

ADNOTATIONES SYNONYMICAE DE HEMIPTERIS  
PALAEARCTICIS

a D<sup>re</sup> G. HORVÁTH conscriptæ.

Heteroptera.

1. *Odontoscelis fuliginosa* LINN. Faun. Svec. p. 246. 914. (1761) (*Cimex*) = *Var. caucasica* KOL. Mel. ent. IV. p. 7. 126. (1846).

*Var. litura* FABR. Syst. Ent. p. 700. 19. (1775) (*Cimex*) = *Var. iberica* KOL. Mel. ent. IV. p. 7. 124. (1846) = *Var. Pallasii* KOL. loc. cit. p. 7. 125. (1846).

2. *Leprosoma reticulatum* H.-SCH. Wanz. Ins. IX. p. 332. (1853) (*Trigonosoma*) = *L. Ståli* DOUGL. et SCOTT Ent. Monthl. Mag. V. p. 29. 4. (1868).

3. *Sciocoris ochraceus* FIEB. Eur. Hem. p. 357. 7. (1861) = *S. Cambridgei* DOUGL. et SCOTT Ent. Monthl. Mag. V. p. 30. 7. (1868).

4. *Phaeocoris* JAK. Horæ Soc. Ent. Ross. XXI. p. 306. (1887) = *Timuria* HORV. Ann. Mus. Hung. I. p. 402. (1903).

5. *Phaeocoris ellipticus* H.-SCH. Wanz. Ins. V. p. 79. fig. 524. (1839) (*Aelia*) = *P. Semenowi* JAK. Horæ Soc. Ent. Ross. XXI. p. 308. 6. (1887) sec. spec. typ. a clariss. O. M. REUTER examinatum (BERGROTH in litt.).

6. *Neottiglossa lineolata* MULS. et REY Ann. Soc. Linn. Lyon (1) V. p. 84. (1852) (*Pentatoma*) = *N. compta* JAK. Horæ Soc. Ent. Ross. XXXVI. p. 329. (1903).

7. *Coriomeris alpinus* HORV. Revue d'Ent. XIV. p. 155. (1895) (*Coreus*) = *C. alticola* JAK. Revue Russe d'Ent. II. p. 348. (1902) sec. spec. typ.

8. *Lygæus superbus* POLL. var. *monostigma* HORV. Revue d'Ent. XIV. p. 152. (1895) *Melanocoryphus Paloni* REUT. Öfv. Finsk. Vet.-Soc. Förh. XLIV. p. 149. 17. (1902).

9. *Tropistethus fasciatus* FERR. Ann. Mus. Civ. Genova. VI. p. 161. (1874) (*T. holosericeus* var.) = *T. gentilis* HORV. Revue d'Ent. VII. p. 174. 5. tab. 1. fig. 6. (1888).

Specimen typicum a piæ memoriæ viro P. M. FERRARI descriptum, quod in collectione Musci Civ. Januensis vidi, exemplum est male conservatum, adiposum. «Fascia pone basim transversa in corio et in clavo»

hujus speciminis est re vera metanotum per hemelytra pellucens et fasciam obscuram mentiens.

10. *Calocoris fulvomaculatus* DE GEER Mém. III. p. 294. 33. (1773) (*Cimex*) = *C. variegatus* var. *simplicicornis* STROBL Mitth. Naturwiss. Ver. Steiermark. XXXVI. p. 186. (1900) sec. spec. typ.

11. *Lygus pratensis* LINN. var. *rufilans* HORV. Revue d'Ent. VII. p. 181. 17. (1888) = *L. campestris* var. *fuscorubra* STROBL Mitth. Naturwiss. Ver. Steiermark. XXXVI. p. 189. (1900) sec. spec. typ.

12. *Rhopalatomus ater* LINN. Syst. Nat. ed. X. p. 447. 50. (1758) (*Cimex*) = Var. *nigripes* STROBL Mitth. Naturwiss. Ver. Steiermark. XXXVI. p. 191. (1900) sec. spec. typ.

