avec les stries très fines, leurs points beaucoup moins gros, largement séparés, ceux des deux premières stries très petits, notablement moindres que ceux des autres stries, tous les interstries beaucoup

plus larges que les plus gros points, plans, densément coriacés pointillés et revêtus d'une très courte pubescence grise.

Longueur : 7-8 mm.

Elende, novembre.

Alcidininae.

Alcides puncticollis n. sp.

Ovale triangulaire, d'un roux ferrugineux, le dessous et les tarsi noirâtres, revêtu de squamules flaves, sur les élytres sétiformes, éparses, en arrière plus serrées et formant une large fascie transversale dilatée dans le milieu, sur les côtés du prothorax serrées, grossières, trifides, sur le dessous du corps grossières, médiocrement serrées, l'abdomen avec trois rangs de taches noires.

Rostre aussi long que le prothorax, peu épais, presque droit, cylindrique, sa moitié postérieure rouge et densément ponctuée, sa moitié antérieure noire, luisante, finement ponctuée. Antennes rouges, la massue noire, médianes, robustes et courtes, le deuxième article du funicule peu plus long que large, les suivants transversaux, serrés, croissant peu en épaisseur.

Prothorax subconique, beaucoup plus large que long, en avant fortement rétréci mais légèrement resserré, la base fortement bisinuée, les côtés à peine arqués; modérément convexe, sur le disque avec une ponctuation assez fine et très serrée, sans granules, les bandes latérales avec quelques rugosités ponctiformes et dénudées. Ecusson fortement transversal, subglabre.

Elytres triangulaires, peu plus longs que larges, les lobes de la base très grands, fortement arrondis, échancrés contre les épaules, ces dernières subcalleuses, assez fortement saillantes latéralement, en avant très brièvement arquées en quart de cercle; convexes, déprimés derrière la base; fovéolés substriés, les fovéoles plus grandes et plus serrées sur les côtés, les interstries étroits, convexes, les latéraux carénés, tous ponctués coriacés; vers le milieu avec une bande transversale dénudée formée de fovéoles plus grandes.

Pattes courtes; fémurs antérieurs bidentés, les autres unidentés; tibias antérieurs en dedans avec une forte dent triangulaire submédiane et une dent apicale forte.

Longueur : 6^{mm},2.

Bimbi, octobre 1932, un spécimen, ma collection.

Cette espèce est remarquable parmi les espèces de forme courte par son prothorax densément ponctué, non granulé.

Alcides albolineatus Boh.

Elende, novembre 1932.

Alcides interruptus Boh. var.

Kalukembe.

Alcides crassirostris Thoms.

Bimbi.

Alcides rufescens Fairm.

Saint-Amaro.

Petite espèce nommée ainsi dans la collection Fairmaire, dont le nom est peut-être inédit. Remarquable par sa très petite taille, 3-4 mm., elle appartient au groupe de *A. haemopterus*; le prothorax noir, granulé, les élytres rouges.

Alcides Monardi n. sp.

Ovale triangulaire, noir, le prothorax, les élytres (à l'exception d'une bande basale interrompue à la suture et d'une tache apicale noire), le métasternum, revêtus d'une couche compacte blanche de squamules allongées, tomenteuses.

Rostre moins long que le prothorax, épais, droit, densément ponctué à la base, ainsi que la tête, noir et avec quelques petites squamules éparses. Front largement et profondément impressionné. Antennes courtes, robustes, les articles 3-6 du funicule transversaux.

Prothorax plus de deux fois aussi large que long, en avant fortement rétréci, l'étranglement antérieur large et assez fort, les côtés légèrement arqués dans le milieu, la base fortement bisinuée, son lobe médian grand, fortement prolongé et blanc, pourvue de quatre petites taches noires et granuleuses, le disque avec deux points noirs et granuleux. Ecusson glabre, lisse.

Elytres triangulaires peu plus longs que larges, les épaules fortement saillantes latéralement, en angle obtus arrondi à son sommet; convexes, très grossièrement fovéolés dans les parties noires luisantes.

Pattes courtes, robustes, éparsément squamulées; fémurs unidentés; tibias antérieurs larges, pourvus en dedans, vers le milieu d'une petite dent obtuse, vers le sommet d'une petite dent près de l'onglet. Dessous densément et irrégulièrement ponctué, l'abdomen dénudé mais avec quelques petites taches dans le milieu et sur les côtés une série de taches distinctes.

Longueur : 8^{mm},5.

Bimbi, octobre 1932, un exemplaire, ma collection (ex. D^r Monard).

Par sa forme, cette espèce se rapproche de *A. Lameerei* Faust. Les lobes de la base des élytres sont larges, aplanis, luisants, éparsément ponctué et ils sont suivis de grandes fovéoles anomostosées, sans interstries distincts, caractère qui suffit à première vue à la distinguer de *A. angolanus* m., laquelle a une tout autre sculpture et un revêtement bien différent.

Alcides bimbiense n. sp.

Allongé, subcylindrique, d'un rouge brique, le prothorax plus foncé, revêtu de petites squamules cendrées, assez serrées sur le dessous du corps et les côtés du prothorax, sur les élytres peu serrées et formant une bande commençant sous l'épaule, s'élargissant graduellement en arrière.

