

Horvath 1901

J. T. Polhemus  
Library No. 6100

Author  
card

Hem. Zichy 2:  
on computers

catalogued

# HEMIPTERÁK.

DR. HORVÁTH GÉZA

M. NEMZ. MUZEUMI IGAZGATÓ-ÓRTÓL.



# HEMIPTERA.

CONSCRIPSIT

DR. G. HORVÁTH,

SECTIONIS ZOOLOG. MUS. EI NAT. HUNG. DIRECTOR.

pp 245-274

C  
\*

## HEMIPTERÁK.

A ZICHY-féle expedíció tartama alatt gyűjtött Hemipterák összesen 272 fajjal vannak képviselve, melyek közül 186 faj a Heteropterákhoz, 86 pedig a Homopterákhoz tartozik.

Valamennyit az expedíció fáradhatatlan zoologusa, CSIKI ERNŐ gyűjtötte; és pedig a Kaukázusban 17, európai Oroszországban 130, Szibériában 179, Mongóliában 10 és Khinában 15 fajt.

A gyűjteményben számos érdekes fajon kívül még egy egészen új nem, 12 új faj és 2 új fajváltozat is akadt. Az új nemet (*Ibiaris*), mely a Capsidák családjából való, e család legkitünőbb ismerőjével, REUTER O. M. helsingforsi egyetemi tanár barátommal is közöltem; vele közösen adjuk alább részletes leírását.

Az új fajok a következők: *Alydus Zichyi*, *Myrmus glabellus*, *Neides propinquus*, *Geocoris mongolicus* és *mandarinus*, *Aphanus Csikii*, *Aradus brevirostris*, *Polymerus pekinensis*, *Allodapus pumilus*, *Ibiaris discretus*, *Deltocephalus sibiricus* és *Bactericera rossica*.

A két új fajváltozat: *Lamprodema rufipes* REUT. var. *femoratum* és *Dictyophora pannonica* GERM. var. *diminuta*.

## HEMIPTERA.

Hemiptera ab expeditione ZICHYANA domum relata ad 272 species pertinent, e quibus 186 Heteropteris et 86 Homopteris sunt adnumerandae.

Omnia haec Hemiptera zoologus assiduus expeditionis, ERNESTUS CSIKI, collegit; et quidem 17 species in Caucaso, 130 in Russia europaea, 179 in Sibiria, 10 in Mongolia et 15 in China.

Collectio haec praeter multas species insignes etiam genus unum novum, 12 species novas et 2 varietates novas in se continet. Genus novum (*Ibiaris*) e familia Capsidarum cultori celeberrimo hujus familiae, amicissimo O. M. REUTER Helsingforsensi communicavi descriptionemque simul cum illo in sequentibus damus.

Species novae sunt: *Alydus Zichyi*, *Myrmus glabellus*, *Neides propinquus*, *Geocoris mongolicus* et *mandarinus*, *Aphanus Csikii*, *Aradus brevirostris*, *Polymerus pekinensis*, *Allodapus pumilus*, *Ibiaris discretus*, *Deltocephalus sibiricus* et *Bactericera rossica*.

Varietates duae novae sunt: *Lamprodema rufipes* REUT. var. *femoratum* et *Dictyophora pannonica* GERM. var. *diminuta*.

## HETEROPTERA.

Fam. Pentatomidae.

*Coptosoma* LAP.

1. *scutellatum* FOURCR. — Sibiria: Tobolsk, Krasnojarsk.

*Irochrotus* AM. et SERV.

2. *caspicus* JAK. — Sibiria: Minusinsk.

*Odontoscelis* LAP.

3. *fuliginosa* LINN. — Russia: Kazan.

## Phimodera GERM.

- ✓4. *collina* JAK. — Sibiria: Minusinsk (etiam nympha).

## Eurygaster LAP.

- ✓5. *maura* LINN. — Rossia: Lapash, Kazan; Sibiria: Ubej (nympha).  
 var. *picta* FABR. — Rossia: Kazan; Sibiria: Ilanskaja.

## Cydnus FABR.

- ✓6. *flavicornis* FABR. — Rossia: Tzaritzin.  
 ✓7. *nigrita* FABR. — China: Peking.

## Macroscytus FIEB.

- ✓8. *subaeneus* DALL. — China: Peking.

## Sehirus AM. et SERV.

- ✓9. *luctuosus* MULS. et REY. — Caucasus: Tusrebi.  
 ✓10. *morio* LINN. — Caucasus: Tiflis (mons S. David).  
 ✓11. *parens* MULS. et REY. — Rossia: Saratow; Sibiria: Minusinsk.  
 ✓12. *bicolor* LINN. — Caucasus: Tusrebi.  
 ✓13. *dubius* SCOP. var. *melanopterus* H. SCH. — Rossia: Saratow; China: Peking (larva).

## Masthletinus REUT.

- ✓14. *abbreviatus* REUT. — Sibiria: Minusinsk (etiam nympha).

## Sciocoris FALL.

- ✓15. *microphthalmus* FLOR. — Rossia: Kazan.  
 ✓16. *umbrinus* WOLFF. — Rossia: Kazan; Sibiria: Minusinsk (nympha).

## Erthesina SPIN.

- ✓17. *fullo* THUNB. — China: Tshan-pin-cho, Peking.

## Aelia FABR.

- ✓18. *acuminata* LINN. — Rossia: Saratow, Kazan; Sibiria: Tomsk (etiam larva).  
 ✓19. *sibirica* REUT. — Rossia: Saratow; Sibiria: Minusinsk, Zima.

## Neottiglossa CURT.

- ✓20. *pusilla* GMEL. (*inflexa* WOLFF). — Rossia: Kazan; Sibiria: Burdukova.

## Eusarcoris HAHN.

- ✓21. *aeneus* SBOP. — Sibiria: Zima (nympha).

## Rubiconia DOHRN.

- ✓22. *intermedia* WOLFF. — Sibiria: Burdukova (nympha).

## Peribalus MULS. et REY.

- ✓23. *vernalis* WOLFF. — Rossia: Saratow, Kazan.

## Carpocoris KOLEN.

- ✓24. *fuscispinus* BOH. — Rossia: Saratow; Sibiria: Krasnojarsk, Minusinsk (etiam nympha); Mongolia: Burgaltai.  
 ✓25. *purpureipennis* DE GEER (*nigricornis* FABR.). — Rossia: Kazan; Sibiria: Tojanov gorodok, Krasnojarsk, Sorokina, Burdukova (nympha), Uszt-Kjachta.  
 ✓26. *lunulatus* GOEZE (*lynx* FABR.). — Rossia: Saratow; Sibiria: Minusinsk.

## Dolycoris MULS. et REY.

- ✓27. *baccarum* LINN. — Rossia: Saratow, Kazan; Sibiria: Burdukova (larva adulta).

## Palomena MULS. et REY.

- ✓28. *prasina* LINN. — Rossia: Saratow, Kazan; Sibiria: Burdukova (larva adulta).

## Piezodorus FIEB.

- ✓29. *lituratus* FABR. var. *alliaceus* GORSKI. — Rossia: Kazan.

## Halyomorpha MAYR.

- ✓30. *picus* FABR. — China: Tshan-pin-cho.

## Rhaphigaster LAP.

- ✓31. *nebulosa* PODA. (*grisea* FABR.) — Rossia: Lapash.

## Pentatoma LAM.

- ✓32. *rufipes* LINN. — Sibiria: Kibalina.

## Eurydema LAP.

- ✓33. *ornatum* LINN. — Rossia: Saratow.  
 ✓34. *festivum* LINN. var. *decoratum* H.-SCH. —  
 Rossia: Saratow.  
 ✓35. *Fieberi* SCHUM. var. *armeniicum* KOL. —  
 Rossia: Saratow.  
 ✓36. *sexpunctatum* GEBL. — Sibiria: Minu-  
 sinsk (etiam nympha), Uszt-Kjachta.  
 ✓37. *dominulus* SCOP. var. *dauricum* MOTSCH.  
 — Sibiria: Tulun, Zima, Burdu-  
 kova (etiam nympha).  
 ✓38. *oleraceum* LINN. — Rossia: Saratow,  
 Kazan; Sibiria: Chmelev, Omsk.  
 ✓var. *angulare* KOLEN. — Sibiria: Krasno-  
 jarsk, Zima.  
 ✓var. *consimile* HORV. — Rossia: Kazan.  
 ✓var. *annulatum* FALL. — Rossia: Sa-  
 ratow, Kazan, Perm; Sibiria: Bal-  
 tim.

## Picromerus AM. et SERV.

- ✓39. *bidens* LINN. — Sibiria: Tobolsk (larva),  
 Ilanskaja.

## Zicrona AM. et SERV.

- ✓40. *coerulea* LINN. — Rossia: Kazan (etiam  
 larva); Sibiria: Tomsk.

## Acanthosoma CURT.

- ✓41. *haemorrhoidale* LINN. — Sibiria: Ja-  
 rovskaja.

## Elasmostethus FIEB.

- ✓42. *interstinctus* LINN. (*dentatus* DE GEER). —  
 Sibiria: Tomsk.

## Elasmucha STÅL.

- ✓43. *grisea* LINN. (*Betulae* DE GEER). —  
 Sibiria: Tomsk.

## Fam. Coreidae.

## Enoplops AM. et SERV.

44. *scapha* FABR. — Caucasus: Sion.  
 45. *sibirica* JAK. — Sibiria: Uszt-Kjachta.

## Syromastes LATR.

46. *marginatus* LINN. — Rossia: Saratow,  
 Uvek, Kazan, Bolgary; Sibiria:  
 Tomsk.

## Megalotomus FIEB.

47. *junceus* SCOP. (*limbatus* KLUG). — Si-  
 biria: Krasnojarsk, Minusinsk.  
 48. *ornaticeps* STÅL. — Sibiria: Minusinsk.

## Alydus FABR.

49. *calcáratu*s LINN. — Rossia: Kazan;  
 Sibiria: Tomsk (nympha), Krasno-  
 jarsk (etiam nympha), Zima; Mon-  
 golia: Uрга.  
 var. *hirsutus* KOLEN. — Sibiria: Bur-  
 dukova.  
 50. *Zichyi* n. sp. — China: Daba.

## Therapha AM. et SERV.

51. *Hyoscyami* LINN. — Rossia: Saratow,  
 Kazan, Bolgary; Sibiria: Minusinsk,  
 Ilanskaja

## Corizus FALL.

52. *crassicornis* LINN. — Rossia: Kazan;  
 Sibiria: Tomsk (larva), Krasnojarsk  
 (larva), Ubej (nympha), Zima (larva),  
 Burdukova (etiam nympha et larva).  
 var. *abutilon* ROSSI. — Rossia: Kazan,  
 Sibiria: Ubej.  
 53. *maculatus* FIEB. — Rossia: Kazan.  
 54. *subrufus* GMEL. (*capitatus* FABR.). —  
 Rossia: Kazan.  
 55. *parumpunctatus* SCHILL. — Rossia: Sa-  
 ratow, Kazan; Sibiria: Burdukova.

## Myrmus HAHN.

56. *glabellus* n. sp. — Sibiria: Minusinsk.  
 57. *miriformis* FALL. — Sibiria: Tomsk,  
 Zima, Burdukova.

## Chorosoma CURT.

58. *macilentum* STÅL. — Sibiria: Minusinsk,  
 sat frequens.

## Fam. Berytidae.

## Neides LATR.

59. *propinquus* n. sp. — Sibiria: Minusinsk (etiam nympa).

## Berytus FABR.

60. *clavipes* FABR. — Rossia: Kazan.

## Fam. Lygaeidae.

## Tropidothorax BERGR.

61. *elegans* DIST. — China: Peking, copiosissime in moenibus urbis.

## Lygaeus FABR.

62. *equestris* LINN. — Caucasus: Sion; Rossia: Saratow, Uvek; Sibiria: Troitzkosavsk.  
63. *albomaculatus* GOEZE (*apuanus* ROSSI). — Caucasus: Sion.  
64. *Tristrami* DOUGL. et SCOTT. — Caucasus: Tiflis (vallis Vera).

## Arocatus SPIN.

65. *Roeselii* SCHUMM. — Rossia: Lapash.

## Nysius DALL.

66. *Jacobeae* SCHILL. — Sibiria: Tomsk, Ilanskaja, Zima, Burdukova (hicce valde frequens, etiam in cop.). Omnia specimina reperta brachyptera.  
67. *Thymi* WOLFF. — Sibiria: Omsk, Krasnojarsk, Minusinsk (in cop.), Zima, Burdukova; Mongolia: Uрга.  
68. *Ericae* SCHILL. (*maculatus* FIEB.). — Rossia: Kazan (etiam nympa et larva), Bolgary (nympa); Sibiria: Tobolsk (nympa et larva), Omsk (etiam nympa et larva).  
69. *punctipennis* H.-SCH. — Sibiria: Minusinsk; Mongolia: Uрга.

## Cymus HAHN.

70. *glandicolor* HAHN. — Rossia: Kazan; Sibiria: Zima.

## Geocoris FALL.

71. *grylloides* LINN. — Sibiria: Sorokina (♀ macr.), Minusinsk.  
72. *pubescens* JAK. — Caucasus: Tiflis.  
73. *mongolicus* n. sp. — Mongolia: Uрга.  
74. *mandarinus* n. sp. — China: Peking.  
75. *ater* FABR. — Rossia: Kazan.  
76. *albipennis* FABR. — Caucasus: Tiflis.

