

The Scientific Results of the Hungarian Soil Zoological Expedition
to the Brazzaville-Congo*

1. Die Arten der Familie Cerambycidae (Coleoptera)

Von

S. BREUNING**

Dank dem freundlichen Entgegenkommen des Herrn Dr. ZOLTÁN KASZAB, Chef der entomologischen Abteilung des Budapester Naturwissenschaftlichen Museums, habe ich die interessante Lamiden-Ausbeute aus dem Kongo zum Studium erhalten.

Unter dem Material befinden sich drei neue Arten, deren Beschreibungen hier folgen. Die Typen befinden sich in der Sammlung des Budapester Naturwissenschaftlichen Museums.

Ich benütze die Gelegenheit um eine dieser Arten nach Herrn Dr. KASZAB zu benennen, mit dem mich eine langjährige freundschaftliche Beziehung verbindet und dem ich an dieser Stelle für seine großzügige Einstellung in allen entomologischen Fragen meinen besonderen Dank und Anerkennung aussprechen möchte.

Sammler: Dr. J. BALOGH & Dr. A. ZICSI (B-Z) und Dr. S. ENDRÓDY-YOUNGA (E-Y).

Folgende Arten waren in der Ausbeute vertreten:

Coptops aedificator F.: Kindamba, Meya, settlement, 3. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 92); *ibid.*, 7. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 122). — 2 Exemplare.

Prosopocera bioculata HINTZ: Brazzaville, Filou brook, 23. X. 1963, leg.: E-Y (Nr. 22). — 1 Exemplar.

Prosopocera belzebuth THOMS.: Sibiti, Irho rain forest, 24. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 229). — 1 Exemplar.

Cymatura bizonata QUED.: Kindamba Meya, Bangu forest, 9. IX. 1963, leg.: E-Y (Nr. 141); *ibid.*, 12. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 177); Kindamba, Meya, Loulo river, 12. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 185); Loudima, Sagro, 7. XII. 1963, leg.: E-Y (Nr. 401); *ibid.*, 9. XII. 1963, leg.: E-Y (Nr. 451). — 7 Exemplare.

Eunidia octoplagiata BREUN.: Sibiti, Irho, 27. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 266). — 1 Exemplar.

* Leader of the expedition: Prof. Dr. J. BALOGH; other participants: Dr. S. ENDRÓDY-YOUNGA und Dr. A. ZICSI.

** Dr. STEPHAN VON BREUNING, Musée Nationale d'Histoire Naturelle, Section d'Entomologie, Paris, 45 bis, Rue de Buffon, France.

Apomecyna parumpunctata CHVRL.: Kindamba, Meya, savannah, 3. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 89); Sibiti, Irho rain forest, 24. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 229 *ibid.*, 25. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 239); *ibid.*, 26. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 251); Sibiti, Irho, oilpalm plantation, 29. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 289); Bouenza waterfall, surroundings, 30. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 310); Mont Fouari reservation, 13. XII. 1963, leg.: B-Z (Nr. 458); Brazzaville, Orstom park, 22. XII. 1963, leg.: B-Z (Nr. 494); *ibid.*, 25. XII. 1963, leg.: B-Z (Nr. 512); Brazzaville, Forêt Classée, 26. XII. 1963, leg.: B-Z (Nr. 522); Lefinie reservation, 12. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 664); Brazzaville, Orstom park, 20. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 701). — 22 Exemplare.

Apomecyna flavoguttulata AUR.: Brazzaville, Orstom park, 31. XII. 1963, leg.: B-Z (Nr. 565). — 1 Exemplar.

Apomecyna longipennis THOMS.: Brazzaville, Filou brook, 23. X. 1963, leg.: B-Z (Nr. 21); *ibid.*, 23. X. 1963, leg.: E-Y (Nr. 22); Sibiti, Irho, oilpalm plantation, 29. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 289). — 3 Exemplare.

Apomecyna binubila PASC.: Kindamba, Meya, settlement, 13. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 196). — 1 Exemplar.

Stathmodera pusilla AUR.: Lefinie reservation, Nambouli river, gallery forest, 7. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 597). — 1 Exemplar.

Paramecyna kaszabi n. sp.: Sibiti, Irho, rain forest, 26. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 251). — 1 Exemplar.

Ropica kasaiensis BREUN.: Lefinie reservation, Nambouli river, gallery forest, 12. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 659). — 1 Exemplar.

Ropica congoana BREUN.: Kindamba, Meya, savannah, 1. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 64); Sibiti, Irho rain forest, 26. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 251). — 3 Exemplare.