13. *Globiceps dispar* BOH. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1852. p. 72. 28 (*Cyllocoris*) = *G. subalpinus* STROBL Mitth. Naturwiss. Ver. Steiermark. XXXVI. p. 193. (1900) sec. spec. typ.

14. *Solenoryphus fuscovenosus* FIEB. Wien. Ent. Monatschr. VIII. p. 330. 16. (1864) (*Psallus*?) = *S. reticulatus* RECT. Finska Vet.-Soc. Öfv. XLII. p. 260. 2. (1900).

#### Homoptera.

15. *Aelra albostriella* FALL. var. *fulveola* H.-SCH. Faun. Germ. 164-16. (*Typhlocyba*) = *A. flavocephala* KUPKA Ent. Nachr. XXV. p. 33. 2. (1899).

16. *Eupteryx Urticae* FABR. Syst. Rhyn. p. 77. 76. (1803) (*Cicada*). Var. *immaculatifrons* KIRSCHB. Cicad. p. 195. 39. (1868) (*Typhlocyba*).

17. *Zygina bisignata* MULS. et REY var. *sanguinosa* REY Revue d'Ent. X. p. 255. (1891) = *Z. picta* MELICH. Cicad. Mittel-Eur. p. 359. 16. tab. 12. fig. 43. (1896).

18. *Zygina Rhamni* FERR. Ann. Mus. Civ. Genova. XVIII. p. 157. 5. et 160. 188. (1882) ♂ = *Z. blandula* var. *simplex* FERR. loc. cit. p. 158. et 162. (1882) ♀.

19. *Zygina rhamnicola* nov. nom. = *Z. rhamni* FIEB. Revue d'Ent. III. p. 158. 10. (1884); MELICH. Cicad. Mittel-Eur. p. 356. 9. (1896).

20. *Zygina moesta* FERR. Ann. Mus. Civ. Genova. XVIII. p. 158. (1882) (*Z. Tiliae* var.) = *Z. umbrata* MELICH. Cicad. Mittel-Eur. p. 358. 14. (1896).

21. *Gnathodus saltuellus* KIRSCHB. Cicad. p. 86. 9. (1868) (*Jassus*) = *G. angustus* THEN Kat. Österr. Cicad. p. 52. (1886).

22. *Cicadula Fieberi* EDW. Ent. Monthl. Mag. 1891. p. 32. fig. i-k.

*Var. livida* EDW. Ent. Monthl. Mag. 1894. p. 104. = *C. cyanae* EDW. Ent. Monthl. Mag. 1891. p. 33. fig. *l—m.* (nec BOH.).

23. *Rhytistylus* FIEB. Cicad. d'Eur. I. p. 117. 83. (1875) = *Glyptocephalus* EDW. Ent. Monthl. Mag. XX. p. 148. (1883) = *Edwardsiastes* KIRKALDY Entomologist XXXIII. p. 243. (1900).

24. *Rhytistylus proceps* KIRSCH. Cicad. p. 105. 44. (1868) (*Jassus*) = *Athysanus pellucidus* LETH. Bull. Soc. Hist. Nat. de Colmar. XX—XXI. p. 68. (1880).

25. *Athysanus pallens* ZETT. Faun. Ins. Lapp. I. p. 522. 9. (1828) (*Cicada*) = *Thamnotettix Kuhlqatzi* MATSUM. Sitzungs-Ber. der Ges. Naturforsch. Freund. Berlin. 1900. p. 232. sec. spec. typ.

26. *Goniagnathus guttulinervis* KIRSCH. Cicad. p. 116. 67. (1868) (*Jassus*) = *G. laminatus* IVANOFF Trudy Charkowsk. Univers. XIX. p. 61. tab. 3. fig. 1—4. (1885).

