

INSTITUT DES PARCS NATIONAUX  
DU CONGO BELGE

INSTITUUT DER NATIONALE PARKEN  
VAN BELGISCH CONGO

# Exploration du Parc National de l'Upemba

MISSION G. F. DE WITTE

en collaboration avec

W. ADAM, A. JANSSENS, L. VAN MEEL et R. VERHEYEN (1946-1949).

FASCICULE 18

# Exploratie van het Nationaal Upemba Park

ZENDING G. F. DE WITTE

met medewerking van

W. ADAM, A. JANSSENS, L. VAN MEEL en R. VERHEYEN (1946-1949).

AFLEVERING 18

HENICOCEPHALIDÆ  
ET REDUVIIDÆ  
(HEMIPTERA)

PAR

ANDRÉ VILLIERS (Dakar).



BRUXELLES  
1954

BRUSSEL  
1954

Imprimerie M. HAYEZ, Bruxelles  
— 112, rue de Louvain, 112 —  
Dom. légal : av. de l'Horizon, 39

PARC NATIONAL DE L'UPEMBA  
I. MISSION G. F. DE WITTE  
en collaboration avec  
W. ADAM, A. JANSSENS, L. VAN MEEL  
et R. VERHEYEN (1946-1949).  
Fascicule 18

NATIONAAL UPEMBA PARK  
I. ZENDING G. F. DE WITTE  
met medewerking van  
W. ADAM, A. JANSSENS, L. VAN MEEL  
en R. VERHEYEN (1946-1949).  
Afllevering 18

# HENICOCEPHALIDÆ ET REDUVIIDÆ (HEMIPTERA)

PAR

ANDRÉ VILLIERS (Dakar).

## AVANT-PROPOS

La collection d'Hémiptères réunie par les membres de la Mission G. F. DE WITTE est extrêmement importante et présente un grand intérêt en raison du nombre des espèces récoltées. C'est ainsi que pour la seule famille des *Reduviidæ* le nombre des spécimens est de 1.926, représentant 139 espèces. Par contre, le nombre des *Henicocephalidæ* n'est que de 7 spécimens, ce nombre restreint s'expliquant sans doute par les méthodes de chasse employées, parmi lesquelles la récolte au filet fauchoir semble avoir été dominante.

Telle quelle, cette collection apporte néanmoins une importante contribution à la connaissance du peuplement du Katanga, dont la faune a déjà été remarquablement étudiée par M. le Dr H. SCHOUTEDEN, qui en a décrit de nombreuses espèces. C'est d'ailleurs pour cette raison que le nombre des nouveautés décrites ici est relativement faible.

L'étude de ce peuplement montre, en ce qui concerne les *Reduviidæ*, l'extrême richesse du Parc National de l'Upemba et son intérêt en raison du caractère particulier de la faune, remarquable par une très grande diversité des distributions et des origines. On rencontre en effet un nombre important d'endémiques, auxquels viennent s'ajouter :

des éléments forestiers guinéens, les uns ayant une aire de distribution qui s'étend jusqu'à la Guinée portugaise, les autres limités au bloc forestier congolais et d'autres encore s'étendant jusqu'aux galeries forestières d'Afrique orientale;

des éléments orientaux de savane dont la distribution est parfois limitée à l'Afrique orientale, mais s'étend le plus souvent jusqu'au Sénégal et à l'Afrique australe;

des éléments d'Afrique australe qui ne dépassent guère le Katanga vers le Nord;

des éléments éthiopiens (s.l.) se rencontrant dans toute l'Afrique, en savane et en forêt, au Sud du Sahara, ou limités seulement à la zone inter-tropicale.

\*  
\*\*

Il m'est particulièrement agréable d'adresser ici mes plus vifs remerciements à M. le Prof. V. VAN STRAELEN, Président de l'Institut des Parcs Nationaux du Congo Belge, qui a bien voulu me confier l'étude de cette intéressante collection, et à M. le D<sup>r</sup> H. SCHOUTEDEN, qui m'a apporté, avec sa complaisance habituelle, l'appui de sa parfaite connaissance des Hémiptères, en acceptant de relire et de corriger le présent manuscrit.

---

## HENICOCEPHALIDÆ.

1. — **Didymocephalus anthocoroides** WALKER.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe (585 m), 1-15.VIII.1947, 4 exemplaires, dont 3 de la variété *vittipes* JEANNEL.

Espèce très largement répandue du Sénégal à l'Afrique orientale.

2. — **Didymocephalus curculio** KARSCH.

Mission G. F. DE WITTE : gorges de la Pelenge (1.250 m), 10-23.VI.1947, larve (détermination douteuse).

Espèce largement répandue de la Guinée portugaise à l'Afrique orientale.

3. — **Didymocephalus angustus** JEANNEL.

Mission G. F. DE WITTE : Mukana-Lusinga (1.810 m), 18-19.III.1948, 1 exemplaire.

Espèce connue du Gabon et du Congo Belge, d'où elle est citée de nombreuses localités.

4. — **Didymocephalus wittei** n. sp.

(Fig. 1.)

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe (585 m), 21-24.II.1949, 1 seul exemplaire capturé dans des feuilles mortes.

Longueur : 3,75 mm.

Brachyptère. Étroit et parallèle. Brun luisant, les côtés des élytres légèrement éclaircis; base des fémurs, genoux et apex des tibias éclaircis. Pubescence assez longue et inégale.

Tête relativement courte, à lobe postérieur fortement transverse, à côtés régulièrement arrondis, légèrement déprimé en arrière dans sa région médiane. Lobe antérieur du pronotum sans dent latérale; lobe moyen grand, largement arrondi latéralement, fortement sculpté; lobe postérieur étroit, sans carène médiane, très légèrement concave à la base.

Ailes de peu plus courtes que l'abdomen. Pattes antérieures robustes, à fémurs épais, renflés, environ trois fois aussi longs que larges.

Cette espèce est très voisine de *D. dubius* JEANNEL, 1919 (Afrique orientale) et de *D. æthiopicus* JEANNEL, 1943 (Abyssinie). Elle s'en distingue par sa petite taille, sa stature plus étroite, ses profémurs moins épais, etc.



**REDUVIIDÆ.**

## Subfam. HARPACTORINÆ.

1. — **Rhinocoris albopunctatus** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Lusinga (1.760 m), 29.III.1947, 25.II.1947, 1-15.IV.1947, 18.VII.1947; riv. Kamitungulu, affl. dr. de la Lusinga (1.760 m), 13.VI.1945; riv. Dipidi, affl. dr. de la Lufwa, 12.VI.1945; riv. Lusinga, affl. dr. de la Lufwa, 16.VI.1945; Ganza, forêt-galerie des bords de la Lukoka (860 m), 10-18.VI.1949, 4-6.VII.1949; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; riv. Mubale (1.480 m), 1-20.V.1947; Kalumengongo, affl. dr. du Lualaba (1.800 m), 18.VI.1947; gorges de la Pelenge (1.250-1.600 m), 6-21.VI.1947, 21-31.V.1947; marais de Mukana près Lusinga (1.810 m), 14-16.VI.1947; riv. Muye, rive dr., très ancien village de Kabinga, 11.VII.1945; Kimilombo, affl. de la Grande Kafwe (1.700 m), 10.I.1948; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 19-27.XI.1948; Kembwile, sur la rive g. de la Kalule-Nord (1.050 m), 28.II.1948; riv. Bowa, affl. dr. de la Kalule-Nord, près Kiamalwa (1.050 m), 1-3.III.1948; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; Mabwe, rive Est du lac Upemba (585 m), 20-26.I.1949; Kanonga, affl. dr. de la Fungwe (700 m), 16-23.II.1949; Munoi, bifurcation de la riv. Lupiala (890 m), 31.V-14.VI.1948; 198 exemplaires.

Espèce répandue dans toute l'Afrique équatoriale et australe.

2. — **Rhinocoris albopilosus** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Buye-Bala, affl. g. de la Muye (1.750 m), 24-31.III.1948, 1-7.IV.1948; Lusinga (1.760 m), 22-25.V.1945, 15.VI.1945, 1-25.IV.1947, 11-18.VII.1947, 27.IV.1949, 2.V.1949; Kalumengongo, affl. dr. du Lualaba (1.800 m), 18.IV.1947, 21.I.1948; Manda affl. de la Kalumengongo (1.715 m), 19.IV.1948; gorges de la Pelenge (1.150 m), 20-21.V.1947, 6-23.VI.1947; Katongo, affl. g. de la Mubale (1.750 m), 12.IV.1948; marais de Mukana près Lusinga (1.810 m), 28.V.1945, 20-21.VI.1945, 12.III.1947, 14.IV.1947, 14.VII.1947, 1.X.1948, 19.IV.1949; Kamitungulu, affl. g. de la Lusinga (1.760 m), 13.VI.1945, 4-7.III.1947, 11-12.IV.1947; Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 6-27.XII.1948; Kanonga, affl. dr. de la Fungwe (700 m), 17-22.II.1949; Karibwe, affl. de la Lusinga (1.700 m), 8-10.III.1947; mare de Kabwekanono, près de la source de la Lufwa (1.815 m), 3-9.VII.1947; Mubale affl. g. de la Munte (1.480 m), 4-16.IV.1947, 14-16.V.1947; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 14-28.XI.1947; 246 exemplaires.

Espèce banale, très répandue dans toute l'Afrique intertropicale.

3. — **Rhinocoris bequaerti** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : riv. Mubale, affl. g. de la Munte (1.480 m), 6-20.V.1947; Lusinga (1.760 m), 10.IV.1947; 7 exemplaires.

Espèce largement répandue de la Guinée à l'Uganda et à l'Angola.

4. — **Rhinocoris bequaertianus** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 16-24.XI.1947; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 7-12.II.1948; Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 12.I.1949; Kanonga, affl. dr. de la Fungwe (700 m), 17-22.II.1949; Kaswabilenga (700 m); 1-4.XI.1947; riv. Kateke, affl. de la Muovwe (950 m), 23.XI-5.XII.1947; Kalule-Nord, rive g. face Mujinga-Kalenge (1.050 m), 28.II-3.III.1948; 7 exemplaires.

Espèce peu commune, localisée dans le Sud-Est du Congo Belge.

5. — **Rhinocoris bicolor** FABRICIUS.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1-12.VIII.1947; Kembwile, sur la rive g. de la Kalule-Nord (1.050 m), 28.II.1949; Lusinga (1.760 m), 23.IV.1949; 3 exemplaires.

Espèce habituellement très commune, largement répandue dans toute l'Afrique intertropicale, mais qui semble rare au Parc National de l'Upemba.

6. — **Rhinocoris carmelita** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : riv. Kenia, affl. dr. de la Lufwa (1.700 m), 28.III.1947; 1 exemplaire.

Comme la précédente, cette espèce est largement répandue du Sénégal à l'Uganda et, habituellement très fréquente, semble rare au Parc National de l'Upemba.

7. — **Rhinocoris castanescens** JEANNEL.

Mission G. F. DE WITTE : Kafwe, affl. dr. de la Lufwa (1.780 m), 5.III.1948; 1 exemplaire.

Espèce répandue en Afrique australe et orientale, déjà citée de Kikwit.

8. — **Rhinocoris horridus** CARLINI.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1-8.IX.1947; 2 exemplaires.

Espèce rare, à aire discontinue, décrite de Somalie et signalée de Mahagi par SCHOUTEDEN.



**9. — *Rhinocoris hutsebauti* SCHOUTEDEN.**

Mission G. F. DE WITTE : Manda, affl. de la Kalumengongo (1.715 m), 19.IV.1948; gorges de la Pelenge (1.150 m), 21-31.V.1947, 10-14.VI.1947; Kalumengongo, affl. dr. du Lualaba (1.800 m), 18.IV.1947; Lusinga (1.760 m), 1-18.IV.1947, 9.III.1947, 9-18.V.1949, 1-8.XII.1947; riv. Mubale (1.480 m), 6-10 et 16-19.V.1947; Buye-Bala, affl. g. de la Muye (1.750 m), 21-31.III.1948, 8-16.IV.1948; Kabwe, sur la rive dr. de la Muye (1.320 m), 6-14.V.1948; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 15-27.II.1948; riv. Dipidi, affl. dr. de la Lufwa (1.700 m), 22.IV.1947; Munoi, bifurcation de la Lupiala, 31.V-2.VI.1948; riv. Kenia, affl. dr. de la Lusinga (1.700 m), 28.III.1947; 29 exemplaires.

Espèce très commune, largement répandue de la Guinée française au Mozambique et à l'Angola.

**10. — *Rhinocoris katangensis* SCHOUTEDEN.**

Mission G. F. DE WITTE : riv. Bowa, affl. dr. de la Kalule-Nord, près Kiamalwa (1.050 m), 1-3.III.1949; riv. Mubale (1.480 m), 10-13.V.1947; Kabwe, sur la rive dr. de la Muye (1.320 m), 26.IV-5.V.1948; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 7-12.II.1948; Kembwile, sur la rive g. de la Kalule-Nord (1.050 m), 28-II.1949; riv. Kamitungulu, affl. g. de la Lusinga (1.760 m), 11.VI.1945, 11.IV.1947; Munoi, bifurcation de la Lupiala (890 m), 31.V-2.VI.1948; Buye-Bala, affl. g. de la Muye (1.750 m), 24-31.III.1948; 15 exemplaires.

Espèce décrite du Katanga.

**11. — *Rhinocoris latro* STÅL.**

Mission G. F. DE WITTE : Lusinga (1.760 m), 5-20.VI.1945, 2.V.1949, 16-18.VII.1947; Kabwe, sur la rive dr. de la Muye (1.320 m), 12-14.V.1948; Mukana, marais près Lusinga (1.810 m), 14.VII.1947; Mubale, affl. g. de la Munte (1.480 m), 1-20.V.1947; 15 exemplaires.

Espèce décrite de l'Afrique du Sud, déjà signalée de Lusindoi au Congo Belge.