Hyllisia antennata F.: Kindamba, Meya, settlement, 7. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 123); Mont Fouari reservation, 12. XII. 1963, leg.: E-Y (Nr. 456); Mont Fouari reservation, Gabon, 13. XII. 1963, leg.: E-Y (Nr. 462); Mont Fouari reservation, 14. XII. 1963, leg.: E-Y (Nr. 466). — 6 Exemplare.

Hyllisia imitans DUV.: Lefinie reservation, 13. I. 1964, leg.: E-Y (Nr. 677). — 1 Exemplar.

Hyllisia obliquepicta BREUN.: Brazzaville, Orstom park, 25. X. 1963, leg.: E-Y (Nr. 32). — 1 Exemplar.

Pseudohippopsis filiformis OL.: Lefinie reservation, Oban, 5. I. 1964, leg.: E-Y (Nr. 585); Lefinie reservation, 6. I. 1964, leg.: E-Y (Nr. 589); *ibid.*, 13. I. 1964, leg.: E-Y (Nr. 677). — 3 Exemplare.

Anauxesida longicornis F.: Mont Fouari reservation, 13. XII. 1963, leg.: B-Z (Nr. 458). — 1 Exemplar.

Pterolophia spinifera QUED.: Kindamba, Meya, Louolo river 12. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 181). — 1 Exemplar.

Pterolophia pseudocaudata BREUN.: Sibiti, Irho rain forest, 27. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 261). — 1 Exemplar.

Temnoscelis waddeli CHVRL.: Sibiti, Irho rain forest, 24. XI. 1963, leg. B-Z (Nr. 229). — 1 Exemplar.

Parabrimus gabonicus BREUN.: Brazzaville, Orstom park, 24. XII. 1963, leg.: B-Z (Nr. 505); *ibid.*, 25. XII. 1963, leg.: B-Z (Nr. 512); Lefinie reservation, Nambouli river, gallery forest, 11. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 652); *ibid.*, 12. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 659). — 4 Exemplare.

Apomempsis densepunctata BREUN.: Lefinie reservation, Mbéokala forest, 10. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 638). — 1 Exemplar.

Apomempsoides trispinosa JORD.: Bouenza waterfall, surroundings, 30. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 310). 1 Exemplar.

Paravelleda aberrans DUV.: Sibiti, Irho, 24. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 231); Lefinie reservation, 12. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 664). — 2 Exemplare.

Monochamus quedenfeldti BREUN.: Sibiti, Irho rain forest, 25. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 242). — 1 Exemplar.

Monochamus homoeus JORD.: Brazzaville, Filou brook, 23. X. 1963, leg.: E-Y (Nr. 22); Lefinie reservation, Mbéokala forest, 10. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 639); Lefinie reservation, Nambouli river, gallery forest, 11. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 652). 3 Exemplare.

Monochamus buqueti THOMS.: Kindamba, Meya, Louolo river, 2. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 80); Kindamba, Meya, savannah, 2. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 85); Kindamba, Meya, Adam cave, 5. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 109); Kindamba, Meya, Louolo river, 5. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 110). — 4 Exemplare.

Monochamus cribrellus JORD.: Kindamba, Meya, near Adam cave, 7. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 117). — 1 Exemplar.

Oxylamia fulvaster JORD.: Kindamba, Meya, Bangu forest, 4. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 99); Sibiti, Irho rain forest, 26. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 251). — 2 Exemplare.

Lasiopezus longimanus THOMS.: Kindamba, Meya, settlement, 3. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 92); *ibid.*, 5. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 112); Sibiti, Irho, 30. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 311). — 4 Exemplare.

Lasiopezus variegator F.: Plato Bateke, Mbé, 14. I. 1964, leg.: E-Y (Nr. 690). — 1 Exemplar.

Protonarthron subfasciatum JORD.: Sibiti, brook near Zanzi, 28. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 277). — 1 Exemplar.

Ocularia undulato vittata n. sp. Kindamba, Meya, savannah, 1. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 64). — 1 Exemplar.

Actocera conjux THOMS.: Kindamba, Meya, near Adam cave, 7. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 117). — 1 Exemplar.

Freia maculicornis THOMS.: Lefinie reservation, Mbéokala forest, 10. I. 1964, leg.: E-Y (Nr. 637). — 1 Exemplar.

Freia floccifera QUED.: Bouenza waterfall and surroundings, 30. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 301); *ibid.*, 30. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 310). — 2 Exemplare.

Freia haroldi QUED.: Sibiti, Irho rain forest, 25. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 239); Sibiti, brook near Zanzi, 28. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 277). — 2 Exemplare.