27. *Acomura pallifrons* HORV. Term. Füzet. XX. p. 630. 17. (1897) = *A. margaritacea* HORV. loc. cit. p. 630. 18. (1897).

28. *Dellocephalus nigrifrons* KIRSCH. Cicad. p. 139. 113. (1868) (*Jassus*) = *D. ensatus* THEN Mitth. Naturwiss. Ver. Steiermark. XXXIII. p. 109. (1897).

29. *Anoterostemma Ivanoffi* LETH. Pet. Nouv. Ent. II. p. 26. 1. (1876) (*Doratūra Ivanhoffi*) = *Doratūra fusca* IVANOFF Trudy Charkowsk. Univers. XIX. p. 62. tab. 3. fig. 5—8. (1885).

30. *Pediopsis Sahlbergii* FLOR Rhynch. Livl. II. p. 194. 7. (1861) = *P. dispar* FIEB. Verh. zool. bot. Ges. Wien. XVIII. p. 459. 8. (1868).

31. *Pediopsis virescens* FABR. Ent. syst. IV. p. 46. 84. (1794) (*Cicada*).  
*Var. latestriata* STROBL Mitth. Naturwiss. Ver. Steiermark. XXXVI. p. 209. (1900) sec. spec. typ.

32. *Tricentrus sibiricus* LETH. Ann. Soc. Ent. Belg. XIX. p. 80. (1876) (*Gargara*) = *Machaerotypus sellatus* UHLER Proc. U. S. Nat. Mus. XIX. p. 284. (1896).

33. *Phyelus ferrugineus* MELICH. Ann. Mus. Zool. St-Petersbourg. VII. p. 116. 65. (1902) (*Philaenus*) = *P. fuscus* MATSUM. Journ. Sapporo Agric. Coll. II. p. 50. 2. fig. 21. (1903).

34. *Tettigometra concolor* FIEB. Verh. zool. bot. Ges. Wien. XV. p. 564. (1865) (*T. virescens* var.) = *T. virescens* var. *fuscipes* FIEB. Cicad. d'Eur. II. p. 126. (1876).

*T. virescens* PANZ. var. *concolor* FIEB. (Cicad. d'Eur. II. p. 125.) aliud est animalculum, ab hac specie clypeo flavo divergens.

35. *Oliarus pallens* GERM. Mag. Ent. IV. p. 101. 2 (1821) (*Flata*) = *Flata pallida* var. H.-SCH. Faun. Germ. 154. tab. 4. (1838).

36. *Mycterodus nasutus* H.-SCH. Nom. ent. I. p. 65. (1835) (*Issus*) = *M. longiceps* STÅL Stett. Ent. Zeit. XXIV. p. 250. 1. (1863).

37. *Kelisia melanops* FIEB. Cicad. d'Eur. III. p. 15. 1. (1878) ♂ = *K. Henschii* HORV. Term. Füzet. XX. p. 620. 3. (1897) ♀.

38. *Delphacinus mesomelas* BOH. Vet.-Ak. Handl. 1849. p. 257. (*Delphax*) = *D. alpinus* STROBL Mittl. Naturwiss. Ver. Steiermark. XXXVI. p. 203. (1900) sec. spec. typ.

39. *Chlorionoidea flava* LÖW Verh. zool. bot. Ges. Wien. XXXV. p. 357. (1885) = *Stenoeranus styriacus* STROBL Mittl. Naturwiss. Ver. Steiermark. XXXVI. p. 204. (1900) sec. spec. typ.

40. *Delphax striatella* FALL. Hem. Svec. Cicad. p. 75. 3. (1826) = *Liburnia devastans* MATSUM. Ent. Nachr. XXV. p. 262. (1900).

41. *Metropis laevifrons* SAHLB. Finland. Skand. Cicad. p. 484. 1. (1871) (*Atropis*) = *Stiroma ruficeps* MELICH. Cicad. Mittel-Eur. p. 103. 6. tab. 6. fig. 24-25. (1896) form. macropt.