**12. — *Rhinocoris maynei* SCHOUTEDEN.**

Mission G. F. DE WITTE : riv. Bowa, affl. dr. de la Kalule-Nord, près Kiamalwa (1.050 m), 3-4.III.1949; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 7-12.II.1948; Mubale, affl. g. de la Munte (1.480 m), 1-20.V.1947; gorges de la Pelenge (1.150 m), 6-10.VI.1947; 9 exemplaires.

Espèce décrite de la région d'Albertville, citée aussi de Kindu et de Tumba.

13. — **Rhinocoris neavei** BERGROTH.

Mission G. F. DE WITTE : Munoi, bifurcation de la Lupiala (890 m), 1-5.VI.1948; Kaswabilenga (700 m), 18-23.IX.1947; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.X.1947; Kanonga, affl. dr. de la Fungwe (700 m), 16-23.II.1949, 13-27.IX.1947; Mabwe, rive Est du lac Upemba (585 m), 1-12.VIII.1947, 21-28.VIII.1947, 1-8.IX.1947; 8 exemplaires.

Espèce décrite d'Afrique orientale, déjà signalée de nombreuses localités du Katanga par SCHOUTEDEN.

14. — **Rhinocoris pulvisculatus** DISTANT var. **katangæ** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; gorges de la Pelenge (1.150 m), 18-20.VI.1947; Mubale, affl. g. de la Munte (1.480 m), 1-20.V.1947; Kabwe, sur la rive dr. de la Muye (1.320 m), 26.IV.1948; Kalumengongo, affl. dr. du Lualaba (1.800 m), 18.IV.1947; Kamitungulu, affl. g. de la Lusinga (1.760 m), 4-7.III.1947; Lusinga (1.760 m), 10.IV.1947; Mukana, marais près de Lusinga (1.810 m), 4.III.1948; 11 exemplaires.

La forme typique a été décrite du Transvaal et la variété du Katanga.

15. — **Rhinocoris rapax** STÅL var. **picturatus** DISTANT.

Mission G. F. DE WITTE : Buye-Bala, affl. g. de la Muye (1.750 m), 25.III-7.IV.1948; Lusinga (1.750 m), 1-10.IV.1947; mare de Kabwekanono, près de la source de la Lufwa (1.815 m), 8.III.1948; marais de Mukana, près de Lusinga (1.810 m), 4.III.1948; 14 exemplaires.

Variété orientale d'une espèce très largement répandue.

**Rhinocoris rapax** STÅL var. **ornatellus** DISTANT.

Mission G. F. DE WITTE : riv. Lusinga, affl. dr. de la Lufwa (1.810 m), 15.IV.1945; Lusinga (1.760 m), 2-4.V.1949; 3 exemplaires.

Comme la variété précédente.

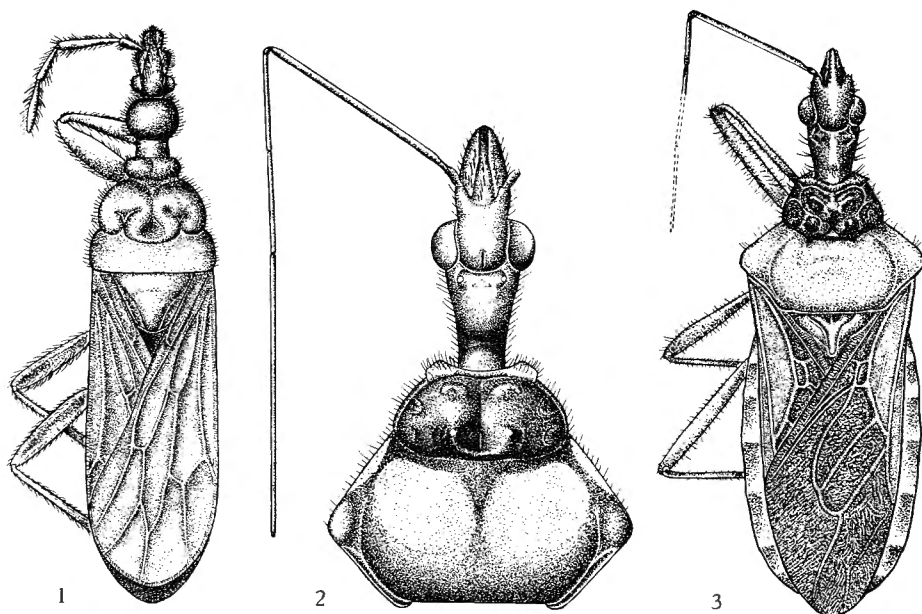
16. — **Rhinocoris segmentarius** GERMAR.

Mission G. F. DE WITTE : gorges de la Pelenge (1.150 m), 10-20.VI.1947; Kanonga, affl. dr. de la Fungwe, 16-23.II.1949; Kembwile, sur la rive g. de la Kalule-Nord (1.050 m), 28.II.1949; Bowa, affl. dr. de la Kalule-Nord, près Kiamalwa (1.050 m), 1-3.III.1949; Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 14.VIII.1947; Lufira, affl. dr. du Lualaba (700-750 m), 27.IV.1947; 11 exemplaires.

Espèce largement répandue dans toute l'Afrique intertropicale et australe.

17. — *Rhinocoris stali* SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Lusinga (1.760 m), 12.II.1947, 15.III.1947, 1-10.IV.1947, 7.V.1949; Buye-Bala, affl. g. de la Muye (1.750 m), 24-31.III.1948, 8-16.IV.1948, 1-7.V.1948; Lubanga, affl. dr. de la Senze (1.850 m), 5.IV.1948; Kabwe, sur la rive dr. de la Muye (1.320 m), 26.IV-5.V.1948; Kalumengongo, affl. dr. du Lualaba (1.800 m), 18.IV.1947; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 15-26.II.1948; Kamitungulu, affl. g. de la Lusinga (1.760 m), 3.IV.1947; 32 exemplaires.

FIG. 1. — *Didymocephalus wittei* n. sp.FIG. 2. — *Rhinocoris wittei* SCHOUTEDEN var. *upembensis* nov. (tête et pronotum).FIG. 3. — *Apreolestes straeleni* n. sp.18. — *Rhinocoris tropicus* HERRICH-SCHAEFFER.

Mission G. F. DE WITTE : Kanonga, affl. dr. de la Fungwe (700 m), 16-23.II.1949; Bowa, affl. dr. de la Kalule-Nord, près de Kiamalwa (1.050 m), 1-3.III.1949; Kembwile, sur la rive g. de la Kalule-Nord (1.050 m), 28.II.1949; 9 exemplaires.

Espèce décrite du Sierra-Leone, répandue de la Guinée française au Katanga et à l'Angola.

19. — **Rhinocoris venustus** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Bowa, affl. dr. de la Kalule-Nord, près de Kiamalwa (1.050 m), 1-3.III.1949; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 10-14.II.1948, 24.II.1948; Lusinga (1.760 m), 25.IV.1947, 27-30.IV.1949, 12-17.XII.1947; Kamitungulu, affl. g. de la Lusinga (1.760 m), 13.VI.1945; gorges de la Pelenge (1.150 m), 6-23.VI.1947; Buye-Bala, affl. g. de la Muye (1.750 m), 23-31.III.1948; Mubale (1.480 m), 1-20.V.1947; Kembwile, sur la rive g. de la Kalule-Nord (1.050 m), 28.II.1949; Lubanga, affl. dr. de la Senze (1.750 m), 5.IV.1948; 40 exemplaires.

Espèce répandue en Afrique australe et orientale ainsi que dans le bassin congolais.

20. — **Rhinocoris violentus** GERMAR.

Mission G. F. DE WITTE : gorges de la Pelenge (1.250-1.600 m), 21-31.V.1947; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; 2 exemplaires.

Espèce décrite d'Afrique australe.

21. — **Rhinocoris wittei** SCHOUTEDEN var. **upembensis** nov.

(Fig. 2.)

Mission G. F. DE WITTE : Kamitungulu, affl. g. de la Lusinga (1.700 m), 4-7.III.1947 (type); Mubale (1.480 m), 16-19.V.1947; Dipidi, affl. dr. de la Lufwa (1.700 m), 9.I.1948; Mukana, marais près de Lusinga (1.810 m), 4.III.1948; Lufwa, affl. dr. de la Lufira (1.700 m), 16.I.1948; Lusinga (1.760 m), 28.III.1947; 8 exemplaires.

Cette variété diffère de la forme typique décrite de Kansenia, par la partie claire du lobe postérieur du pronotum, divisée longitudinalement en deux par une bande noire.

La forme typique a été décrite de Kansenia, où elle avait été découverte par M. DE WITTE.

22. — **Hedioris tibialis** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 17-20.XI.1948; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 18-26.II.1946; Lusinga (1.760 m), 8.IV.1947; Kembwile, sur la rive g. de la Kalule-Nord (1.050 m), 28.II.1949; 6 exemplaires.

Toute l'Afrique intertropicale.

**Hediocoris tibialis** STÅL var. **discalis** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 20-26.I.1949; 2 exemplaires.

Même répartition que la forme typique.

23. — **Dinocleptes inops** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; Bowa, affl. dr. de la Kalule-Nord, près de Kiamalwa (1.050 m), 1-3.III.1949; Kanonga, affl. dr. de la Fungwe (695 m), 13-27.IX.1947; gorges de la Pelenge (1.150 m), 21-23.VI.1947; 9 exemplaires macroptères, 9 exemplaires microptères.

Espèce largement répandue du Sénégal au Katanga.

24. — **Apreolestes rodhaini** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Mubale, affl. g. de la Munte (1.480 m), 16-19.V.1947; Kalule-Nord, rive g. face Mujinga-Kalenge (1.050 m), 28.II-3.III.1949; 2 exemplaires.

Espèce assez rare, récoltée seulement à Yakoma et Faradje et décrite dans le genre *Rhinocoris*.

25. — **Apreolestes straeleni** n. sp.

(Fig. 3.)

Mission G. F. DE WITTE : marais de Mukana, près Lusinga (1.810 m), 15.III.1948; 1 exemplaire femelle.

Long. : 11 mm.

Tête noire avec une bande longitudinale médiane jaune, un petit trait jaune de chaque côté entre l'œil et l'ocelle et la face ventrale jaunâtre. Rostre brun-rouge, assombri à la face interne. Antennes jaunâtres.

Lobe antérieur du pronotum noir de poix. Lobe postérieur brun-roux. Écusson brun-noir avec sa carène apicale jaunâtre. Élytres brun jaunâtre avec la membrane et le clavus brun noirâtre. Fémurs antérieurs noirâtres; tibias antérieurs, fémurs et tibias intermédiaires et postérieurs roux avec la base et l'apex sombres; la face interne des fémurs noirâtre.

Abdomen noir, le connexivum maculé de brun.

Tête étroite, plus longue que le pronotum. Yeux petits, moins larges, vus de dessus, que la moitié de l'espace qui les sépare. Lobe antérieur de la tête un peu plus long que le postérieur.

Lobe antérieur du pronotum aussi long que le postérieur, à angles antérieurs coniques, aigus, perpendiculaires au corps, à disque bossué avec deux fortes protubérances coniques en arrière. Lobe postérieur du pronotum presque deux fois aussi large que l'antérieur, à angles latéraux arrondis et saillants. Carène de l'écusson horizontale, ovale à l'apex vue de dessus, aiguë vue de profil.

26. — **Lamottellus pilosus** MILLER.

Mission G. F. DE WITTE : Lusinga (1.760 m), 7.IV.1947; 1 exemplaire.

La détermination de ce spécimen reste quelque peu douteuse, faute de comparaison avec le type de Miller décrit du Sud de la Rhodésie.

27. — **Sphedanolestes nanus** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 12-16.XII.1948; 1-11.I.1949, 20-26.I.1949; 5 exemplaires.

Espèce de l'Afrique orientale et du bassin congolais.

28. — **Sphedanolestes jansseni** n. sp.

Mission G. F. DE WITTE : Lusinga (1.760 m), 13.III.1947, 28.III.1947, 1-18.IV.1947, 22-30.IV.1949, 2-7.V.1949, 13.VI.1945; mare de Kabwekanono, près de la source de la Lufwa (1.815 m), 25.IV.1949; Mukana, marais près de Lusinga (1.840 m), 15-19.I.1948, 15.III.1948, 1.IV.1947, 22-23.IV.1949; Kalumengongo, affl. dr. du Lualaba (1.850 m), 18.IV.1947; Ganza, salines près de la riv. Kamandula (860 m), 27.V-10.VI.1949; Lubanga, affl. dr. de la Senze (1.140 m), 5.IV.1948; Buye-Bala, affl. g. de la Muye (1.750 m), 24.III-7.IV.1948; Kamitungulu, affl. g. de la Lusinga (1.700 m), 3.IV.1947; Kabwe, sur la rive dr. de la Muye (1.320 m), 6-20.V.1948; Mubale, affl. g. de la Munte (1.480 m), 10.V.1947; Karibwe, affl. de la Lusinga (1.700 m), 8-10.III.1947; Grande Kafwe, affl. dr. de la Lufwa (1.780 m), 5.III.1948; Katongo, affl. g. de la Mubale (1.750 m), 1.IV.1948; 145 exemplaires.

Long. : 8,5 mm.

Tête noire avec sa face ventrale, une tache derrière chaque œil et une tache entre les ocelles blanc jaunâtre. Premier et deuxième articles des antennes noirs; troisième et quatrième articles roussâtres. Premier article du rostre ivoire avec la face interne, sauf l'apex, noir; deuxième et troisième articles noirs.

Lobe antérieur du pronotum noir avec le bord collaire et une tache latérale triangulaire blanc jaunâtre. Lobe postérieur du pronotum noir avec la base, d'un angle latéral à l'autre, les côtés, une tache longuement triangu-

laire s'étendant de la base vers l'avant, mais n'atteignant pas le lobe antérieur, et deux taches discales antérieures subcarrées blanc jaunâtre. Écusson noir avec l'apex blanc jaunâtre.

Élytres hyalins, jaunâtres, blanchâtres et opaques à l'angle proximal, avec les nervures brunes. Fémurs antérieurs noirs à leur face dorsale, le reste jaune orangé avec l'apex, un anneau préapical et un anneau médian noirs. Fémurs intermédiaires et postérieurs orangés avec un ou deux anneaux noirs plus ou moins interrompus. Tibias antérieurs et intermédiaires roussâtres avec la base et l'apex noirs; tibias postérieurs noirs.