## Philomyrmex SAHLB.

77. *viduus* STÅL. — Sibiria: Zima.

## Metopoplax FIEB.

78. *Origani* KOLEN. — Rossia: Saratow.

## Ligyrocoris STÅL.

79. *sylvestris* LINN. — Sibiria: Tobolsk (nympa), Burdukova. Color niger femorum posteriorum in specimenibus ad pagum Burdukova repertis magis extensus, quam in exemplis europaeis.

## Pamera SAY.

80. *fracticollis* SCHILL. — Rossia: Kazan.

## Rhyparochromus CURT.

81. *chiragra* FABR. — Rossia: Tzaritzin, Bolgary, Perm; Sibiria: Minusinsk.

## Lamprodema FIEB.

82. *maurum* FABR. — Rossia: Tzaritzin (♀ macr.).  
83. *rufipes* REUT. var. *femoratum* n. var. — Sibiria: Minusinsk.

## Plinthisus FIEB.

84. *hungaricus* HORV. — Caucasus: Sion.

## Acompus FIEB.

85. *rufipes* WOLFF. — Sibiria: Baltim.

## Peritrechus FIEB.

86. *nubilus* FALL. — Rossia: Tzaratzin, Kazan.  
87. *ambiguus* HORV. — Rossia: Tzaratzin.  
88. *geniculatus* HAHN. — Rossia: Kazan.

## Trapezonotus FIEB.

89. *convivus* STÅL. — Sibiria: Telma.  
 90. *agrestis* FALL. — Rossia: Tzaritzin, Lapash, Saratow; Sibiria: Minusinsk.

## Sphragisticus STÅL.

91. *nebulosus* FALL. — Rossia: Tzaritzin, Saratow, Bolgary; Sibiria: Telma.

## Calyptonotus DOUGL. et SCOTT.

92. *Rolandri* LINN. — Rossia: Saratow, Kazan (nympha); Sibiria: Minusinsk (nympha).

## Aphanus LAP.

93. *lynceus* FABR. — Rossia: Kazan.  
 94. *Csikii* n. sp. — China: Peking.  
 95. *adpersus* MULS. et REY. — Rossia: Kazan; Sibiria: Tomsk (larva), Ubej (nympha), Zima (nympha), Burdukova (etiam nympha).  
 96. *alboacuminatus* GOEZE. — Rossia: Lapash.  
 97. *vulgaris* SCHILL. — Caucasus: Sion.  
 98. *Pini* LINN. — Rossia: Saratow, Kazan; Sibiria: Baltim, Tomsk (nympha), Minusinsk, Zima, Burdukova (etiam larva); Mongolia: Burgaltai, Urga.

## Emblethis FIEB.

99. *ciliatus* HORV. — Rossia: Tzaritzin; Sibiria: Minusinsk.  
 100. *Verbasci* FABR. — Rossia: Saratow.  
 101. *brachynotus* HORV. — Rossia: Tzaritzin; Sibiria: Minusinsk (frequens), Telma, Burdukova, Kibalina, Uszt-Kjächta, Troitzkosavsk; Mongolia: Chara-gol, Burgaltai (frequens), Urga (sat frequens).  
 102. *denticollis* HORV. — Rossia: Tzaritzin, Saratow.  
 var. *anodon* HORV. — Rossia: Tzaritzin.

## Diomphalus FIEB.

103. *hispidulus* FIEB. — Rossia: Uvek.

## Pyrrhocoris FALL.

104. *apterus* LINN. — Caucasus: Tiflis, Tusrebi; Rossia: Saratow, Kazan.  
 105. *sibiricus* KUSCH. — China: Khalgan.

## Fam. Tingitidae.

## Piesma LEP. et SERV.

106. *capitata* WOLFF. — Rossia: Kazan.

## Serenthia SPIN.

107. *femorialis* THOMS. — Rossia: Kazan; Sibiria: Zima.

## Acalypta WESTW.

108. *marcophthalma* FIEB. — Rossia: Bolgary.

## Phyllontocheila FIEB.

109. *Cardui* LINN. — Sibiria: Isker.  
 110. *angusticollis* H.-SCH. — Rossia: Bolgary; Sibiria: Omsk.  
 111. *antennalis* PUT. — Sibiria: Burdukova.

## Monanthia LEP. et SERV.

112. *Echii* SCHRK. (*Wolffii* FIEB.) — Sibiria: Omsk.

## Fam. Aradidae.

## Aradus FABR.

113. *lugubris* FALL. — Sibiria: Tojanov gorodok.  
 114. *brevirostris* n. sp. — Sibiria: Tulun.

## Fam. Gerrididae.

## Gerris FABR.

115. *rufoscutellatus* LATR. — Rossia: Kazan.  
 116. *lacustris* LINN. — Rossia: Kazan; Sibiria: Tojanov gorodok.  
 117. *odontogaster* ZETT. — Rossia: Tzaritzin, Kazan; Sibiria: Isker.

## Fam. Phymatidae.

## Phymata LATR.

118. *crassipes* FABR. — Rossia: Saratow.

## Fam. Reduviidae.

## Harpactor LAP.

119. *annulatus* LINN. — Sibiria: Tobolsk, Tojanov gorodok, Burdukova.

## Coranus CURT.

120. *contrarius* REUT. — Rossia: Saratow.  
121. *Hammarstroemii* REUT. — Sibiria: Minusinsk (haud rarus, etiam nympha), Kibalina; Mongolia: Burgaltai, Urga. — Specimen unicum macropterum e Minusinsk.

## Prostemma LAP.

122. *guttula* FABR. — Caucasus: Tiflis (valis Vera).  
123. *sanguineum* ROSSI. — Rossia: Saratow.

## Nabis LATR.

124. *flavomarginatus* SCHOLTZ. — Sibiria: Jarovskaja (nympha), Tobolsk, (nympha), Tojanov gorodok, Zima, Burdukova.  
125. *limbatus* DAHLB. — Sibiria: Tomsk, Tojanov gorodok.  
126. *ferus* LINN. — Rossia: Kazan; Sibiria: Krasnojarsk (larva et nympha), Minusinsk (etiam nympha), Burdukova.  
127. *brevis* SCHOLTZ. — Rossia: Kazan; Sibiria: Ilanskaja, Burdukova.

## Fam. Cimicidae.

## Cimex LINN.

128. *lectularius* LINN. — Sibiria: Omsk, Burdukova.

## Anthocoris FALL.

129. *nemorum* LINN. — Sibiria: Baltim.

## Triphleps FIEB.

130. *nigra* WOLFF. — Rossia: Kazan; Sibiria: Omsk.

## Fam. Miridae.

## Miris FABR.

131. *calcaratus* FALL. — Rossia: Kazan; Sibiria: Kibalina.  
132. *virens* LINN. var. *testaceus* REUT. — Sibiria: Zima, Burdukova.

## Notostira FIEB.

133. *erratica* LINN. — Sibiria: Omsk.  
var. *ochracea* FIEB. — Rossia: Kazan.

## Trigonotylus FIEB.

134. *ruficornis* FOURCR. — Rossia: Kazan; Sibiria: Tomsk, Zima.

## Leptopterna FIEB.

135. *ferrugata* FALL. — Sibiria: Omsk.  
136. *dolabrata* LINN. — Rossia: Kazan (etiam larva et nympha); Sibiria: Tomsk, Tojanov gorodok, Zima.  
var. *aurantiaca* REUT. — Sibiria: Tojanov gorodok. Mares hicce lecti omnes ad hanc varietatem pertinent, feminae autem ad formam typicam.

## Lopus HAHN.

137. *gothicus* LINN. — Sibiria: Tomsk.

## Adelphocoris REUT.

138. *annulicornis* SAHLB. — Sibiria: Krasnojarsk, Minusinsk.  
139. *quadripunctatus* FABR. — Sibiria: Minusinsk, Ilanskaja, Tulun, Burdukova.  
140. *lineolatus* GOEZE (*Chenopodii* FALL.) — Sibiria: Omsk, Krasnojarsk, Sorokina, Ubej, Minusinsk, Zima, Burdukova.  
141. *triannulatus* STÅL. — Sibiria: Ilanskaja. Specimina duo reperta hemelytris fusco-testaceis gaudent.  
var. *nigriceps* SAHLB. — Sibiria: Krasnojarsk.  
142. *Reicheli* FIEB. — Sibiria: Krasnojarsk.  
143. *seticornis* FABR. — Sibiria: Tomsk, Tojanov gorodok.

**Lygus** HAHN.

144. *lucorum* MEY. — Sibiria: Omsk.  
 145. *pratensis* LINN. — Rossia: Kazan (etiam nympha); Sibiria: Baltim, Isker, Omsk, Tomsk, Ilanskaja, Zima (nympha), Burdukova (etiam nympha), Uszt-Kjachta; China: Khalgan.  
*var. campestris* FALL. (nec LINN.). — Rossia: Kazan, Perm; Sibiria: Tomsk.  
 146. *Kalmi* LINN. — Sibiria: Burdukova. Specimina numerosissime lecta ad varietates sequentes pertinent: *flavovarius* FABR., *thoracicus* WESTH. et *pellucidus* FIEB.

**Poeciloscytus** FIEB.

147. *cognatus* FIEB. — Sibiria: Omsk.  
 148. *vulneratus* WOLFF. — Rossia: Kazan.  
 149. *unifasciatus* FABR. — Sibiria: Tomsk, Ilanskaja, Zima.

**Polymerus** HAHN.

150. *nigrita* FALL. — Rossia: Kazan (etiam nympha); Sibiria: Jarovskaja (etiam nympha).  
 151. *pekinensis* n. sp. — China: Peking.

**Camptobrochis** FIEB.

152. *lutescens* SCHILL. — Rossia: Kazan.

**Rhopalotomus** FIEB.

153. *ater* LINN. *var. tyrannus* FABR. — Rossia: Kazan.

**Allodapus** FIEB.

154. *pumilus* n. sp. — Sibiria: Minusinsk.

**Systellonotus** FIEB.

155. *triguttatus* LINN. — Rossia: Kazan.

**Pilophorus** HAHN.

156. *confusus* KIRSCHB. — Sibiria: Omsk.

**Myrmecophyes** FIEB.

157. *albo-ornatus* STÅL. — Rossia: Kazan, in pratis humidis valde frequens, in cop.; etiam larvae et nymphae.

Specimina reperta plerumque brachyptera; forma macroptera rarissima videtur.

**Anapus** STÅL.

158. *longicornis* JAK. — Sibiria: Omsk.

**Euryopocoris** REUT.

159. *nitidus* MEY. — Rossia: Kazan, Perm; Sibiria: Tobolsk.

**Orthocephalus** FIEB.

160. *vittipennis* H.-SCH. — Rossia: Kazan (nympha); Sibiria: Tojanov gorodok, Ilanskaja, Burdukova.

**Strongylocoris** COSTA.

161. *leucocephalus* LINN. — Rossia: Kazan (nympha).

**Halticus** HAHN.

162. *apterus* LINN. — Sibiria: Omsk, Tomsk, Ilanskaja, Burdukova.  
 163. *pusillus* H.-SCH. — Sibiria: Omsk, Zima.

**Orthotylus** FIEB.

164. *flavosparsus* SAHLB. — Rossia: Kazan.

**Heterocordylus** FIEB.

165. *Genistae* SCOP. — Rossia: Kazan.

**Ibiaris** HORV. et REUT. n. g.

166. *discretus* n. sp. — Sibiria: Omsk.

**Psallus** FIEB.

167. *betuleti* FALL. — Sibiria: Tobolsk.

**Criocoris** FIEB.

168. *quadrifasciatus* FALL. — Rossia: Kazan; Sibiria: Jarovskaja.

**Plagiognathus** FIEB.

169. *Chrysanthemii* WOLFF. — Sibiria: Tomsk, Zima, Burdukova.  
 170. *albipennis* FALL. — Sibiria: Omsk; China: Peking.



## Chlamydatius CURT.

171. *pulicarius* FALL. — Sibiria: Omsk, Tomsk.  
 172. *pullus* REUT. — Rossia: Kazan; Sibiria: Omsk, Zima, Burdukova.  
 173. *saltitans* FALL. — Rossia: Kazan.

## Fam. Saldidae.

## Salda FABR.

174. *nobilis* HORV. var. *Reuteri* JAK. — Sibiria: Kibalina (♀).  
 175. *spec.?* — Rossia: Kazan (nympha).  
 176. *pallipes* FABR. — Rossia: Kazan.

## Fam. Naucoridae.

## Naucoris FABR.

177. *cimicoides* LINN. — Rossia: Kazan (etiam larva).

## Fam. Nepidae.

## Nepa LINN.

178. *cinerea* LINN. — Rossia: Kazan.

## Fam. Notonectidae.

## Notonecta LINN.

179. *glauca* LINN. — Caucasus: Tiflis; Rossia: Saratow, Kazan (larva et nympha).

## Plea LEACH.

180. *Leachi* M' GREG. et KIRK. (*minutissima* FABR.). — Caucasus: Tiflis; Rossia: Kazan.

## Fam. Corixidae.

## Corixa GEOFFR.

181. *Geoffroyi* LEACH. — Caucasus: Tiflis (vallis Vera).  
 182. *lateralis* LEACH (*hieroglyphica* DUF.). — Caucasus: Tiflis.  
 183. *limitata* FIEB. — Rossia: Kazan.  
 184. *striata* LINN. — Rossia: Kazan.  
 185. *Fallénii* FIEB. — Rossia: Kazan.

## Cymatia FLOR.

186. *coleoprata* FABR. — Rossia: Kazan.