Rostre aussi long que le prothorax, moins épais que les fémurs antérieurs, droit; très densément ponctué, rugueux, jusqu'au sommet. Front avec un point enfoncé. Antennes courtes, foncées, les articles 3-6 du funicule transversaux, s'élargissant un peu graduellement, la massue ovale oblongue.

Prothorax aussi large que les élytres, plus large que long, en avant assez fortement rétréci, largement mais peu fortement resserré, les côtés légèrement arqués convergents; modérément convexe, couvert de très petits granules serrés, le bord antérieur finement ponctué. Ecusson arrondi, élevé, saillant, lisse.

Elytres plus de deux fois aussi longs que larges, les côtés légèrement sinués en dedans vers le tiers antérieur, au sommet séparément terminés par un angle marqué, faiblement obtus; convexes, impressionnés assez fortement autour de l'écusson, faiblement contre le calus huméral allongé et peu élevé; points des séries grossiers et serrés en avant, s'affaiblissant en arrière; interstries convexes, très densément ponctués et transversalement rugueux, le quatrième un peu plus large et vers sa base plus relevé; impression postérieure antéapicale distincte.

Pattes peu élancées; fémurs peu renflés, rugueux, leurs squamules multifides, les antérieurs bidentés, les postérieurs unidentés; tibias courts, les antérieurs légèrement dilatés en dedans vers le milieu, leur dent antéapicale très petite et obtuse; tarses noirs.

Longueur : 9 mm.

Bimbi, octobre 1932, un spécimen, ma collection (D^r Monard).

Cette espèce appartient au groupe de *A. albolineatus* Boh.

La bande élytrale ménage en arrière une tache dénudée allongée sur les interstries 5-6.

Apioninae.

Apion (Piezotrachelus) compressipenne Wagn.

Kakumbé.

Apion (Piezotrachelus) angolatum Wagn.

Lunda, septembre.

Conapion sp. ?

Un spécimen, Kuvangu.

Cylas cyanescens Bohem.

Kalukembe.

Apion (Piezotrachelus) Monardi n. sp.

Grand, noir, presque mat, les antennes d'un brun foncé, les soies microscopiques.

Tête fortement transversale, petite, beaucoup moins large que le bord antérieur du prothorax, son incision postérieure profonde, les tempes très courtes, le front plan, chagriné, avec quelques points sur les côtés, deux faibles sillons séparés par une faible carène obtuse, les yeux grands, modérément convexes. Rostre presque deux fois aussi long que la tête et le prothorax (♀) ou un peu moins long (♂), modérément arqué, subcylindrique, très légèrement élargi vers l'insertion antennaire, en arrière de celle-ci chagriné, en avant avec des points allongés et plus ou moins confluent. Antennes postmédianes, le scape un peu moins long que le premier article du funicule, ce dernier trois fois aussi long que large, peu plus long et à peine plus épais que les deuxième et troisième; les sixième et septième encore beaucoup plus longs que larges, la massue ovale-oblongue, acuminée.

Prothorax plus long que large, l'étranglement antérieur profond, vers le tiers antérieur, les côtés subparallèles en arrière de l'étranglement, la base bisinuée et peu plus large que le bord antérieur; chagriné, parsemé de petits points enfoncés, espacés, brièvement sétulosés, la fovéole antéscutellaire très petite. Ecusson et élytres très visiblement chagrinés, l'écusson sillonné.

Elytres de moitié plus longs que larges, obliquement élargis à la base et le calus huméral peu élevé, les côtés subparallèles jusqu'au tiers postérieur; fortement convexes, les stries dorsales assez larges mais peu profondes, catéculées, mates, chagrinées, la première commençant loin de l'écusson; interstries larges, le long de leur milieu légèrement concaves et avec d'assez nombreux points superficiels.

Pattes très grêles et très longues; tibias postérieurs faiblement (♀) ou assez fortement arqués (♂); premier article des tarsi antérieurs presque quatre fois aussi long que large, le deuxième peu plus long que large; ongles dentés, ♂. Tarsi simples.

Longueur : 5 mm.

Bimbi, octobre 1932, une paire, ♂ dans ma collection, ♀ dans celle de M. Monard.

C'est l'une des espèces des plus tranchées et l'une des plus grandes.

Attelabidae.

Parapoderus submarginatus Gyll.

Bimbi, octobre 1932.

Parapoderus anxius Fst. v. *tibialis* Hust.

Kalukembe, décembre 1932.

Phymatopsinus pustula Ancey.

Bimbi, octobre 1932. Tout le centre et l'est africain.

Pleurolabus cyanoviridis Hust.

Bimbi, octobre 1932.

Cryptorrhynchinae.

Ocladius pusillus n. sp.

Très petit, noir, assez luisant, les antennes testacées, pourvu en dessus de soies claires, fines et courtes, celles du prothorax plus longues que celles des élytres, ces dernières peu nombreuses.

Rostre aussi long que la tête et le prothorax, mince, fortement arqué, muni de trois fortes carènes séparées par des sillons profonds et sétulosés. Tête rugueuse. Funicule antennaire avec ses quatre premiers articles plus longs que larges, le deuxième de moitié plus long que le premier.