Abdomen ivoire avec la suture séparant les sternites du connexivum noire, ainsi qu'une courte ligne latérale sur les sutures séparant les sternites. Connexivum ivoire avec une bande noire sur chaque suture.

Tête allongée, étroite. Ocelles petits et fortement surélevés. Premier article du rostre dépassant en arrière le niveau du milieu de l'œil. Premier article des antennes n'atteignant pas tout à fait en arrière le niveau de la base du pronotum. Angles antérieurs du pronotum coniques, mousses, obliquement dirigés vers l'avant. Lobe postérieur du pronotum finement ponctué, assez profondément déprimé en long au milieu. Écusson subangulé en arrière, à carène effacée à l'apex. Pattes très longues et grêles à fémurs nettement noduleux.

#### 29. — *Sphedanolestes bimaculatus* MILLER.

Mission G. F. DE WITTE : Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 8-14.II. 1948; 1 seul exemplaire.

Cette espèce a été décrite de la Rhodésie du Sud. L'exemplaire cité ici diffère du type de Miller, auquel il a pu être directement comparé, par la coloration noire du lobe postérieur du pronotum un peu plus étendue.

#### 30. — *Sphedanolestes meeli* n. sp.

(Fig. 5.)

Mission G. F. DE WITTE : Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 11-15.II. 1948; 1 seul exemplaire mâle.

Long. : 7,5 mm.

Tête noire avec la face ventrale blanc jaunâtre. Premier et deuxième articles des antennes noirs, troisième et quatrième roux. Rostre noir. Pronotum noir avec une étroite bordure jaune entre les angles latéraux et postérieurs. Écusson noir avec une petite tache apicale rectangulaire jaune. Élytres hyalins, brun clair irisé avec les nervures brun foncé. Poitrine et pattes noires. Abdomen et connexivum jaunes, l'abdomen avec une bande latérale noire dilatée dans l'angle proximal externe de chaque segment, le connexivum barré de bandes transversales noires.

Très proche de *janssensi* et de *bimaculatus*, en diffère par la coloration.

31. — **Sphedanolestes distinctus** SCHOUTEDEN

(= *S. cinctipès* SIGNORET var. *distinctus*).

Mission G. F. DE WITTE : Kabwe-sur-Muye (1.320 m), 6-12.V.1948; Kamitungulu, affl. g. de la Lusinga (1.700 m), 4-7.III.1947; Mukana, marais près de Lusinga (1.810 m), 20.VI.1945; 4 exemplaires.

Espèce décrite comme variété et citée du Mayumbe et d'Albertville.

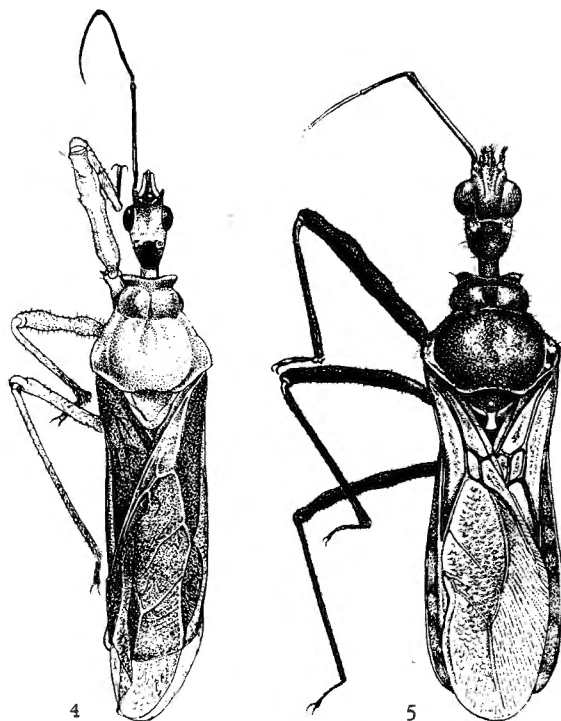


FIG. 4. — *Sphedanolestes upembensis* n. sp.

FIG. 5. — *Sphedanolestes meeli* n. sp.

32. — **Sphedanolestes upembensis** n. sp.

(Fig. 4.)

Mission G. F. DE WITTE : Kanonga (675 m), affl. dr. de la Fungwe, 17-23.II.1949 (type); Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 19.II.1948; 3 exemplaires.

Long. : 9 mm.

Étroit, allongé. Jaune orangé avec les parties noires suivantes : antennes, dessus du lobe antérieur de la tête en avant des antennes, une grande tache ovale sur le lobe postérieur de la tête, englobant les ocelles mais n'attei-



gnant pas le sillon séparant les deux lobes, la partie coriace des élytres, les tarsi et l'apex des tibias antérieurs; tibias postérieurs entièrement assombris.

Tête très allongée, à lobe antérieur un peu plus court que le postérieur avec le cou. Yeux gros et saillants un peu plus larges, vus de dessus, que la moitié de l'espace qui les sépare. Ocelles petits et fortement surélevés. Apex du premier article du rostre atteignant en arrière le niveau du bord postérieur de l'œil.

Pronotum étroit, à lobe antérieur un peu plus court que le postérieur et angles collaires coniques et rejetés latéralement. Lobe postérieur finement et très densément ponctué, déprimé longitudinalement au milieu du disque, à angles latéraux arrondis et effacés, angles postérieurs arrondis, effacés, et base faiblement échancrée en courbe. Écusson arrondi à l'apex, à carène médiane atténuée en arrière. Pattes longues et grêles, fortement noduleuses.

33. — **Bequaertidea eximia** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : marais de Mukana, près Lusinga (1.810 m), 22-23.IV.1949; Lusinga (1.760 m), 28.III.1947, 16.IV.1947, 22-30.IV.1949; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 13-19.XI.1947; 7 exemplaires.

Espèce largement répandue, connue du Tchad, de Djibouti, d'Aden et du Congo Belge.

34. — **Peprius nodulipes** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 4-27.II.1948; 90 exemplaires.

Espèce très largement répandue de la Guinée au Congo Belge.

35. — **Kibatia kapiensis** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kabwekanono, mare près de la tête de source de la Lufwa (1.815 m), 3-9.VII.1947; 2 exemplaires.

Espèce décrite du Katanga.

36. — **Kibatia kivuensis** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Lusinga (1.760 m), 1-4.IV.1947, 22-23.IV.1949; galerie de la Lusinga, 7-20.VI.1945; marais de Mukana, près de Lusinga (1.810 m), 1.X.1948; 8 exemplaires.

Espèce connue de l'Uele et du Kivu.

37. — **Pisilus tipuliformis** FABRICIUS.

Mission G. F. DE WITTE : gorges de la Pelenge (1.150 m), 10-23.VI.1947; riv. Kambi, affl. de la Grande Kafwe (1.750 m), 25-27.VI.1945; Kabwe, sur la rive dr. de la Muye (1.320 m), 26.IV-14.V.1948; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 15.II.1948; Kembwile, sur la rive g. de la Kalule-Nord (1.050 m), 28.II.1949; Lusinga (1.760 m), 1-22.IV.1949; riv. Kamitungulu, près Lusinga (1.700 m), 14-17.III.1947; Ganza, près de la riv. Kamandula (860 m), 12-18.VI.1949; riv. Lupiala, affl. dr. de la Lufira (890 m), 21.IV.1947; riv. Mubale, affl. g. de la Munte (1.480 m), 6-10.V.1947; 58 exemplaires.

Espèce très largement répandue dans toute la partie forestière de l'Afrique intertropicale.

38. — **Cosmolestes fulvus** HORVÁTH.

Mission G. F. DE WITTE : riv. Kateke, affl. de la Muovwe (960 m), 23.XI-5.XII.1947; 1 exemplaire.

Espèce assez rare connue du Katanga et de l'Angola.

39. — **Cosmolestes æthiopicus** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Lusinga (riv. Kamitungulu, 1.760 m), 13.VI.1945, 28.III.1947; 3 exemplaires.

Espèce répandue dans toute l'Afrique intertropicale.

40. — **Cosmolestes pictus** KLUG.

Mission G. F. DE WITTE : riv. Kateke, affl. de la Muovwe (960 m), 23.XI-5.XII.1947; Kabwekanono, mare près de la tête de source de la Lufwa (1.815 m), 25.IV.1948; Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 20-26.I.1949; gorges de la Pelenge (1.150 m), 10-14.VI.1947; 9 exemplaires.

Espèce répandue dans toute l'Afrique intertropicale.

41. — **Harpagocoris stigmatellus** DISTANT.

Mission G. F. DE WITTE : Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 11-15.II.1948; 1 exemplaire.

42. — **Harpagocoris braconoides** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : riv. Dipidi, affl. dr. de la Lufwa (1.700 m), 12.VI.1945; 1 exemplaire.

43. — **Harpagocoris wittei** n. sp.

(Fig. 6.)

Mission G. F. DE WITTE : Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 16-24.XI.1947; un seul exemplaire femelle.

Long. : 16 mm.

Lobe antérieur de la tête noir avec une bande brun foncé au niveau des tubercules antennaires; lobe postérieur orangé avec l'espace interocellaire noirâtre; face ventrale jaunâtre; premier article du rostre noir en dessus avec la face interne et l'apex d'un brun rougeâtre, les articles II et III orangés; premier article des antennes noir.

Lobe antérieur du pronotum rougeâtre; lobe postérieur orangé avec deux larges bandes noires courbées vers l'extérieur, concaves vers l'intérieur, atteignant la base en arrière au niveau des angles postérieurs, mais n'atteignant pas en avant la constriction séparant les deux lobes. Écusson orangé avec l'apex jaune. Pattes orangées, tous les tarses et les tibias postérieurs rembrunis. Élytres noir de poix avec les nervures rougeâtres et la membrane noire, chaque élytre avec l'extrême base jaune et une étroite bande transverse orangée occupant l'apex de la corie, puis s'étendant sur la membrane en remontant en courbe le long des nervures; cette bande n'atteint pas le bord interne de l'élytre.

Poitrine orangée; abdomen jaune pâle avec l'apex noir.

Côtés du lobe postérieur de la tête fortement convergents d'avant en arrière. Ocelles très fortement surélevés, beaucoup plus proches des yeux qu'ils ne le sont entre eux. Yeux gros et saillants, de peu plus larges, vus de dessus, que la moitié de l'espace qui les sépare.

Angles antérieurs du pronotum arrondis avec une petite protubérance conique rejetée en arrière. Lobe antérieur du pronotum lisse avec un très profond sillon longitudinal médian. Lobe postérieur finement ponctué, avec une dépression longitudinale médiane, base échancrée en courbe régulière entre les angles postérieurs. Écusson à pointe mousse et disque portant une profonde fovéole. Élytres finement et densément pubescents.

Cette espèce semble (*ex descriptio*) assez proche de *Harpagocoris kapangæ* SCHOUTEDEN, dont elle ne représente peut-être qu'une variété.

44. — **Pantoleistes rex** BREDDIN.

Mission G. F. DE WITTE : gorges de la Pelenge (1.150 m), 6-10.VI.1947; 1 exemplaire.

Espèce largement répandue du Cameroun au Nyassaland.

45. — **Pantoleistes princeps** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : riv. Bowa, affl. dr. de la Kalule-Nord (1.050 m), 3.III.1949; Kabenga, près de Kaziba (1.240-1.300 m), 8.IV.1949; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; Shinkulu, près du confluent de la Muye et de la Lufira (1.450 m), 14.V.1948; Lusinga (1.760 m), 15.IV.1947; 6 exemplaires.

Espèce particulièrement bien représentée au Katanga.

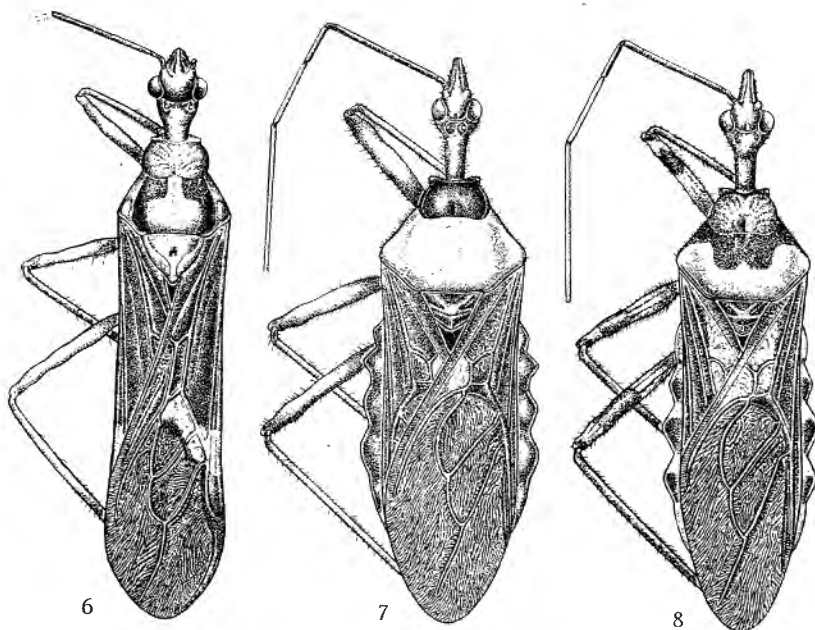


FIG. 6. — *Harpagocoris wittei* n. sp.

FIG. 7. — *Mastigonomus adami* n. sp.

FIG. 8. — *Mastigonomus janssensi* n. sp.

46. — **Mastigonomus adami** n. sp.

(Fig. 7.)

Mission G. F. DE WITTE : Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; un seul exemplaire femelle.

Long. : 27,5 mm.

Tête entièrement noire. Premier et deuxième article des antennes noirs; articles suivants roux, sauf l'extrême base du troisième. Premier article du rostre jaune; articles suivants bruns avec la base du second tachée de noir latéralement.

Lobe antérieur du pronotum noir luisant. Lobe postérieur jaune pâle, peu luisant. Écusson noir. Poitrine noire. Élytres noirs. Hanches, trochanters et fémurs noirs. Tibias jaunes avec la base noire. Tarses brun de poix. Abdomen noir.