## HOMOPTERA.

## Fam. Jassidae.

## Dicraneura HARDY.

187. *flavipennis* FABR. — Rossia: Kazan.

## Chlorita FIEB

188. *viridula* FALL. — Rossia: Kazan.  
 189. *vittata* LETH. — Sibiria: Omsk.

## Empoasca WALSH.

190. *smaragdula* FALL. — Sibiria: Burdukova.

## Eupteryx CURT.

191. *Wallengreni* STÅL. — Rossia: Kazan.

## Typhlocyba GERM.

192. *sexpunctata* FALL. — Sibiria: Burdukova.

## Gnathodus FIEB.

193. *punctatus* THUNB. — Sibiria: Zima, Burdukova.

## Cicadula ZETT.

194. *sexnotata* FALL. — Rossia: Kazan; Sibiria: Tobolsk, Tomsk, Burdukova.  
 195. *binotata* SAHLB. — Sibiria: Zima.

## Doratura SAHLB.

196. *stylata* BOH. — Sibiria: Omsk, Tomsk, Krasnojarsk, Ilanskaja, Zima, Burdukova.  
 197. *homophyla* FLOR. — Sibiria: Omsk.

## Graphocraerus THOMS.

198. *ventralis* FALL. — Rossia: Kazan; Sibiria: Tobolsk, Omsk.

## Thamnotettix ZETT.

199. *torneellus* ZETT. — Russia: Kazan; Sibiria: Zima, Tulun.  
 200. *subfuscus* FALL. — Russia: Kazan; Sibiria: Tobolsk.  
 201. *simplex* H-SCH. — Russia: Kazan; Sibiria: Tobolsk.  
 202. *cruentatus* PANZ. — Sibiria: Tulun.  
 203. *sulphurellus* ZETT. — Sibiria: Zima.  
 204. *elegans* MELICH. — Sibiria: Minusinsk.  
 205. *dilutior* KIRSCHB. — Sibiria: Tobolsk.

## Stictocoris THOMS.

206. *lineatus* FABR. — Sibiria: Burdukova.

## Athysanus BURM.

207. *flavovarius* H-SCH. — Russia: Kazan (etiam nympha); Sibiria: Jarovskaja, Omsk.  
 208. *striatulus* FALL. — Russia: Kazan; Sibiria: Omsk.  
 209. *striatulellus* EDW. — Sibiria: Zima.  
 210. *quadrum* ZETT. — Sibiria: Zima.  
 211. *pallens* ZETT. — Sibiria: Tobolsk.  
 212. *impictifrons* BOH. — Sibiria: Tomsk, Minusinsk.  
 213. *detersus* MELICH. — Sibiria: Zima.  
 214. *debilis* MELICH. — Sibiria: Zima.

## Jassus FABR.

215. *commutatus* FIEB. — Sibiria: Tomsk.

## Platymetopius BURM.

216. *undatus* DE GEER. — Sibiria: Zima.

## Deltocephalus BURM.

217. *socialis* FLOR. — Sibiria: Omsk, Tomsk.  
 218. *ocellaris* FALL. — Russia: Kazan.  
 219. *Frauenfeldi* FIEB. — Russia: Kazan.  
 220. *Bellevoeyi* PUT. — Sibiria: Zima.  
 221. *pulicaris* FALL. — Sibiria: Tomsk, Zima.  
 222. *areatus* STÅL. — Sibiria: Omsk (etiam nympha).  
 223. *sibiricus* n. sp. — Sibiria: Omsk.  
 224. *Horváthi* THEN. — Sibiria: Zima.  
 225. *spec. ?* — Russia: Kazan, femina unica.

226. *rhombifer* FIEB. — Sibiria: Zima.  
 227. *striatus* LINN. — Russia: Kazan, valde frequens (etiam nympha), Saratow; Sibiria: Tobolsk, Omsk, Tomsk, Zima, Burdukova.  
 228. *languidus* FLOR. — Russia: Kazan; Sibiria: Omsk.  
 229. *abdominalis* FABR. — Russia: Kazan, vulgaris (etiam nympha); Sibiria: Tobolsk, Omsk, Tomsk (frequens), Ilanskaja, Zima, Burdukova.  
 230. *collinus* BOH. — Russia: Kazan; Sibiria: Tomsk; Mongolia: Charagol.  
 231. *assimilis* FALL. — Sibiria: Zima, Burdukova.  
 232. *medius* MULS. et REY. — Russia: Kazan; Sibiria: Omsk.  
 233. *pascuellus* FALL. — Sibiria: Zima.  
 234. *Chyzeri* HORV. — Sibiria: Omsk (♂).

## Acocephalus GERM.

235. *nervosus* SCHRK. — Sibiria: Sorokina, Ilanskaja, Zima (etiam nympha), Burdukova (etiam nympha).  
 236. *trifasciatus* FOURCR. — Sibiria: Minusinsk, Burdukova.  
 237. *elongatus* LETH. — Sibiria: Minusinsk.  
 238. *rivularis* GERM. — Sibiria: Zima.

## Penthimia GERM.

239. *nigra* GOEZE (*atra* FABR.) — Russia: Saratow.

## Euacanthus LEP. et SERV.

240. *interruptus* LINN. — Sibiria: Tomsk, Minusinsk, Ilanskaja, Zima, Burdukova.  
 241. *acuminatus* FABR. — Sibiria: Tomsk.

## Tettigonia OLIV.

242. *viridis* LINN. — Russia: Kazan (larva); Sibiria: Ilanskaja, Zima; China: Peking (etiam larva).

## Idiocerus LEWIS.

243. *confusus* FLOR. — Sibiria: Burdukova.

## Bythoscopus GERM.

244. *flavicollis* LINN. — Sibiria: Tobolsk.  
245. *rufusculus* FIEB. — Sibiria: Tomsk.

## Pediopsis BURM.

246. *fuscinervis* BOH. — Sibiria: Tomsk.  
247. *virescens* FABR. — Sibiria: Burdukova.  
var. *nassata* GERM. — Rossia: Kazan.  
248. *dispar* FIEB. — Sibiria: Tomsk.

## Agallia CURT.

249. *venosa* FALL. — Mongolia: Urga.

## Fam. Membracidae.

## Centrotus FABR.

250. *cornutus* LINN. — Sibiria: Baltim.

## Fam. Cercopidae.

## Lepyronia AM. et SERV.

251. *coleoprata* LINN. — Rossia: Kazan;  
Sibiria: Omsk, Tomsk, Tojanov  
gorodok, Krasnojarsk, Sorokina,  
Ilanskaja, Burdukova.

## Aphrophora GERM.

252. *Salicis* DE GEER. — Sibiria: Krasno-  
jarsk, Ubej.  
253. *Alni* FALL. — Sibiria: Tomsk, Krasno-  
jarsk, Sorokina, Ubej, Ilanskaja.

## Ptyelus LEP. et SERV.

254. *lineatus* LINN. — Sibiria: Omsk, Zima,  
Burdukova.  
255. *spumarius* LINN. — Sibiria: Tomsk,  
Zima, Burdukova.  
var. *leucocephalus* LINN. — Sibiria:  
Zima.  
var. *fasciatus* FABR. — Sibiria: Tomsk,  
Zima, Burdukova.  
var. *apicalis* GERM. — Sibiria: Bur-  
dukova.

## Fam. Fulgoridae.

## Tettigometra LATR.

256. *spec. ?* — Mongolia: Urga (specimen  
unicum immaturum).

## Lycorma STÅL.

257. *delicatula* WHITE. — China: Shiu-  
feng-sze.

## Cixius LATR.

258. *cunicularius* LINN. — Sibiria: Minu-  
sinsk.

## Dictyophora GERM.

259. *pannonica* GERM. var. *diminuta* n. var. —  
Sibiria: Minusinsk (etiam nympha).

## Kelisia FIEB.

260. *perspicillata* BOH. — Sibiria: Zima.

## Eurybregma SCOTT.

261. *nigrolineata* SCOTT. — Rossia: Kazan.

## Delphax FABR.

262. *pellucida* FABR. — Rossia: Kazan.  
263. *striatella* FALL. — Rossia: Kazan;  
Sibiria: Minusinsk.  
264. *collina* BOH. — Rossia: Kazan.  
265. *flaveola* FLOR. — Sibiria: Tobolsk.

## Metropis FIEB.

266. *flavipes* SIGN. — Rossia: Kazan (♂♂  
brach. et ♀ macropt.).

## Dicranotropis FIEB.

267. *flavipes* SIGN. — Rossia: Kazan.

## Stiroma FIEB.

268. *albomarginata* CURT. — Rossia: Kazan.

## Fam. Psyllidae.

## Aphalara FÖRST.

269. *Artemisiae* FÖRST. — Sibiria: Omsk.  
270. *innoxia* FÖRST. — Sibiria: Omsk.

## Bactericera PUT.

271. *rossica* n. sp. — Rossia: Kazan.

## Fam. Aphididae.

## Pterochlorus ROND.

272. *Rosae* CHOLODK. — Sibiria: Ubej.

ÚJ VAGY KEVÉSBBÉ ISMERT  
FAJOK.SPECIES NOVAE VEL MINUS  
COGNITAE.2. *Irochrotus caspius* JAK.

Ez a faj a többi rokonától felül fekete sőtével borított felülete által különbözik. A Minuszinszk mellett gyűjtött és  $7\frac{1}{4}$ — $7\frac{1}{2}$  mm hosszú két nőstény példány csápjai és lábai egészen feketék.

Species corpore supra nigro-setoso ab omnibus congenericis mox distinguenda. Feminae duae  $7\frac{1}{4}$ — $7\frac{1}{2}$  mm longae et ad Minusinszk lectae antennis pedibusque totis nigris gaudent.

37. *Eurydema dominulus* SCOP. var. *dauricum* MOTSCH.

REUTER O. M. (Berl. Ent. Zeitschr. 1885. p. 40) e fajváltozatot a var. *lhesgica* KOL. val azonosította. De ez a felfogás szerintem nem helyes, mert a MOTSCHULSKY-féle rovar testének alsó lapján az alapszín fehér, holott KOLENATI az övéről határozotlan vörös alapszint mond.

KOLENATI a Kaukazusból írta le rovarját, mely a törzsfajtól csak abban tér el, hogy czombjainak töve és lábszárainak középső része kissé fehéresek.

A MOTSCHULSKY-féle fajváltozat, melyet JAKOWLEFF később *Strachia festiva* L. var. *albiventris* név alatt írt le, csak Szibériában fordul elő.

Clariss O. M. REUTER (Berl. Ent. Zeitschr. 1885. p. 40.) varietatem hanc cum var. *lhesgica* KOLEX. eandem esse censuit. Opinio autem ista mihi incorrecta esse videtur, quia animalculum a MOTSCHULSKY descriptum corpore «subtus subalbo-annulato» gaudet, licet KOLENATI ventrem expresse coccineum indicat.

Specimina a KOLENATI e Caucaso descripta a typo tantum «femorum basi tibiaeque medio obsolete albidis» divergunt.

Varietas Motschulskyana, posterius a Dom. B. JAKOWLEFF ut *Strachia festiva* L. var. *albiventris* descripta, tantum Sibiriam inhabitat.

49. *Alydus calcaratus* LINN.

Egy Urga mellől származó nőstény az európai és szibériai példányoktól a következőkben tér el: A pronotum utófele és a szárnyfedők világosabb színűek, feketével alig pettyezettek, a pronotum fekete középvonala hiányzik s a scutellum sárgásfehér duzzadékos csúcsa csak igen gyengén van felfelé hajolva. Hossza  $10\frac{1}{2}$  mm.

Femina ad oppidum Urga Mongoliae reperta a speciminibus europaeis et sibiricis lobo postico pronoti hemelytrisque pallidis vix nigro-conspersis, pronoto linea mediana nigra destituto apiceque scutelli flavo-albido in nodulum callosum vix elevato nonnihil divergit. Long.  $10\frac{1}{2}$  mm.

Var. *hirsutus* KOL. (*atratus* MOTSCH.)

Ehhez a fajváltozathoz sorozok egy Burdukova szibériai falunál talált nagy, 13 mm hosszú nőstény példányt, melynek pronotuma és szárnyfedői egészen feketék; csak a corium közepe táján lehet néhány szennyessárga parányi petty nyomaint észrevenni.

Ad hanc varietatem refero feminam magnam, 13 mm longam ad pagum sibiricum Burdukova lectam, cujus pronotum et hemelytra tota nigra sunt; tantum pars discoidalis corii habet atomos nonnullos obsoletos pallidos.

50. *Alydus Zichyi* n. sp.

Fekete, borítva ritkás szürke szőrözettel, felül valamint a mellén sűrű és finom pontozás, a fején, pronotumán és scutellumán azonkívül meglehetősen sűrűn elhelyezett felálló fekete szőrök láthatók; a csápok sárgások, az első három izülék a csúcsán, a negyedik pedig egészen fekete; a pronotum sárgásbarna, feketén pontozva, előfele s egy nagy folt, mely utófelét majdnem egészen elfoglalja, feketék, előfelén a középvonalban egy rövid sárga csík foglal helyet, utószögletei hegyesek, a corium oldalszélén túl nyúlnak és erősen felfelé hajlanak; a scutellum fekete, csúcsán sárga, duzzadékos és felfelé hajlott; a szárnyfedők feketén pontozottak, a corium csúcsszöglete feketés, a membrana szürke, fekete-eres s a potroh végén túl nyúlik; a lábak feketék, ritkás fekete szőrözettel, a lábcsákok (csúcsuk kivételével) s a tarsusok első izülékének tövé, valamint a bűzmirigyek nyílása és a connexivum foltjai sárgások; a has sima. ♂. Hossza  $11\frac{1}{2}$  mm.