Dichostathes lobatus JORD.: Brazzaville, Orstom park, 2. I. 1964, leg.: E-Y (Nr. 574). — 1 Exemplar.

Corus collaris CHVRL.: Sibiti, Irho rain forest, 24. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 229); Lefinie reservation, 6. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 588). — 2 Exemplare.

Niphecyra rufolineata QUED.: Kindamba, Meya, savannah, 11. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 163). — 1 Exemplar.

Ceroplesis quinquefasciata F.: Loudima, Sagro, 5. XII. 1963, leg.: E-Y (Nr. 354). — 1 Exemplar.

Ceroplesis adusta HAR.: Sibiti, Irho, 28. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 287). — 1 Exemplar.

Euryphrynetta albotriangularis BREUN.: Brazzaville, Orstom park, 25. X. 1963, leg.: E-Y (Nr. 32). — 1 Exemplar.

Homelix variegatus JORD.: Kindamba, Meya, Louolo river, 12. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 180). — 1 Exemplar.

Homelix cribratipennis THOMS.: Kindamba, Meya, savannah, 2. XI. 1963, E-Y (Nr. 85). — 1 Exemplar.

Pachytola mamillata DALM.: Sibiti, Irho rain forest, 24. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 229). — 1 Exemplar.

Tetraulax lateralis JORD.: Lefinie reservation, Mbéokala forest, 10. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 638). — 1 Exemplar.

Diadelia punctifrons BREUN.: Brazzaville, Orstom park, 31. XII. 1963, leg.: B-Z (Nr. 565). — 1 Exemplar.

Diadelioides lateraliplagiatus BREUN.: Kindamba, Meya, Louolo river, 5. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 110). — 1 Exemplar.

Diadelioides bipunctatus BREUN.: Kindamba, Meya, Louolo river, 5. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 110); Sibiti, brook near Zanzi, 28. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 279); Lefinie reservation, Mbéokala forest, 10. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 638). — 3 Exemplare.

Diadelioides unicolor BREUN.: Kindamba, Meya, settlement, 30. X. 1963, leg.: E-Y (Nr. 45); Sibiti, Irho rain forest, 27. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 260); Brazzaville, Orstom park, 1. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 570); *ibid.*, 19. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 699). — 4 Exemplare.

Sophroniella punctata JORD.: Loudima, Sagro, 10. XII. 1963, leg.: E-Y (Nr. 431). — 1 Exemplar.

Sophronica breuningi PIC: Kindamba, Meya, Bangu forest, 12. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 177); Kindamba, Meya, savannah, 12. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 182); Sibiti, Irho rain forest, 26. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 251). — 5 Exemplare.

Sophronica calceata CHVRL.: Brazzaville, Orstom park, 24. XII. 1963, leg.: B-Z (Nr. 505). — 1 Exemplar.

Sophronica ochreoscutellaris BREUN.: Lefinie reservation, Nambouli river, galery forest, 7. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 597). — 1 Exemplar.

Jordanoleiopus flavescens BREUN.: Kindamba, Meya, savannah, 30. X. 1963, leg.: E-Y (Nr. 44). — 1 Exemplar.

Exocentrus plagiatus HINTZ: Kindamba, Meya, settlement, 13. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 196); Loudima, Sagro, 4. XII. 1963, leg.: E-Y (Nr. 337); *ibid.*, 6. XII. 1963, leg.: E-Y (Nr. 378); *ibid.*, 7. XII. 1963, leg.: S. Endródy-Younga (Nr. 401). — 5. Exemplare.

Exocentrus variegatus DUV.: Brazzaville, Orstom park, 21. X. 1963, leg.: E-Y (Nr. 15); *ibid.*, 18. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 213); *ibid.*, 19. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 214); Sibiti, Irho, 24. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 230). — 5 Exemplare.

Exocentrus nigrofasciatus n. sp.: Sibiti, brook near Zanzi, 28. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 279). — 1 Exemplar.

Sumelis singularis THOMS.: Brazzaville, Filou brook, 23. X. 1963, leg.: E-Y (Nr. 22); Brazzaville, Orstom park, 19. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 214); Sibiti, Irho rain forest, 24. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 229). — 3 Exemplare.

Glenea (s. s.) *insignis* AUR.: Sibiti, Irho rain forest, 2. XII. 1963, leg.: E-Y (Nr. 330). — 1 Exemplar.

Glenea (*Volumnia*) *morosa* PASC.: Kindamba, Meya, savannah, 11. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 163). — 1 Exemplar.

Nupserha basalis nigrosternalis BREUN.: Kindamba, Meya, savannah, 11. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 163). — 1 Exemplar.