Lobe postérieur du pronotum ample, convexe, finement et irrégulièrement ponctué, portant en avant du disque une légère dépression limitée par deux faibles carènes. Fémurs postérieurs avec deux nodosités, l'apicale la plus forte.

47. — **Mastigonomus jansensi** n. sp.

(Fig. 8.)

Mission G. F. DE WITTE : Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; 5 exemplaires.

Long. : 25-27 mm.

Tête noire. Rostre noir. Premier et deuxième articles des antennes noirs; articles suivants roux.

Lobe antérieur du pronotum rougeâtre, avec le bord collaire noir. Lobe postérieur du pronotum rougeâtre, avec une bande transverse antérieure, située contre la constriction noire; cette bande est dilatée vers l'arrière, dans sa partie médiane formant une tache bilobée. Poitrine noire. Écusson noir. Élytres noirs avec une tache jaunâtre ou rougeâtre occupant la cellule discale et s'étendant en avant et vers le bord interne de l'élytre. Hanches noires avec une petite tache jaunâtre antérieure vers la base. Trochanters noirs. Fémurs orangés avec l'extrême base, l'apex et un large anneau post-médian noirs. L'anneau postmédian est réuni à la base par deux lignes longitudinales sombres, l'une interne, l'autre externe. Tibias et tarses noirs.

Abdomen orangé avec l'apex, une large bande transverse, et des taches latérales, noirs. Connexivum noir, chaque segment avec une bande antérieure orangée.

Lobe postérieur du pronotum finement et densément ponctué, portant une large dépression longitudinale médiane en avant.

48. — **Hæmatochares obscuripennis** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : gorges de la Pelenge (1.150 m), 10-14.VI.1947; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 8-14.II.1948; Kabwe, sur la rive dr. de la Muye (1.320 m), 26.IV-5.V.1948; 3 exemplaires.

Espèce largement répandue dans toute l'Afrique intertropicale.

49. — **Hæmatochares longiceps** WALKER var. **schoutedeni** nov.

(Fig. 9.)

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 12-16 et 31.XII.1948; 2 exemplaires.

Rouge corail avec les parties noires suivantes : antennes, une large tache sur le lobe postérieur de la tête atteignant le sillon séparant les deux lobes en avant, mais ne s'étendant pas sur le cou, une tache ovalaire transverse sur le lobe postérieur du pronotum, l'extrémité des tarsi; élytres bleu métallique foncé avec le bord costal orangé.

50. — **Phonoctonus grandis** SIGNORET.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1-12.VIII et 21-28.VIII.1947; riv. Bowa, affl. dr. de la Kalule-Nord (1.050 m), 1-3.III.1949; 13 exemplaires.

Grande espèce orientale déjà signalée du Katanga.

51. — **Phonoctonus fasciatus** SIGNORET.

Mission G. F. DE WITTE : Mukana, marais près de Lusinga (1.810 m), 15-19.I.1948; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 7-12.II.1948; 2 exemplaires.

Ces exemplaires, très vivement colorés, sont voisins de la var. *fairmairiei* VILLIERS; on sait d'ailleurs combien cette espèce est variable et par suite le peu d'intérêt des dénominations publiées.

Espèce largement répandue dans toute l'Afrique occidentale et centrale.

52. — **Coranus carbonarius** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : riv. Bowa, affl. dr. de la Kalule-Nord (1.050 m), 1-3.III.1949; Kaswabilenga, sur la rive dr. de la Lufira (700 m), 30.XII.1948 au 3.I.1949; 2 exemplaires.

Espèce décrite d'Afrique australe, déjà signalée de l'Est du Congo Belge.

53. — **Coranus metallicus** LETHIERRY.

Mission G. F. DE WITTE : Buye-Bala, affl. g. de la Muye (1.750 m), 25-26.III.1948; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 22-28.XI.1947; 2 exemplaires.

Espèce assez rare mais largement répandue de la Côte d'Ivoire au Shoa.

54. — **Coranus pallidus** REUTER.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 28.XI-1.XII.1949; Kalule-Nord, rive g. face Mujinga-Kalenge (1.050 m), 28.II-3.III.1949; 2 exemplaires.

Espèce très largement répandue dans toute l'Afrique intertropicale, du Sénégal à l'Abyssinie et au Congo Belge.

55. — **Coranus pullus** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Lusinga (1.760 m), 4.XII.1948; Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 17-31.XII.1948; 3 exemplaires.

Espèce décrite d'Afrique australe, déjà citée de diverses localités du Congo Belge et notamment du Katanga.

56. — **Coranus reuteri** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 8-14.II.1948; 1 exemplaire.

Espèce d'Afrique orientale, connue de l'Est du Congo Belge.

57. — **Coranus macellus** n. sp.

(Fig. 10.)

Mission G. F. DE WITTE : marais de Mukana, près Lusinga (1.810 m), 28.V.1945; 1 exemplaire femelle.

Long. : 12,5 mm.

Stature beaucoup plus allongée et étroite que chez les autres espèces africaines du genre.

Tête noire avec les parties jaunes suivantes : une ligne longitudinale médiane s'étendant sur les deux lobes, mais interrompue au niveau de la constriction transverse, une bande contre le bord interne de chaque œil, une ligne oblique en dessous et en arrière de chaque œil. Rostre varié de brunâtre et de jaune. Antennes brunâtre clair avec les apex des deux premiers articles assombris.

Lobe antérieur du pronotum noir avec une bande médiane irrégulière en avant, et deux taches latérales jaunes; angles collaires roux ainsi qu'une bande latérale. Lobe postérieur brun avec sa partie antérieure et, de chaque côté, près des angles latéraux, une tache mal définie, noire. Poitrine variée de noir, de roux et de jaune. Écusson noir. Élytres roux avec le clavus et la membrane d'un brun bronzé. Connexivum jaunâtre avec une étroite bordure latérale brune. Abdomen jaunâtre, marbré de brun avec des lignes longitudinales jaune clair.

Pattes noires avec des taches dorsales jaunes. Tibias et tarses jaunâtres avec la base des tibias et l'apex des tarses assombris.

Tête très allongée, à lobe postérieur un peu plus long que l'antérieur et à côtés droits et fortement convergents en arrière. Yeux gros et saillants, un peu plus larges, vus de dessus, que la moitié de l'espace qui les sépare.

Pronotum étroit, à lobe antérieur très fortement sculpté. Lobe postérieur à côtés fuyants et disque fortement granuleux et fossulé. Apex de l'écusson fortement relevé en une robuste pointe conique. Élytres étroits, pubescents, un peu plus longs que l'abdomen.

58. — *Coranus varipes* STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upenba (585 m), 17-22.XI.1948, 12-31.XII.1948, 1-12.VIII.1947, 1.II.1949; Kanonga, affl. dr. de la Fungwe (700 m), 17-22.II.1949; Kilwezi, affl. dr. de la Lufira (750 m), 23-27.VIII.1947; gorges de la Pelenge (1.150 m), 21-23.VI.1947; Masombwe (1.120 m), 6-9.VII.1948; Kembwile, sur la rive g. de la Kalule-Nord (1.050 m), 28.II.1949; Kalumengongo, tête de source, affl. dr. du Lualaba (1.830 m),

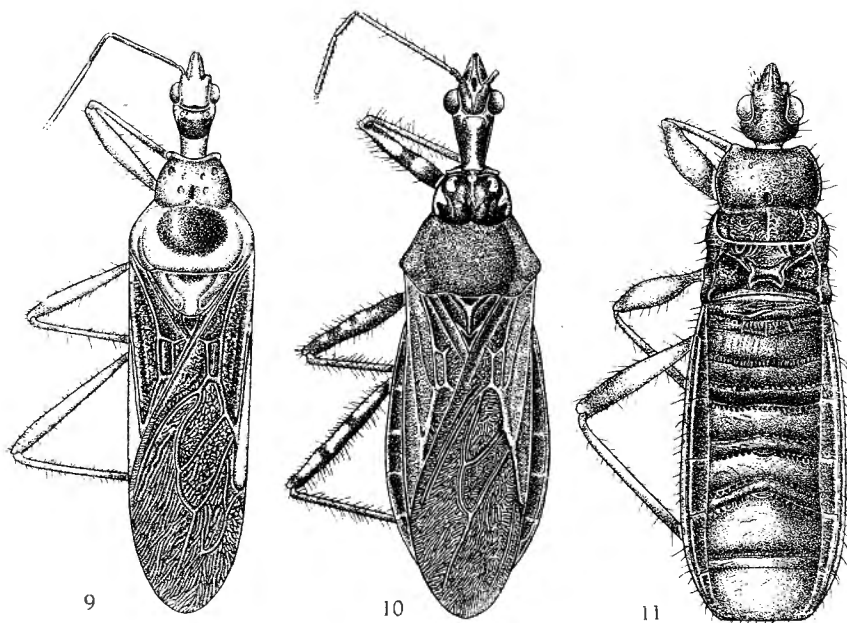


FIG. 9. — *Hæmatochaeres longiceps* WALKER var. *schoutedeni* nov.

FIG. 10. — *Coranus macellus* n. sp.

FIG. 11. — *Marænaspis larvæformis* n. sp.

21.I.1948; Mubale, affl. g. de la Munte (1.480 m), 4-16.V.1947; monts Kabulumba, entre Mabwe et la Lufira (987 m), 27-28.I.1949; Mukana, marais près de Lusinga (1.810 m), 6.III.1948; 27 exemplaires.

Espèce largement répandue dans toute l'Afrique intertropicale.

59. — *Massartia vilhenai* VILLIERS.

Mission G. F. DE WITTE : Kanonga, affl. dr. de la Fungwe (700 m), 17-22.II.1949; Grande Kafwe, affl. dr. de la Lufwa (1.780 m), 5.III.1948; 3 exemplaires.



Cette espèce a été décrite récemment sur un exemplaire de l'Angola et simultanément avec la publication du genre *Massartia* par SCHOUTEDEN.

Cette espèce semble proche de *M. kaniamæ* SCHOUTEDEN, mais en diffère par les caractères suivants :

<i>M. kaniamæ</i> SCH.	<i>M. vilhenai</i> VILL.
1. Lobe antérieur de la tête avec trois lignes noires convergentes en avant.	1. Dessus du lobe antérieur de la tête noir.
2. Parties noires du lobe postérieur du pronotum comprises entre les carènes.	2. Parties noire du lobe postérieur du pronotum débordant largement les carènes sur les côtés.
3. Écusson noir à carène brunâtre.	3. Écusson noir à carène jaune.

60. — ***Coranopsis vittata*** HORVÁTH.

Mission G. F. DE WITTE : Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 13-19.XI.1947; Kembwile, sur la rive g. de la Kalule-Nord (1.050 m), 28.II.1949; Bowa, affl. dr. de la Kalule-Nord (1.050 m), 1-3.III.1949; riv. Dipidi, affl. dr. de la Lufwa (1.700 m), 9.I.1948; gorges de la Pelenge (1.150 m), 21-23.VI.1947; Mukana, marais près de Lusinga (1.810 m), 12.III.1947; Lusinga (1.760 m), 27.IV-2.V.1949; Kalule-Nord, rive g., face Mujinga-Kalenge (1.050 m), 28.II-3.III.1949; 16 exemplaires.

Espèce largement répandue en Afrique intertropicale.

61. — ***Vitumnus scenicus*** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 13-19.XI.1947; Kamitungulu, affl. g. de la Lusinga (1.700 m), 12.IV.1947; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 15.II.1948; Bukena, près de Mulongo (617 m), VI.1949; Kaswabilenga (700 m), 8.XI.1947; Kateke, affl. de la Lufira (950 m), 23.XI-5.XII.1947; riv. Luanana, près croisement des pistes Pelenge-Lufira (1.400 m), 13.XI.1947; Lusinga (1.760 m), 16.VI.1945; 28 exemplaires.

Espèce de l'Afrique australe, orientale et centrale. Les exemplaires cités ci-dessus présentent, outre la forme typique, les variétés *cinnabarinus* STÅL, *cuneatus* SCHOUTEDEN, *partita* SCHOUTEDEN, *miniatus* STÅL, etc.

62. — **Pseudophonoctonus formosus** DISTANT.

Mission G. F. DE WITTE : riv. Lusinga (1.810 m), 15.VI.1945, 11.IV.1947; Kateke, affl. de la Muovwe (960 m), 23.XI-5.XII.1947; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; Mubale, affl. g. de la Munte (1.480 m), 6-10.V.1947; Kembwile, sur la rive g. de la Kalule-Nord (1.050 m), 28.II.1949; 6 exemplaires.

Espèce largement répandue en Afrique intertropicale.

63. — **Pseudophonoctonus leplaei** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; 1 exemplaire.

Espèce décrite du Katanga.

64. — **Domnus flavoniger** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Kembwile, sur la rive g. de la Kalule-Nord (1.050 m), 28.II.1949; 1 exemplaire.

Espèce répandue de la Guinée française au Congo Belge.

65. — **Odontogonus pudens** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Dipidi, affl. dr. de la Lufwa (1.700 m), 12.VI.1945; Lusinga (1.760 m), 27-30.IV.1949; Mubale, affl. g. de la Munte (1.480 m), 14-16.V.1947; 3 exemplaires.

Exemplaires conformes aux exemplaires congolais déterminés par SCHOUTEDEN. La comparaison avec le type semblerait utile.

66. — **Odontogonus pallidus** STÅL var. **deficiens** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 15-27.II.1948; Mukana, marais près de Lusinga (1.810 m), 15-19.I.1948; gorges de la Pelenge (1.150 m), 10-14.VI.1947; Lusinga (1.760 m), 18.VII.1947; 5 exemplaires.

Comparés aux types de SCHOUTEDEN provenant du Katanga. La forme typique a été décrite d'Afrique australe.

67. — **Margasus overlaeti** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Mubale, affl. g. de la Munte (1.480 m), 1-20.V.1947; Kabenga, près de Kaziba (1.240 m), 31.III.1949, 2-8.IV.1949; Lusinga (1.760 m), 9-15.IV.1949; gorges de la Pelenge (1.150 m), 6-14.VI.1947, 21-31.V.1947; Munoi, bifurcation de la Lupiala (890 m), 31.V-14.VI.1948; Kabwe-sur-Muye (1.320 m), 26.IV-5.V.1948; 23 exemplaires.