Prothorax conique, plus de deux fois aussi large que long, marqué d'une quinzaine de sillons profonds et parallèles, séparés par des côtes parallèles, lisses, entières, la quatrième courte, atteignant seulement le milieu.

Elytres subglobuleux, pas plus longs que larges, lisses, les points des séries dorsales petits et très écartés, ceux des séries latérales un peu plus gros et plus rapprochés, les points des interstries microscopiques mais deux fois plus nombreux que ceux des séries, sur les côtés devenant plus gros; série marginale réduite en avant à trois points.

Longueur : 1^{mm},8 - 2 mm.

Kuvangu, mars 1933; Ebanga, novembre 1932.

Ocladius cyanipennis n. sp.

Pattes, antennes et prothorax d'un rouge sanguin foncé, les élytres luisants, à reflet métallique bleuâtre.

Rostre pourvu de trois fortes carènes, séparées par des sillons profonds et brièvement sétulosés. Antennes fines, le deuxième article du funicule aussi long que le premier, les suivants plus longs que larges, la massue étroite et aussi longue que les quatre articles précédents ensemble. Tête fortement ponctuée.

Prothorax plus de deux fois aussi large que long, en avant brusquement et fortement resserré étranglé, les côtés subparallèles; fortement convexe, criblé de grandes et profondes fovéoles allongées, confluentes en sillons subparallèles ne traversant pas le bord antérieur, lisse, séparées par des côtes étroites lisses, en arrière les trois côtes médianes larges, aplaties; poils peu nombreux, d'inégale longueur, les uns courts, les autres longs.

Elytres subglobuleux, la suture dans son cinquième basal épaissie, relevée et rouge; lisses, les points des séries petits, très écartés,

les interstries non ponctués, microscopiquement coriacés, les soies rares et courtes.

Longueur : 3^{mm},5 - 3^{mm},6.

Kuvangu, mars 1933.

Ocladius quadriseriatus n. sp.

Noir de poix, les élytres marron, les antennes ferrugineuses, les pattes d'un brun marron.

Rostre tricaréné et sillonné en arrière. Tête convexe, alutacée, en avant à ponctuation médiocre et peu serrée. Antennes grêles, le deuxième article du funicule aussi long que le premier.

Prothorax peu plus du double aussi large que long, dans son tiers antérieur rétréci, les côtés dans le milieu subrectilignes et parallèles (vus de haut), les angles postérieurs droits, brièvement arrondis; fortement convexe; disque pourvu de fovéoles disposées sur quatre lignes transversales, la première sur l'étranglement antérieur, ses fovéoles longues, serrées, séparées par des cloisons étroites, les deuxième et troisième près du milieu, leurs fovéoles ovales, petites, profondes, séparées par des intervalles au moins deux fois aussi grands que les fovéoles, plans, lisses, la quatrième basale, ses fovéoles grandes, cavernueuses, tronquées à la base, largement espacées; intervalles lisses, les soies rares et assez longues; flancs grossièrement rugueux et avec un sillon profond.

Elytres subglobuleux, pas plus longs que larges, la suture dans son cinquième basal épaissie et relevée; points des séries petits mais assez rapprochés; interstries avec une série de points deux fois plus gros que ceux des séries mais très espacés, ceux du premier interstrie moins espacés et par suite plus nombreux; soies dorsales rares et courtes.

Longueur : 3 mm.

Elende, novembre 1932.

Camptorhinus dorsalis Thoms.

Rio Mbalé, un spécimen. Espèce commune au Congo.

Zygopinae.

Phacemastix bimaculata n. sp.

Noir, en dessus revêtu de squamules sétiformes, longues, blanchâtres et peu serrées sur les élytres, en partie jaunâtres sur le prothorax, la base des élytres ornée de chaque côté de l'écusson d'une tache rectangulaire jaune, composée de squamules plus grandes, très serrées sur les interstries 2-3-4. Dessous à revêtement dense, jaunâtre, le cinquième segment ventral subdénudé, pubescent, noirâtre.

Rostre court, de un tiers moins long que le prothorax, très

épais et presque droit, en arrière non élargi mais fortement comprimé latéralement, sa carène médiane prolongée, en se rétrécissant, presque jusqu'au sommet des yeux. Antennes rousses, la massue noire, courte, ovale, peu plus longue que les quatre articles précédents ensemble.

Prothorax un peu plus large que long, brusquement et brièvement rétréci-étranglé en avant, les côtés très légèrement arqués (♀) ou droits (♂), les angles postérieurs largement arrondis; convexe le long du milieu, plus fortement en arrière, de chaque côté obliquement déclive et avec une impression médiane oblongue; ponctuation assez forte, très serrée; lobe médian basal grand, échancré, densément squamulé, jaunâtre. Ecusson ovale, rugueux, relevé, subtuberculeux en avant.

Elytres triangulaires, plus longs que larges, le calus huméral grand, arrondi, élevé, ponctué, excepté au sommet, le calus postérieur suivi d'une profonde impression; peu convexes, derrière la base profondément impressionnés jusqu'aux calus huméraux, plus longuement sur la suture; grossièrement sillonnés ponctués, les interstries étroits, densément et grossièrement ponctués, rugueux, en arrière subplans, en avant finement carénés; suture au sommet avec une linéole claire.