Nupserha fasciata spinosa HINTZ: Sibiti, Irho rain forest, 25. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 238). — 1 Exemplar.

Neonitocris calva luteiceps FRM.: Brazzaville, Djoue river, 25. X. 1963, leg.: B-Z (Nr. 31). — 1 Exemplar.

Obereopsis obscuritarsis similis JORD.: Lefinie reservation, Mbéokala forest, 8. I. 1964, leg.: E-Y (Nr. 610). — 1 Exemplar.

Obereopsis variipes lepta KOLBE: Lefinie reservation, Nambouli river, gallery forest, 11. I. 1964, leg.: B-Z (Nr. 652). — 1 Exemplar.

Obereopsis obsoleta fuscoampliata BREUN.: Sibiti, Irho rain forest, 25. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 238); Sibiti, Irho, oilpalm plantation, 29. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 289); Brazzaville, Orstom park, 30. XII, 1963, leg.: E-Y (Nr. 562). — 3 Exemplare.

Oberea gabunensis BREUN.: Brazzaville, Orstom park, 18. XI. 1963, leg.: B-Z (Nr. 213). — 1 Exemplar.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) kolbei nigroscutellata BREUN.: Brazzaville, Bakongo, riverside of Congo, 19. X. 1963, leg.: E-Y (Nr. 7). — 1 Exemplar.

Xystrocera abrupta AUR.: Kindamba, Meya, settlement, 6. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 113). — 1 Exemplar.

Aucesis gabonica THOMS.: Sibiti, Irho, 27. XI. 1963, leg.: E-Y (Nr. 266). — 1 Exemplar.

Paramecyna kaszabi n. sp.

Der *P. x-signata* AUR. nahe stehend, aber das dritte Fühlerglied etwas länger als das erste, die Decken etwas feiner punktiert und die Tomentierung abweichend.

Dunkelbraun, dunkelbraun mit ockergelb untermischt tomentiert. Halschild mit sehr schmaler weißer Mittellängsbinde in der rückwärtigen Hälfte und mit je einer premedianen weißen Quermakel vor dieser Binde. Schildchen ockergelb, auf der Basismitte dunkelbraun tomentiert. Decken im apikalen Drittel mit einigen schmalen, wenig deutlichen weißlichen Querbänden. Die Fühlerglieder 2 bis 10 apikal weiß tomentiert.

Länge 7 mm, Breite 1 1/2 mm.

Typ vom Congo-Brazzaville: Sibiti, Irho, rain forest, 26. XI. 1963, leg.: ENDRÓDY-YOUNGA.

Ocularia undulatovittata n. sp.

Gestreckt. Fühler mehr als zweimal so lang wie der Körper. Die unteren Augenloben so lang wie die Wangen. Decken lang, apikal kaum abgestumpft, sehr dicht und sehr fein punktiert und mit zahlreichen, sehr kurzen, schief abstehenden Haaren besetzt.

Dunkelrot, hellbraun tomentiert. Auf jeder Decke eine ziemlich schmale postmediane, stark gewellte etwas dunkler gefärbte Querbinde. Beine und Fühler ziemlich dunkelbraun.

Länge 4 mm, Breite 1 1/3 mm.

Type vom Congo-Brazzaville: Kindamba, Meja, 1. XI. 1963, on savannah, leg.: ENDRÓDY-YOUNGA.

Reiht sich neben *O. undulatofasciata* BREUN. ein.

Exocentrus (Camptomyme) nigrofasciatus n. sp.

Fühler etwas kürzer als der Körper, das dritte Glied etwas kürzer als das erste. Die unteren Augenloben zweimal so lang wie die Wangen. Halsschild stark quer, mit je einem schmalen, spitzigen, schief nach rückwärts gerichteten Seitendorn und je einer stark vortretenden seitlichen Beule vor demselben. Decken dicht und sehr fein punktiert, die Punkte gereiht.

Rot, die Halsschildscheibe außer entlang seinem Vorderrand, das Schildchen und auf jeder Decke eine sehr breite, an der Basis von der Naht bis zum Innenrand der Schulterbeule reichende schwarze Längsbinde, die sich bald nach der Basis von der Naht löst und langsam schmaler werdend bis zum Beginn des Apikalviertels reicht. Unterseite, bis auf einen Teil des Abdomens, Beine und Fühler schwarz; die Basis der Fühlerglieder 3—10 weiß geringelt.

Länge 5 mm, Breite 1 3/4 mm.

Typ vom Congo-Brazzaville: Sibiti, brook near Zanzi, 28. XI. 1963, leg.: BALOGH und ZICSI.

Reiht sich neben *E. rufus* BREUN. ein.