La détermination de cette espèce laisse subsister quelques doutes. En effet, nos exemplaires présentent quelques caractères qui semblent différents de ceux mentionnés dans la description de SCHOUTEDEN : fémurs intermédiaires et postérieurs annelés de brun-rouge (et non uniformément noirs), base du lobe postérieur du pronotum dénudé (caractère non mentionné), parties claires de l'abdomen jaunes (rouges d'après SCHOUTEDEN), etc.

68. — **Margasus impiger** BERGROTH.

Mission G. F. DE WITTE : Lusinga (1.760 m), 8.IV.1947; Kabwe, sur la rive dr. de la Muye (1.320 m), 26.IV-5.V.1948; Munoi, bifurcation de la Lupiala (890 m), 31.V-2.VI.1948; gorges de la Pelenge (1.150 m), 6-10.VI.1947; 6 exemplaires.

Espèce largement répandue de la Guinée française au Congo Belge.

69. — **Nagusta obscuripennis** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 13-19.XI.1947; 1 exemplaire.

Espèce connue du Nigeria au Congo Belge.

70. — **Nagusta** sp.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1.XI.1947; 1 exemplaire.

Exemplaire en trop mauvais état pour pouvoir être déterminé.

71. — **Polididus spinosissimus** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Lusinga (1.760 m), 18.VII.1947; riv. Lusinga (1.810 m), 15.VI.1945; 7 exemplaires.

Espèce répandue de la Guinée française au Congo Belge.

72. — **Polididus cruentus** HORVÀTH.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1-12.VIII.1947; 1 exemplaire.

Espèce d'Afrique orientale, déjà citée du Katanga.

## Subfam. RHAPHIDOSOMINÆ.

73. — **Rhaphidosoma circumvagans** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 15.VIII.1947; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 8-14.II.1948; Kabwe-sur-Muye (1.320 m), 16-25.V.1948; 4 exemplaires.

Espèce largement répandue en Afrique australe, déjà récoltée à Élisabethville.

74. — **Rhaphidosoma gigas** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kalule-Nord, rive g., face Mujinga-Kalenge (1.050 m), 28.II-3.III.1949; 2 exemplaires.

Espèce décrite du Katanga.

75. — **Leptodema elisabethæ** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 4-8.IX.1947, 17-31.XII.1948; Kateke, affl. de la Muovwe (950 m), 23.XI-5.XII.1947; Kaswabilenga (700 m), 18-23.IX.1947, 14.X.1947, 1-4.XI.1947; 9 exemplaires dont 4 larves.

Espèce décrite d'Élisabethville.

## Subfam. TEGEINÆ.

76. — **Phonolibes bimaculatus** DISTANT.

Mission G. F. DE WITTE : Lupiala, affl. dr. de la Lufira (850 m), 24.X.1947; Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1-12.VIII.1947; Kaswabilenga (750 m), 24.IX.1947; Kabwekanono (1.815 m), 3-9.VII.1947; Masombwe, riv. Kanakakazi (1.120 m), 4-16.X.1948; Kaziba (1.140 m), 15.II.1948; 34 exemplaires, dont 10 microptères.

Décrit du Transvaal, déjà cité de nombreuses localités du Katanga.

## Subfam. ECTRICHODIINÆ.

77. — *Ectrichodia crux* THUNBERG.

Mission G. F. DE WITTE. Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 7-27.II.1948; marais de Mukana, près de Lusinga (1.810 m), 15-19.I.1948; Buye-Bala (1.750 m), 25-26.III.1948; Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 16.XI.1948; 24 exemplaires.

Espèce largement répandue en Afrique australe et dans la partie méridionale de l'Afrique intertropicale.

78. — *Glymmatophora horváthi* SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1-12.VIII.1947, 18-28.VIII.1947, 1-9.IX.1947, 19-24.XI.1947, 19-27.II.1948, 17-22.XI.1948, 17-31.XII.1948, 12.I.1949, 25-28.I.1949, 31.I-3.II.1949, 2.III.1949; Munoi, bifurcation de la Lupiala (890 m), 12-14.VI.1948; Kaswabilenga, rive dr. de la Lufira (700 m), 22-26.X.1947, 6-9.X.1947, 22-26.X.1947, 29-30.X.1947, 27.XII.1948, 30.XII.1948, 3.I.1949; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-28.XI.1947; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 1-6.II.1948, 11-15.II.1948, 19-27.II.1948; marais de Mukana, près Lusinga (1.810 m), 15-19.I.1948; Kanonga, affl. dr. de la Fungwe (700 m), 16-23.II.1949; salines de Ganza, près de la riv. Kamandula (860 m), VI.1949; Loie, affl. g. de la Lufira (800 m), 4.IX.1948; Bowa, affl. dr. de la Kalule-Nord (1.050 m), 1-3.III.1949; Kateke, affl. de la Muovwe (960 m), 23.XI-5.XII.1947; 177 exemplaires.

Espèce décrite d'Afrique orientale, déjà signalée du Katanga.

79. — *Philodoxus katanganus* SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga, rive droite de la Lufira (700 m), 6-9.X.1947; 1 seul exemplaire.

Cette détermination n'est donnée qu'avec un certain doute, en raison de la brièveté de la description originale motivée par le mauvais état de conservation du type.

80. — *Cleptria neavei* SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga (700 m), 3-8.XI.1947; 1 seul exemplaire.

Espèce décrite du Katanga.

81. — **Kasaka dubia** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga (700 m), 13.X.1947; Kabwe-sur-Muye (1.320 m), 23-25.V.1948; Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1-12.VIII.1947; 4 exemplaires.

Genre et espèce décrits récemment sur des exemplaires d'Élisabethville, Lukafu et Lubudi. Il s'agit très vraisemblablement, ainsi que SCHOUTEDEN l'avait primitivement supposé, des mâles de l'espèce suivante. La capture d'exemplaires *in copula* serait indispensable à la confirmation de ce point de vue. Si celui-ci s'avérait exact, il faudrait inclure le *Marænaspis paoliana* dans le genre *Kasaka*, qui semble parfaitement valable. *M. paoliana* diffère en effet des *Marænaspis* typiques par la présence d'une forte épine aux fémurs antérieurs.

82. — **Marænaspis paoliana** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Munoi, bifurcation de la riv. Lupiala (890 m), 22-24.VI.1948; salines de Ganza, près de la riv. Kamandula (800 m), VI.1949; gorges de la Pelenge (1.150 m), 21-23.VI.1947; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.500 m), 19-24.XI.1947; Kaswabilenga (700 m), 22-26.X.1947; Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1-12.VIII.1947, 21-28.VIII.1947, 1-8.IX.1947, 17-20.XI.1948; Kanonga, affl. dr. de la Fungwe (700 m), 16-23.II.1949; 29 exemplaires.

Cette espèce semble assez variable : coloration noire envahissant plus ou moins le connexivum. *M. paoliana* a été décrit de la Rhodésie et du Katanga. Voir observations à propos de l'espèce précédente.

83. — **Marænaspis hecqui** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; 2 exemplaires.

Espèce décrite sur des exemplaires provenant du Tanganyika et du Katanga.

84. — **Marænaspis larvæformis** n. sp.

(Fig. 11.)

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga (700 m), 3-8.XI.1947; 1 seul exemplaire femelle.

Long. : 8,5 mm.

Tête noir-bleu. Rostre brun de poix avec l'apex du premier article et le troisième en entier, testacés. Premier article des antennes testacé avec l'apex sombre.

Thorax et abdomen, dessus et dessous, noirs, à reflets bleus, portant de longues soies dressées. Hanches testacées. Fémurs rouge corail avec la base et l'apex testacés, les postérieurs avec, en outre, un anneau brun préapical.

Tête courte, globuleuse, convexe, portant des rides obsolètes. Yeux médiocres, à peu près aussi larges, vus de dessus, que le tiers de l'espace qui les sépare. Ocelles très petits, non saillants, mais bien visibles. Premier article des antennes assez fortement arqué.

Lobe antérieur du pronotum transverse, superficiellement ridé, avec un sillon longitudinal médian peu profond, élargi en fossette au tiers postérieur. Lobe postérieur du pronotum très court, égalant environ le tiers de l'antérieur, fortement ridé en travers, à impression humérale et dépression longitudinale médiane profondes. Mésonotum très court, fortement ridé en long, le scutellum beaucoup plus large que long, à mucrons apicaux droits et très écartés.

Abdomen allongé, faiblement élargi en arrière. Tergite I avec des stries transverses irrégulières et, près de sa marge postérieure, une ligne de petites carinules. Tergite II déprimé en avant avec quatre carinules coupant la dépression. Tergite III avec, à la base, une rangée de fortes mais courtes carinules, et avant l'apex un sillon transversal coupé de carinules. Tergite IV avec un sillon transversal semblable, et l'apex légèrement échancré. Tergite V, toujours muni d'un sillon transversal carinulé, mais l'apex fortement échancré. Tergite VI avec un sillon carinulé, et l'apex droit. Tergite VII tronqué droit à l'apex avec une bande apicale de vermiculations transverses.

85. — *Santosia maculata* FABRICIUS.

Mission G. F. DE WITTE : gorges de la Pelenge (1.150 m), 6-21.VI.1947; Lusinga (1.760 m), 16-17.VII.1947; Kaswabilenga (700 m), 24.IV.1947; Munoi, bifurcation de la riv. Lupiala (890 m), 31.V-2.VI.1948; riv. Kilolomatembo, affl. de la Lusinga (1.750 m), 17.VII.1945; Kabwe-sur-Muye (1.320 m), 26.IV-5.V.1948; 36 exemplaires.

Espèce répandue dans toute l'Afrique intertropicale. Certains exemplaires présentent des variations de coloration qu'il me semble inutile de nommer. C'est ainsi que de Kabwe-sur-Muye je puis citer : des exemplaires femelles présentant bien, sur le pronotum, les quatre taches caractéristiques, mais aussi une disparition presque totale de la tache discale de la corie, tandis que les segments du connexivum, dessus et dessous, sont tachés de noir en arrière; des exemplaires mâles et femelles à sternites finement bordés de noir au milieu et plus largement sur les côtés, dessus du connexivum bordé de noir, partie rouge de la corie totalement ou partiellement coupée en deux par une extension de la coloration noire, taches du pronotum plus ou moins effacées, celles du lobe postérieur parfois totalement absentes.

86. — *Santosia maynei* SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : gorges de la Pelenge (1.150 m), 6-10.VI.1945, 10-14 et 18-23.VI.1947; 18 exemplaires.

Espèce décrite du Congo Belge, déjà signalée d'Albertville et d'Élisabethville.



## Subfam. PIRATINÆ.

87. — *Phalanthus collaris* STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Kabwekanono, mare près de la tête de source de la Lufwa (1.815 m), 3-9.VII.1947; Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 21-28.VIII.1947; 3 exemplaires macroptères, 2 exemplaires microptères.

Espèce d'Afrique orientale, déjà citée du Katanga.

88. — *Pirates (Cleptocoris) dimidiatus* WALKER.

Mission G. F. DE WITTE : Lusunga (1.760 m), 13.VI.1945; 1 seul exemplaire.

Espèce d'Afrique australe déjà signalée du Katanga : Bunkeya, et du kilomètre 345 de Kindu.

89. — *Pirates (Cleptocoris) lugubris* STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1-12.VIII.1947; 1 seul exemplaire.

Espèce déjà citée du Congo Belge.

90. — *Pirates (Cleptocoris) nitidicollis* REUTER.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1-12.VIII.1947; salines de Ganza, près de la Kamandula (860 m), 8.VI.1949; 10 exemplaires.

Espèce largement répandue de la Casamance à l'Afrique centrale.

91. — *Pirates (Spilodermus) argenteopilosus* SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : gorges de la Pelenge (1.150 m), 18-23.VI.1947; 3 exemplaires.

Espèce répandue de la Guinée française à l'Afrique orientale.

92. — *Fusius rubricosus* STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Lupiala, affl. dr. de la Lufira (850 m), 24.X.1947; Kaswabilenga, rive dr. de la Lufira (700 m), 22-26.X.1947; Kembwile, sur la rive g. de la Kalule-Nord (1.050 m), 19.II.1949; 6 exemplaires.

Espèce répandue dans toute l'Afrique intertropicale et australe.

93. — **Lestomerus ochropus** STÅL var. **planus** WALKER.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 21-28.VIII.1947, 1-8.IX.1947, 1.XII.1947; 3 exemplaires.

Espèce répandue dans toute l'Afrique intertropicale et australe.

94. — **Lestomerus rendalli** DISTANT.

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga (700 m), 6-7.XI.1947, 29.30.X.1947; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; 9 exemplaires femelles microptères et un seul mâle ailé.

Espèce décrite d'Afrique orientale, comme de nombreuses localités du Congo Belge.

95. — **Lestomerus atrocyaneus** n. sp.

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga (700 m), 1-19.XI.1947 (type); Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 13-27.XI.1947; Kateke, affl. de la Muovwe (960 m), 23.XI-5.XII.1947; 8 mâles macroptères, 7 femelles microptères.

Mâle macroptère :

Long. : 20 mm.

Tête noire. Premier article des antennes noir; articles suivants brun de poix. Articles I et II du rostre noirs, article III roux. Pronotum bleu métallique. Élytres brun sombre avec l'épaississement costal bleuté. Pattes noires, à reflets bleu métallique. Tarses brun de poix. Poitrine noire, abdomen brun de poix, à reflets bleu métallique.

Tête, pronotum, pattes, côtés des élytres hérissés de longues soies.

Tête mate, finement granuleuse. Yeux gros et saillants, beaucoup plus larges, vus de dessus, que l'espace qui les sépare. Ocelles gros, fortement surélevés, bien plus larges que l'espace qui les sépare et que celui qui les sépare des yeux.