Longueur : 7^{mm},5 - 8^{mm},5.

Ganda, octobre 1932, une paire, ma collection.

Observation. — *Ospthilia multiguttata* Hust. Rev. Zool. Afr. XXVI, 1934, p. 17, du Congo belge, est un *Phacemastix*.

Phacemastix angolanus n. sp.

Petit, noir, en dessus orné de petites taches squamuleuses, blanches ou parfois teintées légèrement de jaune, ainsi disposées : sur le prothorax, huit taches (les plus grandes) arrondies disposées en ovale, dont deux sur le bord antérieur, deux sur la base, ces dernières empiétant largement sur la base des élytres, dans l'ovale trois taches, manquant souvent, sur les flancs une large bande, parfois décomposée en trois taches; l'écusson noir; sur les élytres, une trentaine de petites taches disposées sur 5-6 rangées transversales irrégulières, parfois en nombre moindre (une vingtaine) mais alors plus grandes. Dessous : troisième et quatrième segments noirs, avec une tache latérale et un minuscule point au milieu blancs, le cinquième segment blanc au sommet, tout le reste densément blanc; souvent le dessous frotté, noir, avec des squamules éparses sur le milieu et sur les côtés des taches blanches ou teintées de jaune.

Rostre aussi long (♂), plus long (♀) que le prothorax, à sa base caréné, peu (♀) ou plus fortement élargi (♂), densément ponctué. Yeux étroitement séparés. Funicule antennaire brun et court, la massue grosse, noire et plus longue que le funicule.

Prothorax aussi long que large, brièvement rétréci-resserré

en avant, les côtés parallèles jusqu'au tiers antérieur, ensuite faiblement arqués jusqu'au rétrécissement apical; plan, densément ponctué, subgranulé. Ecusson arrondi, entouré d'un étroit sillon, pubescent.

Elytres de un tiers plus longs que larges, se rétrécissant peu en arrière, les stries ponctuées, les interstries plans. Dent des fémurs forte.

♂. Premier et cinquième segments ventraux légèrement impressionnés; rostre moins long et plus fortement sculpté.

Longueur : 3^{mm},4 - 3^{mm},8.

Ebanga, novembre 1932, une série de spécimens.

La pubescence dorsale foncière est d'un brun foncé, courte, recouvrant les téguments.

Sphadasmus camelus Gyll.

Bimbi, octobre 1932.

Cyllophorus scutellatus n. sp.

Ovale, noir, mat, le revêtement dorsal cendré, dense, composé de courts poils sétiformes, couchés, orné d'un dessin noir comprenant : sur le prothorax deux bandes dorsales, longitudinales; sur les élytres une bande médiane en forme de V, prolongée en arrière sur les interstries 1-2-3, en avant les branches atteignant seulement le septième interstrie, en arrière de l'écusson six petites taches disposées en arc, l'écusson rond, tomenteux et blanc. Pattes et dessous à revêtement cendré, les épimères et le prosternum en partie jaunâtres.

Rostre plus long que le prothorax, modérément arqué, d'un brun rouge, à la base densément ponctué, rugueux, faiblement caréné au milieu, en avant pointillé et peu luisant. Yeux subcontigus au milieu, entourés de squamules jaunes. Antennes rousses, la massue noire.

Prothorax trapézoïdal, transversal, en avant largement mais peu fortement resserré; dans le milieu fortement relevé, gibbeux, la gibbosité s'arrêtant en avant à l'étranglement antérieur, en arrière brusquement déclive devant l'écusson, très densément et finement ponctuée, avec une courte ligne médiane lisse. Ecusson plan, non entouré d'un sillon.

Elytres peu plus longs que larges, le calus huméral oblong, peu élevé et lisse; fortement convexes, derrière la base brièvement déclives et impressionnés, plus largement autour de l'écusson, les sillons étroits et profonds, les interstries légèrement convexes, le troisième avec une tache roussâtre sur sa base.

Pattes assez élancées, d'un brun-rouge, les tarses noirs; fémurs unicarénés et fortement unidentés; ongles roux, brièvement dentés à la base.

Longueur : 3^{mm},5.

Mukoté, mai, un spécimen, ma collection.

Faustiella ventralis m.

Ovale rhomboïdal, noir, mat, le prothorax grisâtre (pubescence sétiforme très courte) orné d'une grande tache basale noire veloutée, entourée de poils squamuleux ferrugineux et peu serrés; élytres grisâtres sur les côtés, ornés de deux fascies transversales, l'une large, basale, blanchâtre, ferrugineuse à sa base, sur la suture prolongée en arrière et se reliant à la deuxième fascie blanchâtre et postmédiane, bord apical en partie ferrugineux. Dessous à revêtement dense, les poils squamuleux longs, d'un rouge ferrugineux, entremêlés de quelques poils blancs. Fémurs en partie ferrugineux, les tibias grisâtres. Revêtement des fascies grossier, les poils longs et squamuleux.