Khina: Daba, egy példány.

Pronotumának hegyes s a corium oldalszélén túl nyúló utószögletei miatt közel áll az észak-amerikai *A. pilosulus* H.-SCH. fajhoz, de ettől egészen fekete feje és melle, rövidebb s két oldalt fehér szegélyzettel nem bíró pronotuma, ennek majdnem egészen fekete utófele és szembe-tűnően felfelé hajlott utószögletei, a scutellum fekete színe és szembe-tűnően felfelé hajlott duzzadékos sárga csúcsa, valamint a fekete erezetű membrana által jól különbözik. Az *A. calcaratus* LINN. fajtól a pronotum alakja s a scutellumnak erősebben felhajlott csúcsa által lényegesen eltér.

Ezt az új fajt hálás és kegyeletes érzesel ZICHY JENŐ gróf úr tiszteletére nevezttem el.

Niger, parce griseo-sericeus, supra cum pectore dense subtiliterque punctatus, capite, pronoto et scutello pilis erectis nigris sat dense obtectis; antennis testaceis, articulis tribus basalibus apicem versus articuloque quarto toto nigris; pronoto fusco-testaceo, nigro-punctato, lobo antico plagaque maxima fere totum lobum posticum occupante nigris, striola media breviuscula pone annulum collarem flavo-testacea, angulis posticis acutis, distincte ultra latera corii prominulis et sursum vergentibus; scutello nigro, apice flavo, calloso et distincte elevato; hemelytris nigro-punctatis, angulo apicali externo corii nigricante; membrana grisea, nigro-venosa, apicem abdominis haud superante; pedibus nigris parce nigropilosis, tibiis (apice excepto) parteque basali articuli primi tarsorum, sicut etiam orificiis odoriferis et maculis basalibus segmentorum connexivi flavo-testaceis; ventre laevigato. ♂. Long.  $11\frac{1}{2}$  mm.

China: Daba, specimen unicum.

Angulis posticis pronoti acutis et ultra latera corii prominulis *A. pilosulo* H.-SCH. (ex America septentrionali) affinis, a quo autem capite et pectore totis nigris, impictis, pronoto minus elongato, hujus lateribus haud albido-limbatis, lobo postico maximam ad partem nigro, angulis posticis fortiter sursum vergentibus, scutello nigro, apice calloso flavo distincte elevato membranaque nigro-venosa bene differt. Ab *A. calcarato* LINN. structura pronoti et apice scutelli magis elevato longe diversus.

Speciem hanc novam in testimonium venerationis gratitudinisque nomine generosissimi Comitum Eug. ZICHY ornavi.

56. *Myrmus glabellus* n. sp.

Szine halavány sárga, néhol kissé zöldes, felülete csupasz; feje a pronotumnál határozottan hosszabb és oly hosszú mint a

Pallide flavo-testaceus, nonnihil in virescentem vergens, glaber; capite pronoto distincte longiore, aequilongo ac cum occu-

minő szélessége a szemekkel együttvéve; a csápok vékonyak, a második izület töve felé kissé meg van vastagodva s a következő izületnél valamivel rövidebb, a negyedik izület barnás, igen finom szőrös s a harmadik izületnél jóval rövidebb; a pronotum sűrűn és erősen pontozott, lapos, előfelé csak kevésbé keskenyedik, utószélén a saját hosszúságánál csak valamivel szélesebb és oly széles mint a fej a szemekkel együtt, a középvonalában egy hosszanti orom emelkedik, mely elől egy haránt fekvő gyenge redőig terjed; a scutellum gyér és meglehetősen sekély pontozást mutat; a szárnyfedők teljesen ki vannak fejlődve s a potroh ötödik hátszelvényének közepéig érnek, szürkésen áttetszők, a clavus erezete halavány vörös, a corium brachialis ere majdnem egészen fekete, a megvastagodott costalis ér és a keskeny, mindenütt egyenlő széles, bőrnemű s egy pont-sort viselő oldalszegély sárgák; a membrana átlátszó, erezete szintelen; a potroh hátán egy fekete csík húzódik végig; a csápok és lábak rendkívül finom barna szemcsékkel vannak behintve, e szemcsék egyszerűek, minden sörte nélkül; a hátulsó czombok csak csekély mértékben vannak megvastagodva. ♂. Hossza  $6\frac{1}{3}$  mm.

Szibéria: Minuszinszk, egy példány.

E fajt kisebb és karcsúbb termete, de kivált majdnem egészen csupasz teste, csápjai és lábai miatt valamennyi többi rokon fajtól könnyen meg lehet különböztetni. A *M. longiventris* Horv. fajtól, a melyhez csaknem mindenütt világos színével, pronotumának alakjával és szárnyfedőinek bőrnemű keskeny oldalszegélyével közel áll, azonkívül még vékony csápjai által is eltér.

lis lato; antennis gracilibus, articulo secundo basin versus vix incrassato et quam articulo sequente paullo brevior, articulo quarto infuscato, subtilissime puberulo et quam articulo tertio distincte brevior; pronoto dense distincteque punctato, planiusculo, antrorsum parum angustato, postice longitudine sua paullo latiore et capitum cum oculis aequilato, carina longitudinali mediana antice abbreviata et ruga antepicali obsoleta transversa instructo; scutello parce punctato, punctis sat obsoletis; hemelytris completis, medium segmenti dorsalis quinti abdominis attingentibus, griseo-hyalinis, venis clavi pallide rufescentibus, vena brachiali corii fere tota nigra, vena costali incrassata limboque laterali angustissimo, ubique aequilato, coriaceo, serie unica punctorum instructo flavo-testaceis; membrana hyalina, venis concoloribus; dorso abdominis longitrorsum nigrovittato; antennis et pedibus granulis minutissimis fuscis conspersis, granulis his simplicibus, haud setigeris; femoribus posticis parum incrassatis. ♂. Long.  $6\frac{1}{3}$  mm.

Sibiria: Minusinsk, specimen unicum.

Species statura parva, angustula et praesertim corpore, antennis pedibusque haud pilosis ab omnibus congenericis facillime distinguenda. A *M. longiventris* Horv., cui colore fere toto pallido, structura pronoti et limbo laterali coriaceo hemelytrorum angustissimo similis est, etiam antennis gracilibus divergit.

### 59. *Neides propinquus* n. sp.

Sárgás-szürke, erősen pontozott, dimorph; a fejtető nyulványa egyenesen előre áll, oldalvást nézve kés-alakú; az első csápizület töve és bunkója, a második izület csúcsa előtt egy keskeny gyűrű és az egész

Griseo-testaceus, impresso-punctatus, dimorphus; processu verticis porrecto, a latere viso cultriformi; basi et clava apicali articuli primi antennarum, annulo angusto subapicali articuli secundi articu-

utolsó izület feketék, a második izület alig  $\frac{1}{4}$  résznyivel hosszabb a negyediknél, a negyedik izület rövid orsóforma (hossza 26: átmérője 5); a szipóka fekete, első izületke gyakrabban világos színű; a pronotum pontozása szintelen; a szárnyfedők a potroh végén túl nyulnak, a corium végső csúcsa és igen keskeny oldalszéle majdnem egész hosszában, valamint egy vesszőforma pont a membrana-varrat közepe táján fekete, a corium csúcsa előtt egy kis fehéres vonal foglal helyet; a membrana szürkésen áttetsző, a közepe táján a coriumnál szélesebb, csúcán ferdén kerekítve hegyezett, érzete sárgászürke, a töve és csúcsa felé többnyire kissé vastagabb és fekete, a 2-ik és 3-ik ér közötti tér többé-kevésbé feketén van bepreczkelve; a test alsó lapját oldalvást tömött fehér szőrözethől álló hosszanti vonalak díszítik, melyek kivált a fejen jól láthatók; a fej alól, a meso- és metasternum közepe, a czomboknak bunkósan megduzzadt vége, a lábszárak töve és csúcsa, valamint a tarsusok feketék; a potroh háta feketés, a has rozsdasárga. ♂. Hossza 9  $\frac{m}{m}$ .

*Hosszuszárnyú alak:* A pronotum utófelén gyengén domború, és kissé elszélesedik, oldalszélei egyenesek, a váll mögött kissé lefelé hajlottak; a szárnyak a potroh végéig érnek

*Rövidszárnyú alak:* A pronotum felül lapos s a vállaknál csak kevéssé emelkedik fel, oldalszélei egymással párvonalasak; a szárnyak a potroh negyedik háti szelvényének végén nem nyulnak túl.

Szibéria: Minuszinszk. Három hosszúsárnyú és egy rövidszárnyú példány, néhány nymphával együtt.

A *N. tipularius* LINN. fajtól kisebb termete, a fejtetőnek valamivel hosszabb és karcsubb nyulványa, a csápok szerkezete, a pronotumnak még a hosszuszárnyú példányoknál is csak alig kiszélesedő és csak gyengén domború utófele, a közepén csak egyetlen egy fekete pontot viselő membrana-varrat, valamint majdnem egészen

loque ultimo nigris, articulo secundo articulo quarto vix  $\frac{1}{4}$  longiore, articulo tertio articulo praecedente plus quam duplo longiore, articulo quarto breviter fusiformi (long. 26: diametr. 5); rostro nigro, articulo basali saepe pallescente; punctis pronoti decoloribus; hemelytris apicem abdominis superantibus, apice summo et margine tenuissimo fere toto laterali corii punctoque medio striiformi ad suturam membranae nigris, striola breviuscula anteapicali corii albida; membrana griseo-hyalina, in medio quam corio latiore, apice oblique rotundato-acuminata, venis griseo-testaceis, prope basin et versus apicem plerumque paullo icrassatis, nigris, spatio inter venas 2 et 3 plus minusve nigro-consperso; corpore subtus lineis longitudinalibus lateralibus, albescentibus, praesertim in capite distinctis, ornato; capite subtus, medio meso- et metasterni, clava apicali femorum, basi ima et apice tibiatarum tarsisque nigris; abdominis dorso nigricante, ventre ferrugineo-testaceo. ♂. Long. 9  $\frac{m}{m}$ .

*Forma macroptera:* Pronoto posterius leviter convexo, vix dilatato, lateribus fere rectis, pone humeros leviter inflexis; alis apicem abdominis aequantibus.

*Forma brachyptera:* Pronoto superne plano, humeris paullo elevatis, lateribus parallelis; alis apicem segmenti quarti abdominis haud superantibus.

Sibiria: Minusinsk. Specimina tria macroptera et unum brachypterum, cum nymphis nonnullis.

A *N. tipulario* LINN. statura paullo minore, processu verticis nonnihil longiore et graciliore, structura antennarum, pronoto etiam in macropteris retrorsum vix dilatato et minus convexo, corio ad suturam membranae striola nigra media unica notato, nec non rostro fere toto, clava femorum et articuli primi antennarum

fekete szipókája, továbbá a czombok és az első csápizülék fekete bunkója és a második izülék csúcsa alatt levő fekete gyűrű által különbözik.\*

annuloque subapicali articuli secundi nigris differt.\*

### 72. *Geocoris pubescens* JAK.

Ez a faj, melyet a szerzők eddig csak a *G. megacephalus* Rossi varietásának tartottak, a Rossi-féle fajtól következő bélyegekkel különbözik:

Teste felül gyér és rövid szürke szőrökkel van borítva; feje felül sima, nem pontozott; pronotuma és scutelluma ritkábban, de erősebben pontozottak; a pronotuma nem akkora széles és egészen fekete (előszéle néha kissé sárgás); a scutellum hosszában nincs ormósan felemelkedve.

Hazája: Dél-Oroszország (Krim, Szarepta) és Transkaukázia (Araxes-völgy), a honnan a Magy. Nem. Múzeum gyűjteményében vannak példányok. CSIKI ERNŐ a Tiflisz felett emelkedő Szent-Dávid hegyen talált egy nőtényt.

Species haec, quam auctores hucusque tantum pro varietate *G. megacephali* Rossi habuerunt, a specie Rossiana notis sequentibus differt:

Corpore superne parce breviterque griseo-pubescente; capite superne laevigato, impunctato; pronoto et scutello magis remote, sed fortius impresso-punctatis; pronoto minus transverso et toto nigro (limbo antico interdum obsolete pallescente); scutello longitrorsum haud carinato.

Hab. in Rossia meridionali (Tauria, Szarepta) et Transcaucasia (vallis Araxes), unde specimina in Musaeo Nationali Hungarico asservantur. Dom. E. CSIKI in monte S. David prope urbem Tiflis feminam unicam invenit.