Pronotum luisant, à lobe antérieur parcouru par un sillon médian plus profond en arrière qu'en avant et sillons latéraux finement striés en travers. Lobe postérieur du pronotum strié-vermiculé. Angles antérieurs coniques, mousses à l'apex, fortement saillants en oblique.

Fémurs antérieurs canaliculés en dessous, la dépression bordée de chaque côté de longues soies et de deux rangées d'épines aiguës, chaque rangée comprenant de petites épines et des épines longues et robustes.

Femelle microptère :

Long. : 20 mm.

Même coloration que le mâle, la teinte bleu métallique s'étendant à toute la face dorsale de l'abdomen.

Yeux relativement petits, nettement moins larges, vus de dessus, que l'espace qui les sépare. Ocelles petits, non saillants, moins larges que l'espace qui les sépare et que celui qui les sépare des yeux.

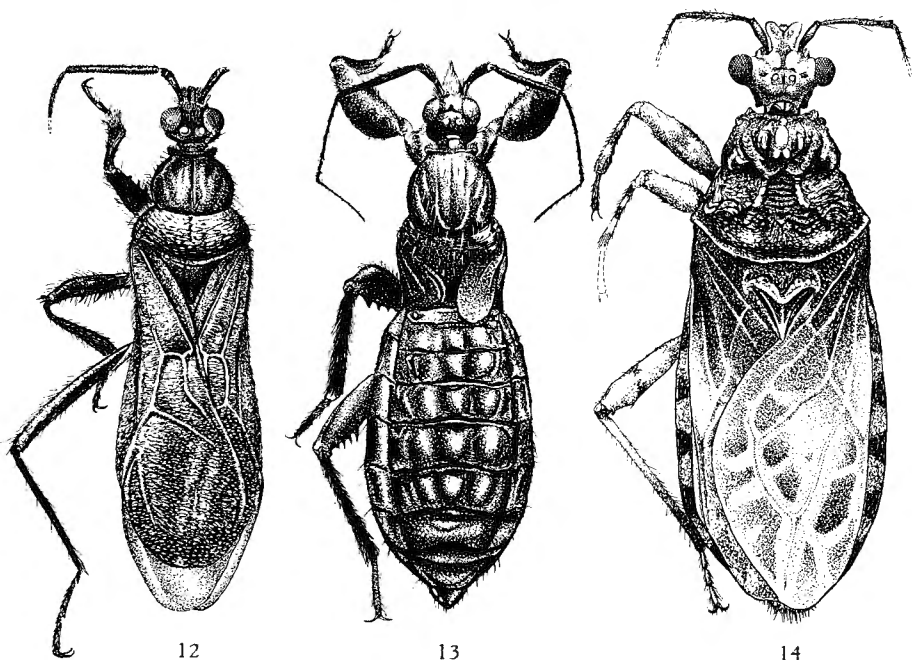


FIG. 12. — *Lestomerus atrocyaneus*, mâle macroptère.

FIG. 13. — *Lestomerus atrocyaneus*, femelle microptère.

FIG. 14. — *Cethera colorata* n. sp.

Lobe antérieur du pronotum très convexe, transverse, à sillons latéraux très profonds, et lobe postérieur très court, densément vermiculé. Moignons alaires une fois et demie aussi longs que l'écusson.

Abdomen ovalaire, luisant, très superficiellement ridé en travers; chaque segment avec quatre dépressions longitudinales, les latérales bordées vers l'extérieur par une carène arrondie arquée.

96. — **Sirthenea rapax** HORVÁTH (var.).

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 12.I.1949; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 7-12.II.1948; 2 exemplaires.

Espèce connue de la Côte d'Ivoire, du Dahomey, du Cameroun et du Congo Belge.

97. — **Ectomocoris cruciger** FABRICIUS.

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga (700 m), 3-8.XI.1947, 24-30.IX.1947; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 13-24.XI.1947; Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), XI.XII.1948; 13 exemplaires.

Espèce répandue dans toute l'Afrique intertropicale, de la Guinée au Mozambique.

98. — **Ectomocoris maculicrus** FAIRMAIRE.

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga (700 m), 6-7.XI.1947 et 22-26.X.1947; 2 exemplaires dont un de la var. *dispar* SCHOUTEDEN.

Espèce largement répandue de la Guinée française au Congo Belge et à l'Angola.

## Subfam. ACANTHASPIDINÆ.

99. — *Cethera musiva* GERMAR.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1-12.VIII.1947, 1.XII.1947; 3 exemplaires.

Toute l'Afrique intertropicale, du Sénégal à Madagascar.

100. — *Cethera colorata* n. sp.

(Fig. 14.)

Mission G. F. DE WITTE : Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 19-27.II.1948; 1 seul exemplaire femelle.

Long. : 11 mm

Face dorsale de la tête, sauf le cou, jaune orangé avec les parties creuses des sillons noires. Cou, côtés et dessous de la tête noirs. Premier article des antennes brun de poix, articles suivants roussâtres. Rostre noir.

Pronotum noir avec la carène médiane du lobe antérieur, et deux ou trois taches latérales sur le lobe antérieur, les deux carènes antéro-discales du lobe postérieur et les angles latéraux orangés. Poitrine noire. Écusson noir avec l'apex de la pointe apicale roussâtre.

Clavus noir avec une petite tache rousse. Corie noire avec l'apex blanc jaunâtre teinté d'orangé. Membrane jaunâtre clair avec la partie extérieure aux cellules marquée de grandes taches noires; cellule apicale interne avec une grande tache noire et une tache apicale de même couleur plus petite; cellule apicale externe avec seulement deux petites taches noires apicales.

Fémurs antérieurs noirs avec leur tiers apical et un anneau submédian interrompu, orangés. Fémurs intermédiaires et postérieurs orangés avec leur tiers basal et un anneau au tiers apical, noirs. Tibias antérieurs et intermédiaires orangés avec l'apex et un large anneau médian noirs; en outre un anneau brunâtre mal défini près de la base. Tibias postérieurs noirs avec leur tiers basal orangé. Tarses roux.

Abdomen orangé avec, en dessous, une rangée de taches noires de chaque côté. Connexivum, dessus et dessous, orangé, chaque segment taché de noir à la base.

Tête petite portant une saillie interantennaire médiocre, horizontale, à branches ovalaires à l'apex et, vue de profil, ne dépassant pas en avant le niveau du tylus. Lobe postérieur de la tête portant derrière les ocelles deux petits tubercules mous. Yeux gros et saillants, pédonculés, horizontaux.

Lobe antérieur du pronotum convexe, fortement sculpté, déprimé au milieu à la base. Angles antérieurs coniques, petits, peu saillants. Lobe postérieur du pronotum fortement ridé-vermiculé en travers, portant en avant une large dépression limitée par deux carènes; angles latéraux triangulaires, petits, peu aigus. Épine apicale de l'écusson aiguë, horizontale.

101. — **Reduvius labeculatus** DISTANT.

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga (700 m), 22-26.X.1947; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.330 m), 19-24.XI.1947; Kateke, affl. de la Muovwe (950 m), 23.XI-5.XII.1947; 5 exemplaires.

Espèce décrite d'Afrique orientale.

102. — **Varus flavoannulatus** STÅL var. **notatus** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; 2 exemplaires.

Variété décrite de Sandoa.

103. — **Gnistus varius** WALKER.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1-9.IX.1947, 17-20.XI.1948; Kanonga, affl. dr. de la Fungwe (695 m), 13-27.IX.1947; Masombwe (1.120 m), 16.X.1948; 10 exemplaires.

Espèce décrite d'Afrique australe, citée au Congo Belge de Sankisia et Kansenia.

104. — **Sphedanovarus camerunensis** BREDDIN.

Mission G. F. DE WITTE : gorges de la Pelenge (1.150 m), 16-18.VI.1947; Kateke, affl. de la Muovwe (960 m), 23.XI-5.XII.1948; 3 exemplaires.

Espèce répandue dans toute l'Afrique intertropicale.

105. — **Edocla præcox** BERGROTH.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 17-20.XI.1948, 25-28.I.1949; Kanonga, affl. dr. de la Fungwe (700 m), 16-23.II.1949; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; Kateke, affl. de la Muovwe (960 m), 23.XI-5.XII.1948; 10 exemplaires.

Déjà signalé de diverses localités du Katanga.

106. — **Trichedocla pilosula** JEANNEL.

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga (700 m), 18-23.IX.1947; Lukawe, affl. dr. de la Lufira (700 m), 6-9 et 28.X.1947; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; 4 exemplaires.

Espèce décrite d'Afrique orientale, citée de diverses localités du Congo Belge.

107. — **Trichedocla burgeoni** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : gorges de la Pelenge (1.250 m), 20-21.VI.1947; Kenia, affl. dr. de la Lusinga (1.700 m), 28.III.1947; 1 femelle aptère et 1 mâle ailé, celui-ci de détermination douteuse.

108. — **Acanthaspis tanganyikæ** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1-12.VIII.1947; Kateke, affl. de la Muovwe (960 m), 23.XI-5.XII.1947; Kaswabilenga (700 m), 8.XI.1947; Munoi, bifurcation de la Lupiala (890 m), 12-14.VI.1948; Kanonga, affl. dr. de la Fungwe (700 m), 16-23.II.1949; Loie, affl. g. de la Lufira (800 m), 4.IX.1948; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 15.II.1948; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; Bowa, affl. dr. de la Kalule-Nord, près Kiamalwa (1.050 m), 1-3.III.1949; 70 exemplaires.

Cette espèce décrite du Tanganyika occidental et qui n'est peut-être qu'une race locale d'*A. petax* STÅL.

109. — **Acanthaspis katangæ** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; Kateke, affl. de la Muovwe (960 m), 23.XI-5.XII.1947; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 15.II.1948; Kaswabilenga (700 m), 16.X.1947; 35 exemplaires, dont 19 microptères.

Espèce décrite du Katanga.

Les ailes des individus microptères atteignent à peu près le niveau du milieu de l'abdomen et portent les mêmes dessins que les macroptères; les taches claires étant, naturellement, plus petites. En corrélation avec le brachyptérisme, le lobe postérieur du pronotum est plus étroit et plus court que le lobe antérieur.

110. — **Leptacanthaspis wittei** n. sp.

(Fig. 16.)

Mission G. F. DE WITTE : Lukawe, affl. dr. de la Lufira (700 m), 6-9.X.1947 (type); Kaswabilenga, rive dr. de la Lufira (700 m), 1-9.X.1947; 3 exemplaires mâles.

Long. : 15-16 mm.

Très proche de *L. decorsei* JEANNEL. En diffère par les angles antérieurs du pronotum en tubercules arrondis et beaucoup moins rejetés latéralement, les angles latéraux du pronotum en forme de très petits tubercules mousses et non dentiformes, la sculpture du lobe postérieur du pronotum représentée par de petits tubercules sur le disque et de fortes rides transversales sur les côtés, la bande claire des élytres moins nette, moins large et fortement étranglée au milieu.

111. — **Phonergates nigriventris** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga (700 m), 16.X.1947; Kateke, affl. de la Muovwe (960 m), 23.XI-5.XII.1947; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; 5 exemplaires.

Cette espèce citée de Moliro et du Katanga semble assez variable; la Mission DE WITTE a récolté des exemplaires à fémurs intermédiaires noirs, d'autres à fémurs intermédiaires rouges, tandis que l'écusson peut, lui aussi, être noir ou rouge.

112. — **Phonergates stalianus** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; 1 exemplaire.

Espèce décrite d'Afrique orientale, déjà signalée du Congo Belge.

113. — **Hermillus capitatus** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 31.I-3.II.1949; Kabwe-sur-Muye (1.320 m), 12-14.V.1948; Mubale, affl. g. de la Munte (1.480 m), 6-10.V.1947; 4 exemplaires.

Espèce répandue de la Gold Coast au Congo Belge. Les exemplaires cités ici diffèrent de la forme typique par leur connexivum entièrement noir.

114. — **Hermillus bicolor** DISTANT.

Mission G. F. DE WITTE : Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 19-27.II.1948; Masombwe, riv. Kanakakazi (1.120 m), 4-16.X.1948; 2 exemplaires.

Espèce décrite d'Afrique australe dans le genre *Phonergates*.

115. — **Khafra ugandica** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Masombwe, riv. Kanakakazi (1.120 m), 4-16.I.1948; 1 exemplaire.

Espèce décrite de l'Uganda, déjà citée d'Élisabethville.

116. — **Platymeris rhadamanthus** GERSTAECKER.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 7.II.1949, 2.III.1949; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 1-6.II.1948; marais de Mukana, près Lusinga (1.810 m), 15-19.I.1948; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 10.XI.1947; Kanonga, affl. dr. de la Fungwe (700 m), 16-23.II.1949; 11 exemplaires.

Espèce répandue du Gabon à l'Afrique orientale.



117. — **Cerilocus dohrni** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Kateke, affl. de la Muovwe (950 m), 23.XI-5.XII. 1947; 1 exemplaire.

Espèce d'Afrique orientale, déjà citée de Luluabourg et du Tanganyika.

118. — **Cerilocus nero** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Kateke, affl. de la Muovwe (950 m), 23.XI-5.XII. 1947; 1 exemplaire.

Espèce répandue du Nigeria à l'Afrique orientale.

## Subfam. SALYAVATINÆ.

119. — **Lisarda femorata** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Lupiala, affl. dr. de la Lufira (850 m), 24.X.1947; Kaswabilenga (700 m), 24.IX.1947; 2 exemplaires.

Espèce décrite du Congo Belge et citée de Kalongwe, Sankisia et Elisabethville.

120. — **Lisarda cænosa** GERMAR.

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga (700 m), 18-23.IX.1947; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; Kateke, affl. de la Muovwe (960 m), 23.XI-5.XII.1947; Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 21-31.VIII.1947; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 15.II.1948; 12 exemplaires.

Espèce décrite d'Afrique australe, déjà citée d'Elisabethville et de Kapiri.

121. — **Lisarda æthiopica** DISTANT (?).

Mission G. F. DE WITTE : Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 16-24.XI.1947; Kaswabilenga (700 m), 24.IX.1947; Munoi, bifurcation de la Lupiala (890 m), 31.V-2.VI.1948; 3 exemplaires.