Rostre plus long que le prothorax, presque aussi large que les fémurs antérieurs, peu arqué, luisant, densément ponctué en arrière, vers sa base à peine élargi. Tête finement rugueuse, avec de courts poils squamuleux ferrugineux et peu serrés. Yeux subcontigus. Antennes noires, le premier article du funicule plus long que le deuxième.

Prothorax plus large que long, dans son tiers antérieur fortement rétréci, les côtés en arrière peu arqués, convexe, transversalement déprimé en avant, très densément mais très finement granulé, les granules, particulièrement en avant transversaux, formant avec leurs voisins quelques fines rides.

Elytres triangulaires et à peine plus longs que larges, le calus huméral gros, oblong, pubescent; très fortement convexes, brusquement déclives derrière la base, cette déclivité densément et finement granulée; sillons étroits, profonds, obsolètement ponctués; interstries convexes, les cinquième et sixième élargis à leur base.

Pattes courtes, robustes, rugueuses; fémurs unicarénés, leur unique dent petite, les postérieurs atteignant juste l'apex; ongles appendiculés.

Longueur : 7 mm.

V. de Ponto, décembre 1929, un spécimen, ma collection.

Faustiella bifasciata n. sp. (♂).

Ovale rhomboïdal, noir, la pubescence dorsale fine, sétiforme, couchée, assez serrée, d'aspect cendré, mais composée de poils blancs entremêlés de poils plus épais d'un brun ferrugineux, orné en outre d'un dessin d'un brun-noir et comprenant : sur le prothorax une large bande médiane, s'effaçant en avant; sur les élytres deux bandes, la première en forme de V, commençant à l'épaule, traversant la suture en son milieu, la deuxième antéapicale perpendiculaire à la suture, faiblement sinuée, suivie jusqu'au sommet d'une zone d'un brun ferrugineux; dessous et pattes d'un brun ferrugineux, entremêlé de poils blancs.

Tête et rostre à sa base pubescents. Rostre aussi long que le

prothorax, épais, modérément arqué, en arrière densément ponctué, rugueux, muni de cinq carènes peu tranchées, au sommet moins densément ponctué et luisant. Yeux séparés par une ligne ferrugineuse. Antennes rousses, le premier article du funicule aussi long que les deuxième et troisième ensemble, les suivants plus longs que larges, la massue grosse.

Prothorax subconique, fortement transversal, en avant fortement rétréci dans son cinquième antérieur, les côtés rectilignes et fortement convergents de la base au tiers antérieur, puis légèrement sinués en dedans, le lobe médian de la base grand, échancré au sommet, ferrugineux; convexe, transversalement déprimé en avant; la ponctuation serrée mais tout à fait superficielle, les intervalles des points finement granulés. Ecusson allongé, caréniforme, rugueux, foncé, entouré d'un profond sillon.

Elytres triangulaires, peu plus longs que larges, le calus huméral oblong, modérément élevé; triangle basal délimité par la première bande presque plan et pas plus élevé que le prothorax, la partie postérieure déclive, sillons assez étroits, peu distinctement ponctués; suture légèrement convexe; interstries plans, densément ponctués râpeux, les cinquième et sixième à leur base plus larges que les précédents.

Pattes robustes, courtes; fémurs unidentés, non carénés, les postérieurs n'atteignant pas tout à fait l'apex; ongles bifides.

Longueur : 5^{mm},5.

Ebanga, novembre 1932, un spécimen, ma collection.

Faustiella scutellata n. sp.

Ovale triangulaire, noir de poix, peu luisant, la pubescence dorsale composée de longs poils, sétiformes, couchés, en majeure partie d'un brun ferrugineux, les autres blancs, sur le prothorax la pubescence éparses, sur les élytres formant trois fascies transversales légères, la première basale, étroite, élargie autour de l'écusson, la deuxième médiane étroite, la troisième apicale, incomplète. Ecusson caréniforme, noir, luisant, entouré d'un profond sillon. Dessous et pattes à pubescence grisâtre, entremêlée de poils bruns.

Rostre aussi long que le prothorax, médiocre, faiblement arqué, en arrière modérément élargi, rugueux, obsolètement caréné au milieu, en avant luisant, assez densément ponctué mais avec la ligne médiane lisse. Yeux subcontigus dans le milieu. Antennes avec le premier article du funicule aussi long que les deuxième et troisième ensemble, le septième à peine aussi long que large.

Prothorax subconique, plus large que long, en avant fortement rétréci et assez largement resserré, les côtés très peu arqués, le lobe médian basal enfoncé; modérément convexe, en avant transversalement déprimé; couvert de très fines rugosités granuleuses, la ponctuation obsolète.

Elytres subtriangulaires, modérément rétrécis en arrière, largement arrondis séparément au sommet; calus huméral oblong, peu élevé, lisse, luisant à son sommet; calus postérieur peu élevé mais distinct, suivi d'une impression; fortement convexes, brièvement et très obliquement déclives avant la base; sillons profonds, faiblement élargis à la base; interstries plans, densément ponctués, rugueux, râpeux, subgranulés, le sixième à sa base distinctement élargi.

Pattes assez robustes; fémurs unicarénés et assez fortement unidentés, les postérieurs atteignant l'apex; ongles fortement bifides.