### 73. *Geocoris mongolicus* n. sp.

Fekete, csupasz, fényes; pronotuma és szárnyfedői sárgás-barnák; feje igen finoman ránczosan pontozott, a pronotum utószélénél valamivel szélesebb, a csápok között kissé előre nyult, előrésze a szemek között, valamint a fejbütyök csúcsa és töve sárgák; a szemek elől egymás felé

Niger, glaber, nitidulus, pronoto hemelytris que sordide fusco-testaceis; capite subtilissime rugoso-punctato, basi pronoti paulo latiore, inter antennas leviter prominulo, margine apicali inter oculos et tylum dimidioque apicali et puncto basali tyli flavo-testaceis; oculis antvorsum convergentibus

\* *Neides tipularius* LINN. — A fejtető nyulványa valamivel rövidebb és oldalvást nézve szélesebb; a csápok második izülete egészen világos színű s a negyedik izüleknél  $\frac{3}{7}$  résznyivel hosszabb, a harmadik izülék a másodiknál kevesebb mint kétszerre hosszabb, a negyedik izülék megnyult orsóforma (hossza 28; átmérője 4); a szipóka világos színű, csak a csúcsán fekete; a pronotum utófele a hosszúszárný alaknál szembetűnően kiszélesedik és domború; a corium a membrana-varraton négy fekete pontot visel vagy pedig e pontok teljesen hiányzanak; a czombok és az első csáp-izülék bunkója barna, a barna színen fekete pontokkal. Hossza  $10-10\frac{1}{2}$  mm.

\* *Neides tipularius* LINN. — Processu verticis paulo brevior et a latere viso latiore; articulo secundo antennarum toto pallido et articulo quarto  $\frac{3}{7}$  longiore, articulo tertio articulo praecedente minus quam duplo longiore, articulo quarto elongato-fusififormi (long. 28: diametr. 4); rostro pallido, tantum apice nigro; pronoto in forma macroptera basin versus distincte dilatato et convexo; corio ad suturam membranae punctis quatuor nigris signato vel punctis his omnino destituto; clava apicali femorum et articuli primi antennarum fuscis, nigro-punctatis. Long  $10-10\frac{1}{2}$  mm.



hajlanak s hátul a pronotum előszögletein fekszenek; a fiókszemek a szemektől meg-  
lehetősen távol állanak; a csápok igen  
rövid szürke szőröket viselnek, sárgák, a  
két tő-izület majdnem egészen s a har-  
madik izület töve alul (♂) vagy alul és  
felül (♀) feketék, az első és második izü-  
lét csúcsa többnyire sárgás; a pronotum  
elég sűrű fekete pontokkal van borítva,  
utószélén saját hosszúságánál körülbelül  
 $\frac{2}{3}$  résznyivel szélesebb, előfelé alig kes-  
kenyebb, oldalszélei egész a szemek utó-  
szögletéig egyenesek, azontúl pedig ferdén  
kerekítettek, a pronotum előfelén levő  
lapos sima bütykök feketék, egy elmosódó  
középvonal s az oldalszélek világos szí-  
nűek; a scutellum fekete, elég sűrűn pon-  
tozott, a hosszában igen gyenge orommal,  
utófelén két oldalt többnyire kissé sárgás;  
a szárnyfedők feketén pontozottak, oldal-  
szélükön s a scutellum mentén sárgák,  
csonkítottak s a potroh két utolsó szelvé-  
nyét egészen, 3-ik és 4-ik szelvényét pedig  
a közepén fedetlenül hagyják, a clavus és  
corium félig-meddig össze vannak forradva,  
az előbbin egy pont-sor látható, az utóbbi  
a clavus-varrat mentén két, hátrafelé szét-  
hajló pont-sort, oldalszéle mentén pedig  
egy szabályos pont-sort visel, a corium a  
két belső pont-sor között, valamint utófe-  
lén azonkívül még némi gyér és rendetlen  
pontozást is mutat; a membrana átlátszó,  
csökevényes, keskeny félhold-alakú s a  
corium utószögletén túl nem nyúlik; a  
mell erősen pontozott, a pronotum elő-  
széle a csápok melletti foltok s a bűzmiri-  
gyek nyílásai fehéresek; a potroh igen  
gyengén pontozott, gyéren és igen fino-  
man szőrös, a connexivum (a szelvények  
tövének és végének kivételével) sárga;  
ugyanilyen színűek a szipóka és a lábak,  
de a czombok (tövék és csúcsuk kivéte-  
lével) többnyire barnásfeketék, ritkán egé-  
szen világos színűek; a hátulsó tarsusok  
első izülete szembetűnően hosszabb, mint  
két utolsó izülete együttvéve. ♂. ♀. Hossza  
 $3\frac{1}{4}$ — $3\frac{3}{4}$  mm.

Mongolia: Urga, a város közelében levő  
kopár dombokon több példány.

angulis anticis pronoti incumbentibus; ocel-  
lis ab oculis sat remotis; antennis brevis-  
sime griseo-pilosulis, flavo-testaceis, articulis  
duobus basalibus basique articuli tertii  
subtus ( ) vel supra subtusque (♀) nigris,  
articulis primo et secundo apice ipso ple-  
rumque testaceis; pronoto minus remote  
nigro-punctato, transverso, basi longitudine  
sua circiter  $\frac{2}{3}$  latiore, antrorsum vix an-  
gustato, lateribus usque ad angulos posticos  
oculorum rectis, dein oblique rotundato-  
truncatis, callis laevigatis nigris, linea me-  
diana obsoleta marginibusque lateralibus  
pallidis; scutello nigro, minus remote punc-  
tato, longitrorsum subtiliter carinato, pone  
medium utrinque saepissime nonnihil pal-  
lescente; hemelytris nigro-punctatis, ad  
marginem costalem et ad marginem scu-  
tellarem flavo-limbatis, abbreviatis, seg-  
menta duo ultima tota et medium segmen-  
torum tertii et quarti dorsi abdominis haud  
tegentibus, clavo et corio subconnatis, illo  
uniseriatim punctato, hoc ad suturam clavi  
seriebus duabus punctorum retrorsum di-  
vergentibus et ad marginem costalem serie  
punctorum regulari instructo, corio inter  
series duas internas punctorum et dimidio  
suo postico confuse et sat remote punctato;  
membrana hyalina, rudimentaria, anguste  
semilunari, pone angulum apicalem exter-  
num corii haud extensa; pectore fortiter  
punctato, limbo antico prostethii, maculis  
ad coxas orificiisque odoriferis albidis; ab-  
domine levissime punctulato, parce subtilis-  
simeque puberulo, segmentis connexivi (basi  
et apice exceptis) anguste flavo-testaceis;  
rostrum pedibusque flavo-testaceis, femori-  
bus (basi et apice exceptis) plerumque  
fusco-nigris, raro totis pallidis, articulo  
basali tarsorum posticorum articulis duobus  
apicalibus simul sumtis distincte longiore.  
♂. ♀. Long.  $3\frac{1}{4}$ — $3\frac{3}{4}$  mm.

Mongolia: Urga, in collibus desertis, spe-  
cimina nonnulla.

Sárga oldalszegélyes, csonkított szárnyfedőivel a *G. limbatellus* Horv. fajhoz hasonlít, de ettől fekete feje, pronotum-bütyke és melle, sárgásbarna és előfelé nem feltűnően keskenyebb pronotuma, a pronotum és scutellum közepén egy sima sárga hosszanti vonal hiánya, valamint hosszabb, a potroh negyedik háti szelvényének végéig érő s a pronotumnál sötétebb színű szárnyfedői, a coriumnak a clavus-varrat mentén fekvő kettős pont-sora és az átetsző szintelen membrana által különbözik. Közel áll a *G. megacephalus* Rossi fajhoz is, a melytől azonban előfelé nem feltűnően keskenyebb, két oldalt világos szegélyzetű pronotuma, csonkított szárnyfedői és sárga-foltos connexivuma által elüt.

#### 74. *Geocoris mandarinus n. sp.*

Fekete, fényes, csupasz; feje igen finoman és enyészetenes pontozott, a pronotum utószélénél szélesebb, elől a csápok között csak kevéssé kiszökellő, elülső szélén rozdsárga; a szemek elől egymás felé hajlanak, hátul a pronotum előszögleteitől kissé elállanak; a fiók-szemek a szemektől elég távol fekszenek; a csápok két tő-izülete fekete, ezeknek csúcsa s a két végső izület sárgás-fehérek, a harmadik izület tövén fekete; a pronotum nem valami sűrűn pontozott, utószélén saját hosszúságánál  $\frac{2}{3}$  résznyivel szélesebb, előfelé szembe-tűnően elkeskenyedik, oldalszélei majdnem egészen egyenesek, de elől ferdén kerekítettek és csaknem egész hosszúságukban szélesen sárgásfehérek s a mellett gyér barna pontozást viselnek, az előszél közepén egy alig észrevehető sárgás kis vonal foglal helyet; a scutellum elég sűrűn pontozott, töve mellett egy haránt fekvő duzzadás emelkedik; a szárnyfedők tökéletesen kifejlettek, sárgásfehérek, a corium belső szögletében egy barna kis foltal, a clavus-varrat mentén két majdnem egészen párvonalas pont-sorral, a corium utófelén pedig gyér és rendetlen pontozással; a membrana átlátszó, szintelen s a potroh végéig nyúlik; a mell erősen, a potroh

*G. limbatello* Horv. hemelytris abbreviatis et pallido-limbatis similis, sed capite, callis pronoti et pectore nigris, pronoto fusco-testaceo et antrorsum haud angustato, linea mediana impunctata flava pronoti et scutelli deficiente, hemelytris longioribus, apicem segmenti quarti dorsalis abdominis attingentibus et pronoto haud obscurioribus, corio ad suturam clavi seriebus duabus punctorum instructo membranaque hyalina distinctus. *G. megacephalo* Rossi affinis, sed pronoto antrorsum haud angustato, hujus lateribus pallido-limbatis, hemelytris abbreviatis et connexivo flavo-variegato divergens.

Niger, nitidulus, glaber; capite obsolete subtiliterque punctulato, basi pronoti latiore, inter antennis parum prominulo, margine antico flavo-ferrigineo; oculis antrorsum convergentibus, ab angulis anticis pronoti leviter distantibus; ocellis ab oculis sat remotis; antennarum articulis duobus basalibus nigris, horum apice articulisque duobus apicalibus flavo-albidis, articulo tertio basi nigro; pronoto minus dense impresso-punctato, transverso, basi longitudine sua  $\frac{2}{3}$  latiore, antrorsum distincte angustato, marginibus lateralibus subrectis, apice oblique rotundato-truncatis, a basi fere usque ad callos laevigatos late albido-testaceis, remote fusco-punctatis, margine apicali medio striola minutissima aegre distinguenda pallida notato; scutello minus remote impresso-punctato, mox pone basin transversim tumido-elevato; hemelytris completis, albido-testaceis, angulo interno corii puncto fusco-nigro signato, seriebus duabus punctorum ad suturam clavi positibus subparallelis, dimidio apicali corii remote et confuse impresso-punctato; membrana hyalina, apicem abdominis attingente; pectore fortiter, abdomine autem subtilissime punctatis; limbo antico prostethii, maculis pectoris ad coxas anguloque

azonban csak igen finoman pontozott; a prostethium előszéle, a csípők melletti foltok s a metastethium utószögletei fehérek; a szipóka, a connexivum foltjai és a lábak sárgásfehérek; a czombok feketésbarna pont-sorokat viselnek. ♂. Hossza 3 <sup>mm</sup>.

Khina: Peking, egy példány.

Első látásra a *G. pallidipennis* FIEB. fajhoz hasonlít, de ettől a fej elülső szélének s a fejbütyök végső felének rozsdasárgaszíne, a pronotum és scutellum gyéribb, de erősebb pontozása, a pronotum utószélének egészen fekete közepe, valamint a tövén domborúan felduzzadt, de vége felé nem ormós scutellum által különbözik.

postico metastethii albidis; rostro, maculis connexivi pedibusque albido-testaceis; femoribus seriatim nigro-fusco-punctatis. ♂. Long. 3 <sup>mm</sup>.

China: Peking, specimen unicum.

*G. pallidipenni* FIEB. primo intuitu similimus, differt margine antico capitis et dimidio apicali tyli flavo-ferrugineis, pronoto et scutello minus dense, sed fortius punctatis, margine postico pronoti medio toto nigro scutelloque basi transversim elevato, apicem versus autem haud carinato.

### 83. *Lamprodema rufipes* REUT. var. *femoratum* n. var.

Valamennyi czombja, a csúcs kivételével, fekete; hátulsó lábszárjai, ritkábban a középsők is, többé-kevésbé feketések.

*Hosszúszárnyú alak*: Szárnyfedői tökéletesen kifejlettek, sárgásfehérek, a clavus tövén egy kis vonal s a corium belső részén egy majdnem négyszögű, elől csaknem a tövéig, hátul egész a csúcs-szögletéig nyúló nagy folt feketék; a membrana a potroh végéig ér, fehéres színű, csak a közepén látható két barnásfekete kis petty. ♂. ♀.

*Rövidszárnyú alak*: Szárnyfedői majdnem egészen feketések és gyenge érczfényűek, a clavus-varrat mentén s a corium oldalszélén kissé barnásak. ♂. ♀.

Szibéria: Minuszinszk, három hosszúszárnyú és hat rövidszárnyú példány.

Femoribus omnibus, apice excepto, nigris; tibiis posticis, raro etiam intermediis, plus minusve nigricantibus.

*Forma macroptera*: Hemelytris completis, albido-testaceis, striola basali interna clavi maculaque magna subquadrata interna corii antrorsum fere usque ad basin, retrorsum usque ad angulum apicalem producta nigris; membrana apicem abdominis attingente, albido-hyalina, striolis duabus discoidalibus fusco-nigris signata. ♂. ♀.

*Forma brachyptera*: Hemelytris fere totis nigricantibus et leviter aenescentibus, sutura clavi limboque costali corii parum infuscatis. ♂. ♀.

Sibiria: Minuszinszk, specimina tria macroptera et sex brachyptera.