Espèce décrite d'Afrique orientale et citée du Congo Belge : Sankisia. Toutefois cette détermination demande à être confirmée en raison du désordre qui règne dans le genre à la suite de nombreuses descriptions récentes par trop insuffisantes en regard de l'étroite affinité des espèces. L'examen des types décrits serait indispensable pour une révision sérieuse des espèces.

122. — **Petalochairus schoutedeni** VILLIERS.

Mission G. F. DE WITTE : Kateke, affl. de la Muovwe (960 m), 23.XI.1947; Kaswabilenga (700 m), 8.XI.1947; Kande, affl. g. de la Lupiala (700 m), 23.X.1947; 15 exemplaires macroptères, 8 exemplaires microptères.

Espèce décrite de nombreuses localités : Lulua, Kapanga, Sandoa, Lomami, Kamina.

## Subfam. HOLOPTILINÆ.

123. — **Holoptilus katanganus** n. sp.

(Fig. 17.)

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga (700 m), 29-30.X.1947.

Long. : 4,5 mm.

Très proche de *H. ursus* LEPELETIER et SERVILLE, même coloration générale, mais la grande fascie sombre des élytres plus large et sinuée vers l'intérieur, taches marginales plus petites, triangulaires, la première non unie à la fascie. Élytres proportionnellement plus étroits, dépassant largement l'abdomen à l'apex.

## Subfam. STENOPODINÆ.

124. — **Pygolampis gerardi** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : gorges de la Pelenge (1.150 m), 10-14.VI.1947; 1 seul exemplaire.

Espèce décrite de Katampe.

125. — **Sastrapada** sp.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 31.XII.1948.

Cette espèce n'est représentée que par un seul exemplaire femelle. Les espèces de ce genre partiellement difficile ne peuvent être déterminées avec certitude en raison de l'insuffisance des diagnoses publiées et faute d'une révision d'ensemble basée sur les types.

126. — **Oncocephalus subspinosus** AMYOT et SERVILLE.

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga (700 m), 3-7.XI.1947; Kilwezi, affl. dr. de la Lufira (750 m), 6-7.IX.1948; Kanonga, affl. dr. de la Fungwe (750 m), 6-7.IX.1948; 4 exemplaires.

Espèce largement répandue du Sénégal au Congo Belge.

127. — **Oncocephalus pauper** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1-12 et 19-28.VIII.1947; 17 exemplaires.

Espèce décrite du Congo Belge : Kikondja, et signalée d'Albertville et d'entre Kipaila et Kisenga.

128. — **Oncocephalus duvivieri** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 3-12.I.1949; 1 seul exemplaire.

Espèce décrite de Sumbu et Kinda et signalée de Tshinsenda et de la riv. Kasanaesti.

129. — **Oncocephalus annulipes** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1-12.VIII.1947; Kaswabilenga (700 m), 18-23.IX.1947; 2 exemplaires.

Espèce décrite d'Afrique australe, citée de nombreuses localités du Congo Belge.

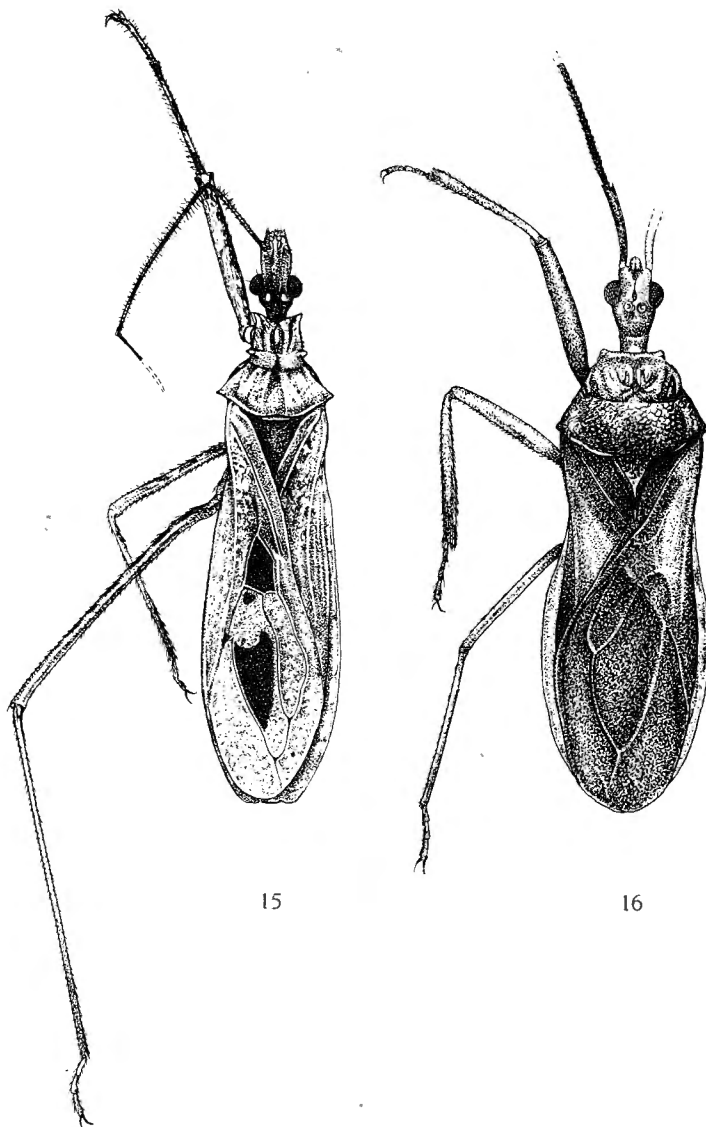


FIG. 15. — *Oncocephalus straeleni* n. sp.

FIG. 16. — *Leptacanthaspis wittei* n. sp.

130. — **Oncocephalus clairi** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Lupiala, affl. dr. de la Lufira (850 m), 24.X.1947; Kankunda, affl. g. de la Lupiala (1.300 m), 19-24.XI.1947; 2 exemplaires.  
Espèce récemment décrite du Katanga.

131. — **Oncocephalus straeleni** n. sp.

(Fig. 15.)

Mission G. F. DE WITTE : Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 15.II.1948; 1 seul exemplaire mâle.

Long. : 18,5 mm.

Stature étroite et allongée.

Tête brun clair avec les parties brun foncé suivantes : deux taches triangulaires allongées sur le lobe antérieur, s'étendant chacune du sillon interoculaire au tubercule antennaire, la majeure partie du lobe postérieur en dessus, la partie inférieure des côtés des deux lobes, le premier article du rostre, la moitié apicale du second et la moitié basale du troisième article du rostre, l'apex du deuxième article des antennes et les articles suivants.

Lobe antérieur du pronotum jaunâtre avec six petites lignes brunes correspondant à des carènes arrondies. Lobe postérieur du pronotum jaunâtre avec, en avant, la dépression médiane et deux courtes lignes de chaque côté brun foncé. Écusson brun foncé à la base, jaunâtre à l'apex. Pleures thoraciques jaunâtres largement marbrés de brun foncé.

Élytres jaunâtres, obsolètement mouchetés de brun clair avec les parties suivantes d'un brun velouté : majeure partie du clavus, une tache allongée sur la corie, contre le clavus, la cellule discale sauf ses extrêmes marges, une petite tache subtriangulaire basale dans la cellule apicale externe et, dans cette même cellule, une grande tache triangulaire échancrée en avant.

Fémurs jaune pâle largement marbrés de brun. Tibias antérieurs et intermédiaires jaune pâle, avec la base, l'apex et un anneau antémédian bruns. Tibias postérieurs jaune pâle avec l'extrême apex, la base en dessous et un anneau incomplet au quart basal bruns.

Connexivum brunâtre avec ses marges claires. Face ventrale de l'abdomen jaunâtre clair avec de petites taches sombres au milieu de chaque segment sur la carène médiane et une bande latérale de marbrures brunes.

Tête étroite et allongée plus courte que le pronotum, à lobe antérieur près de trois fois plus long que le postérieur. Premier article des antennes plus long que la tête; deuxième article de peu moins long que deux fois le premier. Ocelles saillants séparés par une distance égalant à peu près leur longueur. Yeux très saillants, aussi larges que les trois quarts de l'espace qui les sépare.

Lobe antérieur du pronotum étroit, plus long que large, à bords latéraux finement tuberculés et munis en arrière d'un fort tubercule conique; angles antérieurs grands, coniques, aigus, fortement rejetés latéralement. Lobe postérieur du pronotum transverse, assez largement déprimé au milieu en avant, cette dépression limitée par deux carènes. Angles latéraux triangulaires, explanés, aigus, très saillants.

Elytres n'atteignant pas tout à fait l'apex de l'abdomen, à cellule discale plus longue que large, son côté externe entièrement en courbe régulière. Fémurs antérieurs médiocrement épaissis, armés d'une rangée d'épines constituée par 12 épines robustes séparées l'une de l'autre par deux ou trois épines plus petites.

Cette espèce semble assez proche de *O. viator* MILLER par la structure de la tête et du pronotum. Elle s'en distingue, outre la coloration, par le premier article des antennes, beaucoup plus grand.

132. — **Ghesquierea dimorpha** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kilwezi, affl. dr. de la Lufira (730 m), 6-7.IX.1948; Kaswabilenga (700 m), 1-9.X.1947; 2 exemplaires.

Espèce largement répandue du Dahomey au Congo Belge.

133. — **Bæbius katanganus** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga (700 m), 3-7.XI.1947; 2 exemplaires.

Espèce récemment décrite du Katanga, d'où elle avait antérieurement été citée sous le nom de *B. caffer* STÅL.

134. — **Thodelmus quinquespinosus** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 24.II.1948; Kaswabilenga (700 m), 1-4.XI.1947; 2 exemplaires.

## Subfam. TRIBELOCEPHALINÆ.

135. — **Tribelocephala katangensis** VILLIERS.

Mission G. F. DE WITTE : galerie de la Lusinga 1.VII.1945; 1 exemplaire.  
Espèce décrite du Katanga, répandue jusqu'en Angola.

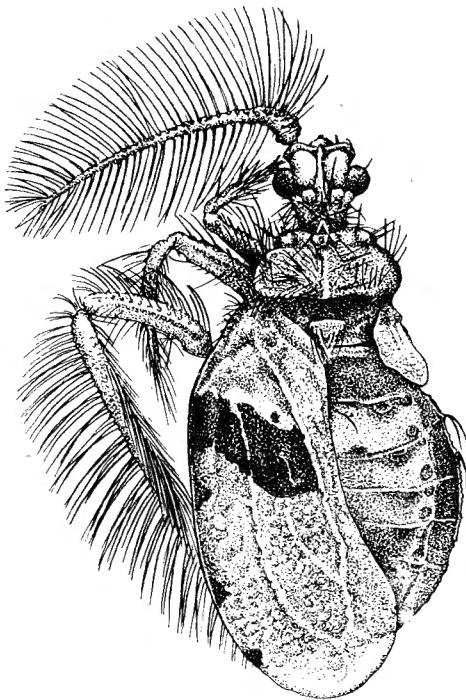


FIG. 17. — *Holoptilus katanganus* n. sp.

136. — **Tribelocephala basilewskyi** VILLIERS.

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga (700 m), 3-8.XI.1947; 1 exemplaire.

Espèce décrite sur des exemplaires du Lualaba : Lubudi, et du Katanga.  
L'exemplaire cité ici est un paratype.



## Subfam. SAICINÆ.

137. — **Polytoxus dusoleili** SCHOUTEDEN.

Mission G. F. DE WITTE : gorges de la Pelenge (1.150 m), 10-14.VI.1947; 1 exemplaire.

Espèce décrite de Kilo.

138. — **Polytoxus wahlbergi** STÅL.

Mission G. F. DE WITTE : Mabwe, sur la rive Est du lac Upemba (585 m), 1-12.VIII.1947, 17-31.XII.1948, 1.II.1949; Kaziba, affl. g. de la Senze (1.140 m), 7-12.II.1948; Kalule-Nord, rive g., en face Mujinga-Kalenge (1.050 m), 23.II-3.III.1949; gorges de la Pelenge (1.050 m), 10-14.VI.1947; 44 exemplaires.

Espèce commune, largement répandue de la Guinée française à l'Afrique orientale et australe.

## Subfam. EMESINÆ.

139. — **Tinna** sp.

Mission G. F. DE WITTE : Kaswabilenga (700 m), 16-24.X.1947; 1 seul exemplaire, en trop mauvais état pour pouvoir être décrit.

## INDEX DES GENRES ET ESPÈCES.

NOTA. — Les espèces citées mais n'appartenant pas aux récoltes de la mission G. F. DE WITTE sont placées entre crochets.