Longueur : 6 mm.

Bimbi, octobre 1932, un spécimen, ma collection.

Cette espèce ressemble, pour la forme, à *F. bifasciata*, mais s'en distingue par de nombreux caractères.

Coryssopus picturatus n. sp.

Ovale rhomboïdal, noir luisant, les antennes jaunes, orné en dessus de points blancs, composés de poils squamuleux et serrés, ainsi disposés : sur le prothorax cinq, assez grands, dont deux sur le bord antérieur, près du milieu, et trois sur la base dont l'un au milieu, les autres sur les angles postérieurs; sur les élytres disposés en quatre séries transversales, la première basale (points sur les interstries 1-2-3-4-5), la deuxième et la troisième rapprochées près du milieu, leurs points en quinconce, la quatrième subapicale (points sur les interstries 2-5, allongés sur les deuxième et troisième). Dessous et pattes avec une fine pubescence cendrée, éparse. Pubescence dorsale foncière brune et éparse.

Rostre aussi long que le prothorax, modérément arqué en arrière, triangulairement élargi, comprimé latéralement, finement ponctué et caréné au milieu, en avant lisse, luisant. Yeux subcontigus. Antennes insérées vers le tiers basal du rostre, fines, le premier article du funicule aussi long que les deux suivants ensemble.

Prothorax conique, un peu plus large que long, en avant fortement rétréci mais à peine resserré, les côtés rectilignes; convexes, les points tout à fait superficiels, ponctués dans leur centre, peu serrés. Ecusson allongé, caréniforme, pointillé, entouré d'un profond sillon allongé.

Elytres en demi-ovale, peu plus longs que larges, obliquement élargis aux épaules, le calus huméral peu élevé, les côtés arqués, au sommet modérément rétrécis et largement arrondis; fortement convexes, les sillons étroits et profonds, les interstries plans, leurs points petits, piligères, espacés, les troisième et sixième élargis à leur base.

Pattes assez élancées, les fémurs unidentés, unicarénés, les ongles roux et très brièvement dentés à leur base.

Longueur : 3^{mm},8.

Kalukembe, décembre 1932, ma collection.

Le dessin permet de reconnaître facilement cette petite espèce.

Lobotrachelus, Rhadinocerus.

Trois espèces ne pouvant être étudiées sur des spécimens uniques, ces genres étant très homogènes et composés de très nombreuses et très petites espèces.

Baridinae.

Titanobaris semirubra n. sp.

Oblong, noir, les élytres d'un rouge marron, leur suture avec une tache postmédiane noire et plus ou moins longue, le revêtement dorsal jaune, composé de squamules lancéolées, serrées et formant : sur le prothorax une large bande de chaque côté, sur chaque élytre une large bande dorsale; sur le dessous les squamules plus petites, d'un gris jaunâtre, peu serrées, tapissant les points, sur les épisternes métathoraciques jaunes et très serrées, sur les fémurs longues, serrées et jaunes.

Rostre aussi long que le prothorax, mince, fortement arqué, cylindrique, luisant, la ponctuation très fine, éparse, un peu plus serrée vers la base, le sillon transversal de la base fin mais net. Tête glabre, luisante, finement pointillée, les yeux effacés. Antennes submédianes, d'un brun de poix, le premier article du funicule aussi long que les trois suivants ensemble, le deuxième peu plus long que large, les suivants faiblement transversaux, ne grossissant que très peu graduellement, la massue ovale, grosse.

Prothorax peu plus large que long, fortement resserré en avant, les côtés dans le milieu peu arqués, en arrière légèrement sinués en dedans, les angles postérieurs droits, le lobe médian de la base large mais peu avancé; peu convexe, entre les bandes squamuleuses luisant, la ponctuation fine, peu serrée, sur les côtés plus forte et plus serrée. Ecusson grand, trapézoïdal, glabre, impressionné en avant.

Elytres à la base de même largeur que le prothorax, s'élargissant très légèrement jusqu'au tiers postérieur, largement arrondis au sommet, le calus huméral oblong, très faible, le calus antéapical effacé; peu convexes, les stries étroites et profondes, les interstries larges, plans, pointillés, la bande squamuleuse recouvrant les interstries 3-8.

Pattes robustes, d'un brun de poix; tibias droits, graduellement élargis, ciliés en dedans; tarses robustes, courts, les antérieurs dilatés.

♂. Tibias pourvus au sommet seulement de l'onglet interne, mais les antérieurs armés en dedans, vers le milieu, de deux dents triangulaires, la plus interne forte. Méta sternum et base de l'abdomen avec une profonde impression pointillée, subglabre.

♀. Tibias pourvus au sommet d'un petit denticule près de l'onglet, les antérieurs en dedans au milieu non dentés. Abdomen convexe.

Longueur : 6-7 mm.

Ebenga, novembre 1932, collections Dr Monard et la mienne.

Baris carinipennis n. sp. (♀).

Oblong, ferrugineux, presque mat, en dessus déprimé et glabre, les points des pattes et du dessous avec des soies microscopiques.