### 94. *Aphanus Csikii* n. sp.

Hosszúkás tojásdad, fekete, majdnem egészen fénytelen; feje valamivel rövidebb, mint a szélessége a szemekkel együtt; a csápok második izülekének basalís fele és harmadik izülekének töve ságák, a negyedik izülek töve felett egy fehéres gyűrűvel van díszítve; a szipókának második izüleke a harmadiknál határozottan hosz-

Oblongo-ovatus, niger, subopacus; capite latitudine sua cum oculis paullo brevior; antennarum articulo secundo dimidio basali articuloque tertio basi ipsa flavo-testaceis, articulo quarto annulo subbasali albido ornato; articulo secundo rostri articulo tertio distincte longiore; pronoto transverso, antrorsum sensim angustato, basi

szabb; a pronotum harántalakú, előfelé lassankint keskenyebb, utószélén  $\frac{3}{4}$  résznyivel szélesebb mint előszélén és  $\frac{1}{4}$  részénél valamivel szélesebb mint saját hosszúsága; a pronotum igen keskeny előszéle, valamint lemezés oldalszélei és utófele, a scutellum végén levő V-alakú rajz és a szárnyfedők világossárgák; a pronotum utófele és a szárnyfedők feketén pontozottak, az előbbinek igen gyengén kerekített lemezés oldalszélei, melyek tövük és csúcsuk felé kissé barnásak, s a corium oldalszegélye nem pontozottak, a clavus külső részén két majdnem párvonalas, töve felé csak gyengén széthajló pont-sort visel, közepén azonban rendetlenül pontozott, a corium külső csúcs-szögletében egy majdnem háromszögű, nagy, fehér, gyéren pontozott folt foglal helyet, mely négy hosszúkás fekete vagy feketés kis pettytől van körülvéve (ezek közül kettő a membrana-varraton, egy belül a belső szöglet felé, egy pedig az oldalszálon áll); a membrana barna, szürkésen bepreczkelve; a prostethium utó és oldalszélei, valamint a metastethium utószéle, a csipők melletti foltok a mellen s a lábak világossárgák; az elülső czombok (a csúcs kivételével), a középső és hátulsó czomboknak apicális harmadrésze, a lábszárak csúcsa és a tarsusok feketék; az elülső czombok alsó részén egy nagyobbacska fog és három apró dudor foglal helyet, a középső és hátulsó czombok alul néhány apró s a lábszárak tüskéihez hasonló tüskét viselnek; a lábszárak fekete tüskések; a hátulsó tarsusok első izülete még egyszer oly hosszú, mint a második és harmadik izületek együttvéve. ♂. ♀. Hossza  $6\frac{1}{4}$ — $7\frac{1}{4}$  mm.

Khina: Peking.

E faj, melyet őszinte elismerésem jeléül az expedíció fáradhatatlan zoologusa Csiki Ernő nevére kereszteltem, az *Elasmolomus* STÅL al-membe tartozik és legközelebb áll az *A. V-album* STÅL fajhoz; de ettől nagyobb és valamivel szélesebb testalkata, a test alsó lapjának és általában valamennyi rajzának sötétebb színe, a második csáp izülete apicális felének fekete színe

quam apice  $\frac{3}{4}$  et longitudine sua paullo plus quam  $\frac{1}{4}$  latiore, limbo angustissimo antico utrinque abbreviato, marginibus lateralibus laminatis et parte postica pronoti, litura V-formi apicali scutelli hemelytrisque albido-testaceis; pronoto posterioribus hemelytrisque nigro-punctatis, marginibus laminatis levissime rotundatis, basi et apicem versus levissime infuscatis illius marginisque costali corii impunctatis, clavo seriebus duabus punctorum exterioribus subparallelis, basin versus sensim leviter divergentibus instructo, disco confuse punctato, corio in angulo apicali externo macula magna subtriangulari alba, parce punctata notato, macula hac striolis quatuor parvis longitudinalibus nigris vel nigricantibus (duabus ad suturam membranac, una intus versus angulum internum, una in margine costali) terminata, membrana fusca, griseo-conspersa; limbis lateralibus et postico prostethii, nec non limbo angusto postico metastethii, acetabulis pedibusque albido-testaceis; femoribus anticis (apice imo excepto), triente apicali femorum posteriorum, nec non apice tibiaram et tarsorum nigris; femoribus anticis subtus fere in quarta parte apicali dente majusculo et ante hunc tuberculis tribus parvis remotis piliferis armatis, femoribus posterioribus subtus spinulis nonnullis, spinulis tibiaram similibus instructis; tibiis nigro-spinulosis; articulo basali tarsorum posticorum articulis duobus apicalibus simul sumtis duplo longiore. ♂. ♀. Long.  $6\frac{1}{4}$ — $7\frac{1}{4}$  mm.

China: Peking.

Species ad subgenus *Elasmolomus* STÅL referenda, quam in honorem scrutatoris indefessi E. Csiki denominavi, *A. V-album* STÅL affinis, sed statura majore et paullo latiore, corpore subtus picturisque obscuris omnibus nigris, articulo secundo antennarum dimidio apicali nigro, pronoto antrorsum minus angustato, marginibus lateralibus laminatis hujus basi et apice tantum

s az előfelé kevésbé keskenyedő pronotum, a melynek lemezes oldalszélei tövükön és csúcsukon csak igen gyengén és alig észrevehetően barnásak, valamint a corium végén álló nagy fehér folt által különbözik.

levissime et obsoletissime infuscatis maculaque magna apicali corii alba divergens.

#### 114. *Aradus brevirostris* n. sp.

Tojásdad, fekete, fénytelen, igen finoman szemcsézett; a fej alig rövidebb, mint a szemekkel együtt vett szélessége, a szemek előtti része a csápdudorokig csak igen keveset van elszélesedve, a csápdudorok végükön hegyesek, oldalvást egyszerűek; a szipóka igen rövid, hátrafelé még a fej tövéig sem ér; a pronotum előfelé lassankint keskenyebb, hátul még egyszer akkora széles mint elől, itt valamivel keskenyebb, mint a fej a szemekkel együtt és gyengén öblös, oldalszélei igen finoman aprócsipkés, majdnem egyenesek, csak hátul gyengén kerekítettek, utószéle a scutellum előtt kissé öblös, felületén a hosszanti bordák majdnem egészen hiányzanak, csak a két középső bordának van az előszél mellett fekvő két dudor alakjában némi nyoma; a scutellum hosszúkás háromszögű, szélein erősen felhajolva és közepén a töve felé kissé feldomborodva; a szárnyfedők tökéletesen kifejtettek, a potrohnál rövidebbek (♀), oldalvást tövük felé elszélesedtek és a pronotumnál szélesebbek, oldal- szélük igen finoman aprócsipkés, a membrana fekete, crei világos szegélyzettel; a connexivum szelvényeinek utószögleteiszürkésfehérek és nem szökellenek ki; a lábak szennyes sárgák. ♀. Hossza  $6\frac{1}{4}$  mm.

♀. Az oldalvásti ivarlemezek egymástól jó távolra szétállanak, hátul ferdék és kikanyarítottak.

Szibéria: Tulun.

Igen rövid szipókája miatt e faj a *Quilnus* STÅL al-nembe tartozik. Az észak-amerikai *A. niger* STÅL fajtól, a melyhez, úgy látszik, közel áll, rövidebb feje, a pronotumnak és szárnyfedőknek nem fogas, hanem csak aprócsipkés oldalszélei, a pronotumnak a fejnél valamivel keskenyebb előszéle és

Ovalis, niger, opacus, subtilissime granulatus; capite latitudine sua cum oculis vix brevior et pronoto vix longior, ante oculos versus apicem tuberculorum antenniferorum obsoletissime ampliato, tuberculis his apice acuminatis, parte laterali extus mutica; rostro brevissimo, basin capituli haud attingente; pronoto antrorsum sensim angustato, basi quam apice duplo latiore, apice capite cum oculis nonnihil angustiore, leviter sinuato, marginibus lateralibus subtilissime crenulatis, subrectis, postice leviter rotundatis, margine postico ante scutellum leviter sinuato, rugis longitudinalibus fere nullis, tantum duabus intermediis brevissimis, tuberculiformibus, prope marginem apicalem distinguendis; scutello oblongo-triangulari, marginibus fortiter elevatis, disco basin versus leviter convexo; hemelytris completis, abdomine brevioribus (♀), extus basin versus leviter ampliatis et pronoto latioribus, margine costali subtilissime crenulato, membrana nigra, venis hyalino-marginatis; angulis posticis segmentorum connexivi griseo-albidis, haud prominulis; pedibus sordide flavo-testaceis. ♀. Long  $6\frac{1}{4}$  mm.

♀. Lobis genitalibus lateralibus intus late distantibus, postice obliquis et emarginatis.

Sibiria: Tulun.

Species haec rostro brevissimo instructa ad subgenus *Quilnus* STÅL pertinet. Ab *A. nigro* STÅL (ex America septentrionali), cui valde affinis videtur, capite brevior, lateribus pronoti et hemelytrorum haud denticulatis, sed tantum subtilissime crenulatis, pronoto apice capite cum oculis non-

hosszanti bordáinak majdnem teljes hiánya; a scutellumnak erősen felhajlott szélei által különbözik.

Az egyetlen példány csápjai hiányzanak.

nihil angustiore, rugis longitudinalibus fere omnino destituto marginibusque scutelli fortiter elevatis differt.

Antennae exempli descripti mutilatae.

### 121. *Coranus Hammarstroemii* REUT.

*Hosszuszárnyú alak*: A pronotum hátrafelé jobban ki van szélesedve, a vállszögletek közötti szélességénél valamivel rövidebb, az utófelén domború; a szárnyfedők tökéletesen kifejtettek, a potrohnál csak valamivel rövidebbek, a clavus és a membrana feketések, ez utóbbinak töve és erezte feketék. ♀. Hossza 12  $\frac{m}{m}$ .

Szibéria: Minuszinszk.

*Forma macroptera*: Pronoto retrorsum fortius dilatato, latitudine sua inter angulos humerales paullo brevior, lobo postico convexo; hemelytris completis, abdomine paullo brevioribus, clavo et membrana nigricantibus, hujus margine basali venisque nigris. ♀. Long 12  $\frac{m}{m}$ .

Sibiria: Minusinsk.

### 151. *Polymerus pekinensis* n. sp.

Fekete, fénytelen, fedve ezüstfehér pikelyforma szőrökkel, melyek azonban a szárnyfedőkön sárgaréz-színűek; a fejtető majdnem még egyszer akkora széles, mint egy-egy szem, és mindegyik szem mellett egy világossárga kis pettyet visel; a csápok feketék, az első izület (kivéve a tövét) s egy igen széles gyűrű a második izület közepén halaványsárgák, a második izület majdnem négyszerte hosszabb az elsőnél és  $2\frac{1}{4}$ -szerte hosszabb a harmadiknál; a szipóka feketés-barna, az izületeknél valamivel világosabb színű; a pronotum domború, előfelé meglehetősen erősen lejtős, utószélén saját hosszúságánál  $\frac{3}{4}$ -résznivel szélesebb, mindenütt sűrűen és finoman pontozott, hátránt irányban alig észrevehetően ráncos; a scutellum mérsékelten domború, enyészetesen pontozott és hátránt irányban gyengén ráncos; a szárnyfedők sűrűen és finoman pontozottak, a potroh végén jóval túl nyúlnak, a corium igen keskeny utószegélye a cuneus előtt, a cuneus csúcsa és a membrana erei világossárgák, a cuneus alig hosszabb, mint a mimó a tövén széles, a membrana feketés; a prostethium előszéle s az ízvápák szegélye igen keskenyen fehéresek. ♀. Hossza  $5\frac{1}{2}$   $\frac{m}{m}$ .

China: Peking.

Niger, opaculus, pilis squamiformibus argenteis, in hemelytris autem orichalceis vestitus; vertice oculo fere duplo latiore, utrinque ad oculum gutta albido-testacea signato; antennis nigris, articulo primo (basi ima excepta) annuloque medio latissimo articuli secundi pallide testaceis, articulo secundo quam primo fere quadruplo et quam tertio  $2\frac{1}{4}$  longiore; rostro nigropiceo, ad articulationes nonnihil pallecente; pronoto convexo, antrorsum sat fortiter declivi, basi longitudine sua circiter  $\frac{3}{4}$  latiore, ubique dense subtiliterque punctulato, transversim vix ruguloso; scutello modice convexo, obsolete punctato et transversim subrugoso; hemelytris dense subtiliterque punctulatis, apicem abdominis distincte superantibus, summo margine apicali corii supra cuneum, apice cunei venisque membranae albido-testaceis, cuneo latitudine sua basali vix longiore, membrana nigricante; limbo apicali prostethii marginibusque acetabulorum angustissime albidis. ♀. Long  $5\frac{1}{2}$   $\frac{m}{m}$ .

China: Peking.

A *P. nigrita* FALL. fajhoz hasonlít, de nagyobb, zömökebb, és tőle még a következőkben is elüt: a csápok első izülete sárga, második izülete majdnem négyszerre hosszabb az elsőnél, a pronotum és a szárnyfedők finomabban pontozottak, a cuneus pedig tövén egészen fekete.

A leírt egyetlen példány negyedik csápizülete és lábai hiányzanak.

*P. nigritae* FALL. affinis, sed major et robustior, antennarum articulo primo testaceo, articulo secundo quam primo fere quadruplo longiore, pronoto et hemelytris subtilius punctulatis cuneoque basi toto nigro distinctus.

Articulus quartus antennarum et pedes speciminis descripti desunt.