	Pages		Pages
<b>A</b>			
<b>Acanthaspis</b> AMYOT et SERVILLE ... ..	39	carbonarius STÅL (Coranus) .. .. .	22
adami n. sp. (Mastigononius) ... ..	20	carmelita STÅL (Rhinocoris) ... ..	8
æthiopica DISTANT (Lisarda) . ... ..	42	castanescens JEANNEL (Rhinocoris) ...	8
æthiopicus STÅL (Cosmolestes) ... ..	18	<b>Cerilocus</b> STÅL ... .. .	41
albopilosus STÅL (Rhinocoris) ... ..	7	<b>Cethera</b> AMYOT et SERVILLE . ... ..	37
albopunctatus STÅL (Rhinocoris) ... ..	7	cinnabarinus STÅL (Vitumnus) .. .. .	25
angustus JEANNEL (Didymocephalus). .	5	circumvagans STÅL (Rhaphidosoma). .	28
annulipes STÅL (Oncocephalus) .. .. .	44	clairi SCHOUTEDEN (Oncocephalus) ...	45
anthocoroides WALKER (Didymocephalus) ..	5	<b>Cleptocoris</b> STÅL .. .. .	33
<b>Apreolestes</b> STÅL ... .. .	13	<b>Cleptria</b> STÅL . ... .. .	30
argenteopilosus SCHOUTEDEN (Pirates). .	33	collaris STÅL (Phalanthus) ... .. .	33
atrocyaneus n. sp. (Lestomerus) ... ..	34	colorata n. sp. (Cethera) ... .. .	37
<b>B</b>			
<b>Bæbius</b> STÅL . ... .. .	47	<b>Coranopsis</b> HORVÀTH . ... .. .	25
basilewskyi VILLIERS (Tribeloccephala) ...	48	<b>Coranus</b> CURTISS . ... .. .	22
bequaerti SCHOUTEDEN (Rhinocoris) ..	8	<b>Cosmolestes</b> STÅL . ... .. .	18
bequaertianus SCHOUTEDEN (Rhinocoris) ...	8	cruciger FABRICIUS (Ectomocoris) ...	36
<b>Bequaertidea</b> SCHOUTEDEN ... .. .	17	cruentus HORVÀTH (Polididus) ... ..	27
bicolor DISTANT (Hermillus) . ... ..	40	crux THUNBERG (Ectrichodia) ... ..	30
bicolor FABRICIUS (Rhinocoris) .. .. .	8	cuneatus SCHOUTEDEN (Vitumnus) ...	25
bimaculatus DISTANT (Phonolibes) ... ..	29	curculio KARSCH (Didymocephalus). .	5
bimaculatus MILLER (Sphepanolestes) ..	15	<b>D</b>	
braconoides SCHOUTEDEN (Harpagocoris) ...	18	[decorsei JEANNEL (Leptacanthaspis)]. .	39
burgeoni SCHOUTEDEN (Trichedoela) ..	39	deficiens SCHOUTEDEN (Odontogonus) .	26
<b>C</b>			
cænosa GERMAR (Lisarda) ... .. .	42	<b>Didymocephalus</b> JEANNEL ... .. .	5
camerunensis BREDDIN (Sphepanovarus) ...	38	dimidiatus (Pirates) . ... .. .	33
capitatus SCHOUTEDEN (Hermillus) ... ..	40	dimorpha SCHOUTEDEN (Ghesquiereae). .	47
		<b>Dinoctepes</b> STÅL . ... .. .	13
		discalis SCHOUTEDEN (Hediorcoris) ...	13
		distinctus SCHOUTEDEN (Sphepanolestes) ...	16
		dohrni STÅL (Cerilocus) ... .. .	41
		<b>Domnus</b> STÅL . ... .. .	26
		dubia SCHOUTEDEN (Kasaka) ... .. .	31
		dusoleili SCHOUTEDEN (Polytoxus) ...	49
		duvivieri SCHOUTEDEN (Oncocephalus) ...	44

	Pages		Pages
<b>E</b>			
<b>Ectomocoris</b> MAYR ... ..	36	katanganus SCHOUTEDEN (Philodoxus)	30
<b>Ectrichodia</b> LEPELETIER et SERVILLE .	30	katangensis VILLIERS (Tribelocephala)	48
<b>Edocla</b> STÅL ... ..	38	katangensis SCHOUTEDEN (Rhinocoris)	9
elisabethæ SCHOUTEDEN (Leptodema).	28	<b>Khafra</b> DISTANT .. ..	40
eximia SCHOUTEDEN (Bequaertidea) ...	17	<b>Kibatia</b> SCHOUTEDEN ... ..	17
		kivuensis SCHOUTEDEN (Kibatia) ..	17
<b>F</b>			
[fairmairei VILLIERS (Phonoctonus)].	22	<b>L</b>	
fasciatus SIGNORET (Phonoctonus) ...	22	laberculatus DISTANT (Reduvius) .	38
femorata SCHOUTEDEN (Lisarda) .	42	<b>Lamottellus</b> VILLIERS ... ..	14
flavoannulatus STÅL (Varus) ... ..	38	larvæformis n. sp. (Marænaspis) ...	31
flavoniger STÅL (Domnus) ... ..	26	latro STÅL (Rhinocoris) .. ..	9
formosus DISTANT (Pseudophonoc-tonus)	26	leplaei SCHOUTEDEN (Pseudophonoc-tonus)	26
fulvus HORVÁTH (Cosinolestes) ...	18	<b>Leptacanthaspis</b> JEANNEL .. ..	39
<b>Fusius</b> STÅL ... ..	33	<b>Leptodema</b> CARLINI ... ..	28
<b>G</b>			
gerardi SCHOUTEDEN (Pygolampis) ...	44	<b>Lestomerus</b> AMYOT et SERVILLE ...	34
<b>Ghesquierea</b> SCHOUTEDEN , ... ..	47	<b>Lisarda</b> STÅL .. ..	42
gigas SCHOUTEDEN (Rhaphidosoma) ...	28	longiceps WALKER (Hæmatochores) .	21
<b>Glymmatophora</b> STÅL ... ..	30	lugubris STÅL (Pirates) ... ..	33
<b>Gnistus</b> STÅL .. ..	38	<b>M</b>	
grandis SIGNORET (Phonoctonus) ...	22	macellus n. sp. (Coranus) ... ..	23
<b>H</b>			
<b>Hæmatochores</b> STÅL .. ..	21	maculata FABRICIUS (Santosia) ...	32
<b>Harpagocoris</b> STÅL ... ..	18	maculicrus FAIRMAIRE (Ectomocoris)	36
hecqui SCHOUTEDEN (Marænaspis) ...	31	<b>Marænaspis</b> KARSCH .. ..	31
<b>Hediocoris</b> REUTER ... ..	12	<b>Margasus</b> STÅL ... ..	26
<b>Hermillus</b> STÅL ... ..	40	<b>Massartia</b> SCHOUTEDEN ... ..	24
<b>Holoptilus</b> LEPELETIER et SERVILLE ...	43	<b>Mastigonomus</b> BERGROTH ... ..	20
horridus CARLINI (Rhinocoris) ... ..	8	maynei SCHOUTEDEN (Rhinocoris) ...	9
horvathi SCHOUTEDEN (Glymmatophora)	30	maynei SCHOUTEDEN (Santosia) ...	32
hutsebauti SCHOUTEDEN (Rhinocoris).	9	meeli n. sp. (Sphedanolestes) ...	15
<b>I</b>			
impiger BERGROTH (Margasus) ... ..	27	metallicus LETHIERRY (Coranus) .	22
inops STÅL (Dinocleptes) ... ..	13	mûniatus STÅL (Vitumnus) ... ..	25
<b>J</b>			
janssensi n. sp. (Mastigonomus) ...	21	musiva GERMAR (Cethera) ... ..	37
janssensi n. sp. (Sphedanolestes) ...	14	<b>N</b>	
<b>K</b>			
[kaniamæ SCHOUTEDEN (Massartia)] ..	25	<b>Nagusta</b> STÅL .	27
kapiriensis SCHOUTEDEN (Kibatia) ...	17	nanus STÅL (Sphedanolestes) ... ..	14
<b>Kasaka</b> SCHOUTEDEN ... ..	31	neavei BERGROTH (Rhinocoris) ... ..	10
katangæ SCHOUTEDEN (Acanthaspis) .	39	neavei SCHOUTEDEN (Cleptria) ... ..	30
katangæ SCHOUTEDEN (Rhinocoris) ...	10	nero STÅL (Cerilocus) ... ..	41
katanganus n. sp. (Holoptilus) ..	43	nigriventris SCHOUTEDEN (Phoner-gates)	40
katanganus SCHOUTEDEN (Bæbius) ...	47	nitidicollis REUTER (Pirates) .	33
		nodulipes STÅL (Peprius) ... ..	17
		notatus SCHOUTEDEN (Varus) ... ..	38
		<b>O</b>	
		obscuripennis STÅL (Hæmatochores).	21
		obscuripennis STÅL (Nagusta) ... ..	27
		ochropus STÅL (Lestomerus) ... ..	34

	Pages
<b>Odontogonus</b> BERGROTH .. .. .	26
<b>Oncocephalus</b> KLUG .. .. .	44
ornatellus DISTANT (Rhinocoris) .	10
overlæti SCHOUTEDEN (Margasus) ..	26
<b>P</b>	
pallidus REUTER (Coranus) .. .. .	22
pallidus STÅL (Odontogonus) .. .. .	26
<b>Pantoleistes</b> STÅL .. .. .	19
paoliana SCHOUTEDEN (Marænaspis) .	31
partita SCHOUTEDEN (Vitumnus) .. ..	25
pauper SCHOUTEDEN (Oncocephalus) ..	44
<b>Peprius</b> STÅL .. .. .	17
<b>Petalochairus</b> PALISOT DE BEAUVOIS ..	42
[petax STÅL (Acanthaspis)] .. .. .	39
<b>Phalanthus</b> STÅL .. .. .	33
<b>Philodoxus</b> HORVÀTH .. .. .	30
<b>Phonergates</b> STÅL .. .. .	40
<b>Phonoctonus</b> STÅL .. .. .	22
<b>Phonolibes</b> STÅL .. .. .	29
picturatus DISTANT (Rhinocoris) .	10
pictus KLUG (Cosmolestes) .. .. .	18
pilosula JEANNEL (Trichedocla) .. ..	38
pilosus MILLER (Lamottellus) .. .. .	14
<b>Pirates</b> SERVILLE .. .. .	33
<b>Pisilus</b> STÅL .. .. .	18
planus WALKER (Lestomerus) .. .. .	34
<b>Platymelis</b> CASTELNAU .. .. .	40
<b>Polididus</b> STÅL .. .. .	27
<b>Polytoxus</b> SPINOLA .. .. .	49
præcox BERGROTH (Edocla) .. .. .	38
princeps STÅL (Pantoleistes) .. .. .	20
<b>Pseudophonoctonus</b> SCHOUTEDEN .. ..	26
pudens STÅL (Odontogonus) .. .. .	26
pullus STÅL (Coranus) .. .. .	23
pulvisculatus DISTANT (Rhinocoris) .	10
<b>Pygolampis</b> GERMAR .. .. .	44
<b>Q</b>	
quinespinosus STÅL (Thodelmus) .	47
<b>R</b>	
rapax HORVÀTH (Sirthenea) .. .. .	36
rapax STÅL (Rhinocoris) .. .. .	10
<b>Reduvius</b> LAMARCK .. .. .	38
rendalli DISTANT (Lestomerus) .. ..	34
reuteri SCHOUTEDEN (Coranus) .. .. .	23
rex BREDDIN (Pantoleistes) .. .. .	19
rhadamanthus GERSTAECKER (Platymelis) .. .. .	40
<b>Rhaphidosoma</b> AMYOT et SERVILLE ..	28
<b>Rhinocoris</b> HAHN .. .. .	7
rodhaini SCHOUTEDEN (Aprepolestes). 13	
rubricosus STÅL (Fusius) .. .. .	33

	Pages
<b>S</b>	
<b>Santosia</b> STÅL .. .. .	32
<b>Sastrapada</b> AMYOT et SERVILLE .. ..	44
scenicus STÅL (Vitumnus) .. .. .	25
schoutedeni n. var. (Hæmatochaeres)	21
schoutedeni VILLIERS (Petalochairus) .. .. .	42
segmentarius GERMAR (Rhinocoris) .	10
<b>Sirthenea</b> SPINOLA .. .. .	36
<b>Sphedanolestes</b> STÅL .. .. .	14
<b>Sphedanovarus</b> JEANNEL .. .. .	38
<b>Spilodermus</b> STÅL .. .. .	33
spinosissimus STÅL (Polididus) .. ..	27
stali SCHOUTEDEN (Rhinocoris) .. .. .	11
stalianus SCHOUTEDEN (Phonergates). 40	
stigmatellus DISTANT (Harpagocoris). 18	
straeleni n. sp. (Aprepolestes) .. .. .	13
straeleni n. sp. (Oncocephalus) .	46
subspinosus AMYOT et SERVILLE (Oncocephalus) .. .. .	44
<b>T</b>	
tanganyikæ SCHOUTEDEN (Acanthaspis) .. .. .	39
<b>Thodelmus</b> STÅL .. .. .	47
tibialis STÅL (Hediocoris) .. .. .	12
tipuliformis FABRICIUS (Pisilus) .	18
<b>Tinna</b> DOHRN .. .. .	50
<b>Tribelocephala</b> STÅL .. .. .	48
<b>Trichedocla</b> JEANNEL .. .. .	38
tropicus HERRICH-SCHAEFFER (Rhinocoris) .. .. .	11
<b>U</b>	
ugandica SCHOUTEDEN (Khafra) .. .. .	40
upembensis n. sp. (Rhinocoris) .	12
upembensis n. sp. (Sphedanolestes). 16	
<b>V</b>	
varipes STÅL (Coranus) .. .. .	24
varius WALKER (Gnistus) .. .. .	38
<b>Varus</b> STÅL .. .. .	38
venustus STÅL (Rhinocoris) .. .. .	12
vilhenai VILLIERS (Massartia) .. .. .	24
violentus GERMAR (Rhinocoris) .. ..	12
vittata HORVÀTH (Coranopsis) .. .. .	25
<b>Vitumnus</b> STÅL .. .. .	25
<b>W</b>	
wahlbergi STÅL (Polytoxus) .. .. .	49
wittei n. sp. (Didymocephalus) .	5
wittei n. sp. (Harpagocoris) .. .. .	19
wittei n. sp. (Leptacanthaspis) .	39
wittei SCHOUTEDEN (Rhinocoris) .	12

## TABLE DES MATIÈRES

	Pages.
AVANT-PROPOS ... ..	3
HENICOCEPHALIDÆ ... ..	5
REDUVIIDÆ ... ..	7
Subfam. <i>Harpactorinæ</i> ... ..	7
Subfam. <i>Rhaphidosominæ</i> ... ..	28
Subfam. <i>Tegeinæ</i> ... ..	29
Subfam. <i>Ectrichodiinæ</i> ... ..	30
Subfam. <i>Piratinæ</i> ... ..	33
Subfam. <i>Acanthaspidinæ</i> ... ..	37
Subfam. <i>Salyavatinae</i> ... ..	42
Subfam. <i>Holoptilinæ</i> ... ..	43
Subfam. <i>Stenopodinæ</i> ... ..	44
Subfam. <i>Tribelocephalinæ</i> ... ..	48
Subfam. <i>Saicinæ</i> ... ..	49
Subfam. <i>Emesinæ</i> ... ..	50
INDEX DES GENRES ET ESPÈCES ... ..	51