Rostre un peu plus long que la tête et le prothorax, grêle, cylindrique, modérément arqué, séparé du front par un sillon fin, peu profond mais luisant; à sa base, sur une courte longueur densément mais peu grossièrement ponctué, ensuite lisse, éparsement pointillé. Tête courte, ponctuée comme la base du rostre. Antennes élancées, insérées vers le tiers postérieur du rostre, le funicule avec son premier article un peu plus long que les deux suivants ensemble, le deuxième mince, subconique et du double aussi long que large, le troisième subcarré, les suivants faiblement transversaux et grossissant un peu graduellement, la massue ovale et grosse.

Prothorax subtrapézoïdal, un peu plus large que long, en avant brusquement et fortement rétréci, les côtés obliquement et légèrement arqués, la base fortement bisinuée, trois fois aussi large que le bord antérieur, son lobe médian grand et subtronqué; peu convexe, criblé de points assez gros et très serrés, leurs intervalles linéaires et plus ou moins confluent en fines rides. Ecusson transversal rugueux.

Elytres peu plus larges que le prothorax, de moitié plus longs que larges, parallèles jusqu'au milieu, en arrière largement arrondis et le bord latéral explané, relevé, caréniforme; peu convexes, le calus huméral médiocre; sillons larges, profonds, rugueusement ponctués; interstries étroits, pas plus larges que les sillons, élevés, leur bord interne caréné, pourvus d'une série de gros points serrés, ces points devenant plus petits en arrière, par suite tous les interstries fortement carénés à leur extrémité postérieure.

Pattes élancées; fémurs rugueux; tibias sillonnés, carénés, au sommet pourvus d'un fort ongle et d'un petit denticule interne; ongles connés à la base. Prosternum non impressionné devant les hanches, l'écartement de ces dernières aussi large que le rostre, le bord postérieur presque sur le même plan que le mésosternum.

Longueur : 4^{mm},7.

Ganda, octobre 1932, un spécimen, ma collection.

Espèce très particulière, rattachée provisoirement au genre *Baris* mais qui demandera sans doute, dans une révision du groupe, l'érection d'un nouveau genre.

Baris ebangaense n. sp.

Ovale triangulaire, noir, peu luisant, les tibias et les tarsi ferrugineux, la sculpture dorsale très forte.

Rostre aussi long que le prothorax, épais, graduellement aminci vu de profil, fortement arqué et sa base faisant un angle accusé avec le front, le sillon de la base très profond, en arrière rugueusement ponctué et sur les côtés avec un sillon au-dessus du scrobe, au sommet ferrugineux et la ponctuation moindre. Tête convexe, finement alutacée, avec quelques petits points épars, un peu luisante. Antennes brunes, submédianes, courtes, le premier article du funicule plus long que les deuxième et troisième réunis, le deuxième et les suivants transversaux, serrés, graduellement élargis.

Prothorax presque aussi long que large, en avant largement et fortement resserré, les côtés, de la base au resserrement antérieur, subrectilignes et légèrement convergents, la base fortement bisinuée, son lobe médian court et tronqué; convexe, criblé de gros points, ponctué en leur centre, longitudinalement confluent près de la carène médiane, aussi gros mais peu confluent le long de la base, confluent sur les flancs. Ecusson rectangulaire, ponctué.

Elytres peu plus longs que larges, fortement rétrécis en arrière, les côtés peu arqués, arrondis au sommet; calus huméral oblong, ponctué, calus postérieur faible, suivi d'une impression légère; modérément convexes, vers le tiers antérieur obliquement mais légèrement impressionnés de chaque côté; sillons étroits, profonds, vers la base élargis, leurs points petits, séparés par des intervalles allongés et luisants; interstries larges, transversalement découpés par des points carrés, aussi larges que les interstries, chacun tapissé par une grosse mais très courte soie squamuleuse d'un noir de suie; bord apical, de chaque côté du sommet, brièvement explané et relevé en carène fine; sommet des interstries 2-8 réunis en fine carène. Prosternum en avant avec une impression limitée de chaque côté par une fine carène.

Dessous à ponctuation forte, les points bisériés sur les épisternes; points, ainsi que ceux des fémurs, pourvus d'une courte soie blanche ou grise.

Longueur : 3^{mm},5 - 3^{mm},6.

Ebanga, 2300 m. d'altitude, novembre 1932, types; Elende.

Baris gandaense n. sp.

Oblong, noir, le prothorax rouge, les points, en dessus et en dessous, pourvus d'un très court poil brillant.

Rostre aussi long que le prothorax, épais, faiblement aminci en avant vu de profil, à sa base fortement arqué et formant un angle avec le front, le sillon transversal de la base fin; en arrière la ponctuation rugueuse, en avant moindre. Tête éparsément pointillée. Antennes d'un brun rouge, courtes, les articles 2-7 du funicule serrés et graduellement élargis.

Prothorax un peu plus large que long, le resserrément antérieur noir, brusque, fort et avec ses bords latéraux subparallèles, les côtés, de la base au quart antérieur, subrectilignes et faiblement convergents, la base modérément bisinuée et les angles postérieurs droits; convexe, un peu plus fortement le long de la ligne médiane, les points arrondis, assez petits, séparés sur le disque par des intervalles lisses et au moins aussi grands que les points, sur les flancs plus gros, plus serrés mais à peine confluent. Ecusson noir et rugueux.