#### 154. *Allodapus pumilus* n. sp.

Rozsdabarna, fénytelen, feiül gyéren borítva félig felálló, hosszú, halavány színű szőrökkel, potroba fekete és fényes; a fej a pronotum utószélénél  $\frac{1}{5}$  résznyivel keskenyebb, a fejtető  $2\frac{1}{2}$ -szer szélesebb, mint egy-egy szem; a csápok barnásak, az első izületek (tövét kivéve) fehéres, a második izületek töve felé rozsdasárga; a szipóka alig ér a hátulsó csipők végéig; a pronotum utószélén majdnem felényivel szélesebb, mint a saját hosszúsága, felülete majdnem egészen egyenes síkban fekszik és hátul haránt álló finom ránczokat mutat, oldalszélei erősen öblösek, közepük előtt majdnem párvonalasak; a szárnyfedők megrövidültek, a potrohuak csak két harmadrészét fődik el, végükön ferdén befelé kerekítve csonkítottak, barnák, olajosan fénylők, közepükön egy igen széles fénytelen haránt-sávval, a corium töve mögött egy közepét el nem érő háromszögű fehér folt foglal helyet, mely belső oldalán a clavusnak hasonló színű keskeny harántcsíkjával van összefolyva, a corium vége előtt még egy második szabálytalan és kifelé szélesebb fehér haránt-sáv látható, csúcs-szögletében pedig egy kerekded fekete folt; a cuneus és a membrana nincsenek jól elválasztva egymástól; a csipők és lábszárak fehérek, a lábszárak végső csúcsa és a czombok rozsdasárgák, a tarsusok kissé barnásak. ♀. Hossza 3  $\frac{m}{m}$ .

Szibéria: Minuszinszk, egy példány.

Igen közel áll az *A. Montandoni* REUT. nevű fajhoz, de ettől kisebb termete, rövidebb pronotuma, szárnyfedőinek igen szé-

Fusco-ferrugineus, opaculus, superne pilis semierectis longis pallidis parce vestitus, abdomine nigro, nitido; capite basi pronoti circiter  $\frac{1}{5}$  angustiore, vertice oculo  $2\frac{1}{2}$  latiore; antennis fusciscentibus, articulo primo (basi excepta) albido, articulo secundo basin versus ferrugineo; rostro apicem coxarum posticarum vix attingente; pronoto basi longitudine sua fere dimidio latiore, disco subhorizontali, postice transversim ruguloso, lateribus fortiter sinuatis, ante medium fere parallelis; hemelytris abbreviatis, tertiam partem apicalem abdominis attingentibus, apice versus suturam oblique rotundato-truncatis, fuscis, oleomicantibus, fascia media latissima opaca instructis. corio mox pone basin macula triangulari medium haud attingente, intus cum fasciola angusta clavi conjuncta, fasciaque anteapicali irregulari extrorsum latiore albis ornato, angulo apicali macula subrotundata nigra notato, cuneo et membrana haud discretis; coxis tibiisque albidis, femoribus apiceque ipso tibiaram ferrugineis, tarsis leviter infuscatis. ♀. Long. 3  $\frac{m}{m}$ .

Sibiria: Minusinsk, specimen unicum.

*A. Montandoni* REUT. affinis et similis, differt statura minore, pronoto brevior, fascia opaca hemelytrorum latissima, ho-

les, fénytelen harántszalagja és a csúcszögletben álló fekete foltja, potrohának egészen fekete színe, valamint majdnem egészen világos színű lábszárai által különbözik.

rum macula apicali abdomineque toto nigris, nec non tibiis, summo apice excepto, omnino pallidis.

### 166. *Ibiaris* HORV. et REUT. n. gen.

A test hosszúkás, felül meglehetősen fényes, fekete szőrös; a fej kétszer akkora széles, mint a pronotum utószéle, erősen lefelé hajlott, előlről nézve széles, oldalvást nézve valamivel rövidebb, mint magassága a tövénél, a fejtetővel egyenlő, a clypeus meglehetősen kevésbé kiálló, oldalvást nézve függőleges, keskeny, tövén a homloktól csak kevésbé elkülönített, a clypeus töve a csápgödröket összekötő vonal felett a fej magasságának közepe táján fekszik, a pofák (?) középszerűek, a torok vízszintes; a szípóka majdnem a középső csípők csúcsáig ér, első izülete a fejen kissé túl nyúlik; a csápok a szemek csúcsa mellett s attól befelé vannak beillesztve, első izületük a clypeus csúcsán túl nyúlik, második izületük jóval hosszabb, mint a fej szélessége; a pronotum széles, trapézalakú, előszélén öblös, utószélén egyenesen csonkított, oldalszélei egyenesek, nem karimásak, meglehetősen nagy és szembetűnő bütykökkel; az előmell xyphusa közepén benyomott, oldalpárkányai tompák; az elülső csípők a középmell közepén valamivel túl nyúlnak; a hátsó tarsusok harmadik izülete a másodikkal egyenlő hosszú, a karmok rövidek, egyenesek, tapadó talpacskáik (aroliai) velök egészen összenöttek, sötét színűek és csak azoknak görbe rövid csúcsát hagyják szabadon.

Ez az új nem, úgy látszik, közel áll az *Oncotylus* FIEB. és *Litoxenus* REUT.\* nemekhez; az előbbitől eltér gyengén kiálló

Corpus oblongum, superne sat nitidum, nigro-pubescens; capite basi pronoti minus quam duplo angustiore, fortiter nutante, ab antico viso transverso, a latere viso altitudine basali parum brevior, vertice aequali, clypeo sat leviter prominente, a latere viso perpendiculari, angusto, basi a fronte parum discreto, ipsa basi supra lineam inter scrobes antennarum ductam in medio altitudinis capitis posita, genis (?) mediocribus, gula horizontali; rostro apicem coxarum intermediarum subattingente, articulo primo caput paullo superante; antennis ad apicem oculorum interne insertis, articulo primo apicem clypei superante, secundo latitudine capitis multo longiore; pronoto transverso, trapeziformi, apice sinuato, margine basali recte truncato, lateribus rectis, immarginatis, callis bene discretis, sat magnis; xypho prosterni medio impresso, lateribus obtuse marginato; coxis anticis medium mesosterni paullo superantibus; tarsis posticis articulo tertio secundo aequae longo, unguiculis sat brevibus, rectis, aroliis cum iis totis connexis, obscuris, solum apicem brevem curvatum liberum relinquentibus.

Generibus *Oncotylus* FIEB. et *Litoxenus* REUT.\* affinis videtur, ab illo clypeo levius prominente a fronte parum discreto, un-

\* A *Litoxenus* REUT. genus az *Oncotylaria*-, nem pedig a *Cyllocoraria*-csoporthoz tartozik. Aroliumai nem szabadok, hanem a karmokkal össze vannak nőve. A szárnyak sejtjének horga többnyire jól kivethető.

\* *Litoxenus* REUT. genus est divisionis *Oncotylaria* nec div. *Cyllocoraria*. Arolia cum unguiculis connexa nec libera. Hamus areolae alarum plerumque distincta.



s a homloktól kevésbé jól elválasztott clypeusa, rövidebb karmai s ez utóbbiakkal összenőtt aroliumai által, — az utóbbitól pedig a clypeus és homlok elmosódottabb határvonala, a hosszabb és vízszintes torok, a hosszabb második csáp-izület, az előmell tompa, de jól kivehető oldalpárkányai és a majdnem egyenes, épen csak végükön meggömbült karmok által különbözik.

*Ibiaris discretus* HORV. et REUT. n. sp.

Halaványzöldes, fényes, felül borítva lesimuló fekete szőrökkel; a csápok két végső izülete barna, a harmadik izület tövén világosabb; a szipóka utolsó izülete barnás-fekete; a lábszárak fekete tüskések, végük barnás; az elülső és középső tarsusok első izülete barna, utolsó izülete és a hátulsó tarsusok feketés-barnák, második izületük világosabb; a membrana átlátszó, szintelen, a cuneus csúcsa mögött egy rövid kis csik, valamint a csúcsa feketések. ♀. Hossza 4  $\frac{m}{m}$ .

Szibéria: Omszk, egy példány.

A fej (♀) a pronotum utószélénél mintegy  $\frac{2}{5}$  résznyivel keskenyebb, előlről nézve valamivel rövidebb mint a fejtetőnek és egy szemnek az együttes szélessége, a fejtető kétszer akkora széles mint egy szem, a torok a fej félhosszúságát foglalja el. A szemek barnák. A szipóka első és második izülete egyenlő hosszú, a harmadik izület a másodiknál körülbelül  $\frac{1}{3}$  résznyivel rövidebb, harmadik és negyedik izület egyenlő hosszú. A csápok második izülete csúcsán kissé vastagabb és sötétebb, az első izületnél  $4\frac{2}{3}$  részszel, a pronotum utószélénél pedig valamicskével hosszabb. A pronotum utószéle nincs kétszer akkora széles, mint a minő a saját hosszúsága; oldalszélein néhány kiálló fekete sörte foglal helyet. A scutellum tövén kissé sárgás. A hátulsó tarsusok valamivel több mint háromszorta rövidebbek a lábszáraknál.

guiculis brevioribus aroliisque cum iis totis connexis. — ab hoc clypeo basi a fronte obsoletius discreto, gula longiore, horizontali, antennis articulo secundo multo longiore, xypho prosterni obtuse sed distincte marginato, unguiculis subrectis, solum ipso apice curvatis divergens.

Dilute virescens, nitidus, superne pilis nigris adpressis; antennis articulis duobus ultimis fuscis, tertio basi pallido; rostro articulo ultimo nigro-piceo; tibiis nigro-spinulosis, ipso apice infuscato; tarsis anterioribus articulo primo fusco, ultimo nigro-fusco, posticis nigro-fuscis, articulo secundo pallidioribus; membrana hyalina, vittula parva infra apicem cunei apiceque nigricantibus. ♀. Long. 4  $\frac{m}{m}$ .

Sibiria: Omsk, specimen unicum.

Caput (♀) basi pronoti circiter  $\frac{2}{5}$  angustius, ab antico visum latitudine verticis oculique unius paullo brevius, vertice oculo paullo magis quam duplo latiore, gula dimidium capitis occupante. Oculi fusci. Rostrium articulo secundo primo aequae longo, tertio secundo circiter  $\frac{1}{3}$  brevioribus, quarto tertio longiore. Antennae articulo secundo ipso apice paullo crassioribus et obscurioribus, primo circiter  $4\frac{2}{3}$  et margine basali pronoti paulullum longiore. Pronotum basi longitudine paullo minus quam duplo latiore, lateribus setis nonnullis nigris exsertis. Scutellum basi leviter flavescens. Tarsi postici tibiis paullo magis quam triplo breviores.

(REUTER.)

174. *Salda nobilis* HORV. Reuteri JAK.

Ez a fajváltozat kizárólag csak Kelet-Szibériában fordul elő s a törzsfajtól az

Varietas haec Sibiriae orientali propria a typo differt limbo albo acetabulorum

elülső ízvápáknak sokkal keskenyebb fehér szegélye és a csápok második izülekének barnás színe által különbözik.

A törzsfaj hazája Felső-Magyarország, a hol a Magas-Tátrában található.

anticorum multo angustiore articuloque secundo antennarum fuscescente.

Forma typica Hungariam septentrionallem inhabitat, ubi in Carpathis centralibus (Alta-Tátra) reperitur.

#### 204. *Thamnotettix elegans* MELICH.

Dr. MELICHAR LIPÓT ezt a szép új fajt, mely a szárnyfedőinek hosszában végig húzódó szalag által valamennyi többi rokonától feltűnően különbözik, Észak-Mongoliából származó nőstény példányok alapján csak legújabban írta le. (Wien. Ent. Ztg. 1900. p. 36.) Az eddig ismeretlen hím leírását a következőkben adom:

Teste megnyúlt, keskeny, felül zöldes-sárga, alul narancs-sárga; a fejtető felül lapos, elől tompán kiszögellő, közepén  $\frac{1}{4}$  résznyivel hosszabb, mint oldalain és  $\frac{1}{3}$  résznyivel rövidebb, mint utószélének a szélessége; a homlok (tövet és csúcsát kivéve) igen világos barna, kétoldalt haránt fekvő sárga vonalakkal díszített, lefelé lassanként keskenyebb, felső szélességénél körülbelül  $\frac{1}{4}$  résznyivel hosszabb, oldalzélei egyenesek; a homlok igen keskeny oldalvarratai, a halántékok a szemek alatt és a szipóka feketék; a csápok a test felénél valamivel rövidebbek, egészen halaványak; a pronotum majdnem még egyszer akkora széles, mint a saját hosszúsága és felényivel hosszabb, mint a fejtető, utószögletei kerekítve csonkítottak; a szárnyfedők a potroh végén jóval túl nyúlnak, végük felé belül egymást kissé fedik és járulékos szegélyt viselnek, a clavus zöldes-sárga, a corium a clavus-varrat mentén egy hosszában végigfutó fekete szalaggal van díszítve, mely hátrafelé kissé elszélesedik, a membranán pedig egészen szélessé és feketés-barnává válik, a corium külső fele átlátszó, színtelen, csak erei sárgák; a szárnyak végük felé füstösek és fekete eresek; a potroh fekete, csak oldalszélei, a két utolsó hasi szelvény majdnem egészen és az ivar-hüvely sárgák; ez az ivar-hüvely az utolsó hasi szelvélynél kétszerre rövidebb, utószélén tompán kerekített; az ivar-