Elytres peu plus larges que le prothorax, presque deux fois aussi longs que larges, subparallèles jusqu'au quart postérieur, derrière le calus huméral légèrement sinués en dedans, au sommet largement arrondis, convexes, le calus huméral oblong, élevé, lisse à son sommet, le calus postérieur peu visible et suivi d'une très légère impression; stries étroites, profondes, élargies en avant, obsolètement ponctuées au fond; interstries larges, plans, très finement alutacés, pourvus d'une série de points serrés, petits, râpeux sur leur bord antérieur, transversaux, vers le sommet devenant finement granuleux, leurs soies alignées, brillantes, moins longues que les points.

Pattes assez élancées, les tarses rouges et grêles, le quatrième article long. Prosternum plan en avant.

Longueur : 3^{mm},5.

Ganda, octobre 1932, un spécimen, ma collection.

Cette espèce a une coloration analogue à celle de *B. rubrothorax* Hust. du Congo; elle en diffère par sa forme plus étroite et plus longue, le prothorax à côtés subparallèles, sa ponctuation beaucoup moins forte et moins serrée, les élytres plus longs, leur sculpture plus fine.

Baris lundaense n. sp.

Petit, oblong, noir avec un léger reflet ardoisé, les points pourvus de microscopiques soies.

Rostre aussi long que le prothorax, épais, graduellement aminci vu de profil, assez fortement courbé, rugueux en arrière, finement ponctué au sommet. Tête éparsément pointillée. Antennes courtes, les articles 2-7 du funicule serrés et graduellement élargis.

Prothorax conique, aussi long que large, en avant moitié aussi large qu'à la base et à peine resserré, les côtés légèrement arqués vers le milieu, les angles postérieurs aigus, le lobe médian de la base grand, arrondi; convexe, les points médiocres, assez serrés,

leurs intervalles lisses, sur les flancs plus gros et plus serrés, non confluent. Ecusson sillonné au milieu.

Elytres de moitié plus longs que larges, parallèles jusqu'au tiers postérieur, largement arrondis au sommet; convexes, le calus huméral peu élevé, l'antéapical effacé; sillons étroits, profonds, s'élargissant à leurs extrémités, en avant leurs points visibles et séparés par des intervalles luisants; interstries plans, pourvus d'une série de petits points, leurs soies microscopiques, sombres, les intervalles des points alutacés, peu luisants.

Dessous à ponctuation forte, le prosternum en avant plan, sa ligne transversale antérieure profondément ponctuée.

Longueur : 2^{mm},5.

Lunda, novembre 1932, ma collection.

Sipalini.

Sipalus Aurivilliusi Duviv.

Ganda, octobre; Kasinga, juin 1933.

Calandrinae.

Stenophida rufipes Roel.

Sangeve, Kalukembe.

Calandra orizae L.

Sangeve, Lunda, Elende, Kalukembe.

TABLE ALPHABÉTIQUE DES GENRES

	Pages		Pages
<i>Alcides</i>	191	<i>Microcerus</i>	167
<i>Apion</i>	193	<i>Mylocerus</i>	182
<i>Baris</i>	203	<i>Neocimbus</i>	170
<i>Blosyrus</i>	167	<i>Neocleonus</i>	188
<i>Brachycerus</i>	167	<i>Neohadromerus</i> n. s. gen.	173
<i>Calandra</i>	206	<i>Neophytoscaphus</i>	183
<i>Calodemas</i>	188	<i>Ocladius</i>	195
<i>Camptorhinus</i>	196	<i>Orophlopsis</i>	182
<i>Conapion</i>	193	<i>Parapoderus</i>	194
<i>Coryssopus</i>	201	<i>Phacemastix</i>	196
<i>Cosmogaster</i>	188	<i>Phymatopsinus</i>	195
<i>Cylas</i>	193	<i>Platyomicus</i>	180
<i>Cychrotonus</i>	169	<i>Pleurolabus</i>	195
<i>Cyllophorus</i>	198	<i>Polycleis</i>	170
<i>Dereodus</i>	171	<i>Proictes</i>	167
<i>Echinocnemus</i>	185	<i>Protostrophus</i>	168
<i>Endaeus</i>	187	<i>Rhadinocerus</i>	202
<i>Episus</i>	167	<i>Sipalus</i>	206
<i>Faustiella</i>	199	<i>Smicronyx</i>	186
<i>Hadromerus</i>	171	<i>Sphadasmus</i>	198
<i>Hipporrhinus</i>	188	<i>Stenophida</i>	206
<i>Hoplitotrachelus</i>	187	<i>Systates</i>	178
<i>Iphisomus</i>	175	<i>Tanymecus</i>	176
<i>Ischnotrachelus</i>	178	<i>Tetragonothorax</i>	188
<i>Lixus</i>	188	<i>Titanobaris</i>	202
<i>Lobotrachelus</i>	202	<i>Xanthochelus</i>	188

Manuscrit reçu le 25 avril 1935.

Dernières épreuves corrigées le 12 novembre 1935.