Clariss. Dom. Dr. L. MELICHAR speciem hanc pulchram, vitta percurrente nigra homelytrorum ab affinibus mox distinguendam, secundum exempla feminina in Mongolia septentrionali lecta nuperrime descripsit. (Wien. Ent. Ztg. 1900. p. 36.) Marem hucusque ignotum notis sequentibus illustro:

Elongatus, angustus, supra virescenti-flavus, subtus aurantiacus; vertice antice obtuse rotundato-producto, medio quam lateribus fere  $\frac{1}{4}$  longiore et quam latitudine sua basali  $\frac{1}{3}$  brevior, superne planiusculo; fronte (basi et apice exceptis) levissime infuscata, utrinque lineolis transversis flavis signata, deorsum sensim angustata, latitudine sua superiore circiter  $\frac{1}{4}$  longiore, lateribus rectis; suturis lateralibus frontis angustissimis, temporibus infra antennis apiceque rostri nigris; antennis corpore dimidio paullo brevioribus, totis pallidis; pronoto longitudine sua fere duplo latiore et quam vertice dimidio longiore, angulis posticis rotundato-truncatis; homelytris apicem abdominis longe superantibus, postice intus valvantibus et appendice distincta instructis, clavo virescenti-flavo, corio ad marginem suturalem vitta longitudinali percurrente nigra ornato, vitta hac apicem versus sensim dilatata, in membrana latissima et nigro-fusca, limbo costali corii hyalino, flavo-venoso; alis apicem versus fumatis, nigro-venosis; abdomine nigro, ejus lateribus, segmentis duobus apicalibus ventris fere totis valvulaque genitali flavis; valvula hac segmento ultimo ventrali duplo brevior, postice obtuse rotundata; laminis genitalibus hac fere duplo longioribus, lateribus apiceque rotundatis, extus pallide setosis; tibiis posticis ad basin spinularum nigro-punctatis; tar-

lemezek a hüvelynél majdnem kétszer hosszabbak, oldalszéleiken és végükön kerekítettek, külső oldalukon halványszínű sörtek foglalnak helyet; a hátulsó lábszárak a tüskék tövén fekete pontosak; a tarsusok végső csúcsa feketés. ♂. Hossza  $5\frac{1}{2}$  mm.

Szibéria: Minuszinszk, egy példány.

sis apice ipso nigricantibus. ♂. Long.  $5\frac{1}{2}$  mm.

Sibiria: Minusinsk, specimen unicum.

### 223. *Deltocephalus sibiricus* n. sp.

Hosszúkás, zömök, feketével és barnával tarkázott; a fejtető elől erősen kiszögellik, a középvonalban  $\frac{4}{5}$  résznyivel hosszabb, mint oldalt a szemek mellett, de csak valamivel hosszabb, mint utószélének a szélessége, hat barna folt diszíti (két meglehetősen elmosódott háromszögű folt a csúcsán, két haránt fekvő háromszögű folt a közepe táján és két folt a tövén) s azonkívül még a két középső folt külső szöglete előtt egy-egy fekete pont látható, a fejtető oldalai a szemektől a csúcsáig egyenesek; a homlok kevésbé domború, alig  $\frac{1}{5}$  résznyivel hosszabb, mint a legnagyobb szélessége, közepén egy igen nagy egyenszárú háromszögű barna mező foglal helyet, mely tövén akkora széles, mint a clypeus és csúcsával egész a fej fehéres színű csúcsáig nyúlik, a homlok oldalai feketés-barnák s azonkívül haránt fekvő fehér vonalakat viselnek, oldalszélei jóformán egyenesek; a clypeus  $\frac{1}{4}$  résznyivel hosszabb, mint a saját szélessége, vége felé keskenyebb, végén kerekített; a halántékok, a pófákon egy hosszúkás folt, a kantár varratai s a clypeus két hosszanti kis csíkja feketék; a pronotum a fejtetőnél  $\frac{2}{7}$  résznyivel rövidebb és saját hosszúságánál  $2\frac{1}{2}$ -szer szélesebb, közepe táján két fekete pont és kétoldalt két egymáshoz közel fekvő, elől megrövidített hosszanti barna csík látható; a scutellum tövén kétoldalt egy-egy barnás foltocská foglal helyet; a szárnyfedők a potrohnál valamivel rövidebbek, a végükön kerekítettek, fehér cresek, a sejtek nagyrészt feketés-barna szegélyt viselnek, az oldalszáron két barnás-fekete folt, az egyik valamivel a szárnyfedők közepe mögött,

Oblongus, crassiusculus, nigro- et fusco-variegatus; vertice fortius angulariter producto, latitudine sua basali paullo et quam lateribus ad oculos  $\frac{4}{5}$  longiore, maculis sex fuscis (duabus triangularibus sat obsoletis apicalibus, duabus triangularibus transversis mediis, duabus basalibus) et praeterea ante apicem externum macularum mediarum puncto nigro notato, marginibus lateralibus anticis recis; fronte parum convexa, latitudine sua maxima vix  $\frac{1}{3}$  longiore, medio area maxima triangulari, basi clypeo aequilata et cum apice usque ad apicem albidum capitis extensa fusca ornata, utrinque fusco-nigra et transversim albedo-lineata, lateribus subrectis; clypeo latitudine sua fere  $\frac{1}{4}$  longiore, apicem versus sensim angustato, margine apicali rotundato; temporibus, macula oblonga interna genarum, suturis lorarum vittisque duabus longitudinalibus clypei nigris; pronoto vertice  $\frac{2}{7}$  brevior et longitudine sua  $2\frac{1}{2}$  latiore. punctis duobus discoidalibus mox ante medium nigris et utrinque vittis duabus approximatis, antice abbreviatis fuscis signato; scutello maculis duabus parvis basalibus lateralibus infuscatis notato; homelytris abdomine paullo brevioribus, apice late rotundatis, albo-venosis, areolis maximam ad partem nigro-fusco-cinctis, maculis duabus costalibus, una mox pone medium, altera ante apicem, fusco-nigris, venis duabus transversalibus areolam antepicalem primam terminantibus latissime albo-circumdatis, areola antepicali secunda apice angustata; pectore maculaque magna basali et maculis lateralibus ventris nigris;

a másik pedig azoknak a csúcsa előtt, foglal helyet, a csúcslőtti első sejtet határoló két haránt ér igen szélesen fehérrel van beszegve, a csúcslőtti második sejt a végén elkeskenyedik; a mell, a has tövén egy nagy folt és ez utóbbinak oldalfoltjai feketék; a lábak feketével tarkázottak és pontozottak. ♀. Hossza  $3\frac{1}{4}$   $\frac{m}{m}$ .

♀. Az utolsó hasi szelvény az utolsóelőttinél  $\frac{3}{4}$  résznyivel hosszabb, utószélén kerekítve kiszökellő, két oldalt gyengén öblös, az oldalvásti öblök között kiszökellő középső része fekete és végén csonkított; az ivari szelvény oldalvásti karéjai feketék, fehér szélűek és pontozottak; a hüvely háromszor akkora hosszú, mint az utolsó hasi szelvény és a végén kissé ki van tolúlva.

Szibéria: Omszk, egy példány.

Kissé hasonlít a *D. ornaticeps* HORV. fajhoz, ettől azonban a fejtető, a homlok és a pronotum rajzai, az egyenes szélű és előre jobban kiszökellő fejtető, valamint végükön szélesebben kerekített, a potroh csúcsát el nem érő és oldalszélükön két barnás-fekete foltot viselő szárnyfedői által különbözik.

pedibus nigro-variegatis et punctatis. ♀. Long.  $3\frac{1}{4}$   $\frac{m}{m}$ .

♀. Segmento ultimo ventrali segmento penultimo  $\frac{3}{4}$  longiore, postice rotundato-producto, utrinque leviter sinuato, parte media inter sinus laterales producta nigra et apice truncata; valvulis lateralibus segmenti genitalis nigris, albido-marginatis et punctatis; vagina segmento ultimo ventrali triplo longiore, apice parum exserta.

Sibiria: Omsk, exemplum unicum.

*D. ornaticipiti* HORV. subsimilis, divergit picturis verticis, frontis et pronoti, vertice antrorsum magis producto, ejus marginibus lateralibus anticis rectis homelytris apice latius rotundatis, apicem abdominis haud attingentibus et maculis duabus costalibus fusco-nigris notatis.

## 228. *Deltocephalus languidus* FLOR.

*Hosszuszárnyú alak*: A szárnyfedők a potroh végén határozottan túl nyúlnak, csúcs-sejtjeik végükön kissé barnásak; a szárnyak tökéletesen ki vannak fejlődve, áttetszők, színtelenek és csak valamivel rövidebbek, mint a szárnyfedők. ♀. Hossza 3  $\frac{m}{m}$ .

Oroszország: Kazán.

*Forma macroptera*: Homelytris apicem abdominis distincte superantibus, areolis apicalibus apice leviter infuscatis; alis rite explicatis, hyalinis et quam homelytris paullo brevioribus. ♀. Long. 3  $\frac{m}{m}$ .

Rossia: Kazan.

## 259. *Dictyophora pannonica* GERM. var. *diminuta* n. var.

A törzsfajtól kicsbb termete s a szárnyfedők vége felé látható haránt erecskének csekélyebb száma által különbözik ♂. ♀. A test hossza  $8\frac{1}{2}$ –9, szárnyfedőkkel együtt  $10$ – $10\frac{1}{2}$   $\frac{m}{m}$ .

Szibéria: Minuszinszk, több példány.

A typo differt statura minore venulisque transversis versus apicem homelytrorum minus numerosis. ♂. ♀. Long. corp.  $8\frac{1}{2}$ –9, cum homelytris  $10$ – $10\frac{1}{2}$   $\frac{m}{m}$ .

Sibiria: Minusinsk, septicimina nonnulla.

271. *Bactericera rossica* n. sp.

Fekete, kissé fénylő; a fejtető kétszer akkora széles, mint a saját hosszúsága; a csápok egészen feketék, hátrafelé a szárnyak tövén jóval túl nyúlnak és majdnem a potroh közepéig érnek, harmadik izülekük az első és második izüleknél valamivel karcsúbb, majdnem akkora hosszú, mint a fejtető szélessége és csaknem  $2\frac{1}{2}$ -szerte hosszabb, mint az első két izülek együttvéve, a végső izülekek fonálformák; a szárnyfedők átlátszók, üvegesek, majdnem  $2\frac{1}{2}$ -szer hosszabbak, mint szélesek, közejük mögött valamivel szélesebbek, előszélük végük felé erősebben kerekített, végük tompászögetképez, erezetük vékony; a sugár-ér hosszú, gyengén görbült, a kar-ér radiális része háromszor akkora hosszú, mint annak discooidális része, a sugár-sejt legszélesebb helyén  $\frac{2}{7}$  résznyivel szélesebb, mint a discooidális sejt legkeskenyebb helyén; a mell oldalai sárgával tarkítottak; a hasi szelvények utószélei, a lábszárak s a tarsusoknak első izüleke sárgás-fehérek; a hátulsó czombok szürkés-barnák. ♂. A test hossza  $1\frac{3}{4}$ , a szárnyfedőkkel együtt  $3\frac{m}{m}$ .

♂. Az ivar-lemez rövid, zömök, oldalvást nézve akkora hosszú, mint széles, a csúcán jóformán csonkított; a fogó sárgás, karcsú, sarlóforma, előre hajlott s az ivarlemeznél valamivel magasabb.

Oroszország: Kazán, egy példány.

Az eddig ismert két fajtól nagyobb termete, felül egészen fekete feje és mellkasa, hosszabb csápjai, ezeknek kevésbé vastag s az első két izüleknél sokkal hosszabb harmadik izüleke, valamint utófelük közepe táján legszélesebb szárnyfedői s ez utóbiáknak végük felé erősebben kerekített előszéle által különbözik.

Nigra, subnitida; vertice longitudine sua duplo latiore; antennis totis nigris, longe pone basin alarum extensis, fere dimidium abdominis attingentibus, articulo tertio articulis basalibus paullograciliore, latitudini verticis fere aequilongo et quam articulis duobus basalibus simul sumtis fere  $2\frac{1}{2}$  longiore, articulis apicalibus filiformibus; homelytris hyalinis, fere  $2\frac{1}{2}$  longioribus quam latis, pone medium paullo latioribus, margine costali apicem versus fortius curvato, apice obtuse angulatis, venis gracilibus; vena radialis longa, leviter curvata, parte radialis venae costalis triplo longiore quam parte ejus discoidali, spatio latissimo areae radialis quam spatio angustissimo areae discoidalis  $\frac{2}{7}$  latiore; lateribus peccoris paullo testaceo-variegatis; limbo postico segmentorum ventralium, tibiis articuloque basali tarsorum flavo-albidis; femoribus posticis griseo-fuscis. ♂. Long. corp.  $1\frac{3}{4}$ , cum homelytris  $3\frac{m}{m}$ .

♂. Lamina genitáli brevi, crassiuscula, a latere visa aequae longa ac lata, apice subtruncata; forcipe testacea, gracili, falciformi, antrorsum curvata et lamina genitáli paullo altiore.

Rossia: Kazan, specimen unicum.

A speciebus duabus hucusque cognitis hujus generis differt statura majore, capite et thorace superne totis nigris, antennis longioribus, articulo tertio paullo minus incrassato et articulis duobus basalibus simul sumtis multo longiore, homelytris versus medium dimidii eorum apicalis latissimis margineque costali apicem versus fortius